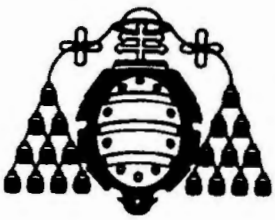
Universidad de Oviedo

Departamento de Economía Aplicada

Área de Sociología



Universidad de Oviedo
1997
ENTRADA Nº

RECURSOS FORMATIVOS E INSERCIÓN LABORAL DE JÓVENES

TOMO II

ANEXOS

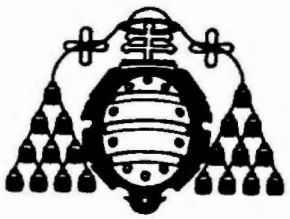
Mª Isabel García Espejo

Oviedo, junio de 1997

Universidad de Oviedo

Departamento de Economía Aplicada

Área de Sociología



RECURSOS FORMATIVOS E INSERCIÓN LABORAL DE JÓVENES

TOMO II

ANEXOS

Mª Isabel García Espejo

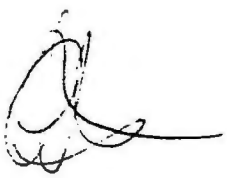
Oviedo, junio de 1997

UNIVERSIDAD DE OVIEDO
Departamento de Economía Aplicada

La Comisión del Departamento de Economía Aplicada, en sesión celebrada el día 2 de Junio de 1997, acuerda admitir a trámite la tesis Doctoral de Dña. Mª Isabel García Espejo titulada "Recursos formativos e inserción laboral de jóvenes".

Oviedo, 3 de Junio de 1997

EL DIRECTOR DEL DPTO. DE ECONOMÍA APLICADA



Fdo: Cándido Pañeda Fernández.

Avda. del Cristo s/n. 33071 Oviedo - España
Telfs.: (98) 510 37 45 - 510 37 46
Fax: (98) 523 07 89

UNIVERSIDAD DE OVIEDO
Departamento de Economía Aplicada

Como Director de la tesis doctoral de **Mª Isabel García Espejo**, titulada "Recursos formativos e inserción laboral de jóvenes", y dirigida a la obtención del título de doctor en Sociología, hago constar mi conformidad para que esta tesis sea presentada a trámite a la Comisión de Doctorado de la Universidad de Oviedo.

Oviedo, 30 de mayo de 1997

Fdo.: Rodolfo Gutiérrez
Catedrático de Sociología

Avda. del Cristo s/n. 33071 Oviedo - España
Telfs.: (98) 510 37 45 - 510 37 46
Fax: (98) 523 07 89

Cuadro 1.1. Evolución de los niveles de estudios terminados en los jóvenes de 16 a 29 años (1980-1995), porcentajes. 7

Cuadro 1.2. Evolución de los tipos de contrato entre la población asalariada de 16 a 29 años (1987-1995), porcentajes. 9

Cuadro 2.1. Composición de la muestra....89

Cuadro 2.2. Variables referidas a los recursos formativos de los jóvenes. 92

Cuadro 2.3. Variables referidas a los eventos de ocupación. 93

Cuadro 2.4. Variables sociodemográficas....95

Cuadro 2.5. Variables referidas a los eventos de paro. 96

Cuadro 2.6. Variables referidas a todos los eventos. 96

Cuadro 3.1. Niveles educativos de los jóvenes según estén finalizados, incompletos o en curso. 119

Cuadro 3.2. Niveles educativos finalizados, incompletos y en curso según sexo. 120

Cuadro 3.3. Especialidades de Formación Profesional según sexo....121

Cuadro 3.4. Carreras universitarias según sexo. 124

Cuadro 3.5. Nivel educativo de los hijos según la condición socioeconómica de los padres....126

Cuadro 3.6. Nivel educativo de los hijos según el nivel educativo de los padres. 127

Cuadro 3.7. Modelos LOGIT. Probabilidad de cursar un determinado nivel educativo. 132

Cuadro 4.1. Situaciones en relación a la actividad por sexos....136

Cuadro 4.2. Modelos LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral....138

Cuadro 4.3. Ocupados según compatibilicen o no trabajo y estudio por sexo. 139

Cuadro 4.4. Distribución de los jóvenes que acceden al mercado de trabajo con estudios incompletos según estén ocupados, parados o estudien y trabajen. 140

Cuadro 4.5. Tipo de titulación de los jóvenes según estén ocupados, parados o estudien y trabajen. 141

Cuadro 4.6. Modelos LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral, excluidos los estudiantes que trabajan....143

Cuadro 4.7. Modelos LOGIT. Probabilidad de compatibilizar estudios y trabajo. 145

Cuadro 4.8. Tiempo de paro antes del primer empleo según nivel educativo. 147

Cuadro 4.9. Tiempo de paro antes del primer empleo según titulación 149
Cuadro 4.10. Rama de actividad del primer empleo según nivel educativo. 150
Cuadro 4.11. Rama de actividad del primer empleo según titulación. 151
Cuadro 4.12. Categoría ocupacional del primer empleo según nivel educativo..... 153
Cuadro 4.13. Categoría ocupacional del primer empleo según titulación. 154
Cuadro 4.14. Tipo de vínculo laboral según nivel educativo. 155
Cuadro 4.15. Tipo de vínculo laboral según titulación. 156
Cuadro 4.16. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de profesionales y técnicos 158
Cuadro 4.17. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de administrativos y comerciales 159
Cuadro 4.18. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros cualificados. 161
Cuadro 4.19. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros no cualificados..... 162
Cuadro 4.20. Modelo LOGIT. Probabilidad de trabajar por cuenta propia..... 164
Cuadro 4.21. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato indefinido. 166
Cuadro 4.22. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato temporal..... 166
Cuadro 4.23. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice sin contrato laboral formal. 167
Cuadro 4.24. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el primer empleo. 173
Cuadro 5.1. Estudios exigidos en el primer empleo. 182
Cuadro 5.2. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que no se exige un título académico..... 184
Cuadro 5.3. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título universitario. 186
Cuadro 5.4. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título de FP. 187

Cuadro 5.5. Modelos LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de la titulación en la obtención del primer empleo. 190
Cuadro 5.6. Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de los conocimientos complementarios en la obtención del primer empleo..... 193
Cuadro 5.7. Realización o no de pruebas de selección según nivel educativo..... 194
Cuadro 5.8. Realización o no de pruebas de selección según categoría ocupacional. 195
Cuadro 5.9. Modelos LOGIT. Probabilidad de pasar por pruebas de selección. 198
Cuadro 5.10. Modelos LOGIT. Probabilidad de pasar por una oposición..... 199
Cuadro 5.11. Tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo. 200
Cuadro 5.12. Modelos LOGIT. Probabilidad de que el tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo sea superior a tres meses. 203
Cuadro 5.13. Modelos COX. Transiciones de una categoría ocupacional no manual en el primer empleo a una situación de paro..... 207
Cuadro 5.14. Modelos COX. Transiciones de una categoría ocupacional manual en el primer empleo a una situación de paro. 208
Cuadro 6.1. Indicadores de movilidad según titulaciones. 235
Cuadro 6.2. Indicadores de movilidad relativos a las diferentes categorías ocupacionales según titulaciones..... 237
Cuadro 6.3. Modelos COX. Transiciones de situaciones de paro a situaciones de ocupación. Ocupaciones no manuales. 244
Cuadro 6.4. Modelos COX. Transiciones de situaciones de paro a situaciones de ocupación. Ocupaciones manuales..... 245
Cuadro 6.5. Modelos COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de paro. Ocupaciones no manuales. 247
Cuadro 6.6. Modelos COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de paro. Ocupaciones manuales..... 248
Cuadro 6.7. Modelos COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de estudiante. 250

Cuadro 6.8. Modelos COX. Movilidad entre empleos hacia una categoría ocupacional superior. 254
Cuadro 6.9. Modelos COX. Movilidad entre empleos dentro del mismo segmento ocupacional. 255
Cuadro 6.10. Modelos COX. Movilidad entre empleos hacia un trabajo mejor recompensado. 256
Cuadro 6.11. Modelos COX. Influencia de la sobreeducación en las transiciones directas entre empleos. 259
Cuadro 6.12. Modelos LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el último empleo. 261
Cuadro 6.13. Categorías ocupacionales según hayan tenido ascensos o no. 262
Cuadro 6.14. Modelos LOGIT. Probabilidad de ascenso (conjunto de sucesos de empleo). 263
Cuadro 6.15. Modelos LOGIT. Probabilidad de ascenso en el último empleo. 265
Cuadro 6.16. Modelo LOGIT ordinal. Satisfacción con las posibilidades de ascenso. 267
Cuadro A.A. Clasificación de las especialidades de FP y de las carreras universitarias por áreas de conocimiento. 322
Cuadro A.B. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios de EGB (resultados completos). 323
Cuadro A.C. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios de BUP (resultados completos). 324
Cuadro A.D. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios de FP (resultados completos). 325
Cuadro A.E. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios universitarios (resultados completos). 326
Cuadro A.F. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios universitarios superiores (resultados completos). 327
Cuadro B.A. Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas a algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo cuatro. 328

Cuadro B.B. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral Modelo A (resultados completos). 330

Cuadro B.C. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral Modelo B (resultados completos)..... 331

Cuadro B.D. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral. Excluidos los estudiantes que trabajan Modelo A (resultados completos). 332

Cuadro B.E. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral. Excluidos los estudiantes que trabajan Modelo B (resultados completos). 333

Cuadro B.F. Modelo LOGIT. Probabilidad de compatibilizar estudios y trabajo. Estudiantes universitarios (resultados completos)..... 334

Cuadro B.G. Modelo LOGIT. Probabilidad de compatibilizar estudios y trabajo. Estudiantes de BUP-COU (resultados completos). 335

Cuadro B.H. Modelo LOGIT. Probabilidad de compatibilizar estudios y trabajo. Estudiantes de FP (resultados completos)..... 336

Cuadro B.I. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de profesionales y técnicos Modelo A (resultados completos). 337

Cuadro B.J. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de profesionales y técnicos Modelo B (resultados completos). 338

Cuadro B.K. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de administrativos y comerciales Modelo A (resultados completos). 339

Cuadro B.L. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de administrativos y comerciales Modelo B (resultados completos). 340

Cuadro B.M. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros cualificados Modelo A (resultados completos)..... 342

Cuadro B.N. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros cualificados Modelo B (resultados completos)..... 343

Cuadro B.Ñ. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros no cualificados Modelo A (resultados completos)..... 344

Cuadro B.O. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros no cualificados Modelo B (resultados completos). 346

Cuadro B.P. Modelo LOGIT. Probabilidad de trabajar por cuenta propia (resultados completos). 348

Cuadro B.Q. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato indefinido Modelo A (resultados completos)..... 349

Cuadro B.R. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato indefinido Modelo B (resultados completos)..... 350

Cuadro B.S. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato temporal Modelo A (resultados completos). 351

Cuadro B.T. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato temporal Modelo B (resultados completos). 353

Cuadro B.U. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice sin contrato laboral formal Modelo A (resultados completos)..... 355

Cuadro B.V. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice sin contrato laboral formal Modelo B (resultados completos)..... 357

Cuadro B.W. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el primer empleo (resultados completos). 359

Cuadro C.A. Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas en algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo cinco. 361

Cuadro C.B. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que no se exige un título académico Modelo A (resultados completos)..... 363

Cuadro C.C. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que no se exige un título académico Modelo B (resultados completos)..... 365

Cuadro C.D. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título universitario (resultados completos)..... 367

Cuadro C.E. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título de FP (resultados completos)..... 369

Cuadro C.F. Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de la titulación en la obtención del primer empleo Modelo A (resultados completos)..... 371

Cuadro C.G. Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de la titulación en la obtención del primer empleo Modelo B (resultados completos)..... 373

Cuadro C.H. Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de los conocimientos complementarios en la obtención del primer empleo (resultados completos).....375

Cuadro C.I. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por pruebas de selección Modelo A (resultados completos).....376

Cuadro C.J. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por pruebas de selección Modelo B (resultados completos).....378

Cuadro C.K. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por una oposición Modelo A (resultados completos).....380

Cuadro C.L. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por una oposición Modelo B (resultados completos).....382

Cuadro C.M. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo sea superior a tres meses Modelo A (resultados completos).....384

Cuadro C.N. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo sea superior a tres meses Modelo B (resultados completos).....386

Cuadro C.Ñ. Modelo COX. Transiciones de una categoría ocupacional no manual en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos).....388

Cuadro C.O. Modelo COX. Transiciones de una categoría ocupacional no manual en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos).....390

Cuadro C.P. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos).....392

Cuadro C.Q. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos).....394

Cuadro C.R. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros no cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos). 396

Cuadro C.S. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros no cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos). 398

Cuadro D.A. Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas en algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo seis 400

Cuadro D.B. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos Modelo A (resultados completos). 402

Cuadro D.C. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos Modelo B (resultados completos). 403

Cuadro D.D. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de administrativos y comerciales Modelo A (resultados completos).. 404

Cuadro D.E. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de administrativos y comerciales Modelo B (resultados completos). 405

Cuadro D.F. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros cualificados Modelo A (resultados completos). 406

Cuadro D.G. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros cualificados Modelo B (resultados completos). 407

Cuadro D.H. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros no cualificados Modelo A (resultados completos) 408

Cuadro D.I. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros no cualificados Modelo B (resultados completos). 409

Cuadro D.J. Modelo COX. Transiciones de la categoría de profesionales y técnicos al paro Modelo A (resultados completos). 410

Cuadro D.K. Modelo COX. Transiciones de la categoría de profesionales y técnicos al paro Modelo B (resultados completos) 412

Cuadro D.L. Modelo COX. Transiciones de la categoría de administrativos y comerciales al paro Modelo A (resultados completos). 414

Cuadro D.M. Modelo COX. Transiciones de la categoría de administrativos y comerciales al paro Modelo B (resultados completos). 415

Cuadro D.N. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros cualificados al paro Modelo A (resultados completos). 417

Cuadro D.Ñ. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros cualificados al paro Modelo B (resultados completos). 419

Cuadro D.O. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros no cualificados al paro Modelo A (resultados completos)..... 421

Cuadro D.P. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros no cualificados al paro Modelo B (resultados completos)..... 423

Cuadro D.Q. Modelo COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de estudiante Modelo A (resultados completos). 425

Cuadro D.R. Modelo COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de estudiante Modelo B (resultados completos). 427

Cuadro D.S. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia una categoría ocupacional superior Modelo A (resultados completos)..... 429

Cuadro D.T. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia una categoría ocupacional superior Modelo B (resultados completos)..... 430

Cuadro D.U. Modelo COX. Movilidad entre empleos dentro del mismo segmento ocupacional Modelo A (resultados completos)..... 432

Cuadro D.V. Modelo COX. Movilidad entre empleos dentro del mismo segmento ocupacional Modelo B (resultados completos). 433

Cuadro D.W. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia un trabajo mejor recompensado Modelo A (resultados completos). 435

Cuadro D.X. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia un trabajo mejor recompensado Modelo B (resultados completos). 436

Cuadro D.Y. Modelo COX. Influencia de la sobreeducación en las transiciones directas entre empleos. Movilidad hacia otro empleo (resultados completos). 438

Cuadro D.Z. Modelo COX. Influencia de la sobreeducación en las transiciones directas entre empleos. Movilidad hacia otro empleo mejor (resultados completos)..... 439

Cuadro D.AA. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el último empleo Modelo A (resultados completos)..... 440

Cuadro D.AB. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el último empleo Modelo B (resultados completos)..... 442

Cuadro D.AC. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso (conjunto de sucesos de empleo) Modelo A (resultados completos)..... 444

Cuadro D.AD. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso (conjunto de sucesos de empleo) Modelo B (resultados completos)..... 446

Cuadro D.AE. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso en el último empleo Modelo A (resultados completos)..... 448

Cuadro D.AF. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso en el último empleo Modelo B (resultados completos)..... 450

Cuadro D.AG. Modelo LOGIT ordinal. Satisfacción con las posibilidades de ascenso (resultados completos)..... 452

Cuadro D.AH. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos Modelo A..... 453

Cuadro D.AI. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos Modelo B..... 454

Cuadro D.AJ. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros cualificados (Modelo A)..... 455

Cuadro D.AK. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros cualificados (Modelo A)..... 456

Gráfico 6.1. Trayectorias laborales de jóvenes con carreras del área Biosanitaria.....223
Gráfico 6.2. Trayectorias laborales de jóvenes con carreras del área Científico-Tecnológica 224
Gráfico 6.3. Trayectorias laborales de jóvenes con carreras del área de Ciencias Sociales 225
Gráfico 6.4. Trayectorias laborales de jóvenes con carreras del área de Arte y Humanidades 227
Gráfico 6.5. Trayectorias laborales de jóvenes con especialidades de FP de Servicios 229
Gráfico 6.6. Trayectorias laborales de jóvenes con especialidades de FP del área de Industria y Construcción 230
Gráfico 6.7. Trayectorias laborales de jóvenes con especialidades de FP del área Administrativa 231

ANEXO AL CAPÍTULO TRES

Este Anexo recoge los resultados completos de los análisis de regresión correspondientes al capítulo tres de la presente investigación. Asimismo se presenta la calsificación de las diferentes especialidades de FP y carreras universitarias según áreas de conocimiento.

CUADRO A.A. Clasificación de las especialidades de FP y de las carreras universitarias por áreas de conocimiento

FP1 especialidades del área de Industria y Construcción	Carpintería, Marítimo-Pesquera, Mecánico-Ajustador, Química, Soldador, Automoción, Calderería, Delineación, Electricidad, Electrónica, Mecánica, Metal, Tornero
FP1 especialidades del área Administrativa	Contabilidad, Administración, Informática, Secretariado
FP1 especialidades del área de Servicios	Jardín de Infancia, Moda, Auxiliar de Clínica, Estética, Hostelería, Peluquería, Radiología, Sanitaria
FP2 especialidades del área de Industria y Construcción	Automoción, Calderería, Construcción, Delineación, Diseño gráfico, Electricidad, Electrónica, Fontanería, Mantenimiento Industrial, Maquinaria Eléctrica, Máquinas Herramientas, Mecánica, Mecánica de Automóviles, Metal, Neumática, Óptica, Pintura, Química, Tornero
FP2 especialidades del área Administrativa	Administrativa, Banca, Secretariado, Secretariado Internacional, Informática, Turismo
FP2 especialidades del área de Servicios	Animador cultural, Auxiliar de Clínica, Auxiliar de Enfermería, Dietética, Educación Especial, Estética, Hostelería, Mecánico Dentista, Peluquería, Protésico Dental, Puericultura, Radiología, Sanitaria, Técnico de Laboratorio, Jardín de Infancia
Diplomaturas del área de Arte y Humanidades	Biblioteconomía, Magisterio
Diplomaturas del área Científico-Tecnológica	Aparejador, Informática, Ingeniería Técnica Industrial, Ingeniería Técnica de Minas, Ingeniería Técnica Agrícola
Diplomaturas del área de Ciencias Sociales	Empresariales, Graduado Social, Trabajo Social, Turismo
Diplomaturas del área de Ciencias Biosanitarias	Enfermería, Fisioterapia
Licenciaturas del área de Arte y Humanidades	Arte, Bellas Artes, Idiomas, Filología clásica, Filología Francesa, Filología Hispánica, Filología Inglesa, Filología Italiana, Filosofía, Geografía e Historia, Música, Pedagogía,
Licenciaturas del área Científico-Tecnológica	Arquitectura, Ciencias Físicas, Ciencias Geológicas, Ingeniería Industrial, Ingeniería de Caminos, Ingeniería de Minas, Ciencias Exactas, Ciencias Químicas, Ingeniería de Telecomunicación
Licenciaturas de Ciencias Sociales	Derecho, Económicas, Sociología, Periodismo, Psicología,
Licenciaturas del área de Ciencias Biosanitarias	Biología, INEF, Farmacia, Medicina, Veterinaria

CUADRO A. B. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios de EGB (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION egb
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa estupama hermanos lugarfam sexor cema
->   /CONTRAST (arear)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation /contrast
->   (cema)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      2002 (Unweighted)
      Number of selected cases:   2002
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                2002
      Number rejected because of missing data:  146
      Number of cases included in the analysis: 1856

Dependent Variable..   EGB
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   1410,2021

* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)

       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig    Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    82,713   1  ,000     82,713   1  ,000   87,34   IN: ESTUPAMA
   2    39,176   1  ,000    121,889   2  ,000   87,72   IN: HERMANOS
   3    20,631   4  ,000    142,520   6  ,000   87,66   IN: CEPA

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 5 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1267,682
 Goodness of Fit        1828,010

                     Chi-Square    df Significance

 Model Chi-Square       142,520     6        ,0000
 Improvement             20,631     4        ,0004

Classification Table for EGB
                    Predicted
                   ,00    1,00     Percent Correct
                     0  |    1
Observed         +-------+-------+
   ,00      0   |  1618 |     3 |   99,81%
                +-------+-------+
   1,00     1   |   226 |     9 |    3,83%
                +-------+-------+
                          Overall  87,66%

  --------------------- Variables in the Equation ----------------------

Variable           B       S.E.     Wald    df      Sig       R   Exp(B)

CEPA                             18,0034     4    ,0012   ,0842
 CEPA(1)      -,8412     ,3261   6,6543     1    ,0099  -,0574    ,4312
 CEPA(2)      -,1695     ,2145    ,6246     1    ,4293   ,0000    ,8441
 CEPA(3)       ,2665     ,1469   3,2920     1    ,0696   ,0303   1,3054
 CEPA(4)       ,5949     ,1450  16,8418     1    ,0000   ,1026   1,8128
ESTUPAMA      -,3872     ,0650  35,4523     1    ,0000  -,1540    ,6790
HERMANOS       ,2649     ,0408  42,2126     1    ,0000   ,1689   1,3033
Constant     -2,2216     ,2314  92,1499     1    ,0000
```

CUADRO A.C. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios de BUP (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION bup
->    /METHOD=FSTEP(LR) area cepa estupama hermanos lugarfam sexor cema
->    /CONTRAST (arear)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation /contrast
->    (cema)=deviation
->    /PRINT=SUMMARY
->    /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      2002 (Unweighted)
      Number of selected cases:   2002
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                  2002
      Number rejected because of missing data:  175
      Number of cases included in the analysis: 1827

Dependent Variable..   BUP

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   1902,4353

* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)

       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig  Class %     Variable
   1     6,203   1  ,013     6,203   1  ,013   78,49   IN: ESTUPAMA

No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1896,232
 Goodness of Fit        1827,584

                     Chi-Square    df Significance

 Model Chi-Square         6,203     1         ,0128
 Improvement              6,203     1         ,0128

Classification Table for BUP
                    Predicted
                   ,00    1,00     Percent Correct
                     0  |    1
Observed          +-------+-------+
   ,00       0    |  1434 |     0 |  100,00%
                  +-------+-------+
   1,00      1    |   393 |     0 |     ,00%
                  +-------+-------+
                            Overall  78,49%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------

Variable            B        S.E.      Wald     df      Sig        R    Exp(B)

ESTUPAMA        -,1007      ,0408    6,0868      1    ,0136  -,0463     ,9042
Constant       -1,0547      ,1106   90,9115      1    ,0000
```

CUADRO A.D. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios de FP (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION fpe
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa estupama hermanos lugarfam sexor cema
->   /CONTRAST (arear)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation /contrast
->   (cema)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      2002 (Unweighted)
      Number of selected cases:   2002
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                 2002
      Number rejected because of missing data:  146
      Number of cases included in the analysis: 1856

Dependent Variable..   FPE

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   2142,5968

* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)

        Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    47,224   4  ,000    47,224   4  ,000   73,60   IN: CEPA
   2    19,293   1  ,000    66,517   5  ,000   73,60   IN: SEXOR
   3     8,886   2  ,012    75,403   7  ,000   73,60   IN: CEMA
No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      2067,194
 Goodness of Fit        1869,677

                      Chi-Square    df Significance

 Model Chi-Square         75,403     7        ,0000
 Improvement               8,886     2        ,0118

Classification Table for FPE
                     Predicted
                    ,00    1,00     Percent Correct
                      0  |    1
Observed          +-------+-------+
   ,00       0    |  1366 |     0 |  100,00%
                  +-------+-------+
   1,00      1    |   490 |     0 |     ,00%
                  +-------+-------+
                            Overall  73,60%

---------------------- Variables in the Equation ----------------------
Variable            B       S.E.     Wald    df      Sig       R   Exp(B)

CEPA                              37,3476     4    ,0000   ,1170
 CEPA(1)       -,6029     ,1673  12,9918     1    ,0003  -,0716    ,5472
 CEPA(2)       -,2215     ,1326   2,7887     1    ,0949  -,0192    ,8013
 CEPA(3)        ,3869     ,0968  15,9703     1    ,0001   ,0807   1,4725
 CEPA(4)        ,4655     ,0992  22,0041     1    ,0000   ,0966   1,5928
SEXOR           ,4852     ,1083  20,0632     1    ,0000   ,0918   1,6246
CEMA                               9,0224     2    ,0110   ,0484
 CEMA(1)       -,3545     ,2021   3,0772     1    ,0794  -,0224    ,7015
 CEMA(2)        ,3968     ,1409   7,9338     1    ,0049   ,0526   1,4871
Constant      -1,4683     ,1250 138,0431     1    ,0000
```

CUADRO A.E. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios universitarios (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION univ
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa estupama hermanos cema lugarfam sexor
->   /CONTRAST (arear)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation /contrast
->   (cema)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
     Total number of cases:      2002 (Unweighted)
     Number of selected cases:   2002
     Number of unselected cases: 0
     Number of selected cases:                  2002
     Number rejected because of missing data:  146
     Number of cases included in the analysis: 1856

Dependent Variable..   UNIV
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    2468,6167
* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
        Improv.                Model                Correct
Step    Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig Class %      Variable
   1    135,263    1   ,000    135,263    1   ,000    65,95    IN: ESTUPAMA
   2     32,163    4   ,000    167,426    5   ,000    67,03    IN: CEPA
   3     18,456    1   ,000    185,882    6   ,000    67,56    IN: LUGARFAM
   4     12,651    2   ,002    198,533    8   ,000    67,19    IN: CEMA
   5      8,474    1   ,004    207,007    9   ,000    66,76    IN: SEXOR

No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =      ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1
Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood      2261,610
 Goodness of Fit        1857,712

                     Chi-Square     df Significance

 Model Chi-Square       207,007      9          ,0000
 Improvement              8,474      1          ,0036

Classification Table for UNIV
                    Predicted
                   ,00     1,00      Percent Correct
                    0   |    1
Observed          +-------+-------+
   ,00       0    |  978  |  169  |    85,27%
                  +-------+-------+
   1,00      1    |  448  |  261  |    36,81%
                  +-------+-------+
                            Overall   66,76%

   ---------------------- Variables in the Equation -----------------------

Variable            B        S.E.      Wald     df       Sig        R    Exp(B)

CEPA                                  32,7162      4    ,0000   ,1001
 CEPA(1)          ,3503      ,1317    7,0718      1    ,0078   ,0453   1,4195
 CEPA(2)          ,1833      ,1115    2,7030      1    ,1002   ,0169   1,2012
 CEPA(3)         -,2426      ,0908    7,1343      1    ,0076  -,0456    ,7846
 CEPA(4)         -,5253      ,1020   26,5371      1    ,0000  -,0997    ,5914
ESTUPAMA          ,2982      ,0426   48,9375      1    ,0000   ,1379   1,3474
CEMA                                  12,7264      2    ,0017   ,0595
 CEMA(1)          ,3239      ,1571    4,2497      1    ,0393   ,0302   1,3825
 CEMA(2)         -,4483      ,1309   11,7215      1    ,0006  -,0628    ,6387
LUGARFAM         -,1751      ,0404   18,7752      1    ,0000  -,0824    ,8394
SEXOR            -,2955      ,1018    8,4333      1    ,0037  -,0510    ,7441
Constant         -,6801      ,1742   15,2424      1    ,0001
```

CUADRO A.F. Modelo LOGIT. Probabilidad de cursar estudios universitarios superiores (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION medios
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa estupama hermanos lugarfam sexor cema
->   /CONTRAST (arear)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation /contrast
->   (cema)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .

      Total number of cases:      2002 (Unweighted)
      Number of selected cases:   2002
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                  2002
      Number rejected because of missing data:   1296
      Number of cases included in the analysis:  706

Dependent Variable..   MEDIOS     Grado medio grado superior

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   972,16408

* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    32,359   4  ,000    32,359   4  ,000   59,77   IN: CEPA

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 2 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       939,805
 Goodness of Fit         705,978

                     Chi-Square    df Significance

 Model Chi-Square        32,359     4        ,0000
 Improvement             32,359     4        ,0000

Classification Table for MEDIOS
                                      Predicted
                              grado medio   grado superior    Percent Correct
                                     0       |        1
Observed                   +---------------+---------------+
   grado medio        0    |      190      |      129      |   59,56%
                           +---------------+---------------+
   grado superior     1    |      155      |      232      |   59,95%
                           +---------------+---------------+
                                                   Overall   59,77%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------

Variable           B       S.E.     Wald    df      Sig       R   Exp(B)

CEPA                             31,0685     4    ,0000   ,1540
 CEPA(1)       ,5997     ,1656   13,1150     1    ,0003   ,1069   1,8215
 CEPA(2)       ,2434     ,1521    2,5600     1    ,1096   ,0240   1,2755
 CEPA(3)      -,3053     ,1366    4,9927     1    ,0255  -,0555    ,7369
 CEPA(4)      -,6425     ,1575   16,6386     1    ,0000  -,1227    ,5260
Constant       ,2370     ,0834    8,0820     1    ,0045
```

ANEXO AL CAPÍTULO CUATRO

En este Anexo figuran los resultados completos de los análisis de regresión correspondientes al capítulo cuatro. En el Cuadro 4. A se detallan las nuevas variables que proceden de la recodificación de otras variables, ya señaladas en el capítulo dos dedicado a la metodología, y que se han incorporado en determinados modelos. En cada caso se indica la variable original de la cual se deriva la nueva variable.

CUADRO B.A. Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas a algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo cuatro

	Significado	Nº de categorías	Categorías
NIPROF1	Recodificación de la variable ESTUDIOS para la categoría de profesionales y técnicos	5	1. Licenciatura 2. Licenciatura incompleta 3. Diplomatura 4. Diplomatura incompleta 5. Otros estudios
ESTUADMI	Recodificación de la variable ESTUDIOS para la categoría de administrativos y comerciales	9	1. Licenciatura 2. Licenciatura incompleta 3. Diplomatura 4. Diplomatura incompleta 5. FP2 6. FP2 incompleta 7. FP1 completa e incompleta 8. BUP-COU 9. EGB y BUP incompleto
TIPROFE1	Recodificación de la variable TITULOR para la categoría de profesionales y técnicos	9	1. Dip. Arte y Humanidades 2. Dip. Científico-Tecnológicas 3. Dip. CC. Sociales 4. Dip. Biosanitarias 5. Lic Arte y Humanidaes 6. Lic. Científico-Tecnológicas 7. Lic. CC. Sociales 8. Lic. Biosanitarias 9. Otras titulaciones
TIADMI	Recodificación de la variable TITULOR para la categoría de administrativos y comerciales	12	1. FP1 Administrativa 2. FP2 Administrativa 3. Resto FP1 4. Resto FP2 5. Dip. Arte y Humanidades 6. Dip. CC. Sociales 7. Resto Diplomaturas 8. Lic. Arte y Humanidades 9. Lic. CC. Sociales 10. Resto Licenciaturas 11. BUP-COU 12 EGB

CUADRO B.A (Cont.). Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas a algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo cuatro

	Significado	Nº de categorías	Categorías
TIOBRE	Recodificación de la variable TITULOR para las categorías de obreros cualificados y de obreros no cualificados	9	1. FP1 Industria y Construcción 2. FP1 Administrativa 3. FP1 Servicios 4. FP2 Industria y Construcción 5. FP2 Administrativa 6. FP2 Serviciso 7. Diplomaturas y Licenciaturas 8. BUP-COU 9. EGB
TRAUNIV	Recodificación de la variable TRAESTU para la categoría de profesionales y técnicos	3	1. Trabaja y estudia una Diplomatura 2. Trabaja y estudia una Licenciatura 3. No estudia
TRADCUAL	Recodificación de la variable TRAESTU para la categoría de administrativos y comerciales y obreros cualificados	4	1. Trabaja y estudia algún nivel de Enseñanzas Medias 2. Trabaja y estudia una Diplomatura 3. Trabaja y estudia una Licenciatura 4. No estudia

CUADRO B.B. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ocupa
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa estudios sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation(1) /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1698 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1698
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                 1698
      Number rejected because of missing data:  250
      Number of cases included in the analysis: 1448

Dependent Variable..   OCUPA

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   2006,9564

* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   395,804  10  ,000   395,804  10  ,000   73,83   IN: ESTUDIOS
   2    32,256   3  ,000   428,060  13  ,000   73,41   IN: AREA

No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood      1578,897
 Goodness of Fit        1427,158

                     Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square       428,060    13        ,0000
 Improvement             32,256     3        ,0000

Classification Table for LIO
                         Predicted
                       par    ocupado    Percent Correct
                         p   |    o
Observed             +--------+--------+
   par          p    |   583  |   129  |   81,88%
                     +--------+--------+
   ocupado      o    |   256  |   480  |   65,22%
                     +--------+--------+
                                Overall  73,41%

 ----------------------- Variables in the Equation -----------------------
 Variable                B       S.E.      Wald     df      Sig        R    Exp(B)
AREA                                   31,5794     3    ,0000    ,1129
 AREA(1)           -,1341     ,1008    1,7693     1    ,1835    ,0000     ,8745
 AREA(2)           -,2089     ,1223    2,9175     1    ,0876   -,0214     ,8115
 AREA(3)            ,5732     ,1022   31,4555     1    ,0000    ,1211    1,7740
ESTUDIOS                              307,3825    10    ,0000    ,3784
 ESTUDIOS(1)      -1,2433     ,2096   35,1942     1    ,0000   -,1286     ,2884
 ESTUDIOS(2)       1,4393     ,2500   33,1403     1    ,0000    ,1246    4,2179
 ESTUDIOS(3)      -1,3498     ,2099   41,3488     1    ,0000   -,1400     ,2593
 ESTUDIOS(4)       1,4999     ,2500   35,9872     1    ,0000    ,1301    4,4812
 ESTUDIOS(5)      -1,1274     ,1579   50,9965     1    ,0000   -,1562     ,3239
 ESTUDIOS(6)        ,7926     ,1776   19,9240     1    ,0000    ,0945    2,2091
 ESTUDIOS(7)       -,5938     ,1692   12,3213     1    ,0004   -,0717     ,5522
 ESTUDIOS(8)       1,8617     ,2516   54,7660     1    ,0000    ,1621    6,4349
 ESTUDIOS(9)       -,9984     ,2022   24,3709     1    ,0000   -,1056     ,3685
 ESTUDIOS(10)       ,8536     ,3162    7,2866     1    ,0069    ,0513    2,3481
Constant            ,1900     ,0707    7,2199     1    ,0072
```

CUADRO B.C. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ocupa
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa titulor sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation(1) /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (titulor)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1698 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1698
      Number of selected cases:                  1698
      Number rejected because of missing data:  257.
      Number of cases included in the analysis: 1441
Dependent Variable..   OCUPA
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   1997,3441
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    95,093  15  ,000    95,093  15  ,000   60,31   IN: TITULOR
   2    25,494   3  ,000   120,587  18  ,000   61,69   IN: AREA
   3     4,759   1  ,029   125,347  19  ,000   61,83   IN: SEXOR

No more variables can be deleted or added.
End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1
Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

-2 Log Likelihood       1871,998
 Goodness of Fit        1439,221

                      Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square        125,347    19        ,0000
 Improvement               4,759     1        ,0291

Classification Table for OCUPA
                          Predicted
                        par    ocupado    Percent Correct
                          p   |    o
Observed              +--------+--------+
   par          p     |   433  |   277  |   60,99%
                      +--------+--------+
   ocupado      o     |   273  |   458  |   62,65%
                      +--------+--------+
                                Overall   61,83%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable                B       S.E.      Wald     df      Sig       R    Exp(B)
AREA                                   24,6422     3    ,0000   ,0966
 AREA(1)           -,1918     ,0904    4,4994     1    ,0339  -,0354    ,8255
 AREA(2)           -,0919     ,1074     ,7309     1    ,3926   ,0000    ,9122
 AREA(3)            ,4386     ,0911   23,1672     1    ,0000   ,1029   1,5505
TITULOR                                83,6026    15    ,0000   ,1638
 TITULOR(1)        -,5866     ,2540    5,3335     1    ,0209  -,0409    ,5562
 TITULOR(2)        -,8056     ,3118    6,6743     1    ,0098  -,0484    ,4468
 TITULOR(3)         ,0463     ,3236     ,0205     1    ,8862   ,0000   1,0474
 TITULOR(4)         ,2963     ,1911    2,4038     1    ,1210   ,0142   1,3449
 TITULOR(5)         ,0951     ,2127     ,2001     1    ,6546   ,0000   1,0998
 TITULOR(6)         ,9807     ,3420    8,2234     1    ,0041   ,0558   2,6663
 TITULOR(7)        -,4166     ,2400    3,0130     1    ,0826  -,0225    ,6593
 TITULOR(8)         ,8873     ,3531    6,3135     1    ,0120   ,0465   2,4287
 TITULOR(9)         ,0299     ,2049     ,0214     1    ,8838   ,0000   1,0304
 TITULOR(10)        ,1879     ,5080     ,1368     1    ,7115   ,0000   1,2067
 TITULOR(11)        ,2164     ,2239     ,9344     1    ,3337   ,0000   1,2416
 TITULOR(12)        ,7973     ,4496    3,1448     1    ,0762   ,0239   2,2195
 TITULOR(13)       -,0799     ,2184     ,1339     1    ,7144   ,0000    ,9232
 TITULOR(14)       -,1974     ,3438     ,3296     1    ,5659   ,0000    ,8209
 TITULOR(15)       -,3430     ,1272    7,2764     1    ,0070  -,0514    ,7096
SEXOR               ,2696     ,1237    4,7477     1    ,0293   ,0371   1,3094
Constant            ,0731     ,0953     ,5884     1    ,4430
```

CUADRO B.D. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral. Excluidos los estudiantes que trabajan Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ocupa
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa estudios sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation(1) /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1138 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1138
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                 1138
      Number rejected because of missing data:  66
      Number of cases included in the analysis: 1072

Dependent Variable..  OCUPA

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   1368,3533
* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    20,114   3  ,000    20,114   3  ,000   66,42   IN: AREA
   2    37,287  10  ,000    57,402  13  ,000   68,38   IN: ESTUDIOS

No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood      1310,952
 Goodness of Fit        1072,469

                     Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square        57,402    13        ,0000
 Improvement             37,287    10        ,0001

Classification Table for LIO
                        Predicted
                      par    ocupado    Percent Correct
                        p   |    o
Observed            +--------+--------+
   par          p   |   663  |    49  |   93,12%
                    +--------+--------+
   ocupado      o   |   290  |    70  |   19,44%
                    +--------+--------+
                                Overall  68,38%

------------------------ Variables in the Equation ------------------------
Variable                B       S.E.     Wald    df      Sig       R   Exp(B)
AREA                                  24,2883     3    ,0000   ,1156
 AREA(1)           -,1170     ,1095   1,1415     1    ,2853   ,0000    ,8896
 AREA(2)           -,2245     ,1362   2,7151     1    ,0994  -,0229    ,7989
 AREA(3)            ,5350     ,1087  24,2304     1    ,0000   ,1275   1,7075
ESTUDIOS                              36,3284    10    ,0001   ,1092
 ESTUDIOS(1)       -,6417     ,2270   7,9925     1    ,0047  -,0662    ,5264
 ESTUDIOS(2)        ,5340     ,3301   2,6170     1    ,1057   ,0212   1,7057
 ESTUDIOS(3)       -,5799     ,2157   7,2312     1    ,0072  -,0618    ,5599
 ESTUDIOS(4)        ,1220     ,3650    ,1117     1    ,7382   ,0000   1,1297
 ESTUDIOS(5)       -,3758     ,1663   5,1060     1    ,0238  -,0476    ,6867
 ESTUDIOS(6)        ,2934     ,2287   1,6459     1    ,1995   ,0000   1,3409
 ESTUDIOS(7)        ,1694     ,1764    ,9221     1    ,3369   ,0000   1,1846
 ESTUDIOS(8)       1,0014     ,3058  10,7259     1    ,0011   ,0799   2,7221
 ESTUDIOS(9)       -,2358     ,2082   1,2822     1    ,2575   ,0000    ,7899
 ESTUDIOS(10)       ,0834     ,4427    ,0355     1    ,8506   ,0000   1,0869
Constant           -,5722     ,0876  42,6684     1    ,0000
```

CUADRO B.E. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar ocupado en el primer suceso laboral. Excluidos los estudiantes que trabajan Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ocupa
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa titulor sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation(1) /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (titulor)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1138 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1138
      Number of selected cases:                1138
      Number rejected because of missing data:  70
      Number of cases included in the analysis: 1068
Dependent Variable..   OCUPA
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   1362,35

* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    20,399   3  ,000    20,399   3  ,000   66,48   IN: AREA
   2    31,582  15  ,007    51,981  18  ,000   67,42   IN: TITULOR

No more variables can be deleted or added.
End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1
Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood      1310,369
 Goodness of Fit        1069,175

                      Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square         51,981    18        ,0000
 Improvement              31,582    15        ,0073

Classification Table for OCUPA
                          Predicted
                        par    ocupado    Percent Correct
                          p   |    o
Observed              +--------+--------+
   par          p     |   676  |    34  |   95,21%
                      +--------+--------+
   ocupado      o     |   314  |    44  |   12,29%
                      +--------+--------+
                                  Overall  67,42%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable                B      S.E.     Wald    df      Sig       R   Exp(B)
AREA                                 21,8546     3    ,0001   ,1079
 AREA(1)          -,1427     ,1108   1,6593     1    ,1977   ,0000    ,8670
 AREA(2)          -,1960     ,1360   2,0774     1    ,1495  -,0075    ,8220
 AREA(3)           ,5027     ,1081  21,6306     1    ,0000   ,1200   1,6531
TITULOR                              30,6352    15    ,0098   ,0216
 TITULOR(1)        ,0705     ,2742    ,0661     1    ,7971   ,0000   1,0730
 TITULOR(2)       -,4364     ,3591   1,4766     1    ,2243   ,0000    ,6464
 TITULOR(3)       -,0040     ,4015    ,0001     1    ,9921   ,0000    ,9960
 TITULOR(4)        ,5053     ,2166   5,4441     1    ,0196   ,0503   1,6575
 TITULOR(5)        ,1528     ,2602    ,3452     1    ,5569   ,0000   1,1651
 TITULOR(6)        ,8745     ,3992   4,7977     1    ,0285   ,0453   2,3977
 TITULOR(7)       -,8104     ,3471   5,4513     1    ,0196  -,0503    ,4447
 TITULOR(8)        ,4958     ,4600   1,1614     1    ,2812   ,0000   1,6417
 TITULOR(9)       -,4194     ,2916   2,0681     1    ,1504  -,0071    ,6575
 TITULOR(10)       ,4286     ,5568    ,5927     1    ,4414   ,0000   1,5351
 TITULOR(11)      -,0948     ,2984    ,1008     1    ,7508   ,0000    ,9096
 TITULOR(12)       ,8742     ,5203   2,8231     1    ,0929   ,0246   2,3969
 TITULOR(13)      -,4630     ,3099   2,2319     1    ,1352  -,0130    ,6294
 TITULOR(14)      -,8114     ,5403   2,2556     1    ,1331  -,0137    ,4442
 TITULOR(15)      -,0844     ,1538    ,3014     1    ,5830   ,0000    ,9190
Constant          -,6589     ,0977  45,4409     1    ,0000
```

CUADRO B.F. Modelo LOGIT. Probabilidad de compatibilizar estudios y trabajo. Estudiantes universitarios (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION trabes3
->   /METHOD=FSTEP(LR) cepa estupama atrasos hermanos sexor lugarfam cema
->   univer area
->   /CONTRAST (cepa)=Deviation /CONTRAST (cema)=Deviation /CONTRAST
->   (univer)=Deviation
->   /CONTRAST (area)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:       494 (Unweighted)
      Number of selected cases:    494
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                  494
      Number rejected because of missing data:   113
      Number of cases included in the analysis: 381

Dependent Variable..   TRABES3    trabaja y estudia frente a completos
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   510,82555

* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig    Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    20,965   1  ,000     20,965   1  ,000   63,52   IN: SEXOR
   2    10,099   4  ,039     31,064   5  ,000   64,83   IN: CEPA
   3     3,903   1  ,048     34,967   6  ,000   65,88   IN: ATRASOS

No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       475,859
 Goodness of Fit         378,324

                      Chi-Square    df Significance

 Model Chi-Square        34,967     6        ,0000
 Improvement              3,903     1        ,0482

Classification Table for TRABES3
                    Predicted
                   ,00      si       Percent Correct
                     0  |    1
Observed        +-------+-------+
   ,00      0   |  190  |   41  |   82,25%
                +-------+-------+
   si       1   |   89  |   61  |   40,67%
                +-------+-------+
                          Overall  65,88%

--------------------- Variables in the Equation ---------------------

Variable            B       S.E.      Wald     df       Sig        R    Exp(B)

CEPA                                9,8982     4     ,0422    ,0610
 CEPA(1)       -,5274     ,2413    4,7777     1     ,0288   -,0737     ,5902
 CEPA(2)       -,2399     ,2954     ,6595     1     ,4167    ,0000     ,7867
 CEPA(3)        ,5070     ,2187    5,3738     1     ,0204    ,0813    1,6602
 CEPA(4)        ,2530     ,1935    1,7091     1     ,1911    ,0000    1,2879
ATRASOS         ,1285     ,0655    3,8473     1     ,0498    ,0601    1,1371
SEXOR           ,9156     ,2266   16,3206     1     ,0001    ,1674    2,4983
Constant      -1,0936     ,1814   36,3571     1     ,0000
```

CUADRO B.G. Modelo LOGIT. Probabilidad de compatibilizar estudios y trabajo. Estudiantes de BUP-COU (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION trabes3
->   /METHOD=FSTEP(LR) cepa estupama atrasos hermanos sexor lugarfam cema area
->   /CONTRAST (cepa)=Deviation /CONTRAST (cema)=Deviation
->   /CONTRAST (area)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      423 (Unweighted)
      Number of selected cases:   423
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                423
      Number rejected because of missing data:  104
      Number of cases included in the analysis: 319

Dependent Variable..   TRABES3    trabaja y estudia frente a completos

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    359,31808

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                  Model                  Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig     Chi-Sq.   df    sig   Class %     Variable
   1    38,034    1  ,000      38,034    1  ,000     77,43   IN: ATRASOS
   2     7,891    1  ,005      45,926    2  ,000     78,37   IN: HERMANOS

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =      ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood          313,393
 Goodness of Fit            326,026

                      Chi-Square     df Significance

 Model Chi-Square        45,926      2         ,0000
 Improvement              7,891      1         ,0050

Classification Table for TRABES3
                    Predicted
                    ,00      si      Percent Correct
                      0   |    1
Observed          +-------+-------+
   ,00      0     |  230  |    9  |    96,23%
                  +-------+-------+
   si       1     |   60  |   20  |    25,00%
                  +-------+-------+
                              Overall   78,37%


---------------------- Variables in the Equation -----------------------

Variable            B        S.E.      Wald     df        Sig        R     Exp(B)

ATRASOS          ,4730      ,0828   32,6222      1      ,0000    ,2919    1,6048
HERMANOS         ,2599      ,0919    8,0001      1      ,0047    ,1292    1,2968
Constant       -2,8712      ,3912   53,8815      1      ,0000
```

CUADRO B.H. Modelo LOGIT. Probabilidad de compatibilizar estudios y trabajo. Estudiantes de FP (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION trabes3
->   /METHOD=FSTEP(LR) cepa estupama atrasos hermanos sexor lugarfam cema fp2
->   area
->   /CONTRAST (cepa)=Deviation /CONTRAST (cema)=Deviation /CONTRAST
->   (fp2)=Deviation
->   /CONTRAST (area)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      334 (Unweighted)
      Number of selected cases:   334
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                 334
      Number rejected because of missing data:  94
      Number of cases included in the analysis: 240


Dependent Variable..   TRABES3    trabaja y estudia frente a completos

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   309,51796

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1     7,526   1  ,006     7,526   1  ,006   67,50   IN: ATRASOS

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 3 because
parameter estimates changed by less than ,001

 -2 Log Likelihood      301,992
 Goodness of Fit        239,263

                     Chi-Square    df Significance

 Model Chi-Square         7,526     1        ,0061
 Improvement              7,526     1        ,0061

Classification Table for TRABES3
                   Predicted
                  ,00     si      Percent Correct
                    0  |    1
Observed        +-------+-------+
   ,00      0   |  152  |    5  |   96,82%
                +-------+-------+
   si       1   |   73  |   10  |   12,05%
                +-------+-------+
                          Overall  67,50%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------

Variable           B       S.E.     Wald    df      Sig       R   Exp(B)

ATRASOS        ,1917      ,0707   7,3480     1    ,0067   ,1314   1,2113
Constant     -1,0587      ,2118  24,9917     1    ,0000
```

CUADRO B.I. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de profesionales y técnicos Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION prof
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 niprofl ramar tdeparo sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (niprofl)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /print=summary
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:       1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:    1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                  1433
      Number rejected because of missing data:  265
      Number of cases included in the analysis: 1168

Dependent Variable..   PROF
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   682,75858
* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   244,605   4  ,000   244,605   4  ,000   91,95   IN: NIPROF1
   2    83,444   9  ,000   328,049  13  ,000   94,26   IN: RAMAR
   3     5,411   1  ,020   333,461  14  ,000   94,35   IN: CANAL3

No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 9 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood       349,298
 Goodness of Fit        1119,517

                      Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square        333,461    14        ,0000
 Improvement               5,411     1        ,0200

Classification Table for PROF
                     Predicted
                    ,00    1,00     Percent Correct
                      0  |    1
Observed          +-------+-------+
   ,00       0    |  1050 |    18 |   98,31%
                  +-------+-------+
   1,00      1    |    48 |    52 |   52,00%
                  +-------+-------+
                            Overall  94,35%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.     Wald    df      Sig        R   Exp(B)
CANAL3           -,6973     ,3021   5,3284     1    ,0210  -,0698    ,4979
NIPROF1                            86,3576     4    ,0000   ,3388
 NIPROF1(1)      1,6970     ,2909  34,0251     1    ,0000   ,2166   5,4574
 NIPROF1(2)       ,0830     ,2829    ,0861     1    ,7692   ,0000   1,0865
 NIPROF1(3)       ,8956     ,2641  11,4971     1    ,0007   ,1179   2,4488
 NIPROF1(4)      -,1413     ,3116    ,2056     1    ,6502   ,0000    ,8682
RAMAR                              57,1672     9    ,0000   ,2395
 RAMAR(1)         ,8607    1,4650    ,3452     1    ,5569   ,0000   2,3648
 RAMAR(2)        1,4320    1,5257    ,8809     1    ,3480   ,0000   4,1872
 RAMAR(3)         ,0070    1,5177    ,0000     1    ,9963   ,0000   1,0071
 RAMAR(4)        -,4664    1,6883    ,0763     1    ,7823   ,0000    ,6272
 RAMAR(5)        1,0850    1,4736    ,5422     1    ,4615   ,0000   2,9595
 RAMAR(6)        -,5360    1,4698    ,1330     1    ,7153   ,0000    ,5851
 RAMAR(7)         ,1158    1,4702    ,0062     1    ,9372   ,0000   1,1228
 RAMAR(8)        2,5851    1,4234   3,2983     1    ,0693   ,0436  13,2641
 RAMAR(9)         ,6719    1,4299    ,2208     1    ,6384   ,0000   1,9580
Constant        -2,2127    1,4106   2,4607     1    ,1167
```

CUADRO B.J. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de profesionales y técnicos Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION prof
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 tiprofe1 ramar tdeparo sexor trauniv
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (tiprofe1)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation /contrast
->   (trauniv)=deviation
->   /print=summary
-> /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  270
      Number of cases included in the analysis: 1163
Dependent Variable..   PROF
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood    681,86152
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.   df   sig   Chi-Sq.   df   sig Class %     Variable
   1   255,201    8  ,000   255,201    8  ,000   92,35   IN: TIPROFE1
   2    80,079    9  ,000   335,281   17  ,000   94,15   IN: RAMAR
   3     6,862    1  ,009   342,143   18  ,000   94,50   IN: CANAL3

No more variables can be deleted or added.
End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 9 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood          339,718
 Goodness of Fit           1195,549

                    Chi-Square     df Significance
 Model Chi-Square      342,143     18         ,0000
 Improvement             6,862      1         ,0088

Classification Table for PROF
                    Predicted
                   ,00     1,00     Percent Correct
                    0  |    1
Observed           +-------+-------+
   ,00       0     |  1045 |    18 |   98,31%
                   +-------+-------+
   1,00      1     |    46 |    54 |   54,00%
                   +-------+-------+
                          Overall   94,50%
  ---------------------- Variables in the Equation -------------------------
Variable              B        S.E.      Wald     df      Sig        R    Exp(B)
CANAL3             -,7755      ,2985    6,7478     1     ,0094  -,0834     ,4605
TIPROFE1                               85,0365     8     ,0000   ,3182
 TIPROFE1(1)       -,0673      ,4212     ,0255     1     ,8731   ,0000     ,9349
 TIPROFE1(2)        ,5024      ,4114    1,4916     1     ,2220   ,0000    1,6527
 TIPROFE1(3)       -,6010      ,3674    2,6754     1     ,1019  -,0315     ,5483
 TIPROFE1(4)        ,9802      ,6903    2,0163     1     ,1556   ,0049    2,6650
 TIPROFE1(5)        ,3501      ,3424    1,0452     1     ,3066   ,0000    1,4192
 TIPROFE1(6)       1,2254      ,5667    4,6762     1     ,0306   ,0626    3,4054
 TIPROFE1(7)       -,7241      ,3968    3,3304     1     ,0680  -,0442     ,4848
 TIPROFE1(8)       1,5486      ,5807    7,1117     1     ,0077   ,0866    4,7049
RAMAR                                  51,8537     9     ,0000   ,2228
 RAMAR(1)           ,2799     1,4454     ,0375     1     ,8465   ,0000    1,3230
 RAMAR(2)          1,0472     1,5085     ,4820     1     ,4875   ,0000    2,8498
 RAMAR(3)           ,2590     1,4806     ,0306     1     ,8611   ,0000    1,2957
 RAMAR(4)          -,6758     1,6702     ,1637     1     ,6858   ,0000     ,5088
 RAMAR(5)           ,8587     1,4495     ,3509     1     ,5536   ,0000    2,3600
 RAMAR(6)          -,3062     1,4340     ,0456     1     ,8309   ,0000     ,7363
 RAMAR(7)           ,5699     1,4283     ,1592     1     ,6899   ,0000    1,7681
 RAMAR(8)          2,7734     1,3886    3,9891     1     ,0458   ,0540   16,0125
 RAMAR(9)          1,0442     1,3894     ,5648     1     ,4523   ,0000    2,8411
Constant          -1,8085     1,3712    1,7395     1     ,1872
```

CUADRO B.K. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de administrativos y comerciales Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION admivo
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 ramar tdeparo sexor estuadmi
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (estuadmi)=Deviation
->   /print=summary
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:       1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:    1433
      Number of selected cases:                  1433
      Number rejected because of missing data:  265
      Number of cases included in the analysis: 1168
Dependent Variable..   ADMIVO
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   925,73515
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   160,276   9  ,000   160,276   9  ,000   86,47   IN: RAMAR
   2    47,318   1  ,000   207,594  10  ,000   86,99   IN: SEXOR
   3    27,525   8  ,001   235,119  18  ,000   87,59   IN: ESTUADMI
   4     9,389   4  ,052   244,508  22  ,000   87,59   IN: CEPA
No more variables can be deleted or added.
End Block Number 1   PIN =      ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1
Estimation terminated at iteration number 6 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood       681,227
 Goodness of Fit        2059,294
                      Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square        244,508    22        ,0000
 Improvement               9,389     4        ,0521
Classification Table for ADMIVO
                     Predicted
                    ,00     1,00     Percent Correct
                      0  |     1
Observed          +-------+-------+
   ,00       0    |  977  |   33  |   96,73%
                  +-------+-------+
   1,00      1    |  112  |   46  |   29,11%
                  +-------+-------+
                           Overall  87,59%
---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable                B       S.E.      Wald     df      Sig       R    Exp(B)
CEPA                                   9,6993      4    ,0458   ,0428
 CEPA(1)            ,6204     ,2330    7,0876      1    ,0078   ,0741   1,8596
 CEPA(2)            ,0187     ,2982     ,0039      1    ,9500   ,0000   1,0189
 CEPA(3)           -,1061     ,2213     ,2297      1    ,6317   ,0000    ,8994
 CEPA(4)           -,1413     ,1764     ,6419      1    ,4230   ,0000    ,8682
RAMAR                                 100,0469      9    ,0000   ,2977
 RAMAR(1)           ,5482     ,3474    2,4906      1    ,1145   ,0230   1,7302
 RAMAR(2)           ,0481     ,5074     ,0090      1    ,9245   ,0000   1,0493
 RAMAR(3)           ,0972     ,3302     ,0866      1    ,7686   ,0000   1,1020
 RAMAR(4)          -,1060     ,5044     ,0442      1    ,8335   ,0000    ,8994
 RAMAR(5)           ,1095     ,4635     ,0558      1    ,8133   ,0000   1,1157
 RAMAR(6)          -,8673     ,3061    8,0309      1    ,0046  -,0807    ,4201
 RAMAR(7)          1,9026     ,3003   40,1273      1    ,0000   ,2029   6,7033
 RAMAR(8)          -,3426     ,3362    1,0387      1    ,3081   ,0000    ,7099
 RAMAR(9)          1,4813     ,2139   47,9778      1    ,0000   ,2229   4,3985
SEXOR             -1,4821     ,2227   44,2748      1    ,0000  -,2137    ,2271
ESTUADMI                              25,5164      8    ,0013   ,1014
 ESTUADMI(1)       -,7493     ,3943    3,6117      1    ,0574  -,0417    ,4727
 ESTUADMI(2)        ,8728     ,2756   10,0282      1    ,0015   ,0931   2,3935
 ESTUADMI(3)       -,1114     ,3033     ,1349      1    ,7134   ,0000    ,8946
 ESTUADMI(4)        ,2407     ,2975     ,6546      1    ,4185   ,0000   1,2721
 ESTUADMI(5)        ,5435     ,2505    4,7052      1    ,0301   ,0541   1,7220
 ESTUADMI(6)        ,1043     ,2823     ,1366      1    ,7117   ,0000   1,1100
 ESTUADMI(7)       -,1019     ,2984     ,1165      1    ,7328   ,0000    ,9032
 ESTUADMI(8)        ,1097     ,2540     ,1864      1    ,6659   ,0000   1,1159
Constant          -1,4165     ,1902   55,4336      1    ,0000
```

CUADRO B.L. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de administrativos y comerciales Modelo B (resultados completos)

```
->  LOGISTIC REGRESSION admivo
->    /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 ramar tdeparo sexor tiadmi
->    tradcual
->    /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (tradcual)=Deviation /contrast    tiadmi)=deviation
->   /print=summary
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .

      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  270
      Number of cases included in the analysis: 1163



Dependent Variable..   ADMIVO

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   924,27836

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig    Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   158,929   9  ,000    158,929   9  ,000   86,41    IN: RAMAR
   2   117,424  11  ,000    276,353  20  ,000   88,13    IN: TIADMI
   3    16,723   1  ,000    293,076  21  ,000   88,56    IN: SEXOR

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 6 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      631,202
 Goodness of Fit       1612,973
```

CUADRO B.L (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de administrativos y comerciales Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	293,076	21	,0000
Improvement	16,723	1	,0000

Classification Table for ADMIVO

		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
Observed				
,00	0	972	33	96,72%
1,00	1	100	58	36,71%
			Overall	88,56%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
RAMAR			82,0641	9	,0000	,2633	
RAMAR(1)	,7945	,3644	4,7531	1	,0292	,0546	2,2134
RAMAR(2)	,1925	,5222	,1359	1	,7124	,0000	1,2123
RAMAR(3)	-,2306	,3429	,4522	1	,5013	,0000	,7940
RAMAR(4)	,0364	,5113	,0051	1	,9432	,0000	1,0371
RAMAR(5)	,1538	,4864	,1000	1	,7518	,0000	1,1663
RAMAR(6)	-,9792	,3074	10,1494	1	,0014	-,0939	,3756
RAMAR(7)	1,6882	,3073	30,1757	1	,0000	,1746	5,4096
RAMAR(8)	-,1403	,3466	,1637	1	,6857	,0000	,8691
RAMAR(9)	1,3011	,2220	34,3394	1	,0000	,1871	3,6733
SEXOR	-,9197	,2287	16,1707	1	,0001	-,1238	,3987
TIADMI			70,2383	11	,0000	,2285	
TIADMI(1)	1,4262	,4352	10,7412	1	,0010	,0972	4,1629
TIADMI(2)	1,5895	,2729	33,9203	1	,0000	,1858	4,9013
TIADMI(3)	-1,3335	,5666	5,5389	1	,0186	-,0619	,2636
TIADMI(4)	-1,4587	,4939	8,7221	1	,0031	-,0853	,2325
TIADMI(5)	,1457	,4707	,0958	1	,7570	,0000	1,1568
TIADMI(6)	,9474	,2857	10,9977	1	,0009	,0987	2,5791
TIADMI(7)	-1,0053	,5721	3,0875	1	,0789	-,0343	,3659
TIADMI(8)	,3711	,3518	1,1129	1	,2914	,0000	1,4494
TIADMI(9)	,9748	,3284	8,8126	1	,0030	,0859	2,6505
TIADMI(10)	-,3097	,6032	,2636	1	,6077	,0000	,7337
TIADMI(11)	,1837	,2320	,6272	1	,4284	,0000	1,2017
Constant	-1,8605	,2048	82,5217	1	,0000		

CUADRO B.M. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros cualificados Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION cuali
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 ramar tdeparo sexor estudios
->    /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /print=summary
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                  1433
      Number rejected because of missing data:  265
      Number of cases included in the analysis: 1168
Dependent Variable..   CUALI
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   1127,3012
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    65,270   9  ,000    65,270   9  ,000   81,25   IN: RAMAR
   2    45,012  10  ,000   110,282  19  ,000   81,25   IN: ESTUDIOS
   3    11,885   1  ,001   122,167  20  ,000   81,08   IN: SEXOR
No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1
Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood      1005,135
 Goodness of Fit        1213,554

                     Chi-Square    df Significance
  Model Chi-Square       122,167    20        ,0000
 Improvement             11,885     1        ,0006

Classification Table for CUALI
                     Predicted
                    ,00    1,00     Percent Correct
                      0  |    1
Observed          +-------+-------+
   ,00       0    |  932  |   17  |   98,21%
                  +-------+-------+
   1,00      1    |  204  |   15  |    6,85%
                  +-------+-------+
                            Overall  81,08%
 ------------------------ Variables in the Equation ------------------------
Variable                B       S.E.     Wald    df      Sig       R    Exp(B)
RAMAR                                  39,2896     9    ,0000   ,1374
 RAMAR(1)            ,6673     ,2281   8,5602     1    ,0034   ,0763   1,9490
 RAMAR(2)            ,4141     ,2625   2,4881     1    ,1147   ,0208   1,5130
 RAMAR(3)           -,1834     ,2545    ,5190     1    ,4713   ,0000    ,8325
 RAMAR(4)           -,3627     ,2919   1,5437     1    ,2141   ,0000    ,6958
 RAMAR(5)            ,4047     ,2728   2,1997     1    ,1380   ,0133   1,4988
 RAMAR(6)          -1,0793     ,2165  24,8516     1    ,0000  -,1424    ,3398
 RAMAR(7)           -,2835     ,3463    ,6701     1    ,4130   ,0000    ,7531
 RAMAR(8)            ,3014     ,2666   1,2787     1    ,2581   ,0000   1,3518
 RAMAR(9)            ,0165     ,1864    ,0078     1    ,9296   ,0000   1,0166
SEXOR                ,6549     ,1923  11,6001     1    ,0007   ,0923   1,9250
ESTUDIOS                               41,7755    10    ,0000   ,1390
 ESTUDIOS(1)        -,7834     ,4525   2,9978     1    ,0834  -,0298    ,4568
 ESTUDIOS(2)        -,3314     ,2955   1,2572     1    ,2622   ,0000    ,7179
 ESTUDIOS(3)        -,2899     ,3341    ,7530     1    ,3855   ,0000    ,7483
 ESTUDIOS(4)        -,2672     ,2951    ,8195     1    ,3653   ,0000    ,7656
 ESTUDIOS(5)         ,4354     ,2135   4,1580     1    ,0414   ,0438   1,5457
 ESTUDIOS(6)        -,6532     ,3089   4,4714     1    ,0345  -,0468    ,5204
 ESTUDIOS(7)         ,8813     ,1995  19,5094     1    ,0000   ,1246   2,4141
 ESTUDIOS(8)         ,5403     ,2042   6,9988     1    ,0082   ,0666   1,7166
 ESTUDIOS(9)         ,3921     ,2569   2,3300     1    ,1269   ,0171   1,4801
 ESTUDIOS(10)        ,4895     ,3450   2,0132     1    ,1559   ,0034   1,6315
Constant           -1,8879     ,1591 140,7931     1    ,0000
```

CUADRO B.N. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros cualificados Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION cuali
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 ramar tdeparo sexor tiobre tradcual
->    /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (tiobre)=Deviation /contrast
->   (tradcual)=deviation
->   /print=summary
-> /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  270
      Number of cases included in the analysis: 1163
Dependent Variable..   CUALI
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   1125,2198
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model                Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    81,726   8  ,000    81,726   8  ,000   81,17   IN: TIOBRE
   2    54,281   9  ,000   136,006  17  ,000   82,12   IN: RAMAR
   3    10,277   1  ,001   146,283  18  ,000   82,12   IN: SEXOR

No more variables can be deleted or added.
End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1
Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood       978,937
 Goodness of Fit        1219,550

                     Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square       146,283    18         ,0000
 Improvement             10,277     1         ,0013

Classification Table for CUALI
                    Predicted
                   ,00     1,00     Percent Correct
                    0  |    1
Observed          +-------+-------+
   ,00       0    |  906  |   38  |   95,97%
                  +-------+-------+
   1,00      1    |  170  |   49  |   22,37%
                  +-------+-------+
                          Overall   82,12%
 ---------------------- Variables in the Equation -------------------------
Variable              B       S.E.      Wald     df      Sig        R   Exp(B)
RAMAR                                  41,8692      9    ,0000   ,1456
 RAMAR(1)          ,7372     ,2326   10,0477      1    ,0015   ,0846   2,0900
 RAMAR(2)          ,4055     ,2632    2,3736      1    ,1234   ,0182   1,5000
 RAMAR(3)         -,0782     ,2585     ,0915      1    ,7623   ,0000    ,9248
 RAMAR(4)         -,3902     ,2949    1,7507      1    ,1858   ,0000    ,6769
 RAMAR(5)          ,4522     ,2776    2,6533      1    ,1033   ,0241   1,5717
 RAMAR(6)        -1,1472     ,2192   27,4004      1    ,0000  -,1502    ,3175
 RAMAR(7)         -,0890     ,3522     ,0639      1    ,8004   ,0000    ,9148
 RAMAR(8)          ,1722     ,2722     ,4002      1    ,5270   ,0000   1,1879
 RAMAR(9)          ,1310     ,1902     ,4745      1    ,4909   ,0000   1,1399
SEXOR              ,6673     ,2108   10,0230      1    ,0015   ,0844   1,9489
TIOBRE                                 68,2901      8    ,0000   ,2156
 TIOBRE(1)        -,1941     ,3051     ,4048      1    ,5246   ,0000    ,8236
 TIOBRE(2)        -,3419     ,4953     ,4766      1    ,4900   ,0000    ,7104
 TIOBRE(3)        1,1129     ,3495   10,1365      1    ,0015   ,0850   3,0430
 TIOBRE(4)         ,4996     ,2125    5,5281      1    ,0187   ,0560   1,6481
 TIOBRE(5)        -,8157     ,3399    5,7593      1    ,0164  -,0578    ,4423
 TIOBRE(6)        1,4421     ,3198   20,3351      1    ,0000   ,1277   4,2298
 TIOBRE(7)        -,8191     ,1959   17,4802      1    ,0000  -,1173    ,4408
 TIOBRE(8)        -,2099     ,1852    1,2852      1    ,2569   ,0000    ,8107
Constant        -1,5533     ,1651   88,5222      1    ,0000
```

CUADRO B.Ñ. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros no cualificados Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION nocuali
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 ramar tdeparo sexor estudios
->     /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation(1)  /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /print=summary
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  265
      Number of cases included in the analysis: 1168


Dependent Variable Encoding:


Dependent Variable..   NOCUALI

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1579,7605

* Constant is included in the model.

Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %     Variable
   1   297,056    9  ,000    297,056    9  ,000    72,77    IN: RAMAR
   2    86,656   10  ,000    383,712   19  ,000    75,00    IN: ESTUDIOS
   3    12,584    1  ,000    396,296   20  ,000    75,86    IN: CANAL3
   4    19,317    4  ,001    415,613   24  ,000    76,63    IN: CEPA

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1164,148
 Goodness of Fit        1208,118
```

CUADRO B.Ñ (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros no cualificados Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	415,613	24	,0000
Improvement	19,317	4	,0007

Classification Table for NOCUALI

Observed		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
,00	0	335	142	70,23%
1,00	1	131	560	81,04%
			Overall	76,63%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CEPA			18,9434	4	,0008	,0832	
CEPA(1)	-,5516	,2039	7,3182	1	,0068	-,0580	,5760
CEPA(2)	-,4068	,2257	3,2498	1	,0714	-,0281	,6658
CEPA(3)	,4122	,1711	5,8021	1	,0160	,0491	1,5101
CEPA(4)	,1230	,1293	,9049	1	,3415	,0000	1,1309
CANAL3	,5989	,1526	15,4013	1	,0001	,0921	1,8201
RAMAR			148,5875	9	,0000	,2875	
RAMAR(1)	-,2636	,2500	1,1112	1	,2918	,0000	,7683
RAMAR(2)	,4169	,2202	3,5859	1	,0583	,0317	1,5173
RAMAR(3)	,7170	,2660	7,2665	1	,0070	,0577	2,0482
RAMAR(4)	-,1348	,2598	,2692	1	,6039	,0000	,8739
RAMAR(5)	1,5166	,1780	72,5812	1	,0000	,2114	4,5566
RAMAR(6)	-,7990	,2843	7,8989	1	,0049	-,0611	,4498
RAMAR(7)	-1,1890	,2622	20,5640	1	,0000	-,1084	,3045
RAMAR(8)	-,7560	,1634	21,3996	1	,0000	-,1108	,4695
RAMAR(9)	1,0347	,2477	17,4443	1	,0000	,0989	2,8142
ESTUDIOS			59,8627	10	,0000	,1589	
ESTUDIOS(1)	-,9292	,3343	7,7267	1	,0054	-,0602	,3949
ESTUDIOS(2)	-,5066	,2464	4,2279	1	,0398	-,0376	,6025
ESTUDIOS(3)	-,7005	,2786	6,3222	1	,0119	-,0523	,4963
ESTUDIOS(4)	,0542	,2349	,0532	1	,8177	,0000	1,0557
ESTUDIOS(5)	,0913	,1908	,2288	1	,6324	,0000	1,0956
ESTUDIOS(6)	1,0420	,2452	18,0625	1	,0000	,1008	2,8349
ESTUDIOS(7)	-,5115	,1991	6,5969	1	,0102	-,0539	,5996
ESTUDIOS(8)	-,0408	,1927	,0448	1	,8325	,0000	,9601
ESTUDIOS(9)	,1930	,2390	,6522	1	,4193	,0000	1,2129
ESTUDIOS(10)	,1910	,3421	,3119	1	,5765	,0000	1,2105
Constant	-,3489	,1334	6,8436	1	,0089		

CUADRO B.O. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros no cualificados Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION nocuali
->   /METHOD=FSTEP(LR) area cepa canal3 ramar tdeparo sexor tiobre traestu
->     /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation(1)  /CONTRAST (tiobre)=Deviation /contrast
->   (traestu)=deviation
-> /print=summary
-> /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  270
      Number of cases included in the analysis: 1163



Dependent Variable..   NOCUALI

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   1574,4966

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model                Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig    Chi-Sq.  df   sig  Class %     Variable
   1   295,058   9  ,000    295,058   9  ,000    72,66   IN: RAMAR
   2    60,624   8  ,000    355,682  17  ,000    75,15   IN: TIOBRE
   3    16,490   1  ,000    372,172  18  ,000    76,44   IN: CANAL3
   4    21,017   4  ,000    393,189  22  ,000    77,04   IN: CEPA

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1181,308
 Goodness of Fit        1210,167
```

CUADRO B.O (Cont). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo sea en la categoría de obreros no cualificados Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	393,189	22	,0000
Improvement	21,017	4	,0003

Classification Table for NOCUALI

		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
Observed				
,00	0	330	147	69,18%
1,00	1	120	566	82,51%
			Overall	77,04%

---------- Variables in the Equation ----------

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CEPA			20,5447	4	,0004	,0893	
CEPA(1)	-,5403	,2008	7,2379	1	,0071	-,0577	,5826
CEPA(2)	-,4428	,2238	3,9161	1	,0478	-,0349	,6422
CEPA(3)	,4283	,1686	6,4499	1	,0111	,0532	1,5346
CEPA(4)	,1174	,1284	,8364	1	,3604	,0000	1,1246
CANAL3	,6596	,1505	19,2081	1	,0000	,1045	1,9341
RAMAR			154,2284	9	,0000	,2941	
RAMAR(1)	-,2724	,2503	1,1836	1	,2766	,0000	,7616
RAMAR(2)	,4639	,2190	4,4870	1	,0342	,0397	1,5903
RAMAR(3)	,6427	,2628	5,9819	1	,0145	,0503	1,9015
RAMAR(4)	-,1975	,2578	,5869	1	,4436	,0000	,8208
RAMAR(5)	1,5177	,1763	74,1491	1	,0000	,2141	4,5619
RAMAR(6)	-,8551	,2839	9,0743	1	,0026	-,0670	,4252
RAMAR(7)	-1,2655	,2608	23,5532	1	,0000	-,1170	,2821
RAMAR(8)	-,6998	,1625	18,5441	1	,0000	-,1025	,4967
RAMAR(9)	1,2309	,2507	24,1081	1	,0000	,1185	3,4242
TIOBRE			42,7356	8	,0000	,1303	
TIOBRE(1)	,6276	,2933	4,5793	1	,0324	,0405	1,8732
TIOBRE(2)	-,3703	,3644	1,0329	1	,3095	,0000	,6905
TIOBRE(3)	-,2218	,3819	,3373	1	,5614	,0000	,8011
TIOBRE(4)	-,1185	,2027	,3419	1	,5587	,0000	,8882
TIOBRE(5)	-,4980	,2486	4,0135	1	,0451	-,0358	,6077
TIOBRE(6)	-,4125	,3448	1,4314	1	,2315	,0000	,6620
TIOBRE(7)	-,3889	,1594	5,9526	1	,0147	-,0501	,6778
TIOBRE(8)	,3823	,1656	5,3320	1	,0209	,0460	1,4657
Constant	-,3824	,1501	6,4898	1	,0108		

CUADRO B.P. Modelo LOGIT. Probabilidad de trabajar por cuenta propia (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION projena
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canal3 categora cepa estudios ramar tdeparo sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (categora)=Deviation  /CONTRAST
->   (cepa)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation(1)
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  159
      Number of cases included in the analysis: 1274

Dependent Variable..   PROJENA    cuenta propia, cuenta ajena
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   730,0585
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   222,107   4  ,000   222,107   4  ,000   94,03   IN: CATEGORA
   2    14,215   3  ,003   236,321   7  ,000   94,03   IN: AREA
   3     7,704   1  ,006   244,026   8  ,000   94,03   IN: SEXOR
   4    10,340   4  ,035   254,366  12  ,000   94,19   IN: CEPA

No more variables can be deleted or added.
End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 9 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      475,692
 Goodness of Fit       1186,423

                     Chi-Square    df Significance

 Model Chi-Square       254,366    12        ,0000
 Improvement             10,340     4        ,0351

Classification Table for PROJENA
                                    Predicted
                                ,00       cuenta propia    Percent Correct
                                  0       |       1
Observed                  +--------------+--------------+
   ,00               0    |     1153     |       15     |   98,72%
                          +--------------+--------------+
   cuenta propia     1    |       59     |       47     |   44,34%
                          +--------------+--------------+
                                                  Overall  94,19%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.      Wald    df      Sig       R    Exp(B)
AREA                                 14,4743     3    ,0023   ,1077
 AREA(1)          ,7075      ,2277    9,6530     1    ,0019   ,1024   2,0290
 AREA(2)         -,7513      ,2370   10,0515     1    ,0015  -,1050    ,4718
 AREA(3)          ,0696      ,2499     ,0776     1    ,7806   ,0000   1,0721
CATEGORA                            150,9658     4    ,0000   ,4425
 CATEGORA(1)     1,4917     2,7170     ,3014     1    ,5830   ,0000   4,4447
 CATEGORA(2)    -6,9960    10,8253     ,4177     1    ,5181   ,0000    ,0009
 CATEGORA(3)     4,6273     2,7194    2,8953     1    ,0888   ,0350 102,2372
 CATEGORA(4)     -,0249     2,7134     ,0001     1    ,9927   ,0000    ,9754
CEPA                                 11,1835     4    ,0246   ,0660
 CEPA(1)          ,0259      ,3143     ,0068     1    ,9343   ,0000   1,0262
 CEPA(2)          ,8634      ,2823    9,3551     1    ,0022   ,1004   2,3712
 CEPA(3)         -,2758      ,3062     ,8109     1    ,3679   ,0000    ,7590
 CEPA(4)         -,4342      ,2332    3,4679     1    ,0626  -,0448    ,6478
SEXOR            -,6633      ,2580    6,6102     1    ,0101  -,0795    ,5152
Constant        -2,9037     2,7109    1,1473     1    ,2841
```

CUADRO B.Q. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato indefinido Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION indefi
->   /METHOD=FSTEP(LR) ano canal3 catajena cepa ramar sexor tdeparo tamr
->   estudios
->   /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (tamr)=Deviation  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                  1433
      Number rejected because of missing data:  290
      Number of cases included in the analysis: 1143

Dependent Variable..   INDEFI     contrato indefinido
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
 -2 Log Likelihood   1021,8962
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    33,551   3  ,000    33,551   3  ,000   83,55   IN: CATAJENA
   2    14,036   1  ,000    47,587   4  ,000   83,55   IN: ANO
   3    25,781   9  ,002    73,369  13  ,000   83,55   IN: RAMAR
   4     7,403   1  ,007    80,772  14  ,000   83,46   IN: SEXOR
No more variables can be deleted or added.
End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.
 -2 Log Likelihood      941,125
 Goodness of Fit       1164,771

                     Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square        80,772    14        ,0000
 Improvement              7,403     1        ,0065

Classification Table for INDEFI
                                Predicted
                            resto    indefinido    Percent Correct
                               r    |      i
Observed                +-----------+-----------+
   resto          r     |    950    |      5    |   99,48%
                        +-----------+-----------+
   indefinido     i     |    184    |      4    |    2,13%
                        +-----------+-----------+
                                          Overall  83,46%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.     Wald    df      Sig       R    Exp(B)
ANO              -,8383     ,2019  17,2468     1    ,0000  -,1221    ,4324
CATAJENA                           19,8665     3    ,0002   ,1165
 CATAJENA(1)      ,2753     ,2169   1,6112     1    ,2043   ,0000   1,3169
 CATAJENA(2)      ,2851     ,1863   2,3426     1    ,1259   ,0183   1,3299
 CATAJENA(3)      ,1059     ,1575    ,4525     1    ,5011   ,0000   1,1117
RAMAR                              24,0416     9    ,0042   ,0769
 RAMAR(1)         ,6906     ,2366   8,5238     1    ,0035   ,0799   1,9950
 RAMAR(2)        -,2885     ,3320    ,7551     1    ,3849   ,0000    ,7494
 RAMAR(3)        -,3425     ,2983   1,3185     1    ,2509   ,0000    ,7100
 RAMAR(4)        -,6199     ,3775   2,6969     1    ,1005  -,0261    ,5380
 RAMAR(5)         ,1022     ,3049    ,1123     1    ,7375   ,0000   1,1076
 RAMAR(6)        -,1708     ,2013    ,7202     1    ,3961   ,0000    ,8430
 RAMAR(7)         ,8315     ,2862   8,4403     1    ,0037   ,0794   2,2967
 RAMAR(8)         ,3589     ,2699   1,7681     1    ,1836   ,0000   1,4317
 RAMAR(9)        -,2544     ,2135   1,4200     1    ,2334   ,0000    ,7754
SEXOR             ,5305     ,1966   7,2799     1    ,0070   ,0719   1,6998
Constant        -1,0274     ,2248  20,8951     1    ,0000
```

CUADRO B.R. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato indefinido Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION indefi
->   /METHOD=FSTEP(LR) ano canal3 catajena cepa ramar sexor tdeparo tamr
->   titulor traestu
->   /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (tamr)=Deviation  /CONTRAST
->   (titulor)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0
      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  295
      Number of cases included in the analysis: 1138

Dependent Variable..   INDEFI     contrato indefinido
Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood   1020,0949
* Constant is included in the model.
Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)
       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    32,934   3  ,000    32,934   3  ,000   83,48   IN: CATAJENA
   2    14,004   1  ,000    46,938   4  ,000   83,48   IN: ANO
   3    26,234   9  ,002    73,172  13  ,000   83,48   IN: RAMAR
   4     7,660   1  ,006    80,832  14  ,000   83,39   IN: SEXOR
No more variables can be deleted or added.

End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.
Final Equation for Block 1
Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      939,263
 Goodness of Fit       1160,952

                     Chi-Square    df Significance
 Model Chi-Square        80,832    14        ,0000
 Improvement              7,660     1        ,0056

Classification Table for INDEFI
                                Predicted
                            resto    indefinido    Percent Correct
                               r    |      i
Observed                +-----------+-----------+
   resto          r     |    945    |      5    |   99,47%
                        +-----------+-----------+
   indefinido     i     |    184    |      4    |    2,13%
                        +-----------+-----------+
                                          Overall  83,39%

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.     Wald    df      Sig       R    Exp(B)
ANO              -,8373     ,2020  17,1848     1    ,0000  -,1220    ,4329
CATAJENA                           19,8271     3    ,0002   ,1164
 CATAJENA(1)      ,2899     ,2174   1,7786     1    ,1823   ,0000   1,3363
 CATAJENA(2)      ,2832     ,1861   2,3166     1    ,1280   ,0176   1,3274
 CATAJENA(3)      ,0951     ,1579    ,3631     1    ,5468   ,0000   1,0998
RAMAR                              24,3496     9    ,0038   ,0789
 RAMAR(1)         ,7077     ,2372   8,8979     1    ,0029   ,0822   2,0293
 RAMAR(2)        -,2836     ,3325    ,7279     1    ,3936   ,0000    ,7530
 RAMAR(3)        -,3292     ,2984   1,2169     1    ,2700   ,0000    ,7195
 RAMAR(4)        -,6168     ,3777   2,6668     1    ,1025  -,0256    ,5397
 RAMAR(5)         ,0945     ,3049    ,0959     1    ,7568   ,0000   1,0991
 RAMAR(6)        -,1715     ,2014    ,7249     1    ,3946   ,0000    ,8424
 RAMAR(7)         ,8258     ,2862   8,3244     1    ,0039   ,0787   2,2838
 RAMAR(8)         ,3467     ,2702   1,6465     1    ,1994   ,0000   1,4144
 RAMAR(9)        -,2661     ,2134   1,5554     1    ,2123   ,0000    ,7663
SEXOR             ,5395     ,1966   7,5307     1    ,0061   ,0736   1,7151
Constant        -1,0251     ,2246  20,8281     1    ,0000
```

CUADRO B.S. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato temporal Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION tempo
->   /METHOD=FSTEP(LR) ano canal3 catajena cepa ramar sexor tdeparo tamr
->   estudios
->   /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (tamr)=Deviation  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  290
      Number of cases included in the analysis: 1143



Dependent Variable..   TEMPO      contrato temporal

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   1427,2983

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1    78,915   9  ,000    78,915   9  ,000   71,39   IN: RAMAR
   2    21,613   1  ,000   100,528  10  ,000   71,92   IN: ANO
   3    11,508   3  ,009   112,036  13  ,000   72,00   IN: TAMR
   4    20,500  10  ,025   132,537  23  ,000   71,92   IN: ESTUDIOS
   5     4,239   1  ,040   136,776  24  ,000   72,27   IN: CANAL3

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1290,522
 Goodness of Fit        1141,869
```

CUADRO B. S (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato temporal Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	136,776	24	,0000
Improvement	4,239	1	,0395

Classification Table for TEMPO

Observed		Predicted resto r	Predicted temporal t	Percent Correct
resto	r	95	267	26,24%
temporal	t	50	731	93,60%
			Overall	72,27%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ANO	,8320	,1767	22,1653	1	,0000	,1189	2,2978
CANAL3	-,3076	,1502	4,1916	1	,0406	-,0392	,7352
RAMAR			63,6551	9	,0000	,1788	
RAMAR(1)	-,4428	,2302	3,7014	1	,0544	-,0345	,6422
RAMAR(2)	,4514	,3007	2,2536	1	,1333	,0133	1,5704
RAMAR(3)	,5240	,2403	4,7541	1	,0292	,0439	1,6888
RAMAR(4)	,9524	,3147	9,1601	1	,0025	,0708	2,5918
RAMAR(5)	,0251	,2715	,0085	1	,9264	,0000	1,0254
RAMAR(6)	,3173	,1552	4,1778	1	,0410	,0391	1,3734
RAMAR(7)	-,3293	,2817	1,3666	1	,2424	,000u	,7194
RAMAR(8)	-,0762	,2307	,1090	1	,7413	,0000	,9267
RAMAR(9)	-,1321	,1623	,6630	1	,4155	,0000	,8762
TAMR			10,8293	3	,0127	,0582	
TAMR(1)	-,3053	,1227	6,1907	1	,0128	-,0542	,7369
TAMR(2)	,3359	,1694	3,9338	1	,0473	,0368	1,3993
TAMR(3)	-,1465	,2034	,5185	1	,4715	,0000	,8637
ESTUDIOS			21,2067	10	,0197	,0291	
ESTUDIOS(1)	-,7746	,2687	8,3087	1	,0039	-,0665	,4609
ESTUDIOS(2)	-,6067	,2239	7,3417	1	,0067	-,0612	,5452
ESTUDIOS(3)	-,0876	,2572	,1160	1	,7335	,0000	,9161
ESTUDIOS(4)	,1079	,2386	,2044	1	,6512	,0000	1,1139
ESTUDIOS(5)	,1169	,1923	,3694	1	,5433	,0000	1,1240
ESTUDIOS(6)	,0390	,2024	,0372	1	,8471	,0000	1,0398
ESTUDIOS(7)	,5879	,2244	6,8632	1	,0088	,0584	1,8002
ESTUDIOS(8)	,1284	,1985	,4181	1	,5179	,0000	1,1370
ESTUDIOS(9)	,1832	,2384	,5909	1	,4421	,0000	1,2011
ESTUDIOS(10)	,1946	,3247	,3590	1	,5490	,0000	1,2148
Constant	,3728	,1903	3,8379	1	,0501		

CUADRO B.T. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato temporal Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION tempo
->   /METHOD=FSTEP(LR) ano canal3 catajena cepa ramar sexor tdeparo tamr
->   titulor traestu
->   /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation  /CONTRAST (tamr)=Deviation  /CONTRAST
->   (titulor)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  295
      Number of cases included in the analysis: 1138



Dependent Variable..   TEMPO      contrato temporal

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   1421,9507

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model                Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig    Chi-Sq.  df   sig  Class %     Variable
   1    79,768   9  ,000     79,768   9  ,000    71,35   IN: RAMAR
   2    21,900   1  ,000    101,668  10  ,000    71,88   IN: ANO
   3    10,468   3  ,015    112,137  13  ,000    71,97   IN: TAMR
   4    24,488  15  ,057    136,625  28  ,000    72,58   IN: TITULOR
   5     4,490   1  ,034    141,115  29  ,000    73,02   IN: TDEPARO

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 3 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1280,836
 Goodness of Fit        1133,880
```

CUADRO B.T (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice con un contrato temporal Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	141,115	29	,0000
Improvement	4,490	1	,0341

Classification Table for TEMPO

Observed		Predicted resto r	Predicted temporal t	Percent Correct
resto	r	110	251	30,47%
temporal	t	56	721	92,79%
			Overall	73,02%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ANO	,7140	,1796	15,8027	1	,0001	,0985	2,0421
RAMAR			61,0357	9	,0000	,1740	
RAMAR(1)	-,4126	,2357	3,0638	1	,0801	-,0274	,6620
RAMAR(2)	,4187	,3033	1,9053	1	,1675	,0000	1,5200
RAMAR(3)	,5131	,2411	4,5280	1	,0333	,0422	1,6705
RAMAR(4)	1,0129	,3267	9,6145	1	,0019	,0732	2,7534
RAMAR(5)	-,0291	,2751	,0112	1	,9157	,0000	,9713
RAMAR(6)	,2955	,1562	3,5797	1	,0585	,0333	1,3438
RAMAR(7)	-,3054	,2836	1,1601	1	,2814	,0000	,7368
RAMAR(8)	-,0742	,2396	,0958	1	,7569	,0000	,9285
RAMAR(9)	-,1410	,1673	,7108	1	,3992	,0000	,8685
TDEPARO	,0083	,0040	4,2459	1	,0393	,0397	1,0083
TAMR			9,9546	3	,0190	,0527	
TAMR(1)	-,2881	,1243	5,3743	1	,0204	-,0487	,7497
TAMR(2)	,3124	,1697	3,3897	1	,0656	,0313	1,3666
TAMR(3)	-,1581	,2042	,5994	1	,4388	,0000	,8538
TITULOR			24,2229	15	,0614	,0000	
TITULOR(1)	,0802	,2922	,0754	1	,7836	,0000	1,0835
TITULOR(2)	,1378	,4198	,1077	1	,7427	,0000	1,1477
TITULOR(3)	-,0197	,3696	,0028	1	,9576	,0000	,9805
TITULOR(4)	,1140	,2255	,2555	1	,6132	,0000	1,1207
TITULOR(5)	,5102	,2841	3,2246	1	,0725	,0293	1,6657
TITULOR(6)	,5546	,3925	1,9964	1	,1577	,0000	1,7413
TITULOR(7)	-,5302	,3498	2,2969	1	,1296	-,0144	,5885
TITULOR(8)	,4288	,3942	1,1833	1	,2767	,0000	1,5355
TITULOR(9)	,1774	,2709	,4286	1	,5127	,0000	1,1941
TITULOR(10)	-,0787	,5851	,0181	1	,8930	,0000	,9243
TITULOR(11)	-,2482	,2863	,7516	1	,3860	,0000	,7802
TITULOR(12)	-,1068	,5231	,0417	1	,8382	,0000	,8987
TITULOR(13)	-1,0617	,2835	14,0235	1	,0002	-,0920	,3459
TITULOR(14)	,1895	,5128	,1366	1	,7117	,0000	1,2087
TITULOR(15)	,0060	,1697	,0013	1	,9716	,0000	1,0061
Constant	,2424	,1882	1,6589	1	,1978		

CUADRO B.U. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice sin contrato laboral formal Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION sincon
->    /METHOD=FSTEP(LR) ano canal3 cepa sexor tdeparo tamr catajena ramar
->    estudios
->    /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST (tamr)=Deviation  /CONTRAST
->    (ramar)=Deviation(1)  /CONTRAST (catajena)=Deviation(1)  /CONTRAST
->    (estudios)=Deviation
->    /PRINT=SUMMARY
->    /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  290
      Number of cases included in the analysis: 1143



Dependent Variable..   SINCON     sin contrato

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   975,115

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model                Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig    Chi-Sq.  df   sig  Class %     Variable
   1   159,500   9  ,000    159,500   9  ,000    85,91   IN: RAMAR
   2    42,258   3  ,000    201,759  12  ,000    87,49   IN: CATAJENA
   3    33,606   3  ,000    235,365  15  ,000    88,19   IN: TAMR
   4    26,980  10  ,003    262,345  25  ,000    88,28   IN: ESTUDIOS
   5     9,212   1  ,002    271,557  26  ,000    88,28   IN: CANAL3
   6     5,560   1  ,018    277,116  27  ,000    88,19   IN: TDEPARO

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 7 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       697,999
 Goodness of Fit        1367,546
```

CUADRO B.U (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice sin contrato laboral formal Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	277,116	27	,0000
Improvement	5,560	1	,0184

Classification Table for SINCON

Observed		Predicted: resto r	Predicted: sin contrato s	Percent Correct
resto	r	943	26	97,32%
sin contrato	s	109	65	37,36%
			Overall	88,19%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CANAL3	,6820	,2313	8,6955	1	,0032	,0829	1,9778
TDEPARO	-,0129	,0058	4,9975	1	,0254	-,0554	,9872
TAMR			25,6895	3	,0000	,1421	
TAMR(1)	,8086	,1980	16,6730	1	,0000	,1227	2,2448
TAMR(2)	-,2513	,2863	,7709	1	,3800	,0000	,7778
TAMR(3)	-,1873	,4268	,1926	1	,6607	,0000	,8292
CATAJENA			33,1919	3	,0000	,1670	
CATAJENA(1)	-,6098	,3645	2,7991	1	,0943	-,0286	,5435
CATAJENA(2)	-,1558	,2941	,2809	1	,5961	,0000	,8557
CATAJENA(3)	1,2762	,2319	30,2742	1	,0000	,1703	3,5830
RAMAR			84,8042	9	,0000	,2617	
RAMAR(1)	-,1915	,9336	,0421	1	,8375	,0000	,8257
RAMAR(2)	,1552	,8206	,0358	1	,8500	,0000	1,1679
RAMAR(3)	-,7595	,8947	,7206	1	,3959	,0000	,4679
RAMAR(4)	,2756	,8761	,0989	1	,7531	,0000	1,3173
RAMAR(5)	,2760	,7747	,1270	1	,7216	,0000	1,3179
RAMAR(6)	-4,3943	6,6784	,4329	1	,5105	,0000	,0123
RAMAR(7)	,8118	,8559	,8997	1	,3429	,0000	2,2520
RAMAR(8)	1,3912	,7786	3,1927	1	,0740	,0350	4,0196
RAMAR(9)	2,4088	,7819	9,4906	1	,0021	,0876	11,1210
ESTUDIOS			26,4444	10	,0032	,0813	
ESTUDIOS(1)	1,0888	,4348	6,2712	1	,0123	,0662	2,9708
ESTUDIOS(2)	,9276	,3361	7,6171	1	,0058	,0759	2,5285
ESTUDIOS(3)	,6777	,4039	2,8160	1	,0933	,0289	1,9694
ESTUDIOS(4)	-,5459	,3973	1,8878	1	,1695	,0000	,5793
ESTUDIOS(5)	-,6742	,3164	4,5399	1	,0331	-,0510	,5096
ESTUDIOS(6)	-,1658	,2604	,4053	1	,5243	,0000	,8472
ESTUDIOS(7)	-1,0443	,4306	5,8809	1	,0153	-,0631	,3519
ESTUDIOS(8)	-,0745	,2906	,0657	1	,7977	,0000	,9282
ESTUDIOS(9)	-,2016	,3455	,3404	1	,5596	,0000	,8175
ESTUDIOS(10)	-,2316	,4238	,2985	1	,5848	,0000	,7933
Constant	-3,9848	,7951	25,1151	1	,0000		

CUADRO B.V. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice sin contrato laboral formal Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION sincon
->   /METHOD=FSTEP(LR) ano canal3 cepa sexor tdeparo tamr titulor traestu
->   catajena ramar
->   /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST (tamr)=Deviation  /CONTRAST
->   (titulor)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation(1)  /CONTRAST (catajena)=Deviation(1)
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


     Total number of cases:      1433 (Unweighted)
     Number of selected cases:   1433
     Number of unselected cases: 0

     Number of selected cases:                  1433
     Number rejected because of missing data:   295
     Number of cases included in the analysis:  1138



Dependent Variable..   SINCON     sin contrato

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   970,02872

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                 Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %     Variable
   1   161,130    9  ,000    161,130    9  ,000    85,94   IN: RAMAR
   2    42,209    3  ,000    203,339   12  ,000    87,52   IN: CATAJENA
   3    32,122    3  ,000    235,461   15  ,000    88,22   IN: TAMR
   4    16,909    4  ,002    252,370   19  ,000    88,40   IN: TRAESTU
   5     7,599    1  ,006    259,969   20  ,000    88,49   IN: CANAL3
   6     3,907    1  ,048    263,876   21  ,000    88,31   IN: ANO

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 7 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       706,153
 Goodness of Fit        1321,144
```

CUADRO B.V (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el primer empleo se realice sin contrato laboral formal Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	263,876	21	,0000
Improvement	3,907	1	,0481

Classification Table for SINCON

Observed		Predicted: resto r	Predicted: sin contrato s	Percent Correct
resto	r	940	25	97,41%
sin contrato	s	108	65	37,57%
			Overall	88,31%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ANO	-,4584	,2295	3,9911	1	,0457	-,0453	,6323
CANAL3	,6432	,2297	7,8373	1	,0051	,0776	1,9025
TAMR			25,2418	3	,0000	,1408	
TAMR(1)	,8436	,1950	18,7098	1	,0000	,1312	2,3247
TAMR(2)	-,1827	,2836	,4150	1	,5194	,0000	,8330
TAMR(3)	-,4009	,4226	,9002	1	,3427	,0000	,6697
TRAESTU			18,0503	4	,0012	,1018	
TRAESTU(1)	,0140	,2626	,0028	1	,9575	,0000	1,0141
TRAESTU(2)	-,0977	,2911	,1126	1	,7372	,0000	,9070
TRAESTU(3)	-,4283	,3876	1,2209	1	,2692	,0000	,6516
TRAESTU(4)	1,0416	,3218	10,4788	1	,0012	,0935	2,8337
CATAJENA			33,7851	3	,0000	,1692	
CATAJENA(1)	-,7564	,3577	4,4712	1	,0345	-,0505	,4694
CATAJENA(2)	-,3223	,2874	1,2576	1	,2621	,0000	,7245
CATAJENA(3)	1,1880	,2266	27,4863	1	,0000	,1621	3,2807
RAMAR			87,8093	9	,0000	,2683	
RAMAR(1)	-,2790	,9318	,0896	1	,7646	,0000	,7566
RAMAR(2)	,1784	,8160	,0478	1	,8270	,0000	1,1953
RAMAR(3)	-,8131	,9247	,7732	1	,3792	,0000	,4435
RAMAR(4)	,2245	,8724	,0662	1	,7969	,0000	1,2517
RAMAR(5)	,3003	,7713	,1516	1	,6971	,0000	1,3502
RAMAR(6)	-4,3581	6,6473	,4298	1	,5121	,0000	,0128
RAMAR(7)	,8234	,8528	,9324	1	,3342	,0000	2,2783
RAMAR(8)	1,5244	,7752	3,8676	1	,0492	,0439	4,5925
RAMAR(9)	2,3688	,7766	9,3043	1	,0023	,0868	10,6848
Constant	-3,4437	,8158	17,8211	1	,0000		

CUADRO B.W. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el primer empleo (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION adecut1
->   /METHOD=FSTEP(LR) categora cepa edadpri projena ramar sexor tdeparo
->   tiapren titulor traestu canal3
->   /CONTRAST (categora)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (tiapren)=Deviation  /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST
->   (traestu)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation(1)
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  172
      Number of cases included in the analysis: 1261



Dependent Variable..   ADECUT1    sobreeducado frente a no respecto a titulos

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1724,8569

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                 Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %     Variable
   1   448,916   15   ,000    448,916   15   ,000    73,59    IN: TITULOR
   2   244,837    4   ,000    693,753   19   ,000    81,13    IN: CATEGORA
   3    48,445    9   ,000    742,197   28   ,000    81,52    IN: RAMAR
   4    31,979    4   ,000    774,176   32   ,000    82,63    IN: TIAPREN
   5    14,580    1   ,000    788,757   33   ,000    83,19    IN: CANAL3
   6    10,830    1   ,001    799,587   34   ,000    83,66    IN: PROJENA
   7    10,486    1   ,001    810,073   35   ,000    83,66    IN: TDEPARO
   8     4,431    1   ,035    814,503   36   ,000    82,87    IN: SEXOR
   9    10,382    4   ,034    824,886   40   ,000    83,43    IN: TRAESTU

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 6 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood          899,971
 Goodness of Fit           1501,314
```

CUADRO B.W (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el primer empleo (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	824,886	40	,0000
Improvement	10,382	4	,0345

Classification Table for ADECUT1

Observed		Predicted ,00 sobreeducado 0	Predicted 1	Percent Correct
,00	0	416	129	76,33%
sobreeducado	1	80	636	88,83%
			Overall	83,43%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATEGORA			76,9730	4	,0000	,2000	
CATEGORA(1)	-1,8239	,3100	34,6233	1	,0000	-,1375	,1614
CATEGORA(2)	-,4439	,2288	3,7657	1	,0523	-,0320	,6415
CATEGORA(3)	,6560	,3647	3,2359	1	,0720	,0268	1,9271
CATEGORA(4)	1,3295	,1865	50,8182	1	,0000	,1682	3,7792
PROJENA	1,3283	,3948	11,3192	1	,0008	,0735	3,7747
RAMAR			41,8620	9	,0000	,1176	
RAMAR(1)	-,2879	,3294	,7638	1	,3822	,0000	,7498
RAMAR(2)	,7595	,3056	6,1754	1	,0130	,0492	2,1371
RAMAR(3)	1,7123	,5305	10,4190	1	,0012	,0699	5,5419
RAMAR(4)	-,3614	,3541	1,0413	1	,3075	,0000	,6967
RAMAR(5)	,1739	,2190	,6307	1	,4271	,0000	1,1900
RAMAR(6)	,4650	,3315	1,9677	1	,1607	,0000	1,5920
RAMAR(7)	-1,2225	,2983	16,7989	1	,0000	-,0926	,2945
RAMAR(8)	-,3989	,1994	4,0022	1	,0454	-,0341	,6711
RAMAR(9)	-,1595	,3207	,2474	1	,6189	,0000	,8526
SEXOR	,4669	,2135	4,7805	1	,0288	,0401	1,5950
TDEPARO	,0161	,0065	6,2344	1	,0125	,0495	1,0163
TIAPREN			34,9722	4	,0000	,1250	
TIAPREN(1)	,7992	,2113	14,3014	1	,0002	,0845	2,2238
TIAPREN(2)	,5881	,1740	11,4185	1	,0007	,0739	1,8006
TIAPREN(3)	-,1774	,1533	1,3391	1	,2472	,0000	,8374
TIAPREN(4)	-,6395	,1808	12,5132	1	,0004	-,0781	,5276
TITULOR			95,0042	15	,0000	,1941	
TITULOR(1)	-,4568	,3516	1,6885	1	,1938	,0000	,6333
TITULOR(2)	-1,0522	,4129	6,4938	1	,0108	-,0510	,3492
TITULOR(3)	-,4079	,4313	,8944	1	,3443	,0000	,6650
TITULOR(4)	,7999	,3039	6,9291	1	,0085	,0535	2,2254
TITULOR(5)	,8367	,3276	6,5223	1	,0107	,0512	2,3088
TITULOR(6)	,9717	,4434	4,8024	1	,0284	,0403	2,6423
TITULOR(7)	1,3461	,4729	8,1025	1	,0044	,0595	3,8423
TITULOR(8)	,8038	,4534	3,1428	1	,0763	,0257	2,2339
TITULOR(9)	,5855	,3275	3,1956	1	,0738	,0263	1,7958
TITULOR(10)	,0351	1,1076	,0010	1	,9748	,0000	1,0357
TITULOR(11)	1,2268	,4000	9,4083	1	,0022	,0655	3,4103
TITULOR(12)	,5751	,6767	,7222	1	,3954	,0000	1,7772
TITULOR(13)	1,1868	,3695	10,3181	1	,0013	,0694	3,2765
TITULOR(14)	,9067	,6676	1,8445	1	,1744	,0000	2,4761
TITULOR(15)	,7069	,2302	9,4318	1	,0021	,0656	2,0278
TRAESTU			10,3173	4	,0354	,0367	
TRAESTU(1)	-,3147	,2489	1,5983	1	,2061	,0000	,7300
TRAESTU(2)	-,2404	,2948	,6649	1	,4148	,0000	,7863
TRAESTU(3)	,2877	,3069	,8786	1	,3486	,0000	1,3333
TRAESTU(4)	-,1384	,3245	,1820	1	,6697	,0000	,8707
CANAL3	,7343	,1762	17,3673	1	,0000	,0944	2,0840
Constant	-1,2374	,2655	21,7152	1	,0000		

ANEXO AL CAPÍTULO CINCO

Los resultados completos de los análisis de regresión del capítulo cinco aparecen en este Anexo. Asímismo se señalan las nuevas variables incorporadas en algunos modelos y que son resultado de la recodificación de otras variables (Cuadro 5. A). Hay que decir que en el caso de los modelos LOGIT ordinales, algunas variables figuran con otro nombre para su tratamiento dentro del paquete estadístico SAS. Este es el caso de la variable CATAJENA (que adopta la forma cata1-cata3), de la variable ESTUDIOS (estu1-estu10), de la variable TITULOR (tit1-tit14), de la variable SELEEDAD (sedad1-sedad3), y de la variable SELESEXO (sesexo1-sesexo4).

CUADRO C.A. Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas en algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo cinco

	Significado	Nº de categorías	Categorías
ESTUADMI	Recodificación de la variable ESTUDIOS para la categoría de trabajadores de cuello blanco	9	1. Licenciatura 2. Licenciatura incompleta 3. Diplomatura 4. Diplomatura incompleta 5. FP2 6. FP2 incompleta 7. FP1 completa e incompleta 8. BUP-COU 9. EGB y BUP incompleto
TIPROFE1	Recodificación de la variable TITULOR para la exigencia de un título universitario en el acceso al primer empleo	9	1. Dip. Arte y Humanidades 2. Dip. Científico-Tecnológicas 3. Dip. CC. Sociales 4. Dip. Biosanitarias 5. Lic Arte y Humanidaes 6. Lic. Científico-Tecnológicas 7. Lic. CC. Sociales 8. Lic. Biosanitarias 9. Otras titulaciones
TITFP	Recodificación de la variable TITULOR para la exigencia de un título de FP en el acceso al primer empleo	7	1. FP1 Industria y Construcción 2. FP1 Administrativa 3. FP1 Servicios 4. FP2 Industria y Construcción 5. FP2 Administrativa 6. FP2 Servicios 7. Resto de titulaciones

CUADRO C.A (Cont.). Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas en algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo cinco

	Significado	Nº de categorías	Categorías
TIPROADM	Recodificación de la variable TITULOR para las transiciones de la categoría de trabajadores de cuello blanco al paro	12	1. FP1 Administrativa 2. FP2 Administrativa 3. Resto de FP 4. Dip. Arte y Humanidades 5. Dip. Científico-Tecnológicas 6. Dip. CC. Sociales 7. Dip CC. Biosanitarias 8. Lic. Arte y Humanidades 9. Lic. Científico-Tecnológicas 10. Lic. CC. Sociales 11. Lic. CC. Biosanitarias 12 BUP y EGB
TIOBRE	Recodificación de la variable TITULOR para las transiciones de las categorías de obreros cualificados y de obreros no cualificados al paro	9	1. FP1 Industria y Construcción 2. FP1 Administrativa 3. FP1 Servicios 4. FP2 Industria y Construcción 5. FP2 Administrativa 6. FP2 Serviciso 7. Diplomaturas y Licenciaturas 8. BUP-COU 9. EGB
TRADCUAL	Recodificación de la variable TRAESTU para las transiciones de la categoría de obreros cualificados al paro	4	1. Trabaja y estudia algún nivel de Enseñanzas Medias 2. Trabaja y estudia una Diplomatura 3. Trabaja y estudia una Licenciatura 4. No estudia
EXA	Recodificación de la variable SELECCIO	2	1. Pasar por pruebas de selección 0. No

CUADRO C.B. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que no se exige un título académico Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ninguno
->   /METHOD=FSTEP(LR) catajena ramar mix tiapren seleccio canal3 tdeparo sexor
->  seleedad selesexo estudios
->   /CONTRAST (ramar)=Deviation(1)  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (tiapren)=Deviation(1) /CONTRAST
->   (seleccio)=Deviation(1)
->   /contrast (seleedad)=deviation
->   /contrast (selesexo)=deviation /contrast (estudios)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  222
      Number of cases included in the analysis: 1211



Dependent Variable..   NINGUNO    ninguna exigencia de titulación

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1639,7073

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                 Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %     Variable
   1   422,424    3  ,000    422,424    3  ,000    77,54    IN: CATAJENA
   2   160,240    2  ,000    582,665    5  ,000    79,69    IN: SELECCIO
   3    39,958    9  ,000    622,623   14  ,000    80,92    IN: RAMAR
   4    24,484    4  ,000    647,107   18  ,000    81,26    IN: TIAPREN
   5    13,072    1  ,000    660,179   19  ,000    81,67    IN: CANAL3
   6     6,336    1  ,012    666,515   20  ,000    82,16    IN: SEXOR
   7     6,869    2  ,032    673,383   22  ,000    83,32    IN: MIX

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 5 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood          966,324
 Goodness of Fit           1369,497
```

CUADRO C.B (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que no se exige un título académico Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	673,383	22	,0000
Improvement	6,869	2	,0322

Classification Table for NINGUNO

		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
Observed				
,00	0	369	128	74,25%
1,00	1	74	640	89,64%
			Overall	83,32%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			94,6349	3	,0000	,2325	
CATAJENA(1)	-1,6377	,3850	18,0919	1	,0000	-,0991	,1944
CATAJENA(2)	-,4038	,2209	3,3401	1	,0676	-,0286	,6678
CATAJENA(3)	,4438	,1875	5,6025	1	,0179	,0469	1,5586
RAMAR			30,0926	9	,0004	,0859	
RAMAR(1)	,0427	,2896	,0217	1	,8829	,0000	1,0436
RAMAR(2)	,4020	,2569	2,4488	1	,1176	,0165	1,4949
RAMAR(3)	1,0090	,3427	8,6711	1	,0032	,0638	2,7429
RAMAR(4)	-,3077	,3198	,9254	1	,3361	,0000	,7352
RAMAR(5)	,4587	,1829	6,2931	1	,0121	,0512	1,5820
RAMAR(6)	-,7224	,4125	3,0664	1	,0799	-,0255	,4856
RAMAR(7)	-1,0750	,3421	9,8760	1	,0017	-,0693	,3413
RAMAR(8)	-,1344	,2017	,4441	1	,5052	,0000	,8742
RAMAR(9)	,4401	,2855	2,3762	1	,1232	,0151	1,5528
MIX			6,6653	2	,0357	,0403	
MIX(1)	,0338	,1683	,0404	1	,8407	,0000	1,0344
MIX(2)	-,3222	,1261	6,5270	1	,0106	-,0525	,7246
TIAPREN			24,9817	4	,0001	,1018	
TIAPREN(1)	,0790	,1530	,2670	1	,6054	,0000	1,0822
TIAPREN(2)	-,1525	,1494	1,0420	1	,3074	,0000	,8585
TIAPREN(3)	-,4011	,1847	4,7166	1	,0299	-,0407	,6696
TIAPREN(4)	-,4608	,1973	5,4518	1	,0195	-,0459	,6308
SELECCIO			60,1155	2	,0000	,1850	
SELECCIO(1)	-1,8677	,4270	19,1292	1	,0000	-,1022	,1545
SELECCIO(2)	,3619	,2339	2,3948	1	,1217	,0155	1,4361
CANAL3	,5882	,1715	11,7606	1	,0006	,0772	1,8008
SEXOR	,4682	,1883	6,1810	1	,0129	,0505	1,5972
Constant	-2,0429	,3020	45,7671	1	,0000		

CUADRO C.C. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que no se exige un título académico Modelo B (resultados completos)

```
 LOGISTIC REGRESSION ninguno
->   /METHOD=FSTEP(LR) catajena ramar mix tiapren seleccio canal3 tdeparo sexor
->  seleedad selesexo titulor traestu
->   /CONTRAST (ramar)=Deviation(1)  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (tiapren)=Deviation(1) /CONTRAST
->   (seleccio)=Deviation(1)
->   /contrast (seleedad)=deviation
->   /contrast (selesexo)=deviation /contrast (titulor)=deviation
->   /contrast (traestu)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  229
      Number of cases included in the analysis: 1204



Dependent Variable..   NINGUNO    ninguna exigencia de titulación

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelinood   1628,6723

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   422,162   3  ,000   422,162   3  ,000   77,57   IN: CATAJENA
   2   156,666   2  ,000   578,828   5  ,000   79,73   IN: SELECCIO
   3    40,567   9  ,000   619,394  14  ,000   80,98   IN: RAMAR
   4    25,894   4  ,000   645,288  18  ,000   81,40   IN: TIAPREN
   5    12,611   1  ,000   657,899  19  ,000   81,81   IN: CANAL3
   6     6,514   1  ,011   664,413  20  ,000   81,98   IN: SEXOR
   7     6,613   2  ,037   671,025  22  ,000   83,39   IN: MIX

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 5 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      957,647
 Goodness of Fit       1356,876
```

CUADRO C.C (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que no se exige un título académico Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	671,025	22	,0000
Improvement	6,613	2	,0367

Classification Table for NINGUNO

Observed		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
,00	0	365	127	74,19%
1,00	1	73	639	89,75%
			Overall	83,39%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			94,8007	3	,0000	,2335	
CATAJENA(1)	-1,6517	,3854	18,3645	1	,0000	-,1002	,1917
CATAJENA(2)	-,4007	,2209	3,2902	1	,0697	-,0281	,6699
CATAJENA(3)	,4501	,1879	5,7403	1	,0166	,0479	1,5685
RAMAR			31,0206	9	,0003	,0894	
RAMAR(1)	,0480	,2929	,0269	1	,8697	,0000	1,0492
RAMAR(2)	,4000	,2571	2,4207	1	,1197	,0161	1,4919
RAMAR(3)	1,0026	,3432	8,5348	1	,0035	,0633	2,7253
RAMAR(4)	-,3209	,3202	1,0042	1	,3163	,0000	,7255
RAMAR(5)	,4983	,1843	7,3088	1	,0069	,0571	1,6460
RAMAR(6)	-,7382	,4130	3,1954	1	,0738	-,0271	,4780
RAMAR(7)	-1,0725	,3419	9,8388	1	,0017	-,0694	,3422
RAMAR(8)	-,1366	,2018	,4582	1	,4985	,0000	,8723
RAMAR(9)	,4333	,2858	2,2994	1	,1294	,0136	1,5424
MIX			6,4257	2	,0402	,0386	
MIX(1)	,0378	,1690	,0500	1	,8231	,0000	1,0385
MIX(2)	-,3179	,1266	6,3061	1	,0120	-,0514	,7277
TIAPREN			26,0962	4	,0000	,1054	
TIAPREN(1)	,0738	,1538	,2304	1	,6312	,0000	1,0766
TIAPREN(2)	-,1709	,1499	1,3008	1	,2541	,0000	,8429
TIAPREN(3)	-,4119	,1849	4,9596	1	,0259	-,0426	,6624
TIAPREN(4)	-,4602	,1980	5,4013	1	,0201	-,0457	,6312
SELECCIO			58,5330	2	,0000	,1830	
SELECCIO(1)	-1,8488	,4288	18,5860	1	,0000	-,1009	,1574
SELECCIO(2)	,3571	,2350	2,3096	1	,1286	,0138	1,4291
CANAL3	,5786	,1724	11,2602	1	,0008	,0754	1,7835
SEXOR	,4760	,1892	6,3340	1	,0118	,0516	1,6097
Constant	-2,0298	,3029	44,9104	1	,0000		

CUADRO C.D. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título universitario (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION super
->   /METHOD=FSTEP(LR) catajena ramar mix tiapren seleccio canal3 tdeparo
     seleedad selesexo sexor tiprofe1 trauniv
->   /CONTRAST (ramar)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (tiapren)=Deviation(1)  /CONTRAST
->   (seleedad)=Deviation  /CONTRAST (selesexo)=Deviation /contrast
->   (seleccio)=deviation(1)
->   /contrast (tiprofe1)=deviation /contrast (trauniv)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  229
      Number of cases included in the analysis: 1204



Dependent Variable..   SUPER      estudios universitarios exigidos para entrar

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    815,67424

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.   df   sig   Chi-Sq.   df   sig Class %     Variable
   1   410,933    3  ,000   410,933    3  ,000   95,02   IN: CATAJENA
   2    92,837    8  ,000   503,770   11  ,000   95,60   IN: TIPROFE1
   3    14,885    2  ,001   518,655   13  ,000   96,18   IN: TRAUNIV
   4    21,856    9  ,009   540,511   22  ,000   95,85   IN: RAMAR
   5    10,946    4  ,027   551,457   26  ,000   96,01   IN: TIAPREN

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 7 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       264,217
 Goodness of Fit        1515,413
```

CUADRO C.D (Cont). Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título universitario (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	551,457	26	,0000
Improvement	10,946	4	,0272

Classification Table for SUPER

		Predicted ,00 universitarios 0	1	Percent Correct
Observed				
,00	0	1061	15	98,61%
universitarios	1	33	95	74,22%
			Overall	96,01%

---------- Variables in the Equation ----------

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			60,1327	3	,0000	,2576	
CATAJENA(1)	2,7176	,3749	52,5529	1	,0000	,2490	15,1442
CATAJENA(2)	-,6904	,3293	4,3963	1	,0360	-,0542	,5014
CATAJENA(3)	,2560	,2987	,7347	1	,3914	,0000	1,2918
RAMAR			21,0389	9	,0125	,0610	
RAMAR(1)	-,1132	,5570	,0413	1	,8389	,0000	,8929
RAMAR(2)	,2869	,7715	,1383	1	,7100	,0000	1,3323
RAMAR(3)	-,9142	,7646	1,4295	1	,2319	,0000	,4009
RAMAR(4)	-,0184	,9559	,0004	1	,9846	,0000	,9818
RAMAR(5)	-,8716	,7333	1,4131	1	,2345	,0000	,4183
RAMAR(6)	-,8096	,5973	1,8370	1	,1753	,0000	,4450
RAMAR(7)	-,6185	,5640	1,2028	1	,2728	,0000	,5387
RAMAR(8)	1,3989	,4298	10,5924	1	,0011	,1026	4,0506
RAMAR(9)	,2425	,3734	,4217	1	,5161	,0000	1,2744
TIAPREN			9,9571	4	,0412	,0490	
TIAPREN(1)	-,0487	,3828	,0162	1	,8987	,0000	,9524
TIAPREN(2)	,6534	,3141	4,3264	1	,0375	,0534	1,9220
TIAPREN(3)	-,2679	,3702	,5237	1	,4693	,0000	,7650
TIAPREN(4)	,8188	,3559	5,2944	1	,0214	,0636	2,2678
TIPROFE1			60,7129	8	,0000	,2341	
TIPROFE1(1)	,4013	,6454	,3867	1	,5340	,0000	1,4938
TIPROFE1(2)	-,5274	,5902	,7984	1	,3716	,0000	,5901
TIPROFE1(3)	1,1996	,4328	7,6824	1	,0056	,0835	3,3189
TIPROFE1(4)	,1203	,8342	,0208	1	,8853	,0000	1,1278
TIPROFE1(5)	,6784	,4750	2,0401	1	,1532	,0070	1,9707
TIPROFE1(6)	,1686	,8106	,0432	1	,8353	,0000	1,1836
TIPROFE1(7)	,5172	,4602	1,2628	1	,2611	,0000	1,6773
TIPROFE1(8)	,5368	,8728	,3783	1	,5385	,0000	1,7106
TRAUNIV			17,6422	2	,0001	,1293	
TRAUNIV(1)	-1,1360	,3485	10,6267	1	,0011	-,1028	,3211
TRAUNIV(2)	,1111	,3330	,1113	1	,7387	,0000	1,1175
Constant	-1,9840	,3201	38,4178	1	,0000		

CUADRO C.E. Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título de FP (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION mediofp
->   /METHOD=FSTEP(LR) catajena ramar mix tiapren seleccio canal3 tdeparo sexor
->   titfp traestu seleedad selesexo
->   /CONTRAST (ramar)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (tiapren)=Deviation(1)  /CONTRAST
->   (traestu)=Deviation  /CONTRAST (titfp)=Deviation /CONTRAST
->   (seleccio)=Deviation(1)
->   /CONTRAST (seleedad)=Deviation /CONTRAST (selesexo)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:       1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:    1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                  1433
      Number rejected because of missing data:   229
      Number of cases included in the analysis:  1204



Dependent Variable..   MEDIOFP    estudios fp exigidos para entrar

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   881,64083

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   153,557   6  ,000   153,557   6  ,000   88,04   IN: TITFP
   2   128,241   3  ,000   281,799   9  ,000   89,78   IN: CATAJENA
   3    31,133   4  ,000   312,932  13  ,000   90,45   IN: TIAPREN
   4    25,448   9  ,003   338,380  22  ,000   91,36   IN: RAMAR
   5     5,749   1  ,016   344,129  23  ,000   91,28   IN: CANAL3

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 6 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       537,512
 Goodness of Fit        1087,339
```

CUADRO C.E (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de acceder a un empleo en el que se exige un título de FP (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	344,129	23	,0000
Improvement	5,749	1	,0165

Classification Table for MEDIOFP

		Predicted ,00 0	Predicted fp 1	Percent Correct
Observed				
,00	0	1032	28	97,36%
fp	1	77	67	46,53%
			Overall	91,28%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			45,1761	3	,0000	,2108	
CATAJENA(1)	-,2185	,3483	,3936	1	,5304	,0000	,8037
CATAJENA(2)	1,0413	,2339	19,8133	1	,0000	,1421	2,8330
CATAJENA(3)	,3838	,2065	3,4548	1	,0631	,0406	1,4678
RAMAR			23,1630	9	,0058	,0765	
RAMAR(1)	,8796	,3016	8,5080	1	,0035	,0859	2,4100
RAMAR(2)	,8251	,3505	5,5418	1	,0186	,0634	2,2820
RAMAR(3)	-,0828	,3811	,0472	1	,8279	,0000	,9205
RAMAR(4)	-,5063	,4849	1,0903	1	,2964	,0000	,6027
RAMAR(5)	,7408	,3718	3,9710	1	,0463	,0473	2,0977
RAMAR(6)	-1,0365	,4076	6,4646	1	,0110	-,0712	,3547
RAMAR(7)	-,7505	,4770	2,4759	1	,1156	-,0232	,4721
RAMAR(8)	-,0072	,3576	,0004	1	,9839	,0000	,9928
RAMAR(9)	,1159	,2614	,1968	1	,6573	,0000	1,1229
TIAPREN			24,7885	4	,0001	,1380	
TIAPREN(1)	-,1979	,2518	,6176	1	,4319	,0000	,8204
TIAPREN(2)	,1747	,2260	,5980	1	,4393	,0000	1,1909
TIAPREN(3)	,9341	,2282	16,7474	1	,0000	,1293	2,5448
TIAPREN(4)	,7048	,2455	8,2401	1	,0041	,0841	2,0234
CANAL3	-,5603	,2343	5,7172	1	,0168	-,0649	,5711
TITFP			93,1481	6	,0000	,3034	
TITFP(1)	-1,0057	,4759	4,4663	1	,0346	-,0529	,3658
TITFP(2)	,3601	,4701	,5867	1	,4437	,0000	1,4335
TITFP(3)	,0601	,4756	,0159	1	,8995	,0000	1,0619
TITFP(4)	,1783	,2765	,4159	1	,5190	,0000	1,1952
TITFP(5)	,7480	,3106	5,8005	1	,0160	,0657	2,1127
TITFP(6)	1,4715	,3982	13,6561	1	,0002	,1150	4,3556
Constant	-1,1000	,2435	20,4054	1	,0000		

CUADRO C.F. Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de la titulación en la obtención del primer empleo Modelo A (resultados completos)

```
proc logistic=sasuser.conoci;
model conoespl=sexor ramarl-ramar9 mixl-mix2 estul-estul0 sesexol-sesexo4
sedadl-sedad2 catal-cata3 tiaprenl-tiapren4 canal3 exa tdeparo
/selection=forward;
run;

Data Set: SASUSER.CONOCI
  Response Variable: CONOESPl  conocimientos especOficos
  Response Levels: 4
  Number of Observations: 1279
  Link Function: Logit


                          Response Profile
                      Ordered
                       Value  CONOESPl     Count

                           1         1       796
                           2         2       120
                           3         3       179

                     4          4       184


     154 observation(s) were deleted due to missing values for the

              Score Test for the Proportional Odds Assumption
              Chi-Square = 40.3949 with 36 DF (p=0.2823)

                  Summary of Forward Selection Procedure

      Variable  Number      Score       Pr >      Variable
Step  Entered       In  Chi-Square  Chi-Square     Label
   1  CATAl          1      238.1      0.0001
   2  CATA2          2      103.5      0.0001
   3  CATA3          3      175.4      0.0001
   4  EXA2           4    48.8206      0.0001  seleccion  más oposición
   5  ESTU7          5    32.0426      0.0001
   6  TIAPREN1       6    29.5051      0.0001
   7  RAMAR8         7    13.4606      0.0002
   8  RAMAR9         8     8.5377      0.0035
   9  TIAPREN2       9     8.9239      0.0028
  10  TIAPREN3      10     7.1167      0.0076
  11  ESTU3         11     7.5134      0.0061
  12  SESEXOl       12     6.2284      0.0126
  13  RAMARl        13     5.4684      0.0194
  14  RAMAR2        14     5.6369      0.0176
  15  SEDADl        15     5.5842      0.0181
  16  RAMAR5        16     4.8101      0.0283
  17  ESTUl         17     5.0010      0.0253
  18  MIX2          18     4.6477      0.0311
```

CUADRO C.F (Cont). Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de la titulación en la obtención del primer empleo Modelo A (resultados completos)

Analysis of Maximum Likelihood Estimates

Variable	DF	Parameter Estimate	Standard Error	Wald Chi-Square	Pr > Chi-Square	Standardized Estimate	Odds Ratio
INTERCP1	1	1.3443	0.2000	45.1627	0.0001	.	3.835
INTERCP2	1	2.0659	0.2064	100.2110	0.0001	.	7.892
INTERCP3	1	3.4509	0.2253	234.6942	0.0001	.	31.528
EXA2	1	-0.7421	0.1358	29.8745	0.0001	-0.192446	0.476
CATA1	1	-2.8550	0.2902	96.7843	0.0001	-0.435992	0.058
CATA2	1	-1.1650	0.1948	35.7762	0.0001	-0.217600	0.312
CATA3	1	-1.3005	0.1702	58.3636	0.0001	-0.280493	0.272
RAMAR1	1	-0.8179	0.2484	10.8438	0.0010	-0.115384	0.441
RAMAR2	1	-0.7674	0.2845	7.2748	0.0070	-0.095618	0.464
RAMAR5	1	-0.7161	0.2902	6.0903	0.0136	-0.087995	0.489
RAMAR8	1	-1.0710	0.2387	20.1346	0.0001	-0.169639	0.343
RAMAR9	1	-0.7342	0.1776	17.0963	0.0001	-0.151152	0.480
MIX2	1	-0.3098	0.1433	4.6746	0.0306	-0.080775	0.734
TIAPREN1	1	1.6010	0.2381	45.2106	0.0001	0.361822	4.958
TIAPREN2	1	0.8632	0.1820	22.4880	0.0001	0.208936	2.371
TIAPREN3	1	0.4887	0.1664	8.6212	0.0033	0.114987	1.630
SEDAD1	1	0.3342	0.1473	5.1520	0.0232	0.085977	1.397
SESEXO1	1	0.6066	0.1703	12.6891	0.0004	0.153905	1.834
ESTU1	1	-0.7429	0.3081	5.8139	0.0159	-0.089996	0.476
ESTU3	1	-0.7206	0.2584	7.7786	0.0053	-0.096238	0.486
ESTU7	1	-1.1696	0.1873	38.9887	0.0001	-0.203908	0.310

Association of Predicted Probabilities and Observed Responses

Concordant = 84.1%	Somers' D = 0.687
Discordant = 15.5%	Gamma = 0.689
Tied = 0.4%	Tau-a = 0.387
(460964 pairs)	c = 0.843

CUADRO C.G. Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de la titulación en la obtención del primer empleo Modelo B (resultados completos)

```
proc logistic=sasuser.conoci;
model conoespl=sexor ramarl-ramar9 mixl-mix2 titl-tit14 traestul-traestu4
sesexol-sesexo4 sedadl-sedad2 catal-cata3 tiaprenl-tiapren4 canal3 exa tdeparo
/selection=forward;
run;

  Data Set: SASUSER.CONOCI
  Response Variable: CONOESP1  conocimientos especOficos
  Response Levels: 4
  Number of Observations: 1279
  Link Function: Logit

                              Response Profile

                        Ordered
                          Value  CONOESP1     Count

                              1         1       796
                              2         2       120
                              3         3       179
                              4         4       184

    154 observation(s) were deleted due to missing values for the

Score Test for the Proportional Odds Assumption

                Chi-Square = 34.7004 with 30 DF (p=0.2537)

                  Summary of Forward Selection Procedure

      Variable  Number      Score       Pr >      Variable
Step  Entered       In  Chi-Square  Chi-Square    Label

   1  CATA1          1      238.1      0.0001
   2  CATA2          2      103.5      0.0001
   3  CATA3          3      175.4      0.0001
   4  EXA2           4    48.8206      0.0001  selección  más oposición
   5  TIAPREN1       5    29.0650      0.0001
   6  TIT4           6    13.5882      0.0002
   7  RAMAR8         7    15.6692      0.0001
   8  RAMAR9         8    11.5915      0.0007
   9  SESEXO1        9     8.0439      0.0046
  10  TIAPREN2      10     9.2298      0.0024
  11  SEDAD1        11     6.9244      0.0085
  12  RAMAR6        12     5.3185      0.0211
  13  MIX2          13     5.3057      0.0213
  14  RAMAR7        14     3.8973      0.0484
  15  TIAPREN3      15     4.1420      0.0418
```

CUADRO C.G (Cont.). Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de la titulación en la obtención del primer empleo Modelo B (resultados completos)

Analysis of Maximum Likelihood Estimates

Variable	DF	Parameter Estimate	Standard Error	Wald Chi-Square	Pr > Chi-Square	Standardized Estimate	Odds Ratio
INTERCP1	1	1.1118	0.2107	27.8490	0.0001	.	3.040
INTERCP2	1	1.8116	0.2158	70.5066	0.0001	.	6.120
INTERCP3	1	3.1583	0.2315	186.1767	0.0001	.	23.531
EXA2	1	-0.9115	0.1379	43.7078	0.0001	-0.236382	0.402
CATA1	1	-3.2732	0.2718	145.0518	0.0001	-0.499856	0.038
CATA2	1	-1.4520	0.1980	53.7560	0.0001	-0.271200	0.234
CATA3	1	-1.3984	0.1689	68.5355	0.0001	-0.301620	0.247
RAMAR6	1	0.4829	0.1989	5.8941	0.0152	0.113880	1.621
RAMAR7	1	0.5658	0.2881	3.8574	0.0495	0.069031	1.761
RAMAR8	1	-0.7698	0.2434	10.0017	0.0016	-0.121925	0.463
RAMAR9	1	-0.3609	0.1837	3.8614	0.0494	-0.074307	0.697
MIX2	1	-0.3310	0.1420	5.4381	0.0197	-0.086301	0.718
TIAPREN1	1	1.4577	0.2359	38.1774	0.0001	0.329436	4.296
TIAPREN2	1	0.6655	0.1802	13.6463	0.0002	0.161075	1.945
TIAPREN3	1	0.3441	0.1678	4.2075	0.0402	0.080977	1.411
SEDAD1	1	0.3953	0.1465	7.2777	0.0070	0.101690	1.485
SESEXO1	1	0.6350	0.1681	14.2657	0.0002	0.161129	1.887
TIT4	1	-0.9569	0.2015	22.5461	0.0001	-0.166310	0.384

Association of Predicted Probabilities and Observed Responses

Concordant = 83.4%	Somers' D = 0.671
Discordant = 16.3%	Gamma = 0.673
Tied = 0.3%	Tau-a = 0.379
(460964 pairs)	c = 0.836

CUADRO C.H. Modelo LOGIT ordinal. Valoración de la importancia de los conocimientos complementarios para obtener el primer empleo (resultados completos)

```
proc logistic=sasuser.conoci;
model conocom1=sexor ramar1-ramar9 mix1-mix2 estu1-estu10 sesexo1-sesexo4
sedad1-sedad2 cata1-cata3 tiapren1-tiapren4 canal3 exa tdeparo
/selection=forward;
run;

  Data Set: SASUSER.CONOCI
  Response Variable: CONOCOM1  conocimientos complementa
  Response Levels: 4
  Number of Observations: 1278
  Link Function: Logit

                          Response Profile
                              Ordered
                        Value  CONOCOM1     Count

                            1         1      1039
                            2         2        99
                            3         3        98
                            4         4        42

    155 observation(s) were deleted due to missing values for the

              Score Test for the Proportional Odds Assumption
              Chi-Square = 24.8666 with 22 DF (p=0.3035)

              Summary of Forward Selection Procedure

     Variable  Number      Score       Pr >      Variable
Step Entered        In  Chi-Square  Chi-Square    Label

   1 CATA2           1      173.1      0.0001
   2 CATA1           2      123.5      0.0001
   3 EXA2            3     48.9380     0.0001  selección  más oposición
   4 RAMAR9          4     13.5642     0.0002
   5 SESEXO1         5     12.0516     0.0005
   6 CATA3           6     10.2550     0.0014
   7 TDEPARO         7      7.8954     0.0050  total tiempo en paro antes
   8 TIAPREN3        8      7.6364     0.0057
   9 ESTU3           9      6.2676     0.0123
  10 RAMAR5         10      5.4929     0.0191
  11 SEXOR          11      4.2484     0.0393

                Analysis of Maximum Likelihood Estimates

             Parameter Standard     Wald       Pr >    Standardized      Odds
Variable DF  Estimate    Error  Chi-Square Chi-Square    Estimate       Ratio
INTERCP1 1     2.8668   0.1970   211.8053     0.0001           .      17.581
INTERCP2 1     3.7044   0.2143   298.8725     0.0001           .      40.627
INTERCP3 1     5.2154   0.2628   393.7754     0.0001           .     184.080
EXA2     1    -0.9488   0.1660    32.6697     0.0001    -0.246092     0.387
CATA1    1    -1.8437   0.2492    54.7346     0.0001    -0.281652     0.158
CATA2    1    -2.0779   0.2211    88.3464     0.0001    -0.388221     0.125
CATA3    1    -0.6562   0.2333     7.9110     0.0049    -0.141584     0.519
RAMAR5   1    -0.7241   0.3514     4.2467     0.0393    -0.089010     0.485
RAMAR9   1    -0.6470   0.1900    11.5969     0.0007    -0.132995     0.524
TIAPREN3 1    -0.5012   0.1760     8.1138     0.0044    -0.117974     0.606
TDEPARO  1     0.0193  0.00649     8.8366     0.0030     0.219875     1.019
SESEXO1  1     1.0997   0.2513    19.1509     0.0001     0.279081     3.003
SEXOR    1    -0.3687   0.1815     4.1243     0.0423    -0.101313     0.692
ESTU3    1    -0.7260   0.2569     7.9880     0.0047    -0.097000     0.484

       Association of Predicted Probabilities and Observed Responses
                Concordant = 82.5%          Somers' D = 0.657
                Discordant = 16.8%          Gamma     = 0.661
                Tied       =  0.7%          Tau-a     = 0.214
                (266297 pairs)              c         = 0.828
```

CUADRO C.I. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por pruebas de selección Modelo A (resultados completos)

```
> LOGISTIC REGRESSION exa
->    /METHOD=FSTEP(LR) canal3 estudios catajena mix ramar seleedad selesexo
->    sexor tdeparo tiapren tamr
->    /CONTRAST (estudios)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->    (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation  /CONTRAST
->    (seleedad)=Deviation  /CONTRAST (selesexo)=Deviation  /CONTRAST
->    (tiapren)=Deviation(1) /contrast (tamr)=deviation
->    /PRINT=SUMMARY
->    /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  220
      Number of cases included in the analysis: 1213



Dependent Variable..   EXA        pruebas de seleccion

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1383,1163

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                 Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %     Variable
   1    50,186    1   ,000     50,186    1   ,000    74,28   IN: CANAL3
   2    26,602    3   ,000     76,788    4   ,000    74,28   IN: TAMR
   3    24,626    2   ,000    101,414    6   ,000    74,86   IN: SELEEDAD
   4    23,630    4   ,000    125,044   10   ,000    75,02   IN: TIAPREN
   5    13,973    4   ,007    139,017   14   ,000    75,10   IN: SELESEXO
   6     9,122    3   ,028    148,139   17   ,000    75,27   IN: CATAJENA

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
parameter estimates changed by less than ,001

 -2 Log Likelihood      1234,978
 Goodness of Fit        1252,794
```

CUADRO C.I (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por pruebas de selección Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	148,139	17	,0000
Improvement	9,122	3	,0277

Classification Table for EXA

Observed		Predicted ,00 (0)	Predicted si (1)	Percent Correct
,00	0	857	44	95,12%
si	1	256	56	17,95%
			Overall	75,27%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CANAL3	-,7404	,1477	25,1356	1	,0000	-,1293	,4769
CATAJENA			9,1042	3	,0279	,0474	
CATAJENA(1)	-,3734	,1949	3,6707	1	,0554	-,0348	,6884
CATAJENA(2)	,1574	,1532	1,0560	1	,3041	,0000	1,1705
CATAJENA(3)	,3251	,1394	5,4346	1	,0197	,0498	1,3841
SELEEDAD			27,0381	2	,0000	,1291	
SELEEDAD(1)	,2383	,1024	5,4172	1	,0199	,0497	1,2691
SELEEDAD(2)	,3314	,0976	11,5181	1	,0007	,0830	1,3929
SELESEXO			14,0876	4	,0070	,0663	
SELESEXO(1)	-,4645	,1377	11,3793	1	,0007	-,0823	,6284
SELESEXO(2)	,3018	,1648	3,3520	1	,0671	,0313	1,3523
SELESEXO(3)	,0249	,1235	,0406	1	,8404	,0000	1,0252
SELESEXO(4)	,2331	,1617	2,0795	1	,1493	,0076	1,2626
TIAPREN			16,2728	4	,0027	,0773	
TIAPREN(1)	-,1097	,1329	,6811	1	,4092	,0000	,8961
TIAPREN(2)	,1840	,1287	2,0440	1	,1528	,0056	1,2021
TIAPREN(3)	,0630	,1599	,1551	1	,6937	,0000	1,0650
TIAPREN(4)	,4382	,1593	7,5671	1	,0059	,0634	1,5500
TAMR			21,2545	3	,0001	,1050	
TAMR(1)	-,4458	,1228	13,1751	1	,0003	-,0899	,6403
TAMR(2)	-,1045	,1568	,4441	1	,5052	,0000	,9008
TAMR(3)	,2413	,1842	1,7158	1	,1902	,0000	1,2729
Constant	-,5619	,1254	20,0803	1	,0000		

CUADRO C.J. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por pruebas de selección Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION exa
->   /METHOD=FSTEP(LR) canal3 titulor catajena mix ramar seleedad selesexo
->   sexor tdeparo tiapren traestu tamr
->   /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation  /CONTRAST
->   (seleedad)=Deviation  /CONTRAST (selesexo)=Deviation  /CONTRAST
->   (tiapren)=Deviation(1)  /CONTRAST (traestu)=Deviation /contrast
->   (tamr)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                1433
      Number rejected because of missing data:  227
      Number of cases included in the analysis: 1206



Dependent Variable..   EXA        pruebas de selección

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1372,5842

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.   df   sig   Chi-Sq.   df   sig  Class %     Variable
   1    49,170    1  ,000    49,170    1  ,000    74,38   IN: CANAL3
   2    25,542    3  ,000    74,712    4  ,000    74,38   IN: TAMR
   3    25,790    2  ,000   100,503    6  ,000    74,96   IN: SELEEDAD
   4    22,312    4  ,000   122,815   10  ,000    75,04   IN: TIAPREN
   5    14,457    4  ,006   137,272   14  ,000    75,21   IN: SELESEXO
   6     9,994    3  ,019   147,266   17  ,000    75,21   IN: CATAJENA
   7    25,250   15  ,047   172,516   32  ,000    76,70   IN: TITULOR

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1200,068
 Goodness of Fit        1271,584
```

CUADRO C.J (Cont.): Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por pruebas de selección Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	172,516	32	,0000
Improvement	25,250	15	,0467

Classification Table for EXA

Observed		Predicted ,00 0	Predicted si 1	Percent Correct
,00	0	850	47	94,76%
si	1	234	75	24,27%
			Overall	76,70%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CANAL3	-,7973	,1517	27,6370	1	,0000	-,1367	,4505
TITULOR			24,8169	15	,0525	,0000	
TITULOR(1)	-,5823	,3662	2,5283	1	,1118	-,0196	,5586
TITULOR(2)	,4981	,3918	1,6163	1	,2036	,0000	1,6456
TITULOR(3)	-,2000	,4112	,2365	1	,6268	,0000	,8188
TITULOR(4)	-,3980	,2526	2,4829	1	,1151	-,0188	,6716
TITULOR(5)	,1563	,2682	,3394	1	,5602	,0000	1,1691
TITULOR(6)	-,3727	,3910	,9085	1	,3405	,0000	,6889
TITULOR(7)	1,0539	,3428	9,4509	1	,0021	,0737	2,8688
TITULOR(8)	,2786	,3459	,6489	1	,4205	,0000	1,3213
TITULOR(9)	,5637	,2581	4,7706	1	,0289	,0449	1,7571
TITULOR(10)	-,8898	,6444	1,9064	1	,1674	,0000	,4108
TITULOR(11)	,1971	,2971	,4399	1	,5072	,0000	1,2179
TITULOR(12)	,0497	,5498	,0082	1	,9280	,0000	1,0510
TITULOR(13)	-,2029	,3164	,4110	1	,5215	,0000	,8164
TITULOR(14)	,1426	,5406	,0695	1	,7920	,0000	1,1532
TITULOR(15)	,0257	,1758	,0213	1	,8840	,0000	1,0260
CATAJENA			11,9148	3	,0077	,0656	
CATAJENA(1)	-,5365	,2298	5,4524	1	,0195	-,0502	,5848
CATAJENA(2)	,0495	,1670	,0877	1	,7672	,0000	1,0507
CATAJENA(3)	,4914	,1536	10,2369	1	,0014	,0775	1,6345
SELEEDAD			28,4778	2	,0000	,1335	
SELEEDAD(1)	,2575	,1050	6,0173	1	,0142	,0541	1,2937
SELEEDAD(2)	,3473	,0997	12,1486	1	,0005	,0860	1,4153
SELESEXO			10,2991	4	,0357	,0409	
SELESEXO(1)	-,3769	,1489	6,4058	1	,0114	-,0567	,6860
SELESEXO(2)	,3402	,1693	4,0359	1	,0445	,0385	1,4052
SELESEXO(3)	-,0327	,1280	,0651	1	,7985	,0000	,9678
SELESEXO(4)	,1931	,1694	1,2989	1	,2544	,0000	1,2130
TIAPREN			16,9674	4	,0020	,0808	
TIAPREN(1)	-,1655	,1363	1,4733	1	,2248	,0000	,8475
TIAPREN(2)	,1628	,1316	1,5314	1	,2159	,0000	1,1768
TIAPREN(3)	,1144	,1630	,4927	1	,4827	,0000	1,1212
TIAPREN(4)	,4769	,1654	8,3131	1	,0039	,0678	1,6110
TAMR			16,8443	3	,0008	,0889	
TAMR(1)	-,3901	,1261	9,5788	1	,0020	-,0743	,6770
TAMR(2)	-,1417	,1617	,7676	1	,3810	,0000	,8679
TAMR(3)	,2400	,1896	1,6032	1	,2055	,0000	1,2713
Constant	-,5897	,1388	18,0416	1	,0000		

CUADRO C.K. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por una oposición Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION oposi
->   /METHOD=FSTEP(LR) canal3 estudios catajena mix ramar
->   sexor tdeparo tiapren tamr
->   /CONTRAST (estudios)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /CONTRAST (tiapren)=Deviation(1) /contrast (tamr)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                  1433
      Number rejected because of missing data:   215
      Number of cases included in the analysis:  1218



Dependent Variable..   OPOSI      oposición

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    647,15249

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                 Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %      Variable
   1   165,611    9  ,000    165,611    9  ,000    92,53    IN: RAMAR
   2    56,056    2  ,000    221,668   11  ,000    93,68    IN: MIX
   3    23,260    3  ,000    244,927   14  ,000    94,25    IN: TAMR
   4    32,137   10  ,000    277,064   24  ,000    94,50    IN: ESTUDIOS
   5    15,204    4  ,004    292,268   28  ,000    93,92    IN: TIAPREN
   6     4,301    1  ,038    296,569   29  ,000    93,92    IN: CANAL3

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 10 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood          350,583
 Goodness of Fit            598,318
```

CUADRO C.K (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por una oposición Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	296,569	29	,0000
Improvement	4,301	1	,0381

Classification Table for OPOSI

Observed		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
,00	0	1108	19	98,31%
1,00	1	55	36	39,56%
			Overall	93,92%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CANAL3	-,6506	,3177	4,1948	1	,0405	-,0582	,5217
ESTUDIOS			20,8611	10	,0221	,0365	
ESTUDIOS(1)	2,1825	1,8794	1,3486	1	,2455	,0000	8,8685
ESTUDIOS(2)	1,6735	1,8720	,7992	1	,3713	,0000	5,3310
ESTUDIOS(3)	,6983	1,8800	,1380	1	,7103	,0000	2,0103
ESTUDIOS(4)	,5972	1,8964	,0992	1	,7528	,0000	1,8171
ESTUDIOS(5)	,5161	1,8822	,0752	1	,7839	,0000	1,6755
ESTUDIOS(6)	-6,9624	18,3734	,1436	1	,7047	,0000	,0009
ESTUDIOS(7)	,8070	1,8764	,1850	1	,6671	,0000	2,2412
ESTUDIOS(8)	,3903	1,8890	,0427	1	,8363	,0000	1,4775
ESTUDIOS(9)	,4152	1,9218	,0467	1	,8290	,0000	1,5147
ESTUDIOS(10)	-,4076	2,0845	,0382	1	,8450	,0000	,6652
MIX			36,1438	2	,0000	,2229	
MIX(1)	1,5505	,3912	15,7065	1	,0001	,1455	4,7138
MIX(2)	-,2548	,3774	,4557	1	,4997	,0000	,7751
RAMAR			26,6655	9	,0016	,1157	
RAMAR(1)	1,0692	3,6123	,0876	1	,7672	,0000	2,9130
RAMAR(2)	1,1814	3,6391	,1054	1	,7455	,0000	3,2589
RAMAR(3)	-6,4252	21,9471	,0857	1	,7697	,0000	,0016
RAMAR(4)	-6,5559	23,9450	,0750	1	,7842	,0000	,0014
RAMAR(5)	2,4841	3,6088	,4738	1	,4912	,0000	11,9908
RAMAR(6)	-,0155	3,6492	,0000	1	,9966	,0000	,9846
RAMAR(7)	3,0091	3,6038	,6972	1	,4037	,0000	20,2684
RAMAR(8)	2,3488	3,6005	,4256	1	,5142	,0000	10,4733
RAMAR(9)	1,5295	3,6032	,1802	1	,6712	,0000	4,6158
TIAPREN			11,7857	4	,0190	,0765	
TIAPREN(1)	,5259	,2819	3,4794	1	,0621	,0478	1,6919
TIAPREN(2)	-,1098	,2877	,1458	1	,7026	,0000	,8960
TIAPREN(3)	,2747	,2920	,8850	1	,3468	,0000	1,3161
TIAPREN(4)	,6856	,2854	5,7691	1	,0163	,0763	1,9850
TAMR			13,5335	3	,0036	,1079	
TAMR(1)	-1,1540	,3734	9,5518	1	,0020	-,1080	,3154
TAMR(2)	,0688	,3834	,0322	1	,8576	,0000	1,0712
TAMR(3)	,4772	,3567	1,7892	1	,1810	,0000	1,6115
Constant	-5,1006	4,0522	1,5844	1	,2081		

CUADRO C.L. Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por una oposición Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION oposi
->   /METHOD=FSTEP(LR) canal3 titulor catajena mix ramar
->   sexor tdeparo tiapren traestu tamr
->   /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /CONTRAST (tiapren)=Deviation(1) /CONTRAST (traestu)=Deviation /contrast
->   (tamr)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:       1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:    1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                  1433
      Number rejected because of missing data:   222
      Number of cases included in the analysis: 1211



Dependent Variable..   OPOSI      oposición

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   635,97336

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   164,846   9  ,000   164,846   9  ,000   92,65   IN: RAMAR
   2    56,288   2  ,000   221,133  11  ,000   93,81   IN: MIX
   3    26,672   3  ,000   247,805  14  ,000   94,38   IN: TAMR
   4    17,272   4  ,002   265,076  18  ,000   94,38   IN: TRAESTU
   5     7,054   1  ,008   272,130  19  ,000   94,63   IN: CANAL3
   6    30,587  15  ,010   302,717  34  ,000   95,21   IN: TITULOR
   7    12,318   4  ,015   315,035  38  ,000   94,63   IN: TIAPREN

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 10 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       320,938
 Goodness of Fit         666,273
```

CUADRO C.L (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de pasar por una oposición Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	315,035	38	,0000
Improvement	12,318	4	,0151

Classification Table for OPOSI

Observed		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
,00	0	1105	17	98,48%
1,00	1	48	41	46,07%
			Overall	94,63%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CANAL3	-,7556	,3356	5,0712	1	,0243	-,0695	,4697
TITULOR			16,0409	15	,3793	,0000	
TITULOR(1)	1,3743	4,3242	,1010	1	,7506	,0000	3,9522
TITULOR(2)	-7,2391	35,6572	,0412	1	,8391	,0000	,0007
TITULOR(3)	-,4161	4,4059	,0089	1	,9248	,0000	,6596
TITULOR(4)	1,2196	4,3045	,0803	1	,7769	,0000	3,3860
TITULOR(5)	,7459	4,3122	,0299	1	,8627	,0000	2,1084
TITULOR(6)	1,1154	4,3371	,0661	1	,7970	,0000	3,0507
TITULOR(7)	1,3192	4,3132	,0935	1	,7597	,0000	3,7403
TITULOR(8)	,4704	4,3448	,0117	1	,9138	,0000	1,6006
TITULOR(9)	1,3312	4,3105	,0954	1	,7575	,0000	3,7857
TITULOR(10)	-9,2378	53,5079	,0298	1	,8629	,0000	,0001
TITULOR(11)	1,4359	4,3035	,1113	1	,7386	,0000	4,2034
TITULOR(12)	3,0514	4,3349	,4955	1	,4815	,0000	21,1459
TITULOR(13)	1,8197	4,3047	,1787	1	,6725	,0000	6,1702
TITULOR(14)	2,1753	4,3306	,2523	1	,6154	,0000	8,8052
TITULOR(15)	,4874	4,2952	,0129	1	,9097	,0000	1,6280
MIX			39,0856	2	,0000	,2349	
MIX(1)	1,7521	,4058	18,6435	1	,0000	,1618	5,7669
MIX(2)	-,3130	,3894	,6461	1	,4215	,0000	,7312
RAMAR			28,5810	9	,0008	,1290	
RAMAR(1)	,3465	3,5941	,0093	1	,9232	,0000	1,4141
RAMAR(2)	1,0699	3,6226	,0872	1	,7677	,0000	2,9150
RAMAR(3)	-6,0920	21,6747	,0790	1	,7787	,0000	,0023
RAMAR(4)	-6,5734	23,8665	,0759	1	,7830	,0000	,0014
RAMAR(5)	2,1537	3,5868	,3605	1	,5482	,0000	8,6167
RAMAR(6)	-,0272	3,6247	,0001	1	,9940	,0000	,9732
RAMAR(7)	2,9720	3,5790	,6896	1	,4063	,0000	19,5312
RAMAR(8)	2,5971	3,5802	,5262	1	,4682	,0000	13,4254
RAMAR(9)	1,7255	3,5787	,2325	1	,6297	,0000	5,6152
TIAPREN			9,9759	4	,0408	,0557	
TIAPREN(1)	,5603	,3030	3,4194	1	,0644	,0472	1,7512
TIAPREN(2)	-,0715	,2956	,0585	1	,8090	,0000	,9310
TIAPREN(3)	,2678	,3135	,7299	1	,3929	,0000	1,3071
TIAPREN(4)	,6481	,3047	4,5240	1	,0334	,0630	1,9120
TRAESTU			3,9916	4	,4071	,0000	
TRAESTU(1)	1,0480	5,2262	,0402	1	,8411	,0000	2,8520
TRAESTU(2)	-5,6296	20,7810	,0734	1	,7865	,0000	,0036
TRAESTU(3)	,7093	5,2311	,0184	1	,8921	,0000	2,0326
TRAESTU(4)	2,1267	5,2117	,1665	1	,6832	,0000	8,3876
TAMR			13,8939	3	,0031	,1114	
TAMR(1)	-1,2362	,4156	8,8493	1	,0029	-,1038	,2905
TAMR(2)	,0746	,4131	,0326	1	,8567	,0000	1,0774
TAMR(3)	,4184	,3905	1,1485	1	,2839	,0000	1,5196
Constant	-7,0999	7,6267	,8666	1	,3519		

CUADRO C.M. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo sea superior a tres meses Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION apren
->   /METHOD=FSTEP(LR) adecut canal3 catajena seleccio mix ramar sexor tdeparo
->   estudios seleedad selesexo
->   /CONTRAST (adecut)=Deviation(1)  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation /contrast (seleccio)=deviation /contrast
->   (seleedad)=deviation
->   /contrast (selesexo)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


     Total number of cases:      1433 (Unweighted)
     Number of selected cases:   1433
     Number of unselected cases: 0

     Number of selected cases:                1433
     Number rejected because of missing data:  222
     Number of cases included in the analysis: 1211



Dependent Variable..   APREN      aprend. para logit

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1439,7446

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %     Variable
   1   139,930    3  ,000    139,930    3  ,000    73,99   IN: CATAJENA
   2    51,101    9  ,000    191,030   12  ,000    74,15   IN: RAMAR
   3    13,974    1  ,000    205,004   13  ,000    74,81   IN: SEXOR
   4    11,927    2  ,003    216,931   15  ,000    74,57   IN: ADECUT
   5     9,567    2  ,008    226,498   17  ,000    74,73   IN: MIX
   6    24,122   10  ,007    250,620   27  ,000    76,14   IN: ESTUDIOS

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1189,124
 Goodness of Fit        1195,577
```

CUADRO C.M (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo sea superior a tres meses Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	250,620	27	,0000
Improvement	24,122	10	,0073

Classification Table for APREN

Observed		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
,00	0	792	78	91,03%
1,00	1	211	130	38,12%
			Overall	76,14%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ADECUT			16,9332	2	,0002	,0948	
ADECUT(1)	,2751	,1389	3,9220	1	,0477	,0365	1,3167
ADECUT(2)	,2685	,1998	1,8058	1	,1790	,0000	1,3080
CATAJENA			51,4818	3	,0000	,1777	
CATAJENA(1)	1,2315	,2439	25,4914	1	,0000	,1277	3,4265
CATAJENA(2)	-,2894	,1737	2,7755	1	,0957	-,0232	,7487
CATAJENA(3)	,0710	,1468	,2341	1	,6285	,0000	1,0736
MIX			10,8008	2	,0045	,0687	
MIX(1)	,3930	,1375	8,1733	1	,0043	,0655	1,4815
MIX(2)	-,2203	,1103	3,9871	1	,0458	-,0372	,8022
RAMAR			39,6026	9	,0000	,1225	
RAMAR(1)	-,0621	,2344	,0702	1	,7910	,0000	,9398
RAMAR(2)	,2730	,2642	1,0679	1	,3014	,0000	1,3139
RAMAR(3)	,3112	,2263	1,8908	1	,1691	,0000	1,3651
RAMAR(4)	,8490	,2382	12,7011	1	,0004	,0862	2,3374
RAMAR(5)	-,6347	,2913	4,7466	1	,0294	-,0437	,5301
RAMAR(6)	-,6754	,1888	12,7911	1	,0003	-,0866	,5090
RAMAR(7)	,5744	,2869	4,0086	1	,0453	,0374	1,7761
RAMAR(8)	-,3518	,2517	1,9535	1	,1622	,0000	,7034
RAMAR(9)	-,2982	,1812	2,7083	1	,0998	-,0222	,7421
SEXOR	,6179	,1769	12,1963	1	,0005	,0842	1,8550
ESTUDIOS			23,9654	10	,0077	,0525	
ESTUDIOS(1)	-,5349	,3472	2,3736	1	,1234	-,0161	,5857
ESTUDIOS(2)	-,1677	,2575	,4244	1	,5147	,0000	,8456
ESTUDIOS(3)	-,1771	,2960	,3582	1	,5495	,0000	,8377
ESTUDIOS(4)	,0270	,2509	,0116	1	,9143	,0000	1,0274
ESTUDIOS(5)	,1741	,2140	,6616	1	,4160	,0000	1,1902
ESTUDIOS(6)	,0589	,2455	,0575	1	,8105	,0000	1,0606
ESTUDIOS(7)	,2110	,2100	1,0092	1	,3151	,0000	1,2349
ESTUDIOS(8)	,8779	,2021	18,8706	1	,0000	,1082	2,4059
ESTUDIOS(9)	,1088	,2629	,1714	1	,6789	,0000	1,1150
ESTUDIOS(10)	-,0552	,3580	,0238	1	,8774	,0000	,9463
Constant	-,5522	,1704	10,5000	1	,0012		

CUADRO C.N. Modelo LOGIT. Probabilidad de que el tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo sea superior a tres meses Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION apren
->   /METHOD=FSTEP(LR) adecut canal3 catajena seleccio mix ramar sexor tdeparo
->   titulor traestu seleedad selesexo
->   /CONTRAST (adecut)=Deviation(1)  /CONTRAST (catajena)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation  /CONTRAST
->   (titulor)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation /contrast
->   (seleccio)=deviation
->   /contrast (Seleedad)=deviation /contrast (selesexo)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1433 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1433
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1433
      Number rejected because of missing data:  230
      Number of cases included in the analysis: 1203



Dependent Variable..   APREN      aprend. para logit

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1428,8313

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.   df   sig   Chi-Sq.   df   sig  Class %     Variable
   1   135,751    3  ,000   135,751    3  ,000   73,98   IN: CATAJENA
   2    50,687    9  ,000   186,438   12  ,000   74,06   IN: RAMAR
   3    13,941    1  ,000   200,379   13  ,000   74,73   IN: SEXOR
   4    11,545    2  ,003   211,924   15  ,000   74,48   IN: ADECUT
   5    36,764   15  ,001   248,688   30  ,000   76,48   IN: TITULOR
   6     8,761    2  ,013   257,449   32  ,000   76,48   IN: MIX
   7     6,458    2  ,040   263,906   34  ,000   75,64   IN: SELECCIO

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 4 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1164,925
 Goodness of Fit        1195,021
```

CUADRO C.N (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de que el tiempo de aprendizaje necesario para realizar el trabajo sea superior a tres meses Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	263,906	34	,0000
Improvement	6,458	2	,0396

Classification Table for APREN

Observed		Predicted ,00 0	Predicted 1,00 1	Percent Correct
,00	0	783	82	90,52%
1,00	1	211	127	37,57%
			Overall	75,64%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ADECUT			14,9887	2	,0006	,0877	
ADECUT(1)	,1823	,1353	1,8166	1	,1777	,0000	1,2000
ADECUT(2)	,3335	,1942	2,9495	1	,0859	,0258	1,3959
CATAJENA			51,2792	3	,0000	,1780	
CATAJENA(1)	1,1786	,2384	24,4353	1	,0000	,1253	3,2499
CATAJENA(2)	-,0989	,1799	,3022	1	,5825	,0000	,9058
CATAJENA(3)	-,0350	,1534	,0520	1	,8196	,0000	,9656
SELECCIO			6,5066	2	,0386	,0419	
SELECCIO(1)	-,2911	,1312	4,9218	1	,0265	-,0452	,7474
SELECCIO(2)	,1606	,1953	,6760	1	,4110	,0000	1,1742
MIX			6,6562	2	,0359	,0431	
MIX(1)	,3162	,1455	4,7225	1	,0298	,0437	1,3720
MIX(2)	-,1957	,1135	2,9725	1	,0847	-,0261	,8223
RAMAR			41,0942	9	,0000	,1271	
RAMAR(1)	-,1271	,2425	,2748	1	,6001	,0000	,8806
RAMAR(2)	,3731	,2717	1,8863	1	,1696	,0000	1,4522
RAMAR(3)	,4643	,2320	4,0067	1	,0453	,0375	1,5909
RAMAR(4)	,9404	,2462	14,5883	1	,0001	,0939	2,5610
RAMAR(5)	-,7310	,3012	5,8888	1	,0152	-,0522	,4814
RAMAR(6)	-,6225	,1921	10,4971	1	,0012	-,0771	,5366
RAMAR(7)	,3701	,3015	1,5069	1	,2196	,0000	1,4479
RAMAR(8)	-,4458	,2739	2,6501	1	,1035	-,0213	,6403
RAMAR(9)	-,2553	,1838	1,9295	1	,1648	,0000	,7746
SEXOR	,5667	,1904	8,8621	1	,0029	,0693	1,7624
TITULOR			35,9666	15	,0018	,0646	
TITULOR(1)	,5323	,3109	2,9322	1	,0868	,0255	1,7029
TITULOR(2)	-1,2303	,6034	4,1570	1	,0415	-,0389	,2922
TITULOR(3)	,4754	,4147	1,3142	1	,2516	,0000	1,6086
TITULOR(4)	,9442	,2363	15,9733	1	,0001	,0989	2,5708
TITULOR(5)	,0107	,2896	,0014	1	,9705	,0000	1,0108
TITULOR(6)	,6381	,3706	2,9651	1	,0851	,0260	1,8929
TITULOR(7)	,3134	,4037	,6026	1	,4376	,0000	1,3680
TITULOR(8)	-,4488	,3937	1,2992	1	,2544	,0000	,6384
TITULOR(9)	-,1600	,3026	,2797	1	,5969	,0000	,8521
TITULOR(10)	,7143	,5784	1,5252	1	,2168	,0000	2,0427
TITULOR(11)	-,3938	,3263	1,4561	1	,2276	,0000	,6745
TITULOR(12)	,1211	,5166	,0549	1	,8147	,0000	1,1287
TITULOR(13)	-,2516	,3358	,5617	1	,4536	,0000	,7775
TITULOR(14)	-1,0397	,5724	3,2994	1	,0693	-,0302	,3536
TITULOR(15)	,0802	,1960	,1675	1	,6823	,0000	1,0835
Constant	-,4173	,1937	4,6432	1	,0312		

CUADRO C.Ñ. Modelo COX. Transiciones de una categoría ocupacional no manual en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos)

```
->   COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estuadmi)=Deviation
->   /contrast (tiapren)=deviation(1) /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos estuadmi tdeparo sexor
->   tiapren  ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


     277  Total cases read
         8  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       8  Total cases dropped
     269  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

          Events  Censored

              84       185 (68,8%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood     862,100

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)


       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    12,689   1  ,000     12,689   1  ,000   IN: ASCENSO
   2     7,741   1  ,005     20,430   2  ,000   IN: HIJOS
   3    18,709   8  ,016     39,139  10  ,000   IN: ESTUADMI
   4    22,047   9  ,009     61,186  19  ,000   IN: RAMAR
   5     7,177   3  ,066     68,363  22  ,000   IN: AREA

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood     793,737
```

CUADRO C.Ñ (Cont.). Modelo COX. Transiciones de una categoría ocupacional no manual en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	60,410	22	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	68,363	22	,0000

---------- Variables in the Equation ----------

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
AREA			7,8865	3	,0665	,0468	
AREA(1)	-,0189	,2711	,0049	1	,9443	,0000	,9812
AREA(2)	-,2383	,1981	1,4480	1	,2288	,0000	,7879
AREA(3)	,5483	,2204	6,1869	1	,0129	,0697	1,7302
ASCENSO	-1,4332	,5311	7,2829	1	,0070	-,0783	,2385
HIJOS	-2,1164	1,0215	4,2925	1	,0383	-,0516	,1205
ESTUADMI			19,6359	8	,0016	,0649	
ESTUADMI(1)	,4766	,3056	2,4321	1	,1189	,0224	1,6107
ESTUADMI(2)	-1,1548	,4660	6,1414	1	,0132	-,0693	,3151
ESTUADMI(3)	,6573	,2427	7,3339	1	,0068	,0787	1,9295
ESTUADMI(4)	,3326	,3636	,8372	1	,3602	,0000	1,3947
ESTUADMI(5)	-,5838	,3724	2,4578	1	,1169	-,0230	,5578
ESTUADMI(6)	,2202	,3488	,3986	1	,5278	,0000	1,2464
ESTUADMI(7)	,6240	,3693	2,8555	1	,0911	,0315	1,8664
ESTUADMI(8)	,2631	,3197	,6772	1	,4105	,0000	1,3009
RAMAR			19,4282	9	,0074	,0407	
RAMAR(1)	1,3658	23,1514	,0035	1	,9530	,0000	3,9190
RAMAR(2)	1,2205	23,1538	,0028	1	,9580	,0000	3,3890
RAMAR(3)	-,1295	23,1548	,0000	1	,9955	,0000	,8785
RAMAR(4)	,8302	23,1674	,0013	1	,9714	,0000	2,2937
RAMAR(5)	,6002	23,1553	,0007	1	,9793	,0000	1,8225
RAMAR(6)	1,4660	23,1505	,0040	1	,9495	,0000	4,3320
RAMAR(7)	1,1505	23,1501	,0025	1	,9604	,0000	3,1597
RAMAR(8)	-,0456	23,1505	,0000	1	,9984	,0000	,9554
RAMAR(9)	1,1154	23,1496	,0023	1	,9616	,0000	3,0508

---------- Variables not in the Equation ----------

Residual Chi Square = 15,21 with 9 df Sig = ,0853

Variable	Score	df	Sig	R
CANAL3	,7887	1	,3745	,0000
CIVIL	,0175	1	,8948	,0000
TDEPARO	,2054	1	,6504	,0000
SEXOR	2,6694	1	,1023	,0279
TIAPREN	9,1703	4	,0570	,0368
TIAPREN(1)	,5908	1	,4421	,0000
TIAPREN(2)	1,7130	1	,1906	,0000
TIAPREN(3)	3,1944	1	,0739	,0372
TIAPREN(4)	2,0642	1	,1508	,0086
ANO	3,3057	1	,0690	,0389

CUADRO C.O. Modelo COX. Transiciones de una categoría ocupacional no manual en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos)

```
->  COXREG
->    duracion  /STATUS=deparo(1)
->    /CONTRAST (area)=Deviation /CONTRAST (ramar)=Deviation
->    /CONTRAST (tiproadm)=Deviation  /CONTRAST (tradcual)=Deviation /contrast
->    (tiaprenl)=deviation
->    /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos tdeparo sexor
->     ano tiaprenl tiproadm tradmi ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


     277  Total cases read
          8  Cases with missing values
          0  Valid cases with non-positive times
          0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       8  Total cases dropped
     269  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

              83       186 (69,1%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood     851,491

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    12,575   1  ,000      12,575   1  ,000   IN: ASCENSO
   2    12,809   3  ,005      25,384   4  ,000   IN: TRADCUAL
   3     7,337   1  ,007      32,720   5  ,000   IN: HIJOS

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood     818,770
```

CUADRO C.O (Cont.). Modelo COX. Transiciones de una categoría ocupacional no manual en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	23,456	5	,0003
Change (-2LL) from Previous Block	32,720	5	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-1,3764	,5175	7,0743	1	,0078	-,0772	,2525
HIJOS	-1,9262	1,0085	3,6477	1	,0561	-,0440	,1457
TRADCUAL			8,4585	3	,0058	,0537	
TRADCUAL(1)	,6875	,2934	5,4904	1	,0191	,0640	1,9888
TRADCUAL(2)	-,0786	,3745	,0441	1	,8337	,0000	,9244
TRADCUAL(3)	-1,0502	,4548	5,3333	1	,0209	-,0626	,3499

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 53,37 with 32 df Sig = ,0103

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	6,9469	3	,0736	,0333
AREA(1)	,0836	1	,7725	,0000
AREA(2)	,0037	1	,9517	,0000
AREA(3)	3,5574	1	,0593	,0428
CANAL3	1,1145	1	,2911	,0000
CIVIL	,6459	1	,4216	,0000
TDEPARO	,0000	1	,9965	,0000
SEXOR	1,1594	1	,2816	,0000
ANO	3,0488	1	,0808	,0351
TIAPREN1	9,3199	4	,0536	,0394
TIAPREN1(1)	,2066	1	,6494	,0000
TIAPREN1(2)	,2292	1	,6321	,0000
TIAPREN1(3)	4,9783	1	,0257	,0591
TIAPREN1(4)	3,1089	1	,0779	,0361
TIPROADM	13,4475	11	,2651	,0000
TIPROADM(1)	,0116	1	,9143	,0000
TIPROADM(2)	,0243	1	,8762	,0000
TIPROADM(3)	,8842	1	,3470	,0000
TIPROADM(4)	,1419	1	,7064	,0000
TIPROADM(5)	1,7605	1	,1846	,0000
TIPROADM(6)	2,8828	1	,0895	,0322
TIPROADM(7)	,0518	1	,8200	,0000
TIPROADM(8)	1,0064	1	,3158	,0000
TIPROADM(9)	,0021	1	,9637	,0000
TIPROADM(10)	,0083	1	,9273	,0000
TIPROADM(11)	,1558	1	,6930	,0000
RAMAR	12,9220	9	,1662	,0000
RAMAR(1)	,0397	1	,8421	,0000
RAMAR(2)	1,9218	1	,1657	,0000
RAMAR(3)	2,2810	1	,1310	,0182
RAMAR(4)	,0249	1	,8747	,0000
RAMAR(5)	,1207	1	,7283	,0000
RAMAR(6)	3,5992	1	,0578	,0433
RAMAR(7)	2,6706	1	,1022	,0281
RAMAR(8)	3,3968	1	,0653	,0405
RAMAR(9)	,1028	1	,7485	,0000

CUADRO C.P. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos)

```
->  COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /contrast (tiapren)=deviation(1) /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos estudios tdeparo sexor
->   tiapren ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



     243  Total cases read
          8  Cases with missing values
          0  Valid cases with non-positive times
          1  Censored cases before the earliest event in a stratum
          9  Total cases dropped
     234  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

          Events  Censored

              68       166 (70,9%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood      666,690

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    20,275   1  ,000      20,275   1  ,000   IN: ASCENSO
   2    11,938   1  ,001      32,213   2  ,000   IN: ANO
   3     7,540   1  ,006      39,753   3  ,000   IN: SEXOR
   4     8,144   1  ,004      47,897   4  ,000   IN: HIJOS
   5     9,985   4  ,041      57,882   8  ,000   IN: TIAPREN
   6    17,577   9  ,040      75,459  17  ,000   IN: RAMAR

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood      591,231
```

CUADRO C.P (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	63,785	17	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	75,459	17	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-1,2016	,4195	8,2025	1	,0042	-,0965	,3007
HIJOS	-2,1048	,7771	7,3368	1	,0068	-,0895	,1219
SEXOR	-,7223	,3133	5,3148	1	,0211	-,0705	,4856
TIAPREN			14,2337	4	,0084	,0967	
TIAPREN(1)	,6207	,2434	6,5052	1	,0108	,0822	1,8602
TIAPREN(2)	-,4715	,2600	3,2874	1	,0698	-,0439	,6241
TIAPREN(3)	-,1706	,2455	,4833	1	,4869	,0000	,8431
TIAPREN(4)	-,5751	,2834	4,1186	1	,0424	-,0564	,5626
ANO	1,0227	,4325	5,5920	1	,0180	,0734	2,7808
RAMAR			15,5715	9	,0404	,0000	
RAMAR(1)	-,7693	,4396	3,0626	1	,0801	-,0399	,4633
RAMAR(2)	,6962	,3762	3,4248	1	,0642	,0462	2,0060
RAMAR(3)	,2192	,3811	,3308	1	,5652	,0000	1,2451
RAMAR(4)	-,2611	,4945	,2788	1	,5975	,0000	,7702
RAMAR(5)	-,1292	,4324	,0894	1	,7650	,0000	,8788
RAMAR(6)	-,9904	,4928	4,0389	1	,0445	-,0553	,3714
RAMAR(7)	,1454	,4834	,0904	1	,7636	,0000	1,1565
RAMAR(8)	,7126	,3102	5,2772	1	,0216	,0701	2,0393
RAMAR(9)	,2351	,2996	,6159	1	,4326	,0000	1,2651

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 18,7 with 16 df Sig = ,2845

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	3,5715	3	,3116	,0000
AREA(1)	1,3662	1	,2425	,0000
AREA(2)	2,5435	1	,1108	,0286
AREA(3)	2,7405	1	,0978	,0333
CANAL3	,8654	1	,3522	,0000
CIVIL	,0387	1	,8440	,0000
ESTUDIOS	10,9357	10	,3626	,0000
ESTUDIOS(1)	1,8672	1	,1718	,0000
ESTUDIOS(2)	,2758	1	,5994	,0000
ESTUDIOS(3)	,5590	1	,4547	,0000
ESTUDIOS(4)	2,6684	1	,1024	,0317
ESTUDIOS(5)	,4999	1	,4796	,0000
ESTUDIOS(6)	,4545	1	,5002	,0000
ESTUDIOS(7)	,4538	1	,5005	,0000
ESTUDIOS(8)	3,9307	1	,0474	,0538
ESTUDIOS(9)	1,7655	1	,1839	,0000
ESTUDIOS(10)	,5481	1	,4591	,0000
TDEPARO	,9110	1	,3399	,0000

CUADRO C.Q. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /CONTRAST (tiobre)=Deviation  /CONTRAST (tradcual)=Deviation /contrast
->   (tiapren)=deviation(1)
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos tdeparo sexor tiapren
->   tiobre tradcual ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



     243  Total cases read
      11  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       1  Censored cases before the earliest event in a stratum
      12  Total cases dropped
     231  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses


          Events  Censored

              68       163 (70,6%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function


-2 Log Likelihood      664,326


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    18,913   1  ,000     18,913   1  ,000   IN: ASCENSO
   2    11,872   1  ,001     30,785   2  ,000   IN: ANO
   3     7,358   1  ,007     38,142   3  ,000   IN: SEXOR
   4     8,043   1  ,005     46,186   4  ,000   IN: HIJOS
   5    10,080   4  ,039     56,266   8  ,000   IN: TIAPREN
   6     8,325   3  ,040     64,591  11  ,000   IN: TRADCUAL


No more variables can be added or deleted.


-2 Log Likelihood      599,735
```

CUADRO C.Q (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	55,990	11	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	64,591	11	,0000

---------- Variables in the Equation ----------

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-1,1966	,4078	8,6102	1	,0033	-,0998	,3022
HIJOS	-1,6468	,7446	4,8915	1	,0270	-,0660	,1927
SEXOR	-,7697	,2647	8,4576	1	,0036	-,0986	,4631
TIAPREN			14,0115	4	,0085	,0951	
TIAPREN(1)	,5193	,2331	4,9609	1	,0259	,0668	1,6808
TIAPREN(2)	-,6460	,2619	6,0852	1	,0136	-,0784	,5241
TIAPREN(3)	-,0666	,2406	,0766	1	,7819	,0000	,9356
TIAPREN(4)	-,3907	,2715	2,0714	1	,1501	-,0104	,6766
TRADCUAL			9,0584	3	,0398	,0679	
TRADCUAL(1)	,0844	,2590	,1061	1	,7446	,0000	1,0880
TRADCUAL(2)	,4967	,3775	1,7312	1	,1883	,0000	1,6433
TRADCUAL(3)	,0544	,4053	,0180	1	,8933	,0000	1,0559
ANO	1,2174	,4393	7,6792	1	,0056	,0925	3,3785

--------- Variables not in the Equation ---------

Residual Chi Square = 37 with 23 df Sig = ,0325

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	4,8197	3	,1855	,0000
AREA(1)	,1284	1	,7201	,0000
AREA(2)	3,8562	1	,0496	,0529
AREA(3)	1,6355	1	,2009	,0000
CANAL3	,0448	1	,8323	,0000
CIVIL	,3920	1	,5313	,0000
TDEPARO	,5190	1	,4713	,0000
TIOBRE	12,9987	8	,1119	,0000
TIOBRE(1)	2,8291	1	,0926	,0353
TIOBRE(2)	,0787	1	,7790	,0000
TIOBRE(3)	1,5757	1	,2094	,0000
TIOBRE(4)	3,3327	1	,0679	,0448
TIOBRE(5)	,9588	1	,3275	,0000
TIOBRE(6)	1,0783	1	,2991	,0000
TIOBRE(7)	1,8127	1	,1782	,0000
TIOBRE(8)	1,1672	1	,2800	,0000
RAMAR	13,9737	9	,1233	,0000
RAMAR(1)	2,6665	1	,1025	,0317
RAMAR(2)	1,2285	1	,2677	,0000
RAMAR(3)	,1259	1	,7228	,0000
RAMAR(4)	,1408	1	,7074	,0000
RAMAR(5)	,0586	1	,8087	,0000
RAMAR(6)	3,2138	1	,0730	,0427
RAMAR(7)	,0288	1	,8653	,0000
RAMAR(8)	1,5147	1	,2184	,0000
RAMAR(9)	,2694	1	,6038	,0000

CUADRO C.R. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros no cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /contrast (tiapren)=deviation(1) /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos estudios tdeparo sexor
->   tiapren ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



     744  Total cases read
      14  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
      14  Total cases dropped
     730  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

             284       446 (61,1%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    3358,189


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    37,522   1  ,000     37,522   1  ,000   IN: ANO
   2    11,989   1  ,001     49,511   2  ,000   IN: ASCENSO
   3    23,892   9  ,004     73,403  11  ,000   IN: RAMAR
   4     6,747   1  ,009     80,150  12  ,000   IN: HIJOS
   5     4,996   1  ,025     85,146  13  ,000   IN: SEXOR
   6     7,773   3  ,051     92,919  16  ,000   IN: AREA

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    3265,270
```

CUADRO C.R (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros no cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	89,377	16	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	92,919	16	,0000

---------- Variables in the Equation ----------

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
AREA			7,8912	3	,0509	,0237	
AREA(1)	-,0598	,1133	,2791	1	,5973	,0000	,9419
AREA(2)	,0345	,0987	,1222	1	,7267	,0000	1,0351
AREA(3)	,2585	,1126	5,2713	1	,0217	,0312	1,2950
ASCENSO	-,7948	,2406	10,9138	1	,0010	-,0515	,4517
HIJOS	-,6812	,2744	6,1628	1	,0130	-,0352	,5060
SEXOR	-,2995	,1497	4,0006	1	,0455	-,0244	,7412
ANO	,7596	,1569	23,4409	1	,0000	,0799	2,1374
RAMAR			28,1965	9	,0011	,0551	
RAMAR(1)	-,0982	,2534	,1501	1	,6985	,0000	,9065
RAMAR(2)	,6881	,2067	11,0859	1	,0009	,0520	1,9899
RAMAR(3)	-,1608	,1948	,6812	1	,4092	,0000	,8515
RAMAR(4)	,4903	,1809	7,3470	1	,0067	,0399	1,6329
RAMAR(5)	-,1099	,2998	,1345	1	,7138	,0000	,8959
RAMAR(6)	-,0020	,1256	,0002	1	,9876	,0000	,9981
RAMAR(7)	,4310	,2854	2,2813	1	,1309	,0092	1,5388
RAMAR(8)	-,3364	,4173	,6498	1	,4202	,0000	,7143
RAMAR(9)	-,3310	,2153	2,3638	1	,1242	-,0104	,7182

---------- Variables not in the Equation ----------

Residual Chi Square = 10,25 with 17 df Sig = ,8926

Variable	Score	df	Sig	R
CANAL3	,0463	1	,8296	,0000
CIVIL	,4085	1	,5227	,0000
ESTUDIOS	4,3846	10	,9283	,0000
ESTUDIOS(1)	,4576	1	,4988	,0000
ESTUDIOS(2)	,4905	1	,4837	,0000
ESTUDIOS(3)	,1175	1	,7318	,0000
ESTUDIOS(4)	,1937	1	,6599	,0000
ESTUDIOS(5)	,3811	1	,5370	,0000
ESTUDIOS(6)	,3827	1	,5362	,0000
ESTUDIOS(7)	,0951	1	,7578	,0000
ESTUDIOS(8)	,2256	1	,6348	,0000
ESTUDIOS(9)	,2424	1	,6225	,0000
ESTUDIOS(10)	,0035	1	,9528	,0000
TDEPARO	1,2801	1	,2579	,0000
TIAPREN	4,4150	4	,3527	,0000
TIAPREN(1)	,0163	1	,8984	,0000
TIAPREN(2)	,1477	1	,7007	,0000
TIAPREN(3)	,3503	1	,5539	,0000
TIAPREN(4)	2,2785	1	,1312	,0091

CUADRO C.S. Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros no cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /CONTRAST (tiobre)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation /contrast
->   (tiapren)=deviation(1)
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos tdeparo sexor tiapren
->   tiobre traestu ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



     744  Total cases read
        18  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
        18  Total cases dropped
     726  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

          Events  Censored

             283       443 (61%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    3346,181

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    37,277   1  ,000     37,277   1  ,000   IN: ANO
   2    11,937   1  ,001     49,214   2  ,000   IN: ASCENSO
   3    24,264   9  ,004     73,478  11  ,000   IN: RAMAR
   4     6,427   1  ,011     79,905  12  ,000   IN: HIJOS
   5     5,039   1  ,025     84,944  13  ,000   IN: SEXOR

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    3261,238
```

CUADRO C.S (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría ocupacional de obreros no cualificados en el primer empleo a una situación de paro Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	81,490	13	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	84,944	13	,0000

---------- Variables in the Equation ----------

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-,8060	,2397	11,3061	1	,0008	-,0527	,4466
HIJOS	-,7210	,2821	6,5310	1	,0106	-,0368	,4863
SEXOR	-,3336	,1492	4,9952	1	,0254	-,0299	,7164
ANO	,7642	,1566	23,8190	1	,0000	,0808	2,1474
RAMAR			30,8881	9	,0005	,0621	
RAMAR(1)	,0248	,2492	,0099	1	,9208	,0000	1,0251
RAMAR(2)	,7200	,2054	12,2822	1	,0005	,0554	2,0544
RAMAR(3)	-,1946	,1930	1,0171	1	,3132	,0000	,8232
RAMAR(4)	,4671	,1805	6,6956	1	,0097	,0375	1,5953
RAMAR(5)	-,1406	,2987	,2217	1	,6378	,0000	,8688
RAMAR(6)	-,0300	,1246	,0581	1	,8096	,0000	,9704
RAMAR(7)	,4807	,2830	2,9850	1	,0894	,0163	1,6172
RAMAR(8)	-,3363	,4138	,6604	1	,4164	,0000	,7144
RAMAR(9)	-,4056	,2137	3,6032	1	,0577	-,0219	,6666

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 17,69 with 22 df Sig = ,7245

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	7,7845	3	,0507	,0231
AREA(1)	1,3287	1	,2490	,0000
AREA(2)	2,5553	1	,1099	,0129
AREA(3)	7,3824	1	,0066	,0401
CANAL3	,0806	1	,7765	,0000
CIVIL	,6321	1	,4266	,0000
TDEPARO	1,3720	1	,2415	,0000
TIAPREN	3,8345	4	,4289	,0000
TIAPREN(1)	,0163	1	,8986	,0000
TIAPREN(2)	,1462	1	,7022	,0000
TIAPREN(3)	,3669	1	,5447	,0000
TIAPREN(4)	1,9472	1	,1629	,0000
TIOBRE	3,5220	8	,8975	,0000
TIOBRE(1)	,0036	1	,9522	,0000
TIOBRE(2)	,1600	1	,6892	,0000
TIOBRE(3)	,4323	1	,5109	,0000
TIOBRE(4)	,1632	1	,6862	,0000
TIOBRE(5)	,0119	1	,9131	,0000
TIOBRE(6)	,0401	1	,8413	,0000
TIOBRE(7)	,6661	1	,4144	,0000
TIOBRE(8)	,3611	1	,5479	,0000
TRAESTU	,5368	4	,9698	,0000
TRAESTU(1)	,0230	1	,8796	,0000
TRAESTU(2)	,0291	1	,8646	,0000
TRAESTU(3)	,0027	1	,9588	,0000
TRAESTU(4)	,0366	1	,8482	,0000

ANEXO AL CAPÍTULO SEIS

Este Anexo está dedicado a la presentación de los resultados completos de los análisis de regresión correspondientes al capítulo seis. Al igual que en Anexos anteriores, en el Cuadro 6.A se detallan la recodificación que adoptan determinadas variables incorporadas en algunos de los modelos, así como la variable original de la que proceden. En el modelo LOGIT ordinal relativo a la satisfacción con las posibilidades de ascenso dentro de la empresa, ciertas variables adoptan otro nombre para su tratamiento dentro del paquete estadístico SAS. En concreto, la variable CATAJENA (cata1-cata3), la variable ESTUDIOS (estu1-estu10), la variable TITULOR (tit1-tit14) y la variable CIVISEXO (civi1-civi5).

CUADRO D.A. Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas en algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo seis

	Significado	Nº de categorías	Categorías
NIPROF1	Recodificación de la variable ESTUDIOS para las transiciones entre el paro y la ocupación y viceversa en la categoría de profesionales y técnicos	5	1. Licenciatura 2. Licenciatura incompleta 3. Diplomatura 4. Diplomatura incompleta 5. Otros estudios
ESTUADMI	Recodificación de la variable ESTUDIOS para las transiciones entre el paro y la ocupación y viceversa en la categoría de administrativos y comerciales	9	1. Licenciatura 2. Licenciatura incompleta 3. Diplomatura 4. Diplomatura incompleta 5. FP2 6. FP2 incompleta 7. FP1 completa e incompleta 8. BUP-COU 9. EGB y BUP incompleto
TIPROFE1	Recodificación de la variable TITULOR para las transiciones entre el paro y la ocupación y viceversa en la categoría de profesionales y técnicos	9	1. Dip. Arte y Humanidades 2. Dip. Científico-Tecnológicas 3. Dip. CC. Sociales 4. Dip. Biosanitarias 5. Lic Arte y Humanidaes 6. Lic. Científico-Tecnológicas 7. Lic. CC. Sociales 8. Lic. Biosanitarias 9. Otras titulaciones

CUADRO D.A. (Cont.): Variables que proceden de la recodificación de otras variables y que han sido incorporadas en algunos modelos de regresión pertenecientes al capítulo seis

	Significado	Nº de categorías	Categorías
TIADMI	Recodificación de la variable TITULOR para las transiciones entre el paro y la ocupación y viceversa en la categoría de administrativos y comerciales	12	1. FP1 Administrativa 2. FP2 Administrativa 3. Resto FP1 4. Resto FP2 5. Dip. Arte y Humanidades 6. Dip. CC. Sociales 7. Resto Diplomaturas 8. Lic. Arte y Humanidades 9. Lic. CC. Sociales 10. Resto Licenciaturas 11. BUP-COU 12 EGB
TIOBRE	Recodificación de la variable TITULOR para las transiciones entre el paro y la ocupación y viceversa en las categorías de obreros cualificados y de obreros no cualificados	9	1. FP1 Industria y Construcción 2. FP1 Administrativa 3. FP1 Servicios 4. FP2 Industria y Construcción 5. FP2 Administrativa 6. FP2 Serviciso 7. Diplomaturas y Licenciaturas 8. BUP-COU 9. EGB
TRAUNIV	Recodificación de la variable TRAESTU para las transiciones de la categoría de profesionales y técnicos al paro	3	1. Trabaja y estudia una Diplomatura 2. Trabaja y estudia una Licenciatura 3. No estudia
TRADCUAL	Recodificación de la variable TRAESTU para las transiciones de la categoría de administrativos y comerciales y obreros cualificados al paro	4	1. Trabaja y estudia algún nivel de Enseñanzas Medias 2. Trabaja y estudia una Diplomatura 3. Trabaja y estudia una Licenciatura 4. No estudia
CATEGAD1	Recodificación de la variable CATAJENA para las transiciones entre empleos hacia un estatus ocupacional superior	3	1. Obreros cualificados 2. Obreros no cualificados 3. Administrativos y comerciales
CATEGAD	Recodificación de la variable CATAJENA para las transiciones entre empleos dentro del mismo segmento ocupacional y hacia otro trabajo mejor recompensado. También se utiliza esta variable para las transiciones del primer al segundo empleo	4	1. Profesionales y técnicos 2. Obreros cualificados 3. Obreros no cualificados 4. Administrativos y comerciales
CIVISEXO	Variable que resulta de combinar el estado civil en el evento, tener hijos durante el suceso y el sexo	6	1. Hombre casado con hijos 2. Hombre casado sin hijos 3. Mujer casada sin hijos 4. Mujer soltera sin hijos 5. Mujer casada con hijos 6. Hombre soltero sin hijos

CUADRO D.B. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deprof(1)  /STRATA=sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (niprof1)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civil expeprof hijos subsidio ndeparo
->   niprof1
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    1666  Total cases read
       4  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
      25  Censored cases before the earliest event in a stratum
      29  Total cases dropped
    1637  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

SEXOR        Events  Censored

     ,00         54       775 (93,5%)
varón            36       772 (95,5%)

Total            90      1547 (94,5%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1118,204

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   229,499   4  ,000    229,499   4  ,000   IN: NIPROF1
   2    10,293   1  ,001    239,793   5  ,000   IN: EXPEPROF
   3     8,278   1  ,004    248,071   6  ,000   IN: NDEPARO

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood     870,133

                   Chi-Square    df    Sig
Overall (score)       382,355     6  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       248,071     6  ,0000

---------------------- Variables in the Equation ----------------------

Variable            B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)

EXPEPROF         ,0331      ,0096    11,9204   1   ,0006   ,0942     1,0337
NDEPARO          ,4434      ,1376    10,3770   1   ,0013   ,0866     1,5580
NIPROF1                             127,0597   4   ,0000   ,3263
 NIPROF1(1)     1,4227      ,2203    41,7149   1   ,0000   ,1885     4,1482
 NIPROF1(2)      ,5836      ,3598     2,6314   1   ,1048   ,0238     1,7925
 NIPROF1(3)     1,1869      ,2096    32,0723   1   ,0000   ,1640     3,2768
 NIPROF1(4)     -,4643      ,4774      ,9459   1   ,3308   ,0000      ,6286

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 5,425 with 7 df   Sig = ,6083

Variable         Score  df     Sig        R
AREA            1,1603   3  ,7625   ,0000
 AREA(1)         ,2939   1  ,5877   ,0000
 AREA(2)         ,1776   1  ,6735   ,0000
 AREA(3)         ,0037   1  ,9512   ,0000
CANALD           ,1129   1  ,7369   ,0000
CIVIL           1,4361   1  ,2308   ,0000
HIJOS           1,9046   1  ,1676   ,0000
SUBSIDIO        2,0512   1  ,1521   ,0068
```

CUADRO D.C. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deprof(1)  /STRATA=sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (tiprofe1)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civil expeprof hijos subsidio ndeparo
->   tiprofe1
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    1666  Total cases read
       9  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
      25  Censored cases before the earliest event in a stratum
      34  Total cases dropped
    1632  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

SEXOR         Events  Censored
     ,00          54       775 (93,5%)
varón             35       768 (95,6%)

Total             89      1543 (94,5%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood    1104,926

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   229,010   8  ,000     229,010   8  ,000   IN: TIPROFE1
   2    11,525   1  ,001     240,534   9  ,000   IN: NDEPARO
   3     6,437   1  ,011     246,972  10  ,000   IN: EXPEPROF
   4     5,423   1  ,020     252,395  11  ,000   IN: HIJOS

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood     852,531

                  Chi-Square     df    Sig
Overall (score)       451,478    11  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       252,395    11  ,0000


---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)

EXPEPROF          ,0313      ,0102     9,4832   1   ,0021   ,0823     1,0318
HIJOS           -1,3831      ,7316     3,5742   1   ,0587  -,0377      ,2508
NDEPARO           ,4709      ,1436    10,7491   1   ,0010   ,0890     1,6014
TIPROFE1                             139,5015   8   ,0000   ,3343
 TIPROFE1(1)     -,0737      ,2510      ,0861   1   ,7691   ,0000      ,9290
 TIPROFE1(2)      ,7078      ,3087     5,2574   1   ,0219   ,0543     2,0295
 TIPROFE1(3)     -,5347      ,3193     2,8044   1   ,0940  -,0270      ,5858
 TIPROFE1(4)      ,9781      ,4284     5,2129   1   ,0224   ,0539     2,6593
 TIPROFE1(5)      ,1355      ,2589      ,2739   1   ,6007   ,0000     1,1451
 TIPROFE1(6)     1,4517      ,3936    13,6049   1   ,0002   ,1025     4,2705
 TIPROFE1(7)     -,2021      ,3192      ,4009   1   ,5266   ,0000      ,8170
 TIPROFE1(8)     1,0842      ,3581     9,1665   1   ,0025   ,0805     2,9571

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 2,415 with 6 df   Sig = ,8778

Variable          Score  df    Sig        R

AREA             1,4221   3  ,7004   ,0000
 AREA(1)          ,5552   1  ,4562   ,0000
 AREA(2)          ,1017   1  ,7498   ,0000
 AREA(3)          ,0115   1  ,9145   ,0000
CANALD            ,1450   1  ,7034   ,0000
CIVIL             ,5891   1  ,4428   ,0000
SUBSIDIO          ,4824   1  ,4874   ,0000
```

CUADRO D.D. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de administrativos y comerciales Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deami(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estuadmi)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civil hijos subsidio ndeparo expeadmi sexor
->   estuadmi
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .

    1666  Total cases read
       4  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       4  Total cases dropped
    1662  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

          Events  Censored

             122      1540 (92,7%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1636,868

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig      Variable
   1    26,120   1  ,000     26,120   1  ,000   IN: EXPEADMI
   2    76,275   8  ,000    102,395   9  ,000   IN: ESTUADMI
   3    22,849   1  ,000    125,244  10  ,000   IN: CANALD
   4    21,668   1  ,000    146,912  11  ,000   IN: HIJOS
   5    18,407   1  ,000    165,319  12  ,000   IN: SEXOR

No more variables can be added or deleted.
-2 Log Likelihood    1471,549

                   Chi-Square    df    Sig
Overall (score)       191,935    12  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       165,319    12  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
 Variable              B       S.E.       Wald  df     Sig        R     Exp(B)

CANALD              ,9227      ,1891   23,8075   1   ,0000    ,1154    2,5160
HIJOS             -2,5365      ,7229   12,3114   1   ,0005   -,0794     ,0791
EXPEADMI            ,0549      ,0082   44,9919   1   ,0000    ,1621    1,0565
SEXOR              -,8545      ,2083   16,8358   1   ,0000   -,0952     ,4255
ESTUADMI                               58,9280   8   ,0000    ,1619
 ESTUADMI(1)        ,0371      ,3168     ,0137   1   ,9068    ,0000    1,0378
 ESTUADMI(2)        ,7431      ,3233    5,2830   1   ,0215    ,0448    2,1024
 ESTUADMI(3)        ,5260      ,2312    5,1781   1   ,0229    ,0441    1,6922
 ESTUADMI(4)        ,5490      ,3501    2,4590   1   ,1169    ,0167    1,7315
 ESTUADMI(5)        ,6203      ,2009    9,5380   1   ,0020    ,0679    1,8595
 ESTUADMI(6)        ,1779      ,3291     ,2921   1   ,5889    ,0000    1,1947
 ESTUADMI(7)       -,4809      ,2770    3,0128   1   ,0826   -,0249     ,6182
 ESTUADMI(8)       -,1496      ,2142     ,4875   1   ,4851    ,0000     ,8611

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 7,965 with 6 df   Sig = ,2407

Variable          Score  df    Sig        R
AREA             3,7726   3  ,2871   ,0000
 AREA(1)         2,6861   1  ,1012   ,0205
 AREA(2)          ,0114   1  ,9149   ,0000
 AREA(3)          ,0188   1  ,8910   ,0000
CIVIL             ,9908   1  ,3196   ,0000
SUBSIDIO          ,8892   1  ,3457   ,0000
NDEPARO          1,4817   1  ,2235   ,0000
```

CUADRO D.E. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de administrativos y comerciales Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deami(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (tiadmi)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civil hijos subsidio ndeparo expeadmi sexor
->   tiadmi
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    1666  Total cases read
       9  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       9  Total cases dropped
    1657  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses
          Events  Censored
             122      1535 (92,6%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood    1636,475

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)
       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   132,986  11  ,000    132,986  11  ,000   IN: TIADMI
   2    27,280   1  ,000    160,266  12  ,000   IN: CANALD
   3    18,692   1  ,000    178,958  13  ,000   IN: EXPEADMI
   4    23,894   1  ,000    202,852  14  ,000   IN: HIJOS
   5     7,926   1  ,005    210,778  15  ,000   IN: SEXOR
No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    1425,697

                  Chi-Square    df    Sig
Overall (score)      242,003    15  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block      210,778    15  ,0000

---------------------- Variables in the Equation ----------------------
Variable              B       S.E.       Wald  df     Sig        R     Exp(B)

CANALD          1,0318      ,1909    29,2148   1   ,0000   ,1290    2,8061
HIJOS          -2,5216      ,7227    12,1722   1   ,0005  -,0788     ,0803
EXPEADMI         ,0496      ,0080    38,6229   1   ,0000   ,1496    1,0508
SEXOR           -,5844      ,2144     7,4280   1   ,0064  -,0576     ,5574
TIADMI                              69,6157  11   ,0000   ,1706
 TIADMI(1)       ,3064      ,3631      ,7121   1   ,3987   ,0000    1,3586
 TIADMI(2)      1,3676      ,2413    32,1256   1   ,0000   ,1357    3,9261
 TIADMI(3)      -,9341      ,4843     3,7207   1   ,0537  -,0324     ,3929
 TIADMI(4)      -,1229      ,3487      ,1243   1   ,7244   ,0000     ,8843
 TIADMI(5)      -,0683      ,4395      ,0242   1   ,8764   ,0000     ,9339
 TIADMI(6)      1,2682      ,2656    22,8030   1   ,0000   ,1127    3,5543
 TIADMI(7)       ,5834      ,4842     1,4518   1   ,2282   ,0000    1,7922
 TIADMI(8)       ,3659      ,3825      ,9151   1   ,3388   ,0000    1,4418
 TIADMI(9)       ,9858      ,3367     8,5730   1   ,0034   ,0634    2,6799
 TIADMI(10)      ,2316      ,9296      ,0621   1   ,8032   ,0000    1,2607
 TIADMI(11)     -,1489      ,2291      ,4223   1   ,5158   ,0000     ,8617

--------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 6,26 with 6 df   Sig = ,3947

Variable        Score  df    Sig       R

AREA           2,4208   3  ,4898   ,0000
 AREA(1)       1,7881   1  ,1812   ,0000
 AREA(2)        ,0002   1  ,9897   ,0000
 AREA(3)        ,1830   1  ,6688   ,0000
CIVIL           ,0359   1  ,8498   ,0000
SUBSIDIO        ,6407   1  ,4235   ,0000
NDEPARO        2,6185   1  ,1056   ,0194
```

CUADRO D.F. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros cualificados Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=decual(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civil hijos subsidio ndeparo sexor estudios
->   expecual
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .

    1666  Total cases read
       4  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       4  Total cases dropped
    1662  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored
             175      1487 (89,5%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    2308,698

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    33,464   1  ,000     33,464   1  ,000   IN: EXPECUAL
   2    66,535  10  ,000     99,998  11  ,000   IN: ESTUDIOS
   3    50,293   1  ,000    150,291  12  ,000   IN: SEXOR
   4    10,903   1  ,001    161,195  13  ,000   IN: NDEPARO
   5    10,474   1  ,001    171,668  14  ,000   IN: CIVIL
No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    2137,030

                   Chi-Square     df    Sig
Overall (score)       228,870     14  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       171,668     14  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable               B       S.E.       Wald  df     Sig       R     Exp(B)
CIVIL              ,8836      ,3023     8,5420   1   ,0035   ,0532    2,4196
NDEPARO            ,3730      ,1004    13,8002   1   ,0002   ,0715    1,4520
SEXOR              ,9417      ,1802    27,3103   1   ,0000   ,1047    2,5643
ESTUDIOS                              60,0386  10   ,0000   ,1317
 ESTUDIOS(1)      -,1203      ,3875      ,0964   1   ,7562   ,0000     ,8866
 ESTUDIOS(2)      -,0552      ,5338      ,0107   1   ,9176   ,0000     ,9463
 ESTUDIOS(3)       ,0721      ,2950      ,0598   1   ,8068   ,0000    1,0748
 ESTUDIOS(4)      -,1465      ,4652      ,0991   1   ,7529   ,0000     ,8638
 ESTUDIOS(5)      -,1797      ,2102      ,7308   1   ,3926   ,0000     ,8355
 ESTUDIOS(6)      -,1735      ,2827      ,3765   1   ,5395   ,0000     ,8407
 ESTUDIOS(7)       ,7933      ,1746    20,6528   1   ,0000   ,0899    2,2106
 ESTUDIOS(8)       ,6908      ,2461     7,8759   1   ,0050   ,0504    1,9952
 ESTUDIOS(9)       ,1634      ,2286      ,5107   1   ,4748   ,0000    1,1775
 ESTUDIOS(10)      ,1374      ,4187      ,1078   1   ,7427   ,0000    1,1473
EXPECUAL           ,0186      ,0041    20,1298   1   ,0000   ,0886    1,0188

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 7,177 with 6 df   Sig = ,3048

Variable          Score  df    Sig       R
AREA             1,1962   3  ,7539   ,0000
 AREA(1)          ,2779   1  ,5981   ,0000
 AREA(2)         1,1607   1  ,2813   ,0000
 AREA(3)          ,4407   1  ,5068   ,0000
CANALD           3,6958   1  ,0545   ,0271
HIJOS            2,6383   1  ,1043   ,0166
SUBSIDIO          ,1542   1  ,6946   ,0000
```

CUADRO D.G. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros cualificados Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=decual(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (tiobre)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civil hijos subsidio ndeparo sexor tiobre
->   expecual
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .

    1666  Total cases read
       9  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       9  Total cases dropped
    1657  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

             174      1483 (89,5%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    2295,434

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   103,323   8  ,000    103,323   8  ,000   IN: TIOBRE
   2    25,020   1  ,000    128,343   9  ,000   IN: EXPECUAL
   3    39,750   1  ,000    168,093  10  ,000   IN: SEXOR
   4    12,924   1  ,000    181,017  11  ,000   IN: NDEPARO
   5    11,912   1  ,001    192,929  12  ,000   IN: CIVILM

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    2102,504

                  Chi-Square    df    Sig
Overall (score)       257,417    12  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       192,929    12  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable            B        S.E.       Wald  df     Sig        R     Exp(B)

CIVIL           ,9442      ,3042     9,6379   1   ,0019   ,0577     2,5708
NDEPARO         ,4167      ,0993    17,6022   1   ,0000   ,0824     1,5170
SEXOR          1,0484      ,2092    25,1131   1   ,0000   ,1003     2,8529
TIOBRE                             91,3146   8   ,0000   ,1811
 TIOBRE(1)     -,1664      ,2686     ,3837   1   ,5356   ,0000      ,8467
 TIOBRE(2)     -,8406      ,6394    1,7285   1   ,1886   ,0000      ,4315
 TIOBRE(3)      ,8732      ,3459    6,3728   1   ,0116   ,0436     2,3947
 TIOBRE(4)      ,5754      ,1965    8,5750   1   ,0034   ,0535     1,7779
 TIOBRE(5)      ,0044      ,2883     ,0002   1   ,9877   ,0000     1,0044
 TIOBRE(6)     1,5747      ,2826   31,0549   1   ,0000   ,1125     4,8294
 TIOBRE(7)     -,2117      ,2143     ,9762   1   ,3231   ,0000      ,8092
 TIOBRE(8)     -,4067      ,1882    4,6704   1   ,0307  -,0341      ,6659
EXPECUAL        ,0203      ,0043   22,0860   1   ,0000   ,0935     1,0205

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 6,301 with 6 df   Sig = ,3903

Variable        Score  df    Sig        R
AREA           1,1065   3  ,7755   ,0000
 AREA(1)        ,2742   1  ,6005   ,0000
 AREA(2)       1,1009   1  ,2941   ,0000
 AREA(3)        ,2879   1  ,5915   ,0000
CANALD         2,6750   1  ,1019   ,0171
HIJOS          3,0464   1  ,0809   ,0214
SUBSIDIO        ,0000   1  ,9988   ,0000
```

CUADRO D.H. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros no cualificados Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=denocual(1) /strata=sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civil hijos subsidio ndeparo estudios
->   expenoc
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .

    1666  Total cases read
       4  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       4  Total cases dropped
    1662  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

SEXOR        Events  Censored
     ,00        248       581 (70,1%)
varón           323       510 (61,2%)
Total           571      1091 (65,6%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood    6577,393

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig      Variable
   1   119,073   1  ,000    119,073   1  ,000   IN: CANALD
   2    28,615   1  ,000    147,688   2  ,000   IN: NDEPARO
   3    12,127   1  ,000    159,816   3  ,000   IN: CIVIL
   4    26,463  10  ,003    186,279  13  ,000   IN: ESTUDIOS
   5     4,631   1  ,031    190,909  14  ,000   IN: EXPENOC

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    6386,484

                  Chi-Square    df    Sig
Overall (score)       191,201    14  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       190,909    14  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.       Wald  df     Sig        R     Exp(B)

CANALD             ,9317     ,0914   103,9244   1   ,0000   ,1245     2,5388
CIVIL              ,5436     ,1372    15,7099   1   ,0001   ,0457     1,7223
NDEPARO            ,3242     ,0654    24,5588   1   ,0000   ,0586     1,3829
ESTUDIOS                             22,2361  10   ,0059   ,0184
 ESTUDIOS(1)      -,8264     ,3280     6,3469   1   ,0118  -,0257      ,4376
 ESTUDIOS(2)       ,1070     ,3094      ,1196   1   ,7295   ,0000     1,1129
 ESTUDIOS(3)      -,5260     ,2305     5,2085   1   ,0225  -,0221      ,5910
 ESTUDIOS(4)       ,1231     ,2521      ,2384   1   ,6254   ,0000     1,1310
 ESTUDIOS(5)       ,0895     ,1146      ,6097   1   ,4349   ,0000     1,0936
 ESTUDIOS(6)       ,2068     ,1359     2,3178   1   ,1279   ,0070     1,2298
 ESTUDIOS(7)      -,0015     ,1420      ,0001   1   ,9915   ,0000      ,9985
 ESTUDIOS(8)       ,1632     ,1932      ,7133   1   ,3984   ,0000     1,1773
 ESTUDIOS(9)       ,2621     ,1271     4,2492   1   ,0393   ,0185     1,2996
 ESTUDIOS(10)      ,4505     ,2030     4,9224   1   ,0265   ,0211     1,5691
EXPENOC            ,0058     ,0026     5,0316   1   ,0249   ,0215     1,0058

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 4,444 with 5 df   Sig = ,4873
Variable          Score  df    Sig       R
AREA             3,5560   3  ,3136   ,0000
 AREA(1)         1,3667   1  ,2424   ,0000
 AREA(2)          ,1833   1  ,6686   ,0000
 AREA(3)          ,3710   1  ,5425   ,0000
HIJOS             ,4232   1  ,5153   ,0000
SUBSIDIO          ,4606   1  ,4973   ,0000
```

CUADRO D.I. Modelo COX. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros no cualificados Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=denocual(1) /strata=sexor
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (tiobre)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area canald civilr hijos subsidio ndeparo tiobre
->   expenoc
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .

    1666  Total cases read
       9  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       9  Total cases dropped
    1657  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

SEXOR         Events  Censored

     ,00         248       581 (70,1%)
varón            320       508 (61,4%)

Total            568      1089 (65,7%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood     6537,700

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   118,417   1  ,000     118,417   1  ,000   IN: CANALD
   2    28,750   1  ,000     147,167   2  ,000   IN: NDEPARO
   3    12,504   1  ,000     159,671   3  ,000   IN: CIVILR
   4    24,550   8  ,002     184,221  11  ,000   IN: TIOBRE
   5     5,586   1  ,018     189,807  12  ,000   IN: EXPENOC

No more variables can be added or deleted.
-2 Log Likelihood     6347,893

                   Chi-Square     df    Sig
Overall (score)       193,081     12  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       189,807     12  ,0000

 -------------------- Variables in the Equation ----------------------
Variable            B       S.E.       Wald  df     Sig        R     Exp(B)
CANALD          ,9452      ,0921  105,4308   1   ,0000   ,1258    2,5734
CIVILR          ,5147      ,1379   13,9316   1   ,0002   ,0427    1,6732
NDEPARO         ,3168      ,0654   23,4491   1   ,0000   ,0573    1,3728
TIOBRE                             24,9828   8   ,0020   ,0371
 TIOBRE(1)      ,5442      ,1454   14,0088   1   ,0002   ,0429    1,7232
 TIOBRE(2)     -,0778      ,2278    ,1168    1   ,7325   ,0000     ,9251
 TIOBRE(3)     -,1060      ,2429    ,1905    1   ,6625   ,0000     ,8994
 TIOBRE(4)      ,1113      ,1533    ,5272    1   ,4678   ,0000    1,1177
 TIOBRE(5)      ,0134      ,2022    ,0044    1   ,9470   ,0000    1,0135
 TIOBRE(6)     -,1364      ,3439    ,1573    1   ,6916   ,0000     ,8725
 TIOBRE(7)     -,3863      ,1452   7,0775    1   ,0078  -,0279     ,6795
 TIOBRE(8)      ,1117      ,0997   1,2550    1   ,2626   ,0000    1,1182
EXPENOC         ,0064      ,0026   6,1520    1   ,0131   ,0252    1,0064

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 4,116 with 5 df   Sig = ,5328
Variable       Score  df    Sig       R
AREA          3,2088   3  ,3605   ,0000
 AREA(1)       ,7500   1  ,3865   ,0000
 AREA(2)       ,5959   1  ,4402   ,0000
 AREA(3)       ,3954   1  ,5295   ,0000
HIJOS          ,6695   1  ,4132   ,0000
SUBSIDIO       ,1233   1  ,7255   ,0000
```

CUADRO D.J. Modelo COX. Transiciones de la categoría de profesionales y técnicos al paro Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (niprof1)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil niprof1 ndeparo sexor
->   expeprof ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


     215  Total cases read
       6  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       6  Total cases dropped
     209  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses
          Events  Censored

              47       162 (77,5%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood      460,852

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    16,657   4  ,002      16,657   4  ,002   IN: NIPROF1
   2     7,829   1  ,005      24,487   5  ,000   IN: CIVIL
   3     3,578   1  ,059      28,064   6  ,000   IN: NDEPARO

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood      432,788
```

CUADRO D.J. (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría de profesionales y técnicos al paro Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	28,803	6	,0001
Change (-2LL) from Previous Block	28,064	6	,0001

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CIVIL	1,1843	,4453	7,0731	1	,0078	,1049	3,2684
NIPROF1			11,8101	4	,0132	,0909	
NIPROF1(1)	,1202	,3163	,1445	1	,7039	,0000	1,1278
NIPROF1(2)	-,6223	,4975	1,5643	1	,2110	,0000	,5367
NIPROF1(3)	,9214	,2730	11,3944	1	,0007	,1428	2,5129
NIPROF1(4)	-,5963	,5942	1,0070	1	,3156	,0000	,5509
NDEPARO	,3181	,1599	3,9573	1	,0467	,0652	1,3745

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 24,25 with 17 df Sig = ,1127

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	4,0592	3	,2551	,0000
AREA(1)	1,1284	1	,2881	,0000
AREA(2)	2,9218	1	,0874	,0447
AREA(3)	,0108	1	,9172	,0000
ASCENSO	2,3224	1	,1275	,0264
CANAL3	,1937	1	,6599	,0000
SEXOR	3,0539	1	,0805	,0478
EXPEPROF	,1368	1	,7114	,0000
ANO	2,8790	1	,0897	,0437
RAMAR	6,9431	9	,6430	,0000
RAMAR(1)	,7361	1	,3909	,0000
RAMAR(2)	,1499	1	,6987	,0000
RAMAR(3)	,4205	1	,5167	,0000
RAMAR(4)	,8314	1	,3619	,0000
RAMAR(5)	,4090	1	,5225	,0000
RAMAR(6)	1,4828	1	,2233	,0000
RAMAR(7)	2,1393	1	,1436	,0174
RAMAR(8)	1,7266	1	,1888	,0000
RAMAR(9)	,0663	1	,7969	,0000

CUADRO D.K. Modelo COX. Transiciones de la categoría de profesionales y técnicos al paro Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation
->   /CONTRAST (tiprofel)=Deviation  /CONTRAST (trauniv)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil ndeparo sexor expeprof
->   ano tiprofel trauniv ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


     215  Total cases read
        10  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
      10  Total cases dropped
     205  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

              46       159 (77,6%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function


-2 Log Likelihood     448,181


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)


       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1     6,993   1  ,008       6,993   1  ,008   IN: NDEPARO
   2     7,815   1  ,005      14,808   2  ,001   IN: CIVIL
   3     8,942   2  ,011      23,750   4  ,000   IN: TRAUNIV
   4     4,244   1  ,039      27,994   5  ,000   IN: SEXOR


No more variables can be added or deleted.


-2 Log Likelihood     420,187
```

CUADRO D.K (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría de profesionales y técnicos al paro Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	26,007	5	,0001
Change (-2LL) from Previous Block	27,994	5	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CIVIL	1,1189	,4455	6,3067	1	,0120	,0980	3,0615
NDEPARO	,3548	,1541	5,3046	1	,0213	,0859	1,4259
SEXOR	-,6403	,3216	3,9640	1	,0465	-,0662	,5272
TRAUNIV			6,4868	2	,0099	,0745	
TRAUNIV(1)	-,7502	,6994	1,1508	1	,2834	,0000	,4723
TRAUNIV(2)	-,2307	,5130	,2023	1	,6529	,0000	,7940

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 29,92 with 24 df Sig = ,1875

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	2,3893	3	,4956	,0000
AREA(1)	,6661	1	,4144	,0000
AREA(2)	,6480	1	,4208	,0000
AREA(3)	,0576	1	,8104	,0000
ASCENSO	3,0183	1	,0823	,0477
CANAL3	,1240	1	,7247	,0000
EXPEPROF	,0994	1	,7525	,0000
ANO	2,7525	1	,0971	,0410
TIPROFE1	8,3120	8	,4036	,0000
TIPROFE1(1)	,2993	1	,5843	,0000
TIPROFE1(2)	1,8665	1	,1719	,0000
TIPROFE1(3)	,0365	1	,8485	,0000
TIPROFE1(4)	,0097	1	,9214	,0000
TIPROFE1(5)	,1519	1	,6967	,0000
TIPROFE1(6)	,2180	1	,6406	,0000
TIPROFE1(7)	,3448	1	,5571	,0000
TIPROFE1(8)	,2027	1	,6526	,0000
RAMAR	8,0799	9	,5261	,0000
RAMAR(1)	,7100	1	,3994	,0000
RAMAR(2)	1,8512	1	,1736	,0000
RAMAR(3)	,0055	1	,9410	,0000
RAMAR(4)	,3878	1	,5335	,0000
RAMAR(5)	,1952	1	,6586	,0000
RAMAR(6)	1,1032	1	,2936	,0000
RAMAR(7)	3,2163	1	,0729	,0521
RAMAR(8)	,8589	1	,3540	,0000
RAMAR(9)	,2605	1	,6098	,0000

CUADRO D.L. Modelo COX. Transiciones de la categoría de administrativos y comerciales al paro Modelo A (resultados completos)

```
->    COXREG
->    duracion  /STATUS=deparo(1)
->    /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estuadmi)=Deviation /CONTRAST
->    (ramar)=Deviation
->    /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos estuadmi ndeparo sexor
->    expeadmi ano ramar
->    /PRINT=SUMMARY
->    /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
      280  Total cases read
          4  Cases with missing values
          0  Valid cases with non-positive times
          0  Censored cases before the earliest event in a stratum
        4  Total cases dropped
      276  Cases available for the analysis
Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses
           Events  Censored
               91       185 (67%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood      922,263
Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)
        Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    13,050   1  ,000     13,050   1  ,000   IN: ASCENSO
   2     5,504   1  ,019     18,553   2  ,000   IN: SEXOR
   3     5,960   1  ,015     24,514   3  ,000   IN: HIJOS

No more variables can be added or deleted.
-2 Log Likelihood      897,750

                    Chi-Square     df    Sig
Overall (score)         19,328      3  ,0002
Change (-2LL) from
 Previous Block         24,514      3  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)
ASCENSO         -1,2489      ,4641     7,2420   1   ,0071  -,0754      ,2868
HIJOS           -1,7753     1,0064     3,1113   1   ,0777  -,0347      ,1694
SEXOR            -,5511      ,2477     4,9513   1   ,0261  -,0566      ,5763

---------- Variables not in the Equation -----------
Residual Chi Square = 42,98 with 25 df   Sig = ,0141
Variable          Score  df    Sig       R
AREA             5,3002   3  ,1511   ,0000
 AREA(1)         2,7068   1  ,0999   ,0277
 AREA(2)          ,3734   1  ,5411   ,0000
 AREA(3)         4,0294   1  ,0447   ,0469
CANAL3            ,8636   1  ,3527   ,0000
CIVIL             ,1047   1  ,7463   ,0000
ESTUADMI        12,4883   8  ,1307   ,0000
 ESTUADMI(1)      ,8529   1  ,3557   ,0000
 ESTUADMI(2)      ,7602   1  ,3833   ,0000
 ESTUADMI(3)     2,5505   1  ,1103   ,0244
 ESTUADMI(4)     5,3218   1  ,0211   ,0600
 ESTUADMI(5)      ,8422   1  ,3588   ,0000
 ESTUADMI(6)     2,5631   1  ,1094   ,0247
 ESTUADMI(7)     2,9090   1  ,0881   ,0314
 ESTUADMI(8)      ,2760   1  ,5993   ,0000
NDEPARO          3,3209   1  ,0684   ,0378
EXPEADMI          ,3216   1  ,5706   ,0000
ANO              2,8274   1  ,0927   ,0300
RAMAR           14,3830   9  ,1093   ,0000
 RAMAR(1)         ,0038   1  ,9506   ,0000
 RAMAR(2)        7,2942   1  ,0069   ,0758
 RAMAR(3)        1,0261   1  ,3111   ,0000
 RAMAR(4)         ,0399   1  ,8417   ,0000
 RAMAR(5)         ,0097   1  ,9215   ,0000
 RAMAR(6)        5,1275   1  ,0235   ,0582
 RAMAR(7)         ,0438   1  ,8341   ,0000
 RAMAR(8)         ,5199   1  ,4709   ,0000
 RAMAR(9)         ,2518   1  ,6158   ,0000
```

CUADRO D.M. Modelo COX. Transiciones de la categoría de administrativos y comerciales al paro Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation
->   /CONTRAST (tiadmi)=Deviation  /CONTRAST (tradcual)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos ndeparo sexor expeadmi
->   tiadmi tradcual ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=lcon(.001) PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



     280  Total cases read
          4  Cases with missing values
          0  Valid cases with non-positive times
          0  Censored cases before the earliest event in a stratum
        4  Total cases dropped
     276  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses


          Events  Censored

              91       185 (67%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function


-2 Log Likelihood     922,263


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)


       Step Change          Block Change

Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    31,674  10  ,000     31,674  10  ,000   IN: TIADMI
   2    12,137   1  ,000     43,811  11  ,000   IN: SEXOR
   3     7,576   1  ,006     51,388  12  ,000   IN: ASCENSO
   4     8,084   1  ,004     59,472  13  ,000   IN: HIJOS
   5     5,041   1  ,025     64,513  14  ,000   IN: ANO


No more variables can be added or deleted.


-2 Log Likelihood     857,751
```

CUADRO D.M (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría de administrativos y comerciales al paro Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	72,148	14	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	64,513	14	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-1,0835	,4689	5,3396	1	,0208	-,0602	,3384
HIJOS	-2,0629	1,0266	4,0378	1	,0445	-,0470	,1271
SEXOR	-,8714	,2859	9,2876	1	,0023	-,0889	,4184
TIADMI			42,2934	10	,0001	,1555	
TIADMI(1)	-,3378	2,1024	,0258	1	,8723	,0000	,7133
TIADMI(2)	,3302	2,0459	,0261	1	,8718	,0000	1,3913
TIADMI(3)	2,4384	2,0753	1,3806	1	,2400	,0000	11,4547
TIADMI(4)	1,3441	2,0616	,4251	1	,5144	,0000	3,8349
TIADMI(5)	,1554	2,1021	,0055	1	,9411	,0000	1,1681
TIADMI(6)	,4884	2,0502	,0567	1	,8117	,0000	1,6297
TIADMI(7)	1,9496	2,0803	,8783	1	,3487	,0000	7,0261
TIADMI(8)	,0446	2,0761	,0005	1	,9829	,0000	1,0456
TIADMI(9)	-,2956	2,0689	,0204	1	,8864	,0000	,7441
TIADMI(10)	-6,3925	20,3206	,0990	1	,7531	,0000	,0017
ANO	,8734	,4252	4,2196	1	,0400	,0491	2,3950

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 25,83 with 19 df Sig = ,1351

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	5,4541	3	,1414	,0000
AREA(1)	,4989	1	,4800	,0000
AREA(2)	,3069	1	,5796	,0000
AREA(3)	1,8699	1	,1715	,0000
CANAL3	3,1807	1	,0745	,0358
CIVIL	,1852	1	,6670	,0000
NDEPARO	1,7204	1	,1896	,0000
EXPEADMI	,0000	1	,9977	,0000
TRADCUAL	2,3655	3	,5001	,0000
TRADCUAL(1)	1,6823	1	,1946	,0000
TRADCUAL(2)	2,1762	1	,1402	,0138
TRADCUAL(3)	2,1618	1	,1415	,0132
RAMAR	11,4673	9	,2450	,0000
RAMAR(1)	,4385	1	,5079	,0000
RAMAR(2)	4,3449	1	,0371	,0504
RAMAR(3)	,8283	1	,3628	,0000
RAMAR(4)	,0824	1	,7741	,0000
RAMAR(5)	,0846	1	,7712	,0000
RAMAR(6)	5,2746	1	,0216	,0596
RAMAR(7)	,2683	1	,6045	,0000
RAMAR(8)	,4145	1	,5197	,0000
RAMAR(9)	1,0780	1	,2991	,0000

CUADRO D.N. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros cualificados al paro Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos estudios ndeparo sexor
->   expecual ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



     453  Total cases read
        10  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
      10  Total cases dropped
     443  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses


          Events  Censored

             136       307 (69,3%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1495,363

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    20,810   1  ,000      20,810   1  ,000   IN: SEXOR
   2    19,746   1  ,000      40,556   2  ,000   IN: NDEPARO
   3    16,196   1  ,000      56,752   3  ,000   IN: ASCENSO
   4    12,824   1  ,000      69,576   4  ,000   IN: HIJOS
   5     8,133   1  ,004      77,709   5  ,000   IN: ANO

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    1417,654
```

CUADRO D.N (Cont.): Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros cualificados al paro Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	71,354	5	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	77,709	5	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-,9141	,2714	11,3466	1	,0008	-,0791	,4009
HIJOS	-1,0030	,3735	7,2130	1	,0072	-,0590	,3668
NDEPARO	,3460	,0836	17,1094	1	,0000	,1005	1,4133
SEXOR	-,8119	,1781	20,7915	1	,0000	-,1121	,4440
ANO	,8419	,3238	6,7621	1	,0093	,0564	2,3208

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 28,33 with 25 df Sig = ,2929

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	1,8499	3	,6041	,0000
AREA(1)	1,4038	1	,2361	,0000
AREA(2)	1,1213	1	,2896	,0000
AREA(3)	,2836	1	,5943	,0000
CANAL3	1,3212	1	,2504	,0000
CIVIL	,7475	1	,3873	,0000
ESTUDIOS	10,7452	10	,3777	,0000
ESTUDIOS(1)	3,7310	1	,0534	,0340
ESTUDIOS(2)	1,4513	1	,2283	,0000
ESTUDIOS(3)	,7416	1	,3891	,0000
ESTUDIOS(4)	1,3195	1	,2507	,0000
ESTUDIOS(5)	,0481	1	,8264	,0000
ESTUDIOS(6)	,6439	1	,4223	,0000
ESTUDIOS(7)	4,0043	1	,0454	,0366
ESTUDIOS(8)	1,0864	1	,2973	,0000
ESTUDIOS(9)	,7978	1	,3718	,0000
ESTUDIOS(10)	1,9755	1	,1599	,0000
EXPECUAL	1,5044	1	,2200	,0000
RAMAR	11,9426	9	,2166	,0000
RAMAR(1)	1,4517	1	,2283	,0000
RAMAR(2)	,3473	1	,5556	,0000
RAMAR(3)	,8099	1	,3681	,0000
RAMAR(4)	,0311	1	,8601	,0000
RAMAR(5)	2,2512	1	,1335	,0130
RAMAR(6)	4,6329	1	,0314	,0420
RAMAR(7)	,0175	1	,8948	,0000
RAMAR(8)	,0347	1	,8522	,0000
RAMAR(9)	,0301	1	,8623	,0000

CUADRO D.Ñ. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros cualificados al paro Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation
->   /CONTRAST (tiobre)=Deviation  /CONTRAST (tradcual)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos ndeparo sexor expecual
->    tiobre tradcual ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


     453  Total cases read
        15  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
      15  Total cases dropped
     438  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

             136       302 (68,9%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1490,918

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    19,851   1  ,000      19,851   1  ,000   IN: SEXOR
   2    18,873   1  ,000      38,724   2  ,000   IN: NDEPARO
   3    15,726   1  ,000      54,450   3  ,000   IN: ASCENSO
   4    12,736   1  ,000      67,187   4  ,000   IN: HIJOS
   5     8,380   1  ,004      75,567   5  ,000   IN: ANO

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    1415,351
```

CUADRO D.Ñ (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros cualificados al paro Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	69,228	5	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	75,567	5	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-,9088	,2713	11,2215	1	,0008	-,0786	,4030
HIJOS	-1,0020	,3731	7,2116	1	,0072	-,0591	,3671
NDEPARO	,3378	,0840	16,1678	1	,0001	,0975	1,4019
SEXOR	-,7959	,1781	19,9655	1	,0000	-,1098	,4512
ANO	,8531	,3235	6,9526	1	,0084	,0576	2,3469

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 34,25 with 26 df Sig = ,1288

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	2,1162	3	,5486	,0000
AREA(1)	1,4610	1	,2268	,0000
AREA(2)	1,4325	1	,2313	,0000
AREA(3)	,3090	1	,5783	,0000
CANAL3	1,1939	1	,2745	,0000
CIVIL	,7833	1	,3761	,0000
EXPECUAL	1,6445	1	,1997	,0000
TIOBRE	9,6691	8	,2890	,0000
TIOBRE(1)	2,0843	1	,1488	,0075
TIOBRE(2)	,7234	1	,3950	,0000
TIOBRE(3)	2,1476	1	,1428	,0100
TIOBRE(4)	4,8704	1	,0273	,0439
TIOBRE(5)	2,0530	1	,1519	,0060
TIOBRE(6)	1,0652	1	,3020	,0000
TIOBRE(7)	2,2739	1	,1316	,0136
TIOBRE(8)	,1287	1	,7198	,0000
TRADCUAL	5,7409	3	,1249	,0000
TRADCUAL(1)	5,5388	1	,0186	,0487
TRADCUAL(2)	4,4127	1	,0357	,0402
TRADCUAL(3)	3,4374	1	,0637	,0311
RAMAR	11,9206	9	,2178	,0000
RAMAR(1)	1,3923	1	,2380	,0000
RAMAR(2)	,3375	1	,5613	,0000
RAMAR(3)	,8284	1	,3627	,0000
RAMAR(4)	,0230	1	,8796	,0000
RAMAR(5)	2,3075	1	,1288	,0144
RAMAR(6)	4,5501	1	,0329	,0414
RAMAR(7)	,0204	1	,8866	,0000
RAMAR(8)	,0326	1	,8566	,0000
RAMAR(9)	,0683	1	,7939	,0000

CUADRO D.O. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros no cualificados al paro Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation(1)
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civil hijos estudios ndeparo sexor
->   expenoc ano ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



    1287  Total cases read
      16  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
      16  Total cases dropped
    1271  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses


          Events  Censored

             485       786 (61,8%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function


-2 Log Likelihood    6276,293


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)


       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    54,766   1  ,000     54,766   1  ,000   IN: ANO
   2    25,264   1  ,000     80,030   2  ,000   IN: NDEPARO
   3    22,432   1  ,000    102,462   3  ,000   IN: HIJOS
   4    19,505   1  ,000    121,967   4  ,000   IN: ASCENSO
   5    27,298   9  ,001    149,265  13  ,000   IN: RAMAR
   6     9,220   1  ,002    158,485  14  ,000   IN: SEXOR
   7    10,630   1  ,001    169,115  15  ,000   IN: EXPENOC


No more variables can be added or deleted.


-2 Log Likelihood    6107,178
```

CUADRO D.O (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros no cualificados al paro Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	161,179	15	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	169,115	15	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-,8522	,2200	15,0103	1	,0001	-,0455	,4265
HIJOS	-,8480	,2081	16,5992	1	,0000	-,0482	,4283
NDEPARO	,2897	,0521	30,9002	1	,0000	,0679	1,3360
SEXOR	-,3461	,1142	9,1855	1	,0024	-,0338	,7074
EXPENOC	-,0093	,0031	9,1292	1	,0025	-,0337	,9907
ANO	,7719	,1352	32,5710	1	,0000	,0698	2,1638
RAMAR			35,8235	9	,0000	,0533	
RAMAR(1)	,6355	,1618	15,4261	1	,0001	,0463	1,8880
RAMAR(2)	-,1213	,1562	,6032	1	,4374	,0000	,8857
RAMAR(3)	,3525	,1325	7,0800	1	,0078	,0284	1,4227
RAMAR(4)	,0013	,2359	,0000	1	,9957	,0000	1,0013
RAMAR(5)	,0343	,0978	,1230	1	,7258	,0000	1,0349
RAMAR(6)	,3861	,2410	2,5673	1	,1091	,0095	1,4713
RAMAR(7)	-,4333	,3458	1,5699	1	,2102	,0000	,6484
RAMAR(8)	-,3388	,1622	4,3610	1	,0368	-,0194	,7126
RAMAR(9)	-,4653	,1455	10,2294	1	,0014	-,0362	,6280

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 10,7 with 15 df Sig = ,7738

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	5,8526	3	,1190	,0000
AREA(1)	2,3764	1	,1232	,0077
AREA(2)	1,1314	1	,2875	,0000
AREA(3)	5,6911	1	,0171	,0243
CANAL3	1,4271	1	,2322	,0000
CIVIL	,1103	1	,7398	,0000
ESTUDIOS	4,3005	10	,9328	,0000
ESTUDIOS(1)	,0621	1	,8032	,0000
ESTUDIOS(2)	,0040	1	,9494	,0000
ESTUDIOS(3)	,0023	1	,9620	,0000
ESTUDIOS(4)	,0072	1	,9323	,0000
ESTUDIOS(5)	,1659	1	,6838	,0000
ESTUDIOS(6)	,0990	1	,7531	,0000
ESTUDIOS(7)	,4535	1	,5007	,0000
ESTUDIOS(8)	,0105	1	,9185	,0000
ESTUDIOS(9)	,0000	1	1,0000	,0000
ESTUDIOS(10)	,0460	1	,8302	,0000

CUADRO D.P. Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros no cualificados al paro Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deparo(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation
->   /CONTRAST (tiobre)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation(1)
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 civir hijos ndeparo sexor expenoc
->   ano tiobre traestu ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    1287  Total cases read
      29  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
      29  Total cases dropped
    1258  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

         Events  Censored

            483       775 (61,6%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood     6245,363


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig      Variable
   1    54,101   1  ,000      54,101   1  ,000   IN: ANO
   2    25,168   1  ,000      79,269   2  ,000   IN: NDEPARO
   3    23,156   1  ,000     102,425   3  ,000   IN: HIJOS
   4    18,955   1  ,000     121,380   4  ,000   IN: ASCENSO
   5    26,669   9  ,002     148,049  13  ,000   IN: RAMAR
   6     9,226   1  ,002     157,275  14  ,000   IN: SEXOR
   7    10,721   1  ,001     167,996  15  ,000   IN: EXPENOC

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood     6077,367
```

CUADRO D.P (Cont.). Modelo COX. Transiciones de la categoría de obreros no cualificados al paro Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	159,946	15	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	167,996	15	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-,8454	,2200	14,7611	1	,0001	-,0452	,4294
HIJOS	-,8582	,2122	16,3592	1	,0001	-,0479	,4239
NDEPARO	,2900	,0522	30,8840	1	,0000	,0680	1,3365
SEXOR	-,3477	,1144	9,2415	1	,0024	-,0341	,7063
EXPENOC	-,0094	,0031	9,1847	1	,0024	-,0339	,9906
ANO	,7663	,1353	32,0882	1	,0000	,0694	2,1517
RAMAR			35,3526	9	,0001	,0527	
RAMAR(1)	,6261	,1634	14,6877	1	,0001	,0451	1,8703
RAMAR(2)	-,1352	,1578	,7336	1	,3917	,0000	,8736
RAMAR(3)	,3521	,1326	7,0517	1	,0079	,0284	1,4221
RAMAR(4)	,0378	,2359	,0256	1	,8728	,0000	1,0385
RAMAR(5)	,0343	,0979	,1230	1	,7258	,0000	1,0349
RAMAR(6)	,3828	,2410	2,5227	1	,1122	,0091	1,4664
RAMAR(7)	-,4358	,3458	1,5877	1	,2077	,0000	,6468
RAMAR(8)	-,3424	,1623	4,4515	1	,0349	-,0198	,7101
RAMAR(9)	-,4663	,1455	10,2761	1	,0013	-,0364	,6273

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 12,83 with 17 df Sig = ,7478

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	5,6915	3	,1276	,0000
AREA(1)	2,3425	1	,1259	,0074
AREA(2)	1,1384	1	,2860	,0000
AREA(3)	5,5414	1	,0186	,0238
CANAL3	1,3037	1	,2535	,0000
CIVIR	,0807	1	,7763	,0000
TIOBRE	4,5648	8	,8029	,0000
TIOBRE(1)	,2268	1	,6339	,0000
TIOBRE(2)	,0881	1	,7667	,0000
TIOBRE(3)	,0101	1	,9198	,0000
TIOBRE(4)	,0004	1	,9838	,0000
TIOBRE(5)	,3657	1	,5453	,0000
TIOBRE(6)	,1291	1	,7193	,0000
TIOBRE(7)	,1173	1	,7320	,0000
TIOBRE(8)	,0053	1	,9422	,0000
TRAESTU	2,1234	4	,7131	,0000
TRAESTU(1)	,7570	1	,3843	,0000
TRAESTU(2)	,3325	1	,5642	,0000
TRAESTU(3)	,4850	1	,4862	,0000
TRAESTU(4)	,0480	1	,8266	,0000

CUADRO D.Q. Modelo COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de estudiante Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=destu(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation(1)  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation(1)
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 catajena civil estudios exlab hijos
->   mix sexor ndeparo ramar
->  /PRINT=SUMMARY
->  /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    2482  Total cases read
       331  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     331  Total cases dropped
    2151  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses


          Events  Censored

             128      2023 (94%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1866,950


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)


       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   128,346  10  ,000    128,346  10  ,000   IN: ESTUDIOS
   2    52,534   2  ,000    180,880  12  ,000   IN: MIX
   3    32,182   1  ,000    213,062  13  ,000   IN: NDEPARO
   4     7,320   1  ,007    220,383  14  ,000   IN: EXLAB
   5     3,567   1  ,059    223,949  15  ,000   IN: CIVIL


No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    1643,000
```

CUADRO D.Q (Cont.): Modelo COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de estudiante Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	206,038	15	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	223,949	15	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CIVIL	,4581	,1995	5,2736	1	,0217	,0419	1,5810
ESTUDIOS			54,9252	10	,0000	,1368	
ESTUDIOS(1)	-,0478	,5404	,0078	1	,9296	,0000	,9534
ESTUDIOS(2)	1,0568	,2436	18,8208	1	,0000	,0949	2,8771
ESTUDIOS(3)	,1061	,4761	,0497	1	,8236	,0000	1,1120
ESTUDIOS(4)	1,2184	,2301	28,0463	1	,0000	,1181	3,3817
ESTUDIOS(5)	-,2779	,3692	,5665	1	,4517	,0000	,7574
ESTUDIOS(6)	,4539	,2513	3,2616	1	,0709	,0260	1,5744
ESTUDIOS(7)	-,3832	,3941	,9456	1	,3308	,0000	,6816
ESTUDIOS(8)	1,0493	,2085	25,3264	1	,0000	,1118	2,8556
ESTUDIOS(9)	-1,2178	,6549	3,4574	1	,0630	-,0279	,2959
ESTUDIOS(10)	-,2721	,5404	,2536	1	,6145	,0000	,7617
EXLAB	-,0224	,0104	4,6275	1	,0315	-,0375	,9779
MIX			19,1799	2	,0000	,0902	
MIX(1)	-1,7088	,3943	18,7855	1	,0000	-,0948	,1811
MIX(2)	,7437	,2150	11,9652	1	,0005	,0731	2,1037
NDEPARO	-1,0566	,2513	17,6752	1	,0000	-,0916	,3477

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 19,88 with 19 df Sig = ,4020

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	2,0394	3	,5643	,0000
AREA(1)	,4178	1	,5180	,0000
AREA(2)	,6881	1	,4068	,0000
AREA(3)	,0622	1	,8031	,0000
ASCENSO	,4990	1	,4799	,0000
CANAL3	,0717	1	,7889	,0000
CATAJENA	6,9021	3	,0751	,0220
CATAJENA(1)	2,6121	1	,1061	,0181
CATAJENA(2)	3,8069	1	,0510	,0311
CATAJENA(3)	3,1016	1	,0782	,0243
HIJOS	,6347	1	,4256	,0000
SEXOR	,0989	1	,7531	,0000
RAMAR	11,2100	9	,2616	,0000
RAMAR(1)	1,4857	1	,2229	,0000
RAMAR(2)	,3287	1	,5664	,0000
RAMAR(3)	,1484	1	,7001	,0000
RAMAR(4)	,1894	1	,6634	,0000
RAMAR(5)	9,1096	1	,0025	,0617
RAMAR(6)	,4477	1	,5034	,0000
RAMAR(7)	,0489	1	,8249	,0000
RAMAR(8)	,4723	1	,4919	,0000
RAMAR(9)	,2988	1	,5846	,0000

CUADRO D.R. Modelo COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de estudiante Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=destu(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (catajena)=Deviation(1)  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation  /CONTRAST (titulor)=Deviation
     /CONTRAST (ramar)=Deviation(1)
->   /METHOD=FSTEP(LR) area ascenso canal3 catajena civil exlab hijos mix sexor
->   ndeparo titulor ramar
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    2482  Total cases read
      351  Cases with missing values
        0  Valid cases with non-positive times
        0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     351  Total cases dropped
    2131  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

             124      2007 (94,2%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1804,245

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    98,803  15  ,000      98,803  15  ,000   IN: TITULOR
   2    57,739   2  ,000     156,543  17  ,000   IN: MIX
   3    48,801   1  ,000     205,343  18  ,000   IN: NDEPARO
   4    22,024   3  ,000     227,368  21  ,000   IN: CATAJENA
   5     6,048   1  ,014     233,416  22  ,000   IN: CIVIL

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    1570,829
```

CUADRO D.R (Cont.). Modelo COX. Transiciones de situaciones de ocupación a situaciones de estudiante Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	233,130	22	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	233,416	22	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			14,1716	3	,0001	,0673	
CATAJENA(1)	,2894	,2210	1,7150	1	,1903	,0000	1,3356
CATAJENA(2)	,4758	,2040	5,4381	1	,0197	,0437	1,6093
CATAJENA(3)	,5152	,1696	9,2298	1	,0024	,0633	1,6741
CIVIL	,5915	,1895	9,7440	1	,0018	,0655	1,8067
MIX			19,6212	2	,0000	,0930	
MIX(1)	-1,6720	,3949	17,9279	1	,0000	-,0940	,1879
MIX(2)	,6347	,2167	8,5743	1	,0034	,0604	1,8864
NDEPARO	-1,2566	,2433	26,6714	1	,0000	-,1169	,2846
TITULOR			86,5478	15	,0000	,1770	
TITULOR(1)	-1,3021	,5563	5,4777	1	,0193	-,0439	,2720
TITULOR(2)	-1,7039	,9445	3,2546	1	,0712	-,0264	,1820
TITULOR(3)	-,3479	,5568	,3904	1	,5321	,0000	,7062
TITULOR(4)	-,7801	,3390	5,2968	1	,0214	-,0427	,4584
TITULOR(5)	,2993	,2880	1,0799	1	,2987	,0000	1,3489
TITULOR(6)	,4477	,3256	1,8904	1	,1692	,0000	1,5647
TITULOR(7)	-,0585	,5554	,0111	1	,9162	,0000	,9432
TITULOR(8)	1,1850	,3013	15,4648	1	,0001	,0864	3,2706
TITULOR(9)	,6131	,2828	4,6993	1	,0302	,0387	1,8462
TITULOR(10)	1,3452	,5627	5,7151	1	,0168	,0454	3,8388
TITULOR(11)	,7954	,3001	7,0253	1	,0080	,0528	2,2152
TITULOR(12)	1,2173	,4420	7,5836	1	,0059	,0556	3,3781
TITULOR(13)	,0736	,3620	,0413	1	,8390	,0000	1,0763
TITULOR(14)	1,4832	,4404	11,3424	1	,0008	,0720	4,4069
TITULOR(15)	-,7383	,2527	8,5334	1	,0035	-,0602	,4779

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 20,52 with 17 df Sig = ,2487

Variable	Score	df	Sig	R
AREA	2,2113	3	,5297	,0000
AREA(1)	,1216	1	,7273	,0000
AREA(2)	,0024	1	,9610	,0000
AREA(3)	1,2613	1	,2614	,0000
ASCENSO	,0001	1	,9922	,0000
CANAL3	,3332	1	,5638	,0000
EXLAB	2,8944	1	,0889	,0223
HIJOS	1,1308	1	,2876	,0000
SEXOR	,8985	1	,3432	,0000
RAMAR	11,2821	9	,2569	,0000
RAMAR(1)	3,2561	1	,0712	,0264
RAMAR(2)	,2915	1	,5892	,0000
RAMAR(3)	,0235	1	,8780	,0000
RAMAR(4)	,1643	1	,6852	,0000
RAMAR(5)	7,0222	1	,0081	,0528
RAMAR(6)	,2140	1	,6437	,0000
RAMAR(7)	,2536	1	,6145	,0000
RAMAR(8)	,3540	1	,5519	,0000
RAMAR(9)	,0882	1	,7665	,0000

CUADRO D.S. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia una categoría ocupacional superior Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=moves(1)
->   /CONTRAST (categad1)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso categad1 canald exlab civil hijos sexor mix
       ndeparo estudios
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
        2482  Total cases read
         492  Cases with missing values
           0  Valid cases with non-positive times
           0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       492  Total cases dropped
      1990  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses
            Events  Censored
               81      1909 (95,9%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood     1113,635

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)
       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    55,194   1  ,000      55,194   1  ,000    IN: CANALD
   2    49,949  10  ,000     105,142  11  ,000    IN: ESTUDIOS
   3    36,041   2  ,000     141,184  13  ,000    IN: CATEGAD1
   4     5,591   1  ,018     146,775  14  ,000    IN: SEXOR
   5     8,386   2  ,015     155,160  16  ,000    IN: MIX
   6     3,864   1  ,049     159,024  17  ,000    IN: EXLAB

No more variables can be added or deleted.
-2 Log Likelihood     954,612

                  Chi-Square     df    Sig
Overall (score)      202,326     17  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block      159,024     17  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable               B       S.E.      Wald  df     Sig        R     Exp(B)

CATEGAD1                                22,3083   2   ,0000   ,1282
 CATEGAD1(1)      -,6154      ,3374     3,3276   1   ,0681  -,0345      ,5404
 CATEGAD1(2)      1,0690      ,2263    22,3043   1   ,0000   ,1350     2,9123
CANALD            1,8480      ,2398    59,4089   1   ,0000   ,2270     6,3473
EXLAB              ,0113      ,0053     4,5799   1   ,0323   ,0481     1,0114
SEXOR              ,6733      ,2569     6,8687   1   ,0088   ,0661     1,9607
MIX                                      7,2880   2   ,0124   ,0543
 MIX(1)           -,6722      ,2499     7,2371   1   ,0071  -,0686      ,5106
 MIX(2)            ,2132      ,1673     1,6239   1   ,2025   ,0000     1,2376
ESTUDIOS                                80,8447  10   ,0000   ,2337
 ESTUDIOS(1)      1,7749      ,3332    28,3792   1   ,0000   ,1539     5,8996
 ESTUDIOS(2)       ,9716      ,3867     6,3143   1   ,0120   ,0622     2,6423
 ESTUDIOS(3)      1,5099      ,4436    11,5883   1   ,0007   ,0928     4,5264
 ESTUDIOS(4)       ,9250      ,3507     6,9567   1   ,0084   ,0667     2,5220
 ESTUDIOS(5)      -,1573      ,3032      ,2690   1   ,6040   ,0000      ,8545
 ESTUDIOS(6)     -1,1790      ,4290     7,5523   1   ,0060  -,0706      ,3076
 ESTUDIOS(7)      -,2125      ,3505      ,3675   1   ,5444   ,0000      ,8086
 ESTUDIOS(8)      -,2156      ,3223      ,4476   1   ,5035   ,0000      ,8060
 ESTUDIOS(9)      -,4628      ,3477     1,7723   1   ,1831   ,0000      ,6295
 ESTUDIOS(10)     -,9535      ,6533     2,1306   1   ,1444  -,0108      ,3854

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 4,317 with 4 df   Sig = ,3648
Variable          Score  df    Sig        R
ASCENSO          2,4384   1  ,1184   ,0198
CIVIL             ,4895   1  ,4842   ,0000
HIJOS            1,1556   1  ,2824   ,0000
NDEPARO          1,0061   1  ,3158   ,0000
```

CUADRO D.T. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia una categoría ocupacional superior Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=moves(1)
->   /CONTRAST (categadl)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation
->  /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST
->   (traestu)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso categadl canald exlab civil hijos sexor mix
       ndeparo titulor traestu
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=lcon(.0001)PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .



    2482  Total cases read
      512  Cases with missing values
        0  Valid cases with non-positive times
        0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     512  Total cases dropped
    1970  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

          Events  Censored

              81      1889 (95,9%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1111,932

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1    54,563   1  ,000      54,563   1  ,000    IN: CANALD
   2    49,639  15  ,000     104,201  16  ,000    IN: TITULOR
   3    34,239   2  ,000     138,441  18  ,000    IN: CATEGAD1
   4     4,568   1  ,033     143,009  19  ,000    IN: SEXOR

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood     968,923
```

CUADRO D.T (Cont.). Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia una categoría ocupacional superior Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	182,924	19	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	143,009	19	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATEGAD1			25,1113	2	,0000	,1378	
CATEGAD1(1)	-,6943	,3443	4,0652	1	,0438	-,0431	,4994
CATEGAD1(2)	1,1242	,2244	25,0935	1	,0000	,1441	3,0776
CANALD	1,8577	,2389	60,4821	1	,0000	,2293	6,4090
SEXOR	,5482	,2608	4,4192	1	,0355	,0466	1,7301
TITULOR			64,8104	15	,0000	,1769	
TITULOR(1)	-,0559	5,8658	,0001	1	,9924	,0000	,9456
TITULOR(2)	-,4662	5,8938	,0063	1	,9369	,0000	,6274
TITULOR(3)	-9,6102	87,8104	,0120	1	,9129	,0000	6,704E-05
TITULOR(4)	-,3061	5,8648	,0027	1	,9584	,0000	,7363
TITULOR(5)	,2880	5,8750	,0024	1	,9609	,0000	1,3338
TITULOR(6)	,5567	5,8750	,0090	1	,9245	,0000	1,7448
TITULOR(7)	1,2538	5,8808	,0455	1	,8312	,0000	3,5036
TITULOR(8)	,9861	5,8753	,0282	1	,8667	,0000	2,6807
TITULOR(9)	,9249	5,8713	,0248	1	,8748	,0000	2,5216
TITULOR(10)	3,1582	5,9357	,2831	1	,5947	,0000	23,5291
TITULOR(11)	1,0729	5,8686	,0334	1	,8549	,0000	2,9238
TITULOR(12)	,9986	5,9313	,0283	1	,8663	,0000	2,7145
TITULOR(13)	1,2909	5,8671	,0484	1	,8259	,0000	3,6360
TITULOR(14)	1,9102	5,8946	,1050	1	,7459	,0000	6,7548
TITULOR(15)	-,3464	5,8603	,0035	1	,9529	,0000	,7072

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 12,8 with 11 df Sig = ,3067

Variable	Score	df	Sig	R
ASCENSO	,0442	1	,8335	,0000
EXLAB	2,8172	1	,0933	,0271
CIVIL	,0048	1	,9445	,0000
HIJOS	,3977	1	,5283	,0000
MIX	5,0076	2	,0818	,0301
MIX(1)	4,3200	1	,0377	,0457
MIX(2)	,0026	1	,9591	,0000
NDEPARO	,0321	1	,8578	,0000
TRAESTU	4,1509	4	,3860	,0000
TRAESTU(1)	,0983	1	,7539	,0000
TRAESTU(2)	,7103	1	,3993	,0000
TRAESTU(3)	,0071	1	,9326	,0000
TRAESTU(4)	,0654	1	,7981	,0000

CUADRO D.U. Modelo COX. Movilidad entre empleos dentro del mismo segmento ocupacional Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=movel(1)
->   /CONTRAST (categad)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation
->    /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso categad canald exlab civil hijos sexor mix ndeparo
->   estudios
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    2482  Total cases read
     309  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     309  Total cases dropped
    2173  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses
          Events  Censored

             250      1923 (88,5%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood    3438,272

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)
      Step Change          Block Change
Step  Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1  255,913   1  ,000     255,913   1  ,000   IN: CANALD
   2   50,309   2  ,000     306,222   3  ,000   IN: MIX
   3   25,141  10  ,005     331,363  13  ,000   IN: ESTUDIOS
   4    9,877   1  ,002     341,240  14  ,000   IN: EXLAB
   5    6,569   1  ,010     347,810  15  ,000   IN: CIVIL
   6    6,365   1  ,012     354,175  16  ,000   IN: ASCENSO
   7    4,355   1  ,037     358,530  17  ,000   IN: SEXOR
No more variables can be added or deleted.
-2 Log Likelihood    3079,743

                  Chi-Square     df     Sig
Overall (score)      502,328     17   ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block      358,530     17   ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B        S.E.       Wald  df      Sig        R      Exp(B)
ASCENSO          -,7237      ,2938     6,0686   1    ,0138   -,0344      ,4849
CANALD           1,9898      ,1353   216,2648   1    ,0000    ,2496     7,3143
EXLAB             ,0094      ,0028    11,5149   1    ,0007    ,0526     1,0095
CIVIL             ,3424      ,1206     8,0653   1    ,0045    ,0420     1,4083
SEXOR             ,2931      ,1414     4,2931   1    ,0383    ,0258     1,3405
MIX                                    30,8495   2    ,0000    ,0884
 MIX(1)         -1,0034      ,1875    28,6394   1    ,0000   -,0880      ,3666
 MIX(2)           ,3204      ,1121     8,1695   1    ,0043    ,0424     1,3777
ESTUDIOS                               28,8236  10    ,0031    ,0507
 ESTUDIOS(1)      ,5578      ,3007     3,4401   1    ,0636    ,0205     1,7468
 ESTUDIOS(2)     -,0400      ,2844      ,0197   1    ,8883    ,0000      ,9608
 ESTUDIOS(3)     -,1637      ,3131      ,2732   1    ,6012    ,0000      ,8490
 ESTUDIOS(4)      ,2355      ,2862      ,6768   1    ,4107    ,0000     1,2655
 ESTUDIOS(5)     -,4672      ,2274     4,2215   1    ,0399   -,0254      ,6267
 ESTUDIOS(6)     -,2495      ,1956     1,6273   1    ,2021    ,0000      ,7792
 ESTUDIOS(7)     -,1881      ,2132      ,7786   1    ,3776    ,0000      ,8285
 ESTUDIOS(8)      ,0493      ,1860      ,0703   1    ,7909    ,0000     1,0506
 ESTUDIOS(9)      ,1093      ,1856      ,3473   1    ,5557    ,0000     1,1155
 ESTUDIOS(10)     ,6460      ,2220     8,4701   1    ,0036    ,0434     1,9078

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 6,552 with 5 df   Sig = ,2561
Variable          Score  df    Sig        R
CATEGAD          2,1482   3  ,5422    ,0000
 CATEGAD(1)       ,4529   1  ,5010    ,0000
 CATEGAD(2)       ,0084   1  ,9268    ,0000
 CATEGAD(3)      2,0836   1  ,1489    ,0049
HIJOS            2,8017   1  ,0942    ,0153
NDEPARO          1,4452   1  ,2293    ,0000
```

CUADRO D.V. Modelo COX. Movilidad entre empleos dentro del mismo segmento ocupacional Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=movel(1)
->   /CONTRAST (categad)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation
->     /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST
->   (traestu)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso categad canald exlab civil hijos sexor mix ndeparo
->   titulor traestu
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=LCON(.001) PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    2482  Total cases read
     331  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     331  Total cases dropped
    2151  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

             245      1906 (88,6%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    3361,008

Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change          Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig    Chi-Sq.  df   Sig      Variable
   1   255,822   1  ,000    255,822   1  ,000   IN: CANALD
   2    48,048   2  ,000    303,870   3  ,000   IN: MIX
   3    30,290  15  ,011    334,161  18  ,000   IN: TITULOR
   4     8,618   1  ,003    342,778  19  ,000   IN: EXLAB
   5     6,950   1  ,008    349,729  20  ,000   IN: CIVIL
   6     6,209   1  ,013    355,938  21  ,000   IN: ASCENSO

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    3005,071
```

CUADRO D.V (Cont.). Modelo COX. Movilidad entre empleos dentro del mismo segmento ocupacional Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	501,912	21	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	355,938	21	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
ASCENSO	-,6675	,2931	5,1870	1	,0228	-,0308	,5130
CANALD	1,9700	,1351	212,5099	1	,0000	,2503	7,1710
EXLAB	,0095	,0028	11,1248	1	,0009	,0521	1,0096
CIVIL	,3463	,1176	8,6713	1	,0032	,0446	1,4138
MIX			28,1970	2	,0000	,0848	
MIX(1)	-,9342	,1857	25,3113	1	,0000	-,0833	,3929
MIX(2)	,2944	,1131	6,7808	1	,0092	,0377	1,3423
TITULOR			31,6088	15	,0071	,0219	
TITULOR(1)	1,0111	1,8375	,3028	1	,5821	,0000	2,7485
TITULOR(2)	,8479	1,8471	,2107	1	,6462	,0000	2,3348
TITULOR(3)	-,3415	1,9460	,0308	1	,8607	,0000	,7107
TITULOR(4)	,4910	1,8386	,0713	1	,7894	,0000	1,6340
TITULOR(5)	,2889	1,8515	,0243	1	,8760	,0000	1,3349
TITULOR(6)	,6705	1,8539	,1308	1	,7176	,0000	1,9553
TITULOR(7)	,3968	1,8715	,0450	1	,8321	,0000	1,4871
TITULOR(8)	,0254	1,8890	,0002	1	,9893	,0000	1,0257
TITULOR(9)	,5792	1,8563	,0974	1	,7550	,0000	1,7846
TITULOR(10)	-6,3886	27,4024	,0544	1	,8157	,0000	,0017
TITULOR(11)	,5936	1,8561	,1023	1	,7491	,0000	1,8105
TITULOR(12)	,5412	1,9461	,0773	1	,7810	,0000	1,7180
TITULOR(13)	,6330	1,8564	,1163	1	,7331	,0000	1,8832
TITULOR(14)	,5742	1,9461	,0870	1	,7680	,0000	1,7757
TITULOR(15)	,1018	1,8353	,0031	1	,9558	,0000	1,1072

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 13,15 with 10 df Sig = ,2154

Variable	Score	df	Sig	R
CATEGAD	3,2930	3	,3486	,0000
CATEGAD(1)	1,3127	1	,2519	,0000
CATEGAD(2)	,0782	1	,7797	,0000
CATEGAD(3)	3,2050	1	,0734	,0189
HIJOS	3,2640	1	,0708	,0194
SEXOR	2,8447	1	,0917	,0159
NDEPARO	1,4176	1	,2338	,0000
TRAESTU	4,2743	4	,3702	,0000
TRAESTU(1)	1,8773	1	,1706	,0000
TRAESTU(2)	,8739	1	,3499	,0000
TRAESTU(3)	,9054	1	,3413	,0000
TRAESTU(4)	,1222	1	,7267	,0000

CUADRO D.W. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia un trabajo mejor recompensado Modelo A (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=mejor(1)
->   /CONTRAST (categad)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation  /CONTRAST
->   (mix)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso categad canald exlab civil hijos sexor estudios
       mix ndeparo
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    2482  Total cases read
       309  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     309  Total cases dropped
    2173  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses
          Events  Censored
            264      1909 (87,9%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood     3607,362
Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)
       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   212,136   1  ,000     212,136   1  ,000    IN: CANALD
   2    45,566   2  ,000     257,702   3  ,000    IN: MIX
   3    31,725  10  ,000     289,427  13  ,000    IN: ESTUDIOS
   4    26,704   3  ,000     316,131  16  ,000    IN: CATEGAD
   5    14,237   1  ,000     330,368  17  ,000    IN: EXLAB
   6    12,184   1  ,000     342,552  18  ,000    IN: SEXOR
   7    10,043   1  ,002     352,594  19  ,000    IN: CIVIL
No more variables can be added or deleted.
-2 Log Likelihood     3254,768

                   Chi-Square     df     Sig
Overall (score)       462,206     19   ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       352,594     19   ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable                B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)
CATEGAD                                  24,8278   3    ,0000   ,0722
 CATEGAD(1)       -,8629      ,2934     8,6485   1    ,0033  -,0429      ,4219
 CATEGAD(2)        ,1053      ,1783      ,3491   1    ,5546   ,0000     1,1111
 CATEGAD(3)        ,6924      ,1418    23,8564   1    ,0000   ,0778     1,9984
CANALD            1,7590      ,1319   177,9083   1    ,0000   ,2208     5,8065
EXLAB              ,0111      ,0026    17,6923   1    ,0000   ,0660     1,0111
CIVIL              ,4180      ,1141    13,4162   1    ,0002   ,0563     1,5190
SEXOR              ,4912      ,1414    12,0704   1    ,0005   ,0528     1,6343
ESTUDIOS                                 61,3804  10    ,0000   ,1071
 ESTUDIOS(1)      1,1134      ,2596    18,3938   1    ,0000   ,0674     3,0447
 ESTUDIOS(2)       ,1957      ,2740      ,5103   1    ,4750   ,0000     1,2162
 ESTUDIOS(3)       ,7235      ,3024     5,7237   1    ,0167   ,0321     2,0616
 ESTUDIOS(4)       ,2880      ,2637     1,1928   1    ,2748   ,0000     1,3337
 ESTUDIOS(5)      -,5371      ,2120     6,4202   1    ,0113  -,0350      ,5845
 ESTUDIOS(6)      -,5430      ,1943     7,8119   1    ,0052  -,0401      ,5810
 ESTUDIOS(7)      -,2486      ,2056     1,4614   1    ,2267   ,0000      ,7799
 ESTUDIOS(8)      -,1816      ,1851      ,9627   1    ,3265   ,0000      ,8339
 ESTUDIOS(9)      -,0732      ,1793      ,1665   1    ,6832   ,0000      ,9294
 ESTUDIOS(10)      ,1949      ,2341      ,6927   1    ,4053   ,0000     1,2151
MIX                                      37,3889   2    ,0000   ,0962
 MIX(1)           -,9447      ,1606    34,5898   1    ,0000  -,0950      ,3888
 MIX(2)            ,2602      ,1002     6,7395   1    ,0094   ,0362     1,2973

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 6,688 with 3 df   Sig = ,0825
Variable           Score  df     Sig        R
ASCENSO           3,0650   1   ,0800    ,0172
HIJOS              ,9201   1   ,3375    ,0000
NDEPARO           2,6000   1   ,1069    ,0129
```

CUADRO D.X. Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia un trabajo mejor recompensado Modelo B (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=mejor(1)
->   /CONTRAST (categad)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation
->     /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST
->   (traestu)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso categad canald exlab civil hijos sexor mix ndeparo
->   titulor traestu
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    2482  Total cases read
       331  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     331  Total cases dropped
    2151  Cases available for the analysis


Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored

             261      1890 (87,9%)


Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    3558,959


Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   209,256   1  ,000     209,256   1  ,000   IN: CANALD
   2    44,035   2  ,000     253,291   3  ,000   IN: MIX
   3    43,512  15  ,000     296,803  18  ,000   IN: TITULOR
   4    26,495   3  ,000     323,298  21  ,000   IN: CATEGAD
   5    11,742   1  ,001     335,040  22  ,000   IN: EXLAB
   6     9,431   1  ,002     344,471  23  ,000   IN: CIVIL
   7     7,655   1  ,006     352,126  24  ,000   IN: SEXOR

No more variables can be added or deleted.

-2 Log Likelihood    3206,833
```

CUADRO D.X (Cont.). Modelo COX. Movilidad entre empleos hacia un trabajo mejor recompensado Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Sig
Overall (score)	463,155	24	,0000
Change (-2LL) from Previous Block	352,126	24	,0000

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATEGAD			22,5628	3	,0000	,0682	
CATEGAD(1)	-,7423	,3020	6,0440	1	,0140	-,0337	,4760
CATEGAD(2)	,0995	,1809	,3024	1	,5824	,0000	1,1046
CATEGAD(3)	,6610	,1410	21,9843	1	,0000	,0749	1,9368
CANALD	1,7292	,1327	169,7850	1	,0000	,2171	5,6364
EXLAB	,0105	,0028	14,5402	1	,0001	,0594	1,0106
CIVIL	,4091	,1156	12,5287	1	,0004	,0544	1,5055
SEXOR	,4030	,1469	7,5312	1	,0061	,0394	1,4963
MIX			34,3954	2	,0000	,0924	
MIX(1)	-,8802	,1598	30,3223	1	,0000	-,0892	,4147
MIX(2)	,2113	,1019	4,3010	1	,0381	,0254	1,2353
TITULOR			60,3373	15	,0000	,0923	
TITULOR(1)	,2174	,2107	1,0645	1	,3022	,0000	1,2429
TITULOR(2)	,1057	,2860	,1366	1	,7117	,0000	1,1115
TITULOR(3)	-1,7487	,9468	3,4114	1	,0647	-,0199	,1740
TITULOR(4)	-,3224	,2224	2,1017	1	,1471	-,0053	,7244
TITULOR(5)	-,0044	,2965	,0002	1	,9882	,0000	,9956
TITULOR(6)	,0113	,3293	,0012	1	,9726	,0000	1,0114
TITULOR(7)	,2310	,4021	,3301	1	,5656	,0000	1,2599
TITULOR(8)	-,1559	,4398	,1256	1	,7230	,0000	,8557
TITULOR(9)	,2998	,3248	,8520	1	,3560	,0000	1,3496
TITULOR(10)	,6757	,9654	,4899	1	,4840	,0000	1,9654
TITULOR(11)	,4960	,3018	2,7005	1	,1003	,0140	1,6421
TITULOR(12)	,5141	,5610	,8397	1	,3595	,0000	1,6721
TITULOR(13)	,2728	,3296	,6853	1	,4078	,0000	1,3137
TITULOR(14)	,9858	,4903	4,0429	1	,0444	,0240	2,6799
TITULOR(15)	-,5969	,1876	10,1177	1	,0015	-,0478	,5505

Variables not in the Equation

Residual Chi Square = 8,331 with 7 df Sig = ,3043

Variable	Score	df	Sig	R
ASCENSO	3,6688	1	,0554	,0217
HIJOS	1,0351	1	,3090	,0000
NDEPARO	1,5979	1	,2062	,0000
TRAESTU	2,0301	4	,7302	,0000
TRAESTU(1)	,0000	1	,9967	,0000
TRAESTU(2)	,0004	1	,9850	,0000
TRAESTU(3)	,0338	1	,8542	,0000
TRAESTU(4)	,3694	1	,5433	,0000

CUADRO D.Y. Modelo COX. Influencia de la sobreeducación en las transiciones directas entre empleos. Movilidad hacia otro empleo (resultados completos)

```
->   duracion  /STATUS=docupa(1)
->   /CONTRAST (adecut)=Deviation  /CONTRAST (categad)=Deviation  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso adecut categad canald civil estudios hijos mix
->   sexor tdeparo
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    1433  Total cases read
       198  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     198  Total cases dropped
    1235  Cases available for the analysis
Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses
            Events  Censored
             173      1062 (86%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
  -2 Log Likelihood    2199,860
Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig      Variable
   1   215,396   1  ,000     215,396   1  ,000   IN: CANALD
   2    33,177   2  ,000     248,573   3  ,000   IN: MIX
   3    36,106  10  ,000     284,679  13  ,000   IN: ESTUDIOS
   4    11,706   1  ,001     296,385  14  ,000   IN: CIVIL
   5    15,135   3  ,002     311,521  17  ,000   IN: CATEGAD
   6     3,947   1  ,047     315,467  18  ,000   IN: SEXOR
No more variables can be added or deleted.
  -2 Log Likelihood    1884,393

                  Chi-Square     df    Sig
Overall (score)       450,101     18  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       315,467     18  ,0000

 ---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable              B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)
CATEGAD                                11,9731   3   ,0048   ,0521
 CATEGAD(1)      -,6055      ,3346     3,2759   1   ,0703  -,0241     ,5458
 CATEGAD(2)       ,1336      ,2214      ,3643   1   ,5461   ,0000    1,1430
 CATEGAD(3)       ,5875      ,1698    11,9640   1   ,0005   ,0673    1,7995
CANALD           2,2084      ,1710   166,7487   1   ,0000   ,2737    9,1011
CIVIL             ,9725      ,3021    10,3634   1   ,0013   ,0617    2,6445
ESTUDIOS                               55,3873  10   ,0000   ,1268
 ESTUDIOS(1)     1,5639      ,2976    27,6229   1   ,0000   ,1079    4,7775
 ESTUDIOS(2)      ,3915      ,3083     1,6132   1   ,2040   ,0000    1,4792
 ESTUDIOS(3)      ,1718      ,4153      ,1711   1   ,6791   ,0000    1,1874
 ESTUDIOS(4)      ,3196      ,3382      ,8926   1   ,3448   ,0000    1,3765
 ESTUDIOS(5)     -,0050      ,2266      ,0005   1   ,9824   ,0000     ,9950
 ESTUDIOS(6)     -,2917      ,2185     1,7831   1   ,1818   ,0000     ,7470
 ESTUDIOS(7)     -,0584      ,2373      ,0605   1   ,8057   ,0000     ,9433
 ESTUDIOS(8)     -,3434      ,2249     2,3309   1   ,1268  -,0123     ,7094
 ESTUDIOS(9)     -,4093      ,2565     2,5465   1   ,1105  -,0158     ,6641
 ESTUDIOS(10)    -,2004      ,3604      ,3091   1   ,5783   ,0000     ,8184
MIX                                    27,6143   2   ,0000   ,1036
 MIX(1)          -,9240      ,1907    23,4679   1   ,0000  -,0988     ,3969
 MIX(2)           ,1836      ,1225     2,2472   1   ,1339   ,0106    1,2015
SEXOR             ,3458      ,1750     3,9062   1   ,0481   ,0294    1,4131

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 2,031 with 5 df   Sig = ,8449
Variable          Score  df    Sig       R
ASCENSO           ,5001   1  ,4795   ,0000
ADECUT            ,4495   2  ,7987   ,0000
 ADECUT(1)        ,1225   1  ,7263   ,0000
 ADECUT(2)        ,4185   1  ,5177   ,0000
HIJOS             ,4357   1  ,5092   ,0000
TDEPARO           ,5336   1  ,4651   ,0000
```

CUADRO D.Z. Modelo COX. Influencia de la sobreeducación en las transiciones directas entre empleos. Movilidad hacia otro empleo mejor (resultados completos)

```
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=mejor(1)
->   /CONTRAST (adecut)=Deviation  /CONTRAST (categad)=Deviation  /CONTRAST
->   (estudios)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation
->   /METHOD=FSTEP(LR) ascenso adecut categad canald civil estudios hijos mix
->   sexor tdeparo
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    1433  Total cases read
       198  Cases with missing values
         0  Valid cases with non-positive times
         0  Censored cases before the earliest event in a stratum
     198  Total cases dropped
    1235  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duracIOn en meses
           Events  Censored
             157      1078 (87,3%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
 -2 Log Likelihood     1951,541
 Beginning Block Number 1.  Method:  Forward Stepwise (Likelihood Ratio)

       Step Change           Block Change
Step   Chi-Sq.  df   Sig     Chi-Sq.  df   Sig       Variable
   1   165,082   1  ,000     165,082   1  ,000   IN: CANALD
   2    26,913   2  ,000     191,996   3  ,000   IN: MIX
   3    22,810   2  ,000     214,806   5  ,000   IN: ADECUT
   4    15,595   1  ,000     230,401   6  ,000   IN: CIVIL
No more variables can be added or deleted.
-2 Log Likelihood     1721,140

                  Chi-Square     df     Sig
Overall (score)       329,510      6  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       230,401      6  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable                B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)
ADECUT                                   22,1477   2   ,0000   ,0964
 ADECUT(1)          ,5394      ,2104     6,5762   1   ,0103   ,0484     1,7150
 ADECUT(2)         -,2602      ,2203     1,3952   1   ,2375   ,0000      ,7709
CANALD             1,9177      ,1704   126,6720   1   ,0000   ,2528     6,8052
CIVIL              1,0902      ,3190    11,6787   1   ,0006   ,0704     2,9750
MIX                                      22,6150   2   ,0000   ,0977
 MIX(1)            -,6692      ,1692    15,6441   1   ,0001  -,0836      ,5121
 MIX(2)             ,0643      ,1184      ,2951   1   ,5870   ,0000     1,0664

---------- Variables not in the Equation ----------
Residual Chi Square = 28,48 with 17 df   Sig = ,0396
Variable           Score  df     Sig        R
ASCENSO           1,4285   1  ,2320   ,0000
CATEGAD            ,8097   3  ,8472   ,0000
 CATEGAD(1)        ,0200   1  ,8875   ,0000
 CATEGAD(2)        ,1136   1  ,7361   ,0000
 CATEGAD(3)        ,5345   1  ,4647   ,0000
ESTUDIOS         16,8635  10  ,0774   ,0000
 ESTUDIOS(1)      4,3610   1  ,0368   ,0348
 ESTUDIOS(2)       ,3118   1  ,5766   ,0000
 ESTUDIOS(3)       ,3342   1  ,5632   ,0000
 ESTUDIOS(4)       ,3127   1  ,5760   ,0000
 ESTUDIOS(5)       ,0133   1  ,9083   ,0000
 ESTUDIOS(6)       ,0000   1  ,9948   ,0000
 ESTUDIOS(7)       ,0900   1  ,7642   ,0000
 ESTUDIOS(8)       ,0532   1  ,8176   ,0000
 ESTUDIOS(9)       ,0028   1  ,9580   ,0000
 ESTUDIOS(10)      ,4702   1  ,4929   ,0000
HIJOS              ,3220   1  ,5704   ,0000
SEXOR             3,3704   1  ,0664   ,0265
TDEPARO           1,0064   1  ,3158   ,0000
```

CUADRO D.AA. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el último empleo Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION adecut1
->   /METHOD=FSTEP(LR) titulor cepa edad categora ntrabajo projena sexor
->   ndeparo traestu tiapren ramar canal3
->   /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (categora)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation  /CONTRAST
->   (tiapren)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation(1)
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      623 (Unweighted)
      Number of selected cases:   623
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                  623
      Number rejected because of missing data:   61
      Number of cases included in the analysis:  562



Dependent Variable..   ADECUT1    sobreeducado frente a no respecto a titulos

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   776,24805

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise 'LR)

       Improv.              Model                Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig    Chi-Sq.  df   sig  Class %     Variable
   1   190,151  15  ,000   190,151  15  ,000    68,86   IN: TITULOR
   2    65,224   4  ,000   255,375  19  ,000    74,02   IN: CATEGORA
   3    12,400   4  ,015   267,775  23  ,000    75,98   IN: TIAPREN
   4     7,225   1  ,007   275,000  24  ,000    76,51   IN: NDEPARO
   5    17,012   9  ,049   292,012  33  ,000    76,87   IN: RAMAR

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 8 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood          484,236
 Goodness of Fit            445,809
```

CUADRO D.AA (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el último empleo Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	292,012	33	,0000
Improvement	17,012	9	,0485

Classification Table for ADECUT1

		Predicted ,00 sobreeducado 0	1	Percent Correct
Observed				
,00	0	223	78	74,09%
sobreeducado	1	52	209	80,08%
			Overall	76,87%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
TITULOR			39,9252	15	,0005	,1131	
TITULOR(1)	1,2164	3,0104	,1633	1	,6862	,0000	3,3751
TITULOR(2)	1,0338	3,0375	,1158	1	,7336	,0000	2,8117
TITULOR(3)	-,2443	3,0362	,0065	1	,9359	,0000	,7833
TITULOR(4)	1,7043	3,0047	,3217	1	,5706	,0000	5,4973
TITULOR(5)	1,8560	3,0188	,3780	1	,5387	,0000	6,3979
TITULOR(6)	,6284	3,0253	,0431	1	,8354	,0000	1,8747
TITULOR(7)	1,1812	3,0762	,1474	1	,7010	,0000	3,2583
TITULOR(8)	,9571	3,0520	,0983	1	,7538	,0000	2,6041
TITULOR(9)	,8922	3,0232	,0871	1	,7679	,0000	2,4405
TITULOR(10)	-6,6798	43,8724	,0232	1	,8790	,0000	,0013
TITULOR(11)	1,9421	3,0239	,4125	1	,5207	,0000	6,9732
TITULOR(12)	1,1997	3,2232	,1385	1	,7097	,0000	3,3191
TITULOR(13)	2,0541	3,0339	,4584	1	,4984	,0000	7,7996
TITULOR(14)	2,0230	3,1297	,4178	1	,5180	,0000	7,5606
TITULOR(15)	-,0696	2,9964	,0005	1	,9815	,0000	,9328
CATEGORA			32,5371	4	,0000	,1778	
CATEGORA(1)	-1,8832	,3862	23,7778	1	,0000	-,1675	,1521
CATEGORA(2)	-,3737	,3126	1,4296	1	,2318	,0000	,6882
CATEGORA(3)	,6664	,3491	3,6431	1	,0563	,0460	1,9472
CATEGORA(4)	1,0139	,2315	19,1810	1	,0000	,1488	2,7565
NDEPARO	,2505	,1134	4,8793	1	,0272	,0609	1,2847
TIAPREN			12,5071	4	,0140	,0762	
TIAPREN(1)	,4504	,2652	2,8844	1	,0894	,0338	1,5689
TIAPREN(2)	,5828	,2324	6,2894	1	,0121	,0743	1,7911
TIAPREN(3)	-,2441	,2170	1,2654	1	,2606	,0000	,7834
TIAPREN(4)	-,6069	,2479	5,9940	1	,0144	-,0717	,5450
RAMAR			16,3267	9	,0604	,0000	
RAMAR(1)	-,5487	,3895	1,9852	1	,1588	,0000	,5777
RAMAR(2)	,2819	,3492	,6518	1	,4195	,0000	1,3257
RAMAR(3)	,4074	,4011	1,0314	1	,3098	,0000	1,5029
RAMAR(4)	-1,0116	,5202	3,7813	1	,0518	-,0479	,3636
RAMAR(5)	,2822	,2835	,9908	1	,3195	,0000	1,3260
RAMAR(6)	,9387	,4752	3,9020	1	,0482	,0495	2,5566
RAMAR(7)	-,5212	,4050	1,6560	1	,1981	,0000	,5938
RAMAR(8)	,4460	,2678	2,7730	1	,0959	,0316	1,5621
RAMAR(9)	,3401	,5026	,4577	1	,4987	,0000	1,4050
Constant	-1,3258	2,9916	,1964	1	,6576		

CUADRO D.AB. Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el último empleo Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION adecut1
->   /METHOD=FSTEP(LR) titulor cepa edad categora projena sexor ndeparo
->   traestu tiapren ramar exlab canal3
->   /CONTRAST (titulor)=Deviation  /CONTRAST (cepa)=Deviation  /CONTRAST
->   (categora)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation  /CONTRAST
->   (tiapren)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation(1)
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:       623 (Unweighted)
      Number of selected cases:    623
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                  623
      Number rejected because of missing data:   61
      Number of cases included in the analysis: 562



Dependent Variable..   ADECUT1    sobreeducado frente a no respecto a titulos

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   776,24805

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig  Class %     Variable
   1   190,151  15  ,000   190,151  15  ,000   68,86   IN: TITULOR
   2    65,224   4  ,000   255,375  19  ,000   74,02   IN: CATEGORA
   3    12,400   4  ,015   267,775  23  ,000   75,98   IN: TIAPREN
   4     7,225   1  ,007   275,000  24  ,000   76,51   IN: NDEPARO
   5    17,012   9  ,049   292,012  33  ,000   76,87   IN: RAMAR

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.


Final Equation for Block 1


Estimation terminated at iteration number 8 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       484,236
 Goodness of Fit         445,809
```

CUADRO D.AB (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de estar sobreeducado en el último empleo Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	292,012	33	,0000
Improvement	17,012	9	,0485

Classification Table for ADECUT1

		Predicted ,00 sobreeducado 0	Predicted 1	Percent Correct
Observed				
,00	0	223	78	74,09%
sobreeducado	1	52	209	80,08%
			Overall	76,87%

---------- Variables in the Equation ----------

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
TITULOR			39,9252	15	,0005	,1131	
TITULOR(1)	1,2164	3,0104	,1633	1	,6862	,0000	3,3751
TITULOR(2)	1,0338	3,0375	,1158	1	,7336	,0000	2,8117
TITULOR(3)	-,2443	3,0362	,0065	1	,9359	,0000	,7833
TITULOR(4)	1,7043	3,0047	,3217	1	,5706	,0000	5,4973
TITULOR(5)	1,8560	3,0188	,3780	1	,5387	,0000	6,3979
TITULOR(6)	,6284	3,0253	,0431	1	,8354	,0000	1,8747
TITULOR(7)	1,1812	3,0762	,1474	1	,7010	,0000	3,2583
TITULOR(8)	,9571	3,0520	,0983	1	,7538	,0000	2,6041
TITULOR(9)	,8922	3,0232	,0871	1	,7679	,0000	2,4405
TITULOR(10)	-6,6798	43,8724	,0232	1	,8790	,0000	,0013
TITULOR(11)	1,9421	3,0239	,4125	1	,5207	,0000	6,9732
TITULOR(12)	1,1997	3,2232	,1385	1	,7097	,0000	3,3191
TITULOR(13)	2,0541	3,0339	,4584	1	,4984	,0000	7,7996
TITULOR(14)	2,0230	3,1297	,4178	1	,5180	,0000	7,5606
TITULOR(15)	-,0696	2,9964	,0005	1	,9815	,0000	,9328
CATEGORA			32,5371	4	,0000	,1778	
CATEGORA(1)	-1,8832	,3862	23,7778	1	,0000	-,1675	,1521
CATEGORA(2)	-,3737	,3126	1,4296	1	,2318	,0000	,6882
CATEGORA(3)	,6664	,3491	3,6431	1	,0563	,0460	1,9472
CATEGORA(4)	1,0139	,2315	19,1810	1	,0000	,1488	2,7565
NDEPARO	,2505	,1134	4,8793	1	,0272	,0609	1,2847
TIAPREN			12,5071	4	,0140	,0762	
TIAPREN(1)	,4504	,2652	2,8844	1	,0894	,0338	1,5689
TIAPREN(2)	,5828	,2324	6,2894	1	,0121	,0743	1,7911
TIAPREN(3)	-,2441	,2170	1,2654	1	,2606	,0000	,7834
TIAPREN(4)	-,6069	,2479	5,9940	1	,0144	-,0717	,5450
RAMAR			16,3267	9	,0604	,0000	
RAMAR(1)	-,5487	,3895	1,9852	1	,1588	,0000	,5777
RAMAR(2)	,2819	,3492	,6518	1	,4195	,0000	1,3257
RAMAR(3)	,4074	,4011	1,0314	1	,3098	,0000	1,5029
RAMAR(4)	-1,0116	,5202	3,7813	1	,0518	-,0479	,3636
RAMAR(5)	,2822	,2835	,9908	1	,3195	,0000	1,3260
RAMAR(6)	,9387	,4752	3,9020	1	,0482	,0495	2,5566
RAMAR(7)	-,5212	,4050	1,6560	1	,1981	,0000	,5938
RAMAR(8)	,4460	,2678	2,7730	1	,0959	,0316	1,5621
RAMAR(9)	,3401	,5026	,4577	1	,4987	,0000	1,4050
Constant	-1,3258	2,9916	,1964	1	,6576		

CUADRO D.AC. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso (conjunto de sucesos de empleo) Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ascenso
->    /METHOD=FSTEP(LR) canal3 catajena civil hijos sexor estudios mdtrab mix
->    ndeparo ramar
->    /CONTRAST (catajena)=Deviation
->    /CONTRAST(estudios)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation  /CONTRAST
->    (ramar)=Deviation
->    /PRINT=SUMMARY
->    /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      2482 (Unweighted)
      Number of selected cases:   2482
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                2482
      Number rejected because of missing data:  331
      Number of cases included in the analysis: 2151


Dependent Variable..   ASCENSO    mejora de categoria profesional

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    1479,7629

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.                Model                 Correct
Step   Chi-Sq.   df    sig    Chi-Sq.   df    sig  Class %     Variable
   1   131,512    2  ,000    131,512    2  ,000    89,12    IN: MIX
   2    25,601    1  ,000    157,113    3  ,000    89,54    IN: MDTRAB
   3    28,783    3  ,000    185,896    6  ,000    89,31    IN: CATAJENA
   4    17,551    1  ,000    203,446    7  ,000    89,49    IN: SEXOR
   5    34,358   10  ,000    237,804   17  ,000    89,26    IN: ESTUDIOS

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =      ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 5 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1241,958
 Goodness of Fit        2080,502
```

CUADRO D.AC (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso (conjunto de sucesos de empleo) Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	237,804	17	,0000
Improvement	34,358	10	,0002

Classification Table for ASCENSO

		Predicted 0	Predicted 1	Percent Correct
Observed		0	1	
0	0	1897	20	98,96%
1	1	211	23	9,83%
			Overall	89,26%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			30,5312	3	,0000	,1288	
CATAJENA(1)	,4658	,2366	3,8756	1	,0490	,0356	1,5933
CATAJENA(2)	,1322	,1688	,6134	1	,4335	,0000	1,1414
CATAJENA(3)	,1348	,1446	,8694	1	,3511	,0000	1,1444
SEXOR	,5952	,1723	11,9343	1	,0006	,0819	1,8133
ESTUDIOS			24,2805	10	,0069	,0538	
ESTUDIOS(1)	-,7739	,4122	3,5252	1	,0604	-,0321	,4612
ESTUDIOS(2)	,2829	,2631	1,1558	1	,2823	,0000	1,3269
ESTUDIOS(3)	-2,2413	,6766	10,9747	1	,0009	-,0779	,1063
ESTUDIOS(4)	,0628	,2866	,0480	1	,8265	,0000	1,0648
ESTUDIOS(5)	,2726	,2199	1,5375	1	,2150	,0000	1,3134
ESTUDIOS(6)	,8193	,2239	13,3967	1	,0003	,0878	2,2690
ESTUDIOS(7)	,4493	,2047	4,8163	1	,0282	,0436	1,5671
ESTUDIOS(8)	,2176	,2285	,9065	1	,3410	,0000	1,2431
ESTUDIOS(9)	,3421	,2580	1,7590	1	,1848	,0000	1,4079
ESTUDIOS(10)	,4724	,3379	1,9543	1	,1621	,0000	1,6038
MDTRAB	,0126	,0027	21,9377	1	,0000	,1161	1,0126
MIX			62,4394	2	,0000	,1987	
MIX(1)	1,0198	,1430	50,8869	1	,0000	,1818	2,7726
MIX(2)	-,2975	,1269	5,4946	1	,0191	-,0486	,7427
Constant	-2,7416	,1894	209,6413	1	,0000		

CUADRO D.AD. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso (conjunto de sucesos de empleo) Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ascenso
->   /METHOD=FSTEP(LR) canal3 catajena civil hijos sexor mdtrab mix ndeparo ramar
->   traestu titulor
->   /CONTRAST (catajena)=Deviation
->   /CONTRAST (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CONTRAST  (titulor)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      2482 (Unweighted)
      Number of selected cases:   2482
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 2482
      Number rejected because of missing data:  352
      Number of cases included in the analysis: 2130


Dependent Variable..   ASCENSO    mejora de categoria profesional

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   1466,5125

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.  df   sig   Chi-Sq.  df   sig Class %     Variable
   1   126,404   2  ,000   126,404   2  ,000   89,11   IN: MIX
   2    23,848   1  ,000   150,252   3  ,000   89,44   IN: MDTRAB
   3    28,334   3  ,000   178,586   6  ,000   89,25   IN: CATAJENA
   4    16,954   1  ,000   195,541   7  ,000   89,44   IN: SEXOR
   5    33,769  15  ,004   229,310  22  ,000   89,30   IN: TITULOR

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 6 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      1237,202
 Goodness of Fit        1961,783
```

CUADRO D.AD (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso (conjunto de sucesos de empleo) Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	229,310	22	,0000
Improvement	33,769	15	,0037

Classification Table for ASCENSO

Observed		Predicted 0	Predicted 1	Percent Correct
0	0	1882	16	99,16%
1	1	212	20	8,62%
			Overall	89,30%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			27,4527	3	,0000	,1209	
CATAJENA(1)	,4198	,2394	3,0754	1	,0795	,0271	1,5217
CATAJENA(2)	,1892	,1758	1,1577	1	,2819	,0000	1,2083
CATAJENA(3)	,0937	,1499	,3906	1	,5320	,0000	1,0982
SEXOR	,7611	,1866	16,6440	1	,0000	,0999	2,1406
MDTRAB	,0132	,0027	23,7865	1	,0000	,1219	1,0133
MIX			55,5462	2	,0000	,1875	
MIX(1)	,9496	,1418	44,8703	1	,0000	,1710	2,5843
MIX(2)	-,2816	,1270	4,9121	1	,0267	-,0446	,7546
TITULOR			26,3636	15	,0344	,0000	
TITULOR(1)	,2713	,5397	,2527	1	,6152	,0000	1,3117
TITULOR(2)	,6673	,6509	1,0509	1	,3053	,0000	1,9489
TITULOR(3)	1,4394	,5994	5,7669	1	,0163	,0507	4,2183
TITULOR(4)	,4606	,5026	,8396	1	,3595	,0000	1,5850
TITULOR(5)	,3208	,5377	,3560	1	,5507	,0000	1,3783
TITULOR(6)	1,0904	,5636	3,7429	1	,0530	,0345	2,9754
TITULOR(7)	-1,1789	,8357	1,9898	1	,1584	,0000	,3076
TITULOR(8)	-,5064	,6452	,6159	1	,4326	,0000	,6027
TITULOR(9)	,1388	,5755	,0581	1	,8095	,0000	1,1489
TITULOR(10)	-5,0124	6,6626	,5660	1	,4519	,0000	,0067
TITULOR(11)	,1250	,5739	,0474	1	,8276	,0000	1,1331
TITULOR(12)	1,0084	,6408	2,4763	1	,1156	,0180	2,7411
TITULOR(13)	,2407	,5688	,1791	1	,6722	,0000	1,2721
TITULOR(14)	-,1435	,7801	,0339	1	,8540	,0000	,8663
TITULOR(15)	,7976	,4831	2,7255	1	,0988	,0222	2,2201
Constant	-3,1008	,4804	41,6679	1	,0000		

CUADRO D.AE. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso en el último empleo Modelo A (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ascenso
->   /METHOD=FSTEP(LR) canal3 catajena civil sexor hijos estudios duracion mix
->   ndeparo ramar tiapren adecut
->   /CONTRAST (catajena)=Deviation
->    /CONTRAST(estudios)=Deviation  /CONTRAST (mix)=Deviation  /CONTRAST
->   (ramar)=Deviation /CONTRAST (tiapren)=deviation
->   /CONTRAST (adecut)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1435 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1435
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                  1435
      Number rejected because of missing data:   253
      Number of cases included in the analysis:  1182



Dependent Variable..   ASCENSO    mejora de categoria profesional

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    962,83597

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model                Correct
Step   Chi-Sq.   df   sig   Chi-Sq.   df   sig  Class %     Variable
   1    81,091    2  ,000    81,091    2  ,000    85,87   IN: MIX
   2    32,022    1  ,000   113,113    3  ,000    86,21   IN: DURACION
   3    25,277    3  ,000   138,390    6  ,000    85,96   IN: CATAJENA
   4    12,504    1  ,000   150,895    7  ,000    86,04   IN: SEXOR
   5    31,016   10  ,001   181,911   17  ,000    86,29   IN: ESTUDIOS
   6    13,932    4  ,008   195,843   21  ,000    86,46   IN: TIAPREN
   7    18,077    9  ,034   213,920   30  ,000    86,89   IN: RAMAR

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 5 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood       748,916
 Goodness of Fit        1061,052
```

CUADRO D.AE (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso en el último empleo Modelo A (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	213,920	30	,0000
Improvement	18,077	9	,0343

Classification Table for ASCENSO

Observed		Predicted 0	Predicted 1	Percent Correct
0	0	991	24	97,64%
1	1	131	36	21,56%
			Overall	86,89%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			14,1660	3	,0027	,0921	
CATAJENA(1)	,3500	,2900	1,4569	1	,2274	,0000	1,4190
CATAJENA(2)	,1513	,2142	,4993	1	,4798	,0000	1,1634
CATAJENA(3)	,1906	,1793	1,1298	1	,2878	,0000	1,2100
SEXOR	,4237	,2339	3,2819	1	,0700	,0365	1,5276
ESTUDIOS			23,6731	10	,0085	,0618	
ESTUDIOS(1)	-,1418	,4444	,1018	1	,7496	,0000	,8678
ESTUDIOS(2)	,2970	,3308	,8058	1	,3694	,0000	1,3458
ESTUDIOS(3)	-1,9007	,6950	7,4794	1	,0062	-,0754	,1495
ESTUDIOS(4)	,2848	,3178	,8034	1	,3701	,0000	1,3295
ESTUDIOS(5)	,0873	,2657	,1078	1	,7426	,0000	1,0912
ESTUDIOS(6)	,9254	,2806	10,8784	1	,0010	,0960	2,5229
ESTUDIOS(7)	,3667	,2450	2,2412	1	,1344	,0158	1,4430
ESTUDIOS(8)	-,3517	,3213	1,1985	1	,2736	,0000	,7035
ESTUDIOS(9)	,2704	,3263	,6868	1	,4072	,0000	1,3105
ESTUDIOS(10)	,5571	,4713	1,3968	1	,2373	,0000	1,7455
DURACION	,0158	,0033	23,0216	1	,0000	,1478	1,0159
MIX			23,4224	2	,0000	,1420	
MIX(1)	,9076	,2083	18,9875	1	,0000	,1328	2,4784
MIX(2)	-,0699	,1993	,1229	1	,7259	,0000	,9325
RAMAR			17,3669	9	,0433	,0000	
RAMAR(1)	-,1656	,2964	,3120	1	,5765	,0000	,8474
RAMAR(2)	,4636	,3140	2,1797	1	,1398	,0137	1,5898
RAMAR(3)	,6415	,2764	5,3845	1	,0203	,0593	1,8993
RAMAR(4)	,4006	,3101	1,6688	1	,1964	,0000	1,4927
RAMAR(5)	,4552	,3223	1,9947	1	,1579	,0000	1,5765
RAMAR(6)	,1082	,2439	,1967	1	,6574	,0000	1,1142
RAMAR(7)	-,7946	,4445	3,1964	1	,0738	-,0353	,4517
RAMAR(8)	-,8673	,3632	5,7021	1	,0169	-,0620	,4201
RAMAR(9)	-,2354	,2487	,8963	1	,3438	,0000	,7902
TIAPREN			11,3983	4	,0224	,0594	
TIAPREN(1)	-,7884	,2796	7,9506	1	,0048	-,0786	,4546
TIAPREN(2)	-,1796	,2164	,6883	1	,4068	,0000	,8356
TIAPREN(3)	,3291	,1761	3,4926	1	,0616	,0394	1,3897
TIAPREN(4)	,3249	,1944	2,7938	1	,0946	,0287	1,3839
Constant	-2,8335	,2782	103,7453	1	,0000		

CUADRO D.AF. Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso en el último empleo Modelo B (resultados completos)

```
-> LOGISTIC REGRESSION ascenso
->   /METHOD=FSTEP(LR) canal3 catajena civil sexor hijos duracion mix ndeparo ram
      ar titulor traestu adecut tiapren
->   /CONTRAST (catajena)=Deviation
->   /CONTRAST (mix)=Deviation  /CONTRAST (ramar)=Deviation  /CONTRAST
->   (titulor)=Deviation  /CONTRAST (traestu)=Deviation /CONTRAST
->   (tiapren)=deviation /contrast (adecut)=deviation
->   /PRINT=SUMMARY
->   /CRITERIA PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


      Total number of cases:      1435 (Unweighted)
      Number of selected cases:   1435
      Number of unselected cases: 0

      Number of selected cases:                 1435
      Number rejected because of missing data:  263
      Number of cases included in the analysis: 1172



Dependent Variable..   ASCENSO    mejora de categoria profesional

Beginning Block Number  0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood   948,94392

* Constant is included in the model.


Beginning Block Number  1.  Method: Forward Stepwise (LR)


       Improv.              Model              Correct
Step   Chi-Sq.   df   sig   Chi-Sq.   df   sig  Class %     Variable
   1    78,321    2  ,000    78,321    2  ,000   86,01   IN: MIX
   2    31,284    1  ,000   109,605    3  ,000   86,26   IN: DURACION
   3    24,924    3  ,000   134,529    6  ,000   86,09   IN: CATAJENA
   4    12,115    1  ,001   146,643    7  ,000   86,09   IN: SEXOR
   5    13,367    4  ,010   160,010   11  ,000   86,69   IN: TIAPREN
   6    19,133    9  ,024   179,143   20  ,000   87,12   IN: RAMAR

No more variables can be deleted or added.


End Block Number 1   PIN =     ,0500  Limits reached.

Final Equation for Block 1

Estimation terminated at iteration number 5 because
Log Likelihood decreased by less than ,01 percent.

 -2 Log Likelihood      769,801
 Goodness of Fit       1126,832
```

CUADRO D.AF (Cont.). Modelo LOGIT. Probabilidad de ascenso en el último empleo Modelo B (resultados completos)

	Chi-Square	df	Significance
Model Chi-Square	179,143	20	,0000
Improvement	19,133	9	,0241

Classification Table for ASCENSO

		Predicted 0	Predicted 1	Percent Correct
Observed	0	990	18	98,21%
	1	133	31	18,90%
			Overall	87,12%

Variables in the Equation

Variable	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
CATAJENA			13,8073	3	,0032	,0907	
CATAJENA(1)	,1240	,2523	,2418	1	,6229	,0000	1,1321
CATAJENA(2)	,2253	,2105	1,1455	1	,2845	,0000	1,2527
CATAJENA(3)	,2522	,1643	2,3553	1	,1249	,0193	1,2868
SEXOR	,4899	,2294	4,5624	1	,0327	,0520	1,6322
DURACION	,0150	,0030	24,3754	1	,0000	,1536	1,0151
MIX			23,0837	2	,0000	,1418	
MIX(1)	,8820	,2059	18,3440	1	,0000	,1312	2,4157
MIX(2)	-,0595	,1971	,0913	1	,7626	,0000	,9422
RAMAR			17,6645	9	,0393	,0000	
RAMAR(1)	-,1477	,2928	,2545	1	,6139	,0000	,8627
RAMAR(2)	,4407	,3070	2,0608	1	,1511	,0080	1,5538
RAMAR(3)	,5404	,2750	3,8607	1	,0494	,0443	1,7167
RAMAR(4)	,3456	,2980	1,3444	1	,2463	,0000	1,4128
RAMAR(5)	,4671	,3143	2,2078	1	,1373	,0148	1,5953
RAMAR(6)	,2337	,2358	,9824	1	,3216	,0000	1,2632
RAMAR(7)	-,9015	,4347	4,2999	1	,0381	-,0492	,4060
RAMAR(8)	-,8954	,3500	6,5451	1	,0105	-,0692	,4085
RAMAR(9)	-,1087	,2447	,1972	1	,6570	,0000	,8970
TIAPREN			11,1897	4	,0245	,0580	
TIAPREN(1)	-,7942	,2778	8,1734	1	,0043	-,0807	,4519
TIAPREN(2)	-,1414	,2130	,4409	1	,5067	,0000	,8681
TIAPREN(3)	,3251	,1722	3,5629	1	,0591	,0406	1,3841
TIAPREN(4)	,3273	,1913	2,9256	1	,0872	,0312	1,3872
Constant	-2,8225	,2657	112,8269	1	,0000		

CUADRO D.AG. Modelo LOGIT ordinal. Satisfacción con las posibilidades de ascenso (resultados completos)

```
proc logistic=sasuser.ordin;
model satiasce= ramar1-ramar9 mix1-mix2 estu1-estu10 ascenso ndeparo duracion
cata1-cata3 tiapren1-tiapren4 canal3 adecut1-adecut2 civi1-civi5
/selection=forward;
run;

 Data Set: SASUSER.ORDIN
  Response Variable: SATIASCE  satisf. posibilidades ascenso
  Response Levels: 5
  Number of Observations: 925
  Link Function: Logit


                              Response Profile

                        Ordered
                          Value  SATIASCE     Count

                              1         1       250
                              2         2       155
                              3         3       207
                              4         4       236
                              5         5        77

      39 observation(s) were deleted due to missing values for the
         response or explanatory variables.

               Score Test for the Proportional Odds Assumption

                 Chi-Square = 27.2944 with 27 DF (p=0.4480)

                    Summary of Forward Selection Procedure

     Variable Number     Score      Pr >     Variable
Step Entered      In Chi-Square Chi-Square   Label

   1 ASCENSO       1    15.8567     0.0001 mejora de categoria profesional
   2 CIVI4         2    10.7982     0.0010
   3 RAMAR9        3     8.2358     0.0041
   4 CIVI3         4     7.9408     0.0048
   5 ESTU1         5     7.1937     0.0073
   6 CATA2         6     5.9439     0.0148
   7 CATA3         7     4.5878     0.0322
   8 CATA1         8     4.9697     0.0258
   9 RAMAR8        9     9.0998     0.0026

                 Analysis of Maximum Likelihood Estimates

             Parameter Standard     Wald       Pr >     Standardized      Odds
Variable DF   Estimate   Error  Chi-Square Chi-Square    Estimate        Ratio

INTERCP1 1    -0.9216   0.1095    70.8962     0.0001           .         0.398
INTERCP2 1    -0.1338   0.1046     1.6366     0.2008           .         0.875
INTERCP3 1     0.8386   0.1083    59.9437     0.0001           .         2.313
INTERCP4 1     2.6374   0.1484   315.8046     0.0001           .        13.976
ASCENSO  1    -0.4398   0.1652     7.0868     0.0078   -0.089422         0.644
CATA1    1    -0.7001   0.2150    10.6050     0.0011   -0.132917         0.497
CATA2    1    -0.6527   0.1908    11.6990     0.0006   -0.121406         0.521
CATA3    1    -0.4131   0.1553     7.0768     0.0078   -0.093797         0.662
CIVI3    1     0.7786   0.2508     9.6347     0.0019    0.105781         2.178
CIVI4    1     0.5514   0.1403    15.4369     0.0001    0.137513         1.736
ESTU1    1    -0.5642   0.2560     4.8577     0.0275   -0.080108         0.569
RAMAR8   1     0.6193   0.2014     9.4545     0.0021    0.118723         1.858
RAMAR9   1    -0.2095   0.1649     1.6140     0.2039   -0.043389         0.811

Association of Predicted Probabilities and Observed Responses

                Concordant = 57.4%          Somers' D = 0.233
                Discordant = 34.2%          Gamma     = 0.254
                Tied       =  8.4%          Tau-a     = 0.181
                (332313 pairs)              c         = 0.616
```

CUADRO D.AH. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos

Modelo A

```
-> TIME PROGRAM.
->   COMPUTE T_COV_ = LN(T_) .
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deprof(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (niprof1)=Deviation
->   /METHOD=ENTER area canald civil expeprof hijos niprof1 ndeparo subsidio
->   sexor T_COV_*sexor
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    1666  Total cases read
          4  Cases with missing values
          0  Valid cases with non-positive times
          0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       4  Total cases dropped
    1662  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored
              90      1572 (94,6%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood    1243,565

Beginning Block Number 1.  Method:  Enter

Variable(s) Entered at Step Number 1..
    AREA      municipio
    CANALD
    CIVIL
    EXPEPROF  experiencia laboral profesionales
    HIJOS     n0 de hijos del encuestado
    NIPROF1   nivel profesionales con otros
    NDEPARO   veces anteriores de paro
    SUBSIDIO
    SEXOR
    T_COV_*SEXOR

Log likelihood converged after 8 iterations.
-2 Log Likelihood     978,832

                  Chi-Square     df    Sig
Overall (score)       419,670     15  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       264,733     15  ,0000
 Previous Step        264,733     15  ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------

Variable              B       S.E.       Wald  df     Sig        R     Exp(B)
AREA                                   ,9461   3   ,8143   ,0000
 AREA(1)         -,2197      ,2732      ,6463   1   ,4215   ,0000      ,8028
 AREA(2)          ,1499      ,1759      ,7265   1   ,3940   ,0000     1,1617
 AREA(3)          ,0280      ,2090      ,0180   1   ,8934   ,0000     1,0284
CANALD            ,0565      ,2414      ,0549   1   ,8148   ,0000     1,0582
CIVIL             ,1345      ,4215      ,1018   1   ,7496   ,0000     1,1440
EXPEPROF          ,0358      ,0113     9,9756   1   ,0016   ,0801     1,0364
HIJOS            -,9299      ,8095     1,3197   1   ,2507   ,0000      ,3946
NIPROF1                              116,9853   4   ,0000   ,2960
 NIPROF1(1)      1,3914      ,2288    36,9841   1   ,0000   ,1677     4,0203
 NIPROF1(2)       ,6212      ,3628     2,9312   1   ,0869   ,0274     1,8612
 NIPROF1(3)      1,1652      ,2121    30,1826   1   ,0000   ,1505     3,2066
 NIPROF1(4)      -,4725      ,4819      ,9614   1   ,3268   ,0000      ,6234
NDEPARO           ,3109      ,1544     4,0559   1   ,0440   ,0407     1,3646
SUBSIDIO          ,4535      ,3001     2,2835   1   ,1308   ,0151     1,5738
SEXOR           -1,5249      ,7830     3,7923   1   ,0515  -,0380      ,2176
T_COV_*SEXOR      ,8162      ,3321     6,0390   1   ,0140   ,0570     2,2619
```

CUADRO D.AI. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de profesionales y técnicos Modelo B

```
-> TIME PROGRAM.
->   COMPUTE T_COV_ = LN(T_) .
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=deprof(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (tiprofe1)=Deviation
->   /METHOD=ENTER area canald civil expeprof hijos tiprofe1 ndeparo subsidio
->   sexor T_COV_*sexor
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .
    1666  Total cases read
          9  Cases with missing values
          0  Valid cases with non-positive times
          0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       9  Total cases dropped
    1657  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses
          Events  Censored
              89      1568 (94,6%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function
-2 Log Likelihood    1228,710

Beginning Block Number 1.  Method:  Enter
Variable(s) Entered at Step Number 1..
    AREA       municipio
    CANALD
    CIVIL
    EXPEPROF   experiencia laboral profesionales
    HIJOS      nO de hijos del encuestado
    TIPROFE1   titulo profesionales con otros
    NDEPARO    veces anteriores de paro
    SUBSIDIO
    SEXOR
    T_COV_*SEXOR
Log likelihood converged after 7 iterations.
-2 Log Likelihood     962,749

                  Chi-Square     df     Sig
Overall (score)       463,322     19   ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       265,961     19   ,0000
 Previous Step        265,961     19   ,0000

---------------------- Variables in the Equation -----------------------
Variable                B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)
 REA                                     1,2704   3   ,7362    ,0000
 AREA(1)          -,2702      ,2688     1,0106   1   ,3148    ,0000      ,7632
 AREA(2)           ,1603      ,1786      ,8057   1   ,3694    ,0000     1,1739
 AREA(3)           ,0519      ,2112      ,0603   1   ,8060    ,0000     1,0532
CANALD             ,1055      ,2554      ,1706   1   ,6796    ,0000     1,1113
CIVIL              ,2636      ,4060      ,4214   1   ,5163    ,0000     1,3015
EXPEPROF           ,0351      ,0114     9,4676   1   ,0021    ,0780     1,0357
HIJOS            -1,2764      ,7975     2,5617   1   ,1095   -,0214      ,2790
TIPROFE1                               131,8809   8   ,0000    ,3071
 TIPROFE1(1)      -,0163      ,2532      ,0041   1   ,9488    ,0000      ,9839
 TIPROFE1(2)       ,6372      ,3349     3,6199   1   ,0571    ,0363     1,8911
 TIPROFE1(3)      -,5596      ,3256     2,9531   1   ,0857   -,0279      ,5715
 TIPROFE1(4)       ,9862      ,4524     4,7519   1   ,0293    ,0473     2,6810
 TIPROFE1(5)       ,1380      ,2625      ,2764   1   ,5991    ,0000     1,1480
 TIPROFE1(6)      1,3771      ,4000    11,8516   1   ,0006    ,0895     3,9635
 TIPROFE1(7)      -,1670      ,3218      ,2695   1   ,6036    ,0000      ,8462
 TIPROFE1(8)      1,1250      ,3685     9,3193   1   ,0023    ,0772     3,0803
NDEPARO            ,4124      ,1545     7,1254   1   ,0076    ,0646     1,5104
SUBSIDIO           ,1954      ,3119      ,3926   1   ,5309    ,0000     1,2158
SEXOR            -1,9623      ,8120     5,8403   1   ,0157   -,0559      ,1405
T_COV_*SEXOR       ,8529      ,3376     6,3833   1   ,0115    ,0597     2,3464
```

CUADRO D.AJ. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros no cualificados (Modelo A)

```
-> TIME PROGRAM.
->   COMPUTE T_COV_ = LN(T_) .
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=denocual(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (estudios)=Deviation
->   /METHOD=ENTER area canald civilr expenoc hijos estudios ndeparo subsidio
->   sexor T_COV_*sexor
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    1666  Total cases read
          4  Cases with missing values
          0  Valid cases with non-positive times
          0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       4  Total cases dropped
    1662  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraciOn en meses

          Events  Censored

             571      1091 (65,6%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    7377,492

Log likelihood converged after 4 iterations.

-2 Log Likelihood    7132,026

                  Chi-Square     df    Sig
Overall (score)       241,457    21   ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       245,466    21   ,0000
 Previous Step        245,466    21   ,0000


---------------------- Variables in the Equation -----------------------

Variable                B       S.E.       Wald  df      Sig        R     Exp(B)
AREA                                    3,6990   3    ,2959    ,0000
 AREA(1)          -,1161      ,0767     2,2894   1    ,1303   -,0063      ,8904
 AREA(2)          -,0289      ,0685      ,1784   1    ,6728    ,0000      ,9715
 AREA(3)           ,1247      ,0786     2,5194   1    ,1125    ,0084     1,1328
CANALD             ,9333      ,0915   104,1036   1    ,0000    ,1176     2,5428
CIVILR             ,5986      ,1698    12,4240   1    ,0004    ,0376     1,8196
EXPENOC            ,0054      ,0028     3,8015   1    ,0512    ,0156     1,0054
HIJOS              ,1384      ,2036      ,4622   1    ,4966    ,0000     1,1485
ESTUDIOS                                22,7552  10    ,0117    ,0193
 ESTUDIOS(1)      -,8338      ,3294     6,4076   1    ,0114   -,0244      ,4344
 ESTUDIOS(2)       ,1163      ,3099      ,1408   1    ,7075    ,0000     1,1233
 ESTUDIOS(3)      -,5339      ,2307     5,3548   1    ,0207   -,0213      ,5863
 ESTUDIOS(4)       ,1185      ,2528      ,2199   1    ,6391    ,0000     1,1258
 ESTUDIOS(5)       ,0956      ,1152      ,6887   1    ,4066    ,0000     1,1003
 ESTUDIOS(6)       ,2038      ,1363     2,2353   1    ,1349    ,0056     1,2261
 ESTUDIOS(7)      -,0223      ,1424      ,0245   1    ,8756    ,0000      ,9780
 ESTUDIOS(8)       ,1724      ,1938      ,7918   1    ,3736    ,0000     1,1882
 ESTUDIOS(9)       ,2595      ,1279     4,1190   1    ,0424    ,0169     1,2963
 ESTUDIOS(10)      ,4712      ,2033     5,3702   1    ,0205    ,0214     1,6018
NDEPARO            ,3165      ,0674    22,0812   1    ,0000    ,0522     1,3724
SUBSIDIO           ,0808      ,1217      ,4407   1    ,5068    ,0000     1,0842
SEXOR              ,7077      ,2511     7,9415   1    ,0048    ,0284     2,0293
T_COV_*SEXOR      -,1632      ,0894     3,3310   1    ,0680   -,0134      ,8494
```

CUADRO D.AK. Modelo LOGIT que incorpora una variable temporal para comprobar la asunción de riesgos proporcionales en relación a la variable sexo. Transiciones de una situación de paro a la categoría de obreros no cualificados (Modelo B)

```
-> TIME PROGRAM.
->   COMPUTE T_COV_ = LN(T_) .
-> COXREG
->   duracion  /STATUS=denocual(1)
->   /CONTRAST (area)=Deviation  /CONTRAST (tiobre)=Deviation
->   /METHOD=ENTER area canald civilr expenoc hijos tiobre ndeparo subsidio
->   sexor T_COV_*sexor
->   /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) .


    1666  Total cases read
       9  Cases with missing values
       0  Valid cases with non-positive times
       0  Censored cases before the earliest event in a stratum
       9  Total cases dropped
    1657  Cases available for the analysis

Dependent Variable:  DURACION  duraci0n en meses

          Events  Censored
             568      1089 (65,7%)

Beginning Block Number 0.  Initial Log Likelihood Function

-2 Log Likelihood    7334,124

Beginning Block Number 1.  Method:  Enter

-2 Log Likelihood    7090,975

                   Chi-Square     df    Sig
Overall (score)       251,316     19  ,0000
Change (-2LL) from
 Previous Block       243,149     19  ,0000
 Previous Step        243,149     19  ,0000

---------------------- Variables in the Equation ----------------------

Variable                B       S.E.       Wald  df     Sig        R     Exp(B)
AREA                                     3,4734   3   ,3242   ,0000
 AREA(1)          -,0834      ,0765     1,1896   1   ,2754   ,0000      ,9199
 AREA(2)          -,0628      ,0692      ,8240   1   ,3640   ,0000      ,9391
 AREA(3)           ,1272      ,0784     2,6296   1   ,1049   ,0093     1,1357
CANALD             ,9445      ,0921   105,1393   1   ,0000   ,1186     2,5714
CIVILR             ,5966      ,1741    11,7434   1   ,0006   ,0364     1,8160
EXPENOC            ,0063      ,0027     5,3177   1   ,0211   ,0213     1,0063
HIJOS              ,1818      ,2074      ,7684   1   ,3807   ,0000     1,1994
TIOBRE                                  24,8306   8   ,0017   ,0347
 TIOBRE(1)         ,5443      ,1468    13,7534   1   ,0002   ,0400     1,7235
 TIOBRE(2)        -,0654      ,2279      ,0824   1   ,7740   ,0000      ,9367
 TIOBRE(3)        -,0925      ,2440      ,1438   1   ,7046   ,0000      ,9116
 TIOBRE(4)         ,0992      ,1539      ,4153   1   ,5193   ,0000     1,1043
 TIOBRE(5)         ,0065      ,2023      ,0010   1   ,9743   ,0000     1,0065
 TIOBRE(6)        -,1348      ,3445      ,1532   1   ,6955   ,0000      ,8739
 TIOBRE(7)        -,3937      ,1453     7,3369   1   ,0068  -,0270      ,6746
 TIOBRE(8)         ,1126      ,0999     1,2686   1   ,2600   ,0000     1,1191
NDEPARO            ,3093      ,0676    20,9141   1   ,0000   ,0508     1,3625
SUBSIDIO           ,0490      ,1236      ,1569   1   ,6920   ,0000     1,0502
SEXOR              ,5980      ,2587     5,3414   1   ,0208   ,0213     1,8184
T_COV_*SEXOR      -,1577      ,0898     3,0801   1   ,0793  -,0121      ,8541
```

ANEXO V. ANEXO ENCUESTA

NUMERO DE ENCUESTA: ( ) ( ) ( ) ( ) **NUMERO DE ENCUESTADOR:** ( ) ( ) (5-6)

(1-4) **DIRECCION:** .....

(7-8) **P1. Localidad de residencia** .....

(9) **P2. Municipio** .....

(10-11) **P3. Edad**

(12) **P4. Sexo**

- Varón 1
- Mujer 2

(13) **P5. Estado civil**

- Soltero/a 1
- Casado/a 2
- Separado/a, divorciado/a .. 3
- Viudo/a 4

(14) **P6. ¿Tienes hijos? ¿Cuántos?** .....

(15) **P7. ¿Cuántos hermanos sois, contándote a tí?** ....

(16) **P8. ¿Qué lugar ocupas antre ellos?** .....

(17-18) **P9. ¿Cuál es el trabajo actual de tus padres o el último, si está jubilado/a o en paro?** *(El encuestador ha de clasificar el trabajo en alguna de las categorías)*

	PADRE	MADRE
- Empresario con asalariados y profesiones liberales con o sin asalariados	1	1
- Empresarios agrarios sin asalariados	2	2
- Empresarios no agrarios sin asalariados y trabajadores independientes	3	3
- Directores y cuadros superiores (directivos, gerentes y titulados superiores empleados en la industria, Administración pública y empresas de servicios)	4	4
- Cuadros medios y resto de personal administrativo, comercial y técnico de la industria, administración pública y servicios, profesionales de las Fuerzas Armadas y de seguridad)	5	5
- Obreros agrarios	6	6
- Capataces, jefes de grupo y obreros cualificados de la industria y los servicios ..	7	7
- Resto de los trabajadores manuales de la industria y los servicios	8	8
- Otros	9	9
- No activos	0	0

(19-20) **P10. ¿Qué estudios tienen tus padres?**

	PADRE	MADRE
- No sabe leer o escribir	1	1
- No terminó estudios primarios	2	2
- Estudios primarios	3	3
- Estudios secundarios	4	4
- Estudios superiores de grado medio	5	5
- Estudios superiores de grado superior	6	6

(21) **P11.** ***(Sólo a los casados)*** **¿A qué se dedica tu cónyuge?**

- Profesional, técnico superior o directivo 1
- Técnico de grado medio 2
- Administrativo 3
- Pequeño comerciante o comercial..... 4
- Trabajador de la industria o empleado de los servicios cualificado o encargado 5
- Trabajador de la industria o empleado de los servicios no cualificado 6
- Otros 7

P12. Durante la semana anterior a esta entrevista, ¿cuántas de las personas que conviven actualmente contigo han estado trabajando, por cuenta propia o ajena?

	sí	no	
- Padre	1	0	(22)
- Madre	1	0	(23)
- Hermano/s .....nº		0	(24)
- Hermana/s .....nº		0	(25)
- Cónyuge, compañero/a	1	0	(26)
- Otros .....nº		0	(27)

P13. De las personas con las que actualmente convives, cuántos han estado sin empleo y lo han buscado durante la semana anterior.
(El encuestador debe especificar "ayudas familiares" que estén buscando trabajo)

	sí	no	
- Padre	1	0	(28)
- Madre	1	0	(29)
- Hermano/s .....nº		0	(30)
- Hermana/s .....nº		0	(31)
- Cónyuge, compañero/a	1	0	(32)
- Otros .....nº		0	(33)

P14. ¿Cuál es tu grado de dedicación en las siguientes tareas domésticas?

	NO SUELO HACERLO NUNCA	SOLO EN OCASIONES	LAS COMPARTO	SOY EL UNICO RESPONSABLE	NO PROCEDE	
Cocinar	1	2	3	4	5	(34)
Limpiar la casa	1	2	3	4	5	(35)
Hacer la compra	1	2	3	4	5	(36)
Cuidar de los hijos o hermanos pequeños	1	2	3	4	5	(37)

P15. ¿Cuál es el máximo nivel de estudios que has alcanzado? (Aunque no se haya completado el ciclo) (Detallar rama, especialidad o carrera y si CURSO) ..... (38-39)

..... (41)

P16. ¿Cuántos años tenías cuando hiciste el último año de estos estudios? ..... (42-43)

P17. Mientras fuiste estudiante de (.....) ¿tuviste algún trabajo que durara al menos 100 días y al que dedicases un mínimo de 15 horas semanales? (44)

- Sí 1
- No 0

P18. ¿Y tuviste alguno que no reuniera esos requisitos? (45)

- Sí 1
- No 0

P19. ¿Cuántos? ..... (46)

P20. ¿Tuvo alguno de ellos relación con la actividad de tu primer trabajo? (47)

- Sí 1
- No 0

VAMOS AHORA A INTENTAR RECONSTRUIR LAS DISTINTAS SITUACIONES POR LAS QUE HAS PASADO DESDE QUE DEJASTE LOS ESTUDIOS O DESDE QUE CONSEGUISTE EL TRABAJO IMPORTANTE AL QUE TE HAS REFERIDO ANTERIORMENTE *(EN LA P17)*

ENCUESTADOR: ANOTAR EN LA HOJA DE RESPUESTAS. Hay que identificar previamente las situaciones con una pequeña entrevista (primero cubrir la columna de todas las situaciones laborales, y luego pasar a las características)

Se entiende por OCUPADO aquél que trabajó al menos una hora semanal de forma continuada durante cuatro meses o diez horas semanales durante un mes.

P21. ¿Cuál era tu situación laboral?

- Ocupado por cuenta propia 1
- Ocupado por cuenta ajena 2
- Ayuda familiar 3
- Estudiante 4
- Desempleado buscando empleo 5
- Labores domésticas 6
- Servicio militar o sustitutorio 7
- Inactivo 8

P22. ¿Qué duración tuvo la etapa a la que nos estamos refiriendo? ..... meses

P23. ¿Cuál era tu situación familiar al final de esta etapa?

- Soltero/a 1
- Casado/a 2
- Separado/a-divorciado/a 3

P24. ¿Durante esta etapa tuviste algún hijo?

- Sí 1
- No 0

P25. ¿De qué tipo era el principal ingreso económico que tenías durante la mayor parte de esta etapa?

- Mis ahorros 1
- Sólo lo que me daba mi familia 2
- Tenía un salario 3
- Tenía ingresos por actividades propias 4
- Tenía una beca 5
- Cobraba por trabajo o servicio realizado 6
- Cobraba el paro o alguna prestación de ese tipo . 7
- Otros 8

SOLO OCUPADOS (1, 2 y 3 de la P21.)

P26. ¿Cuál fue tu ocupación?

- Profesional, técnico superior o directivo 1
- Técnico de grado medio 2
- Administrativo 3
- Pequeño comerciante o comercial 4
- Trabajador de la industria o empleado de los servicios cualificado o encargado 5
- Trabajador de la industria o empleado de los servicios no cualificado 6
- Otros 7

P27. ¿Durante el tiempo que duró este trabajo tuviste alguna mejora de categoría profesional?

- Sí 1
- No 0

P28. ¿Cuál fue el tipo de relación laboral que mantuviste con aquél trabajo?

- Contrato laboral indefinido 1
- Contrato laboral temporal 2
- Contrato [illegible]nal de formación o en prácticas 3
- Beca o similar 4
- Por cuenta ajena sin ningún contrato 5
- Por cuenta propia con licencia fiscal 6
- Trabajaba por cuenta propia sin licencia fiscal . 7
- Otras (especificar) 8

P29. ¿Cuántas horas semanales trabajabas? .....

P30. ¿En qué rama de actividad?

- Agricultura y ganadería. 1
- Pesca 2
- Minería e inds. extract. 3
- Electric., gas y agua .. 4
- Cerámica, vidrio y cto.. 5
- Industrias metálicas ... 6
- Industrias químicas 7
- Alimentación, bebidas .. 8
- Industria textil 9
- Madera y muebles 10
- Papel y artes gráficas .11
- Construcción y obras. 12
- Transporte y comunic. 13
- Comercio 14
- Hostelería 15
- Admones públicas 16
- Banca, seguros y servicios a empresas. 17
- Enseñanza y sanidad . 18
- Servicios personales y domésticos 19
- Otros servicios 20

P31. ¿Cómo te enteraste concretamente de este trabajo?

- A través de terceras personas (familires, amigos, conocidos, compañeros de trabajo, antiguos profesores, colegas...) 1
- A través de ofertas de empleo aparecidas en la prensa 2
- Ofreciéndome yo directamente a empresas en las que no tenía contacto previo 3
- A través del Colegio o Asociación Profesional ... 4
- A través del centro donde estudiaba o había estudiado 5
- A través del INEM u otro organismo oficial 6
- Otras vías 7

P32. Si dejaste este trabajo ¿podrías decirme por qué?

- No lo dejé, es el que tengo actualmente 1
- Se cumplió el tiempo de contrato 2
- La empresa me despidió (disciplinario) 3
- La empresa hizo regulación de empleo o cesó la actividad 4
- Lo dejé porque no me gustaba, aunque no tenía otro trabajo 5
- Lo dejé porque encontré otro mejor 6
- Lo dejé para volver a estudiar o preparar unas oposiciones 7
- Lo dejé para cobrar el paro un tiempo y descansar . 8
- Lo dejé por razones familiares 9
- Otras (especificar) 10

P33. ¿Podrías decirme si durante este tiempo realizaste a la vez alguna otra actividad laboral ?

- Hacía un trabajo remunerado por cuenta ajena 1
- Hacía un trabajo remunerado por cuenta propia 2
- Ninguna 3

P34. ¿Y estabas estudiando?

- No 1
- Sí, FP 2
- Sí, BUP - COU 3
- Sí, universitarios de grado medio 4
- Sí, universitarios de grado superior .. 5
- Sí, estudios de postgrado 6

SOLO PARA ESTUDIANTES

P35. ¿Qué tipo de estudios emprendiste?

- BUP o COU 1
- FP2 o similares 2
- Universitarios de grado medio 3
- Universitarios de grado superior 4
- Estudios de postgrado 5
- Estudios no reglados de carácter ocupacional .. 6
- Otros 7

HOJA DE RESPUESTAS

	1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª
P21. ¿Cuál era tu SITUACION LABORAL?	(48)	(67)	(6	(25)	(44)	(63	(2)	(21)	(40	(59)
P22. ¿Qué DURACION tuvo la etapa a la que nos estamos refiriendo?	(49–50)	(68–69)	(7–8)	(26–27)	(45–46)	(64–65)	(3–4)	(22–23)	(41–42)	(60–61)
P23. ¿Cuál era tu SITUACION FAMILIAR al final de esta etapa?	(51	(70)	(9)	(28)	(47)	(66)	(5)	(24)	(43)	(62
P24. ¿Durante esta etapa tuviste HIJOS?	(52)	(71)	(10)	(29)	(48)	(67)	(6)	(25)	(44)	(63
P25. ¿De qué tipo eran tus INGRESOS ECONOMICOS durante esta etapa?	(53)	(72)	(11)	(30)	(49)	(68)	(7)	(26)	(45)	(64
P26. ¿Cuál fue tu OCUPACION?	(54)	(73)	(12)	(31)	(50)	(69)	(8)	(27)	(46)	(65
P27. ¿Tuviste alguna mejora de CATEGORIA PROFESIONAL?	(55)	(74)	(13)	(32)	(51)	(70)	(9)	(28)	(47)	(66
P28. ¿Cuál fue el tipo de RELACION LABORAL que mantuviste?	(56)	(75)	(14)	(33)	(52)	(71)	(10)	(29)	(48)	(67
P29. ¿Cuántas HORAS SEMANALES trabajabas?	(57–58)	(76–77)	(15–16)	(34–35)	(53–54)	(72–73)	(11–12)	(30–31)	(49–50)	(68–69)
P30. ¿En qué RAMA DE ACTIVIDAD?	(59–60)	(78–79)	(17–18)	(36–37)	(55–56)	(74–75)	(13–14)	(32–33)	(51–52)	(70–71)
P31. ¿Cómo te ENTERASTE concretamente de este trabajo?	(61)	(80)	(19)	(38)	(57)	(76)	(15)	(34)	(53)	(72)
P32. ¿Por qué DEJASTE EL EMPLEO?	(62–63)	(1–2)	(20–21)	(39–40)	(58–59)	(77–78)	(16–17)	(35–36)	(54–55)	(73–74)
P33. ¿Realizaste a la vez alguna OTRA ACTIVIDAD LABORAL?	(64)	(3)	(22)	(41)	(60)	(79)	(18)	(37)	(56)	(75)
P34. ¿Estabas ESTUDIANDO a la vez?	(65)	(4)	(23)	(42)	(61)	(80)	(19)	(38)	(57)	(76)
P35. ¿Qué TIPO DE ESTUDIOS emprendiste?	(66)	(5)	(24)	(43)	(62)	(1)	(20)	(39)	(58)	(77)

BATERIA DE PREGUNTAS PARA LOS QUE TIENEN EXPERIENCIA LABORAL

Ahora nos gustaría hacerte algunas preguntas más sobre tu PRIMER TRABAJO

P36. ¿Podrías describirnos en qué consistía dicho trabajo?

.....

.....

(1–4) **P37. ¿Qué tamaño tenía la empresa?** *(No el centro de trabajo)* ..... (empleados) *(Si no sabe el número preguntar el nombre de la empresa)* .....
.....

(5) **P38. ¿Me habías dicho que te habías enterado de este trabajo a través de terceras personas?**

- Sí 1
- No ..... 0 Pasa a P43.

(6) **P39. ¿Qué tipo de vínculo te unía por aquel entonces con esa persona que fue importante para que encontrares este empleo del que hablamos?**

- Familiar 1
- Amigo/a 2
- Conocido/a 3
- Vecino/a 4
- Compañero/a o excompañero/a de trabajo 5
- Colega de profesión 6
- Antiguo profesor/a 7

(7) **P40. ¿Recuerdas la ocupación que tenía esta persona en aquel momento?**

- Profesional, técnico superior o directivo 1
- Técnico de grado medio 2
- Administrativo 3
- Empleado comercial o vendedor 4
- Trabajador de la industria o los servicios, cualificado o encargado 5
- Trabajador de la industria o servicios no cualificado 6
- Otros 7

(8–9) **P41. ¿Te acuerdas de cuánto tiempo hacía que le conocías?** *(En meses y no contestan "familiar")*

.....

P42. ¿Recuerdas aproximadamente con qué frecuencia solías hablar con esa persona por aquel entonces? (10)

- Diariamente 1
- Una vez a la semana al menos 2
- Una vez al mes por lo menos 3
- Unas cuantas veces al año 4
- Un par de veces al año o menos 5
- No le conocía personalmente entonces ... 6

P43. ¿Qué fue lo que más te atrajo del empleo? (Máximo dos respuestas ordenadas)
(Enseñar tarjeta 1)

	1ª	2ª
- El salario	1	1
- El tipo de cosas que iba a hacer	2	2
- Que era un empleo estable y seguro	3	3
- El prestigio de la empresa	4	4
- El dueño que era una persona conocida y buena	5	5
- El ambiente y las condiciones de trabajo	6	6
- Las oportunidades de formarme profesionalmente o abrirme una carrera profesional	7	7
- Las oportunidades de promoción en la empresa .	8	8
- La oportunidad segura de empezar a trabajar ..	9	9
- Otros (especificar)	0	0

(11–12)

P44. ¿Qué nivel educativo te exigieron para contratarte, o crees que era necesario para desarrollar tu actividad si era por cuenta propia? (13)

- Ninguno 1
- Graduado escolar o EGB 2
- BUP 3
- FP1 4
- FP2 5
- Técnico o Diplomado de grado medio .. 6
- Universitario de grado superior 7

P45. Alguien que empiece en este trabajo con los estudios mínimos para ejercerlo ¿cuánto tiempo tardaría en desempeñarlo correctamente? (14)

- Ningún tiempo 1
- Menos de un mes 2
- De 1 a 3 meses 3
- De 3 a 12 meses 4
- Más de un año 5

P46. ¿Qué destino dabas a los ingresos que obtenías? (15)

- Eran todos para mí 1
- Entregaba parte a mis padres 2
- Entregaba casi todo a mis padres 3

SOLO PARA TRABAJADORES POR CUENTA AJENA

(16) **P47. ¿Tuviste que pasar por alguna prueba para obtenerlo?**

- No ..... 1 Pasar a P49
- Sí, una oposición ..... 2 Pasar a P49
- Sí, hubo un proceso de selección 3

P48. De los siguientes procedimientos de selección, ¿por cuáles pasaste?

		Sí	No
(17)-(18)	Una entrevista	1	2
	Un examen sobre conocimientos generales	1	2
(19)	Un examen práctico relacionado con las tareas a realizar en el puesto.	1	2
(20)-(21)	Test psicotécnicos	1	2
	Otros	1	2

P49. Valora el grado de importancia que a tu juicio tuvieron los siguientes requisitos, para que consiguieras ese empleo.

		Nada	Poca	Bastante	Mucha
(22)	Conocimientos complementarios (idiomas, informática, etc.)	1	2	3	4
(23)	Titulación o formación especializada para el desempeño del puesto	1	2	3	4

(24) **P50. Para este tipo de puesto al que accediste, la empresa:**

- Contrataba sólo a gente joven 1
- Contrataba preferentemente a gente joven . 2
- No tenía en cuenta la edad 3

P51. En el tipo de puesto al que accediste, ¿había mayoría de personas de uno u otro sexo, o por el (25) **contrario no había diferencias?**

- Sólo había hombres 1
- En estos puestos había sobre todo hombres 2
- No había diferencias 3
- En estos puestos había sobre todo mujeres 4
- Sólo había mujeres 5

AHORA NOS GUSTARIA HACERTE UNAS PREGUNTAS SOBRE TU ACTUAL EMPLEO O EL ULTIMO SI ESTAS EN PARO
(SI EL ACTUAL ES EL PRIMER EMPLEO PASAR A LA PREGUNTA 63)

P52. ¿Podrías describirnos las tareas que realizas/ebas en este empleo?

.....

.....

P53. ¿Me habías dicho que te habías enterado de este trabajo a través de terceras personas? (26)

- Sí 1
- No ..... 0 Pasa a P58.

P54. ¿Qué tipo de vínculo te unía por aquel entonces con esa persona que fue importante para que encontraras este empleo del que hablamos? (27)

- Familiar 1
- Amigo/a 2
- Conocido/a 3
- Vecino/a 4
- Compañero/a o excompañero/a de trabajo 5
- Colega de profesión 6
- Antiguo profesor/a 7

P55. ¿Recuerdas la ocupación que tenía esta persona en aquel momento? (28)

- Profesional, técnico superior o directivo 1
- Técnico de grado medio 2
- Administrativo 3
- Empleado comercial o vendedor 4
- Trabajador de la industria o los servicios, cualificado o encargado 5
- Trabajador de la industria o servicios no cualificado 6
- Otros 7

P56. ¿Te acuerdas de cuánto tiempo hacía que le conocías? *(En meses y no contestan "familiar")*

.....
(29-30)

P57. ¿Recuerdas aproximadamente con qué frecuencia solías hablar con esa persona por aquel entonces?

- Diariamente 1
- Una vez a la semana al menos 2
- Una vez al mes por lo menos 3
- Unas cuantas veces al año 4
- Un par de veces al año o menos 5
- No le conocía personalmente entonces ... 6
(31)

(34-35) **P58. ¿Qué tamaño tiene la empresa?** *(No el centro de trabajo)* ..... empleados. *(Si no sabe el número preguntar el nombre de la empresa)* .....
.....

(36) **P59. ¿Qué nivel educativo te exigieron para contratarte, o es necesario para desarrollar tu actividad si es por cuenta propia?**

- Ninguna 1
- Graduado escolar o EGB 2
- BUP 3
- FP1 4
- FP2 5
- Tecnico o diplomado de grado medio 6
- Universitarios de grado superior 7

(37) **P60. Alguien que empiece en tu trabajo con los estudios mínimos para ejercerlo ¿cuánto tiempo tardaría en desempeñarlo correctamente?**

- Ningún tiempo 1
- Menos de un mes 2
- De 1 a 3 meses 3
- De 3 a 12 meses 4
- Más de un año 5

SOLO PARA TRABAJADORES POR CUENTA AJENA

P61. Valora el grado de importancia que a tu juicio tuvieron los siguientes requisitos para que consiguieras este empleo.

		Nada	Poca	Bastante	Mucha
(38).	Conocimientos específicos del puesto	1	2	3	4
(39).	Conocimientos complementarios (idiomas, informática, etc.)	1	2	3	4
(40).	Experiencia en puesto similar	1	2	3	4
(41).	Experiencia de haber trabajado en la misma rama de actividad	1	2	3	4

P62. En el tipo de puesto al que accediste, ¿había mayoría de personas de uno u otro sexo, o por el (42) **contrario no había diferencias?**

- Sólo había hombres 1
- En estos puestos había sobre todo hombres 2
- No había diferencias 3
- En estos puestos había sobre todo mujeres 4
- Sólo había mujeres 5

DE NUEVO PARA TODOS LOS OCUPADOS

P63. ¿Qué distancia hay entre tu lugar de residencia y tu trabajo? ..... Kms. (43-44)

P64. Y ¿cuánto tiempo tardas en desplazarte de la residencia al trabajo? ..... minutos (45-46)

P65. Ahora nos gustaría que nos dijeras cómo estás de satisfecho con una serie de aspectos relativos a tu trabajo actual.

	Nada	Poco	Indiferente	Bastante	Mucho	
- El salario o ingresos	1	2	3	4	5	(47)
- El tipo de tareas que haces .	1	2	3	4	5	(48)
- La estabilidad de tu empleo ...	1	2	3	4	5	(49)
- Las condiciones físico-ambientales del trabajo	1	2	3	4	5	(50)
- El trato que recibe de tus superiores	1	2	3	4	5	(51)
- Las relaciones con tus compañero de trabajo	1	2	3	4	5	(52)
- Las oportunidades de aprendizaje y formación	1	2	3	4	5	(53)
- Las oportunidades de ascenso dentro de la empresa	1	2	3	4	5	(54)

P66. En conjunto y considerando todas las anteriores cuestiones, ¿cómo dirías que estás de satisfecho con tu actual trabajo?

- Nada 1
- Poco 2
- Indiferente 3
- Bastante 4
- Mucho 5 (55)

P67. ¿Podrías decirme tus ingresos mensuales? *(Enseñar tarjeta 2)* **Fíjate bien que no me interese la cantidad, sino en que tramo de esta escala está comprendido y te pregunto sobre ingresos netos, es decir, lo que realmente recibes después de quitar descuentos.**

- Hasta 25.000 pts. 1
- De 25.001 a 50.000 pts. 2
- De 50.001 a 75.000 pts. 3
- De 75.001 a 100.000 pts. 4
- De 100.001 a 150.000 pts. 5
- De 150.001 a 200.000 pts. 6
- Más de 200.000 pts. 7
- No contesta 8 (56)

ESTUDIANTES

P68. ¿Piensas que los estudios que estás haciendo te permitirán encontrar más fácilmente un buen
(57) **empleo?**

- Sí, me ayudarán mucho 1
- No demasiado, pero algo sí 2
- Creo que no me ayudarán nada a encontrarlo 3

P69. ¿Qué crees que ha influido más realmente en que te decidieras a iniciar los estudios que actualmente realizas? *(ELEGIR UN MAXIMO DE DOS*
(58-59) *ALTERNATIVAS):*

- Los consejos de mis padres 1
- La opinión de otros familiares (hermanos, primos..) 2
- Los comentarios de amigos y/o compañeros 3
- Los consejos de mis profesores 4
- Mis propios criterios o inclinaciones personales .. 5
- Nada en particular 6

P70. ¿Qué piensas hacer cuando acabes de estu-
(60) **diar?**

- Realizar otros estudios superiores o complementarios 1
- Trabajar y seguir estudiando 2
- Ponerme a trabajar lo antes que pueda .. 3
- Tengo otros planes (ayudar en casa, casarme, hacer la mili, etc.) 4
- No lo sé todavía 5

(SOLO PARA 1)

P71. ¿Podrías decirnos qué estudios son esos en los que piensas?

.....
.....

BUSCADORES DE EMPLEO

(61) **P72. ¿Estás inscrito en la oficina de empleo como parado?**

- Sí 1
- No 2

(62) **P73. ¿Desde que estás en paro has percibido algún tipo de ayuda o compensación por desempleo?**

- Sí, estoy cobrando ahora 1
- Sí, cobré antes ya no 2
- No, nunca recibí ninguna ayuda ..... 3 PASAR A P75

(63) **P74. ¿Durante cuánto tiempo en total?**

- Más de doce meses 1
- Entre seis y doce meses 2
- Entre tres y seis meses 3
- Menos de tres meses 4

(64) **P75. Desde que estás en paro ¿te has presentado alguna vez a pedir un trabajo?**

- Sí, más de una vez 1
- Sólo una vez 2
- No, nunca ..... 3 Pasa a P77

(65) **P76. ¿Sabes cuál fue la razón principal por la que no fuiste aceptado la última vez que te presentaste a pedir un trabajo?**

- Por razones de formación y capacitación profesional 1
- Por falta de experiencia laboral 2
- Por ser demasiado joven 3
- Preferían personas de otro sexo 4
- No lo sé 5
- Otros motivos (ESPECIFICAR: .....

(66) **P77. Desde que estás en paro ¿te han ofrecido alguna vez un trabajo que no hayas aceptado?**

- Sí 1
- No ..... 2 Pasa a P79

P78. ¿Qué te llevó a rechazar la última oferta que has tenido?

.....

.....

P79. A continuación vamos a indicarte una serie de actividades en las que uno suele pasar la mayor parte de su tiempo. ¿Podrías indicarnos por orden las tres actividades a las que les has dedicado más tiempo en la última semana antes de esta entrevista? *(Enseñar tarjeta 3)*

a- Estar por ahí con los amigos y/o la/el novia/o .....

b- Estar en casa viendo la tele, oyendo música o cosas por el estilo .....

c- Hacer labores domésticas .....

d- Asistir a clases particulares y estudiar en casa ...

e- Ir a los cursos o actividades de un programa de formación laboral .....

f- Practicar deporte .....

g- Buscar trabajo .....

h- Hacer algo para ganarme algún dinero .....

i- Otras cosas (ESPECIFICAR) .....

(67-69)

P80. De los amigos o gente con quien sales habitualmente, ¿podrías decirnos cuántos están en paro?

- Todos o casi todos 1
- Hay bastantes en paro 2
- Sólo alguno está en paro ... 3
- Yo soy el único 4

(70)

P81. Seguramente habrás pensado qué harías si te ofreciesen un empleo. De las siguientes propuestas que te ofrecemos a continuación ¿cuál refleja mejor tu disposición actual hacia una posible oferta de empleo? *(Enseñar tarjeta 4)*

- Estaría dispuesto a aceptar cualquier tipo de trabajo, incluso uno irregular (sin contrato, sin seguridad social, etc.) 1
- Aceptaría cualquier trabajo que me ofrecieran, siempre que fuera regular (con contrato, seguridad social, etc.) 2
- Sólo aceptaría un trabajo regular y que tuviera que ver con lo que he estudiado o sé hacer 3

(71)

P82. Ahora te voy a hacer una serie de preguntas sobre cursos o cursillos que hayas realizado al margen del sistema educativo (es decir, estudios de EGB, BUP/COU, FP, estudios universitarios) durante los dos últimos años. Para empezar ¿me podrías decir si has realizado algún curso de las siguientes categorías en los últimos dos años?

		SI	NO
(72)	1) Curso de formación ocupacional organizados por el INEM u otras instituciones públicas (Plan FIP y similares)	1	2
(73)	2) Cursillos de aprendizaje organizados en la empresa	1	2
(74)	3) Programas de formación práctica de larga duración organizados por instituciones públicas (cursos en Escuelas-Taller, Casas de Oficios, y similares)	1	2
(75)	4) Programas de formación práctica de larga duración organizados por instituciones privadas (Escuelas de Aprendizaje y similares)	1	2
(76)	5) Cursos de especialización para graduados universitarios ("Masters" y similares)	1	2
(77)	6) Cursos de formación complementaria (cursos de idiomas, informática, etc.)	1	2
(78)	7) Cursos de formación profesional impartidos en centros privados sin título reconocido (por ejemplo, cursos de Secretariado Internacional, mecanografía o contabilidad, impartidos en academias privadas)	1	2
(79)	8) Otros cursos de corta duración complementarios a tu formación	1	2

P83. Para cada categoría a la que hayas respondido "SI" en la pregunta anterior, ¿podrías indicarnos cuántas horas dedicaste en ese periodo de dos años a los cursos?

HORAS SEMANALES	SEMANAS (S) / MESES (M)					
	2S	4S/1M	8S/2M	12S/3M	24S/6M	35S/9M
2	4	8	16	24	48	70
3	6	12	24	36	72	105
5	10	20	40	60	120	175
10	20	40	80	120	240	350
15	30	60	120	180	360	525
20	40	80	160	240	480	700

(1-3) 1) Formación ocupacional (INEM, etc.) .....
(4-6) 2) Aprendizaje (empresas, etc.) .....
(7-9) 3) Formación larga duración (Escuelas-Taller, etc.).....
(10-12) 4) Formación larga duración (Escuelas Aprendizaje) .....
(13-15) 5) Especialización ("Masters") .....
(16-18) 6) Formación complementaria (idiomas, etc.) .....
(19-21) 7) Formación profesional no reglada .....
(22-24) 8) Otros cursos .....

P84. Para cada categoría a la que hayas respondido "SI" en la pregunta 82 ¿cómo valorarías la utilidad de los cursos que has realizado en cuanto a la mejora de tus expectativas profesionales (bien porque te ayuden a encontrar empleo o a mejorar tus condiciones de trabajo)?

	Nada útiles	No demasiado útiles	Bastante útiles	Muy útiles	
1) Formac. ocupac. (INEM, etc.)	0	1	2	3	(25)
2) Aprendizaje (empresas, etc.)	0	1	2	3	(26)
3) Formac. larga durac. (Escuelas-Taller)	0	1	2	3	(27)
4) Formac. larga durac. (Escuelas Aprend.)	0	1	2	3	(28)
5) Especialización ("Masters")	0	1	2	3	(29)
6) Formación complem. (idiomas, etc.)	0	1	2	3	(30)
7) Formación profesional no reglada	0	1	2	3	(31)
8) Otros cursos	0	1	2	3	(32)

P85. ***(SI NO HA REALIZADO NINGUN CURSO TIPO 1 O TIPO 3, SALTARSE ESTA PREGUNTA).*** **Vamos a centrarnos exclusivamente en los cursos que hayas realizado de los tipos 1 y 3. En concreto, ¿podrías decirnos por qué seguiste estos programas de formación?**

- Para poder seguir inscrito en el paro y/o recibir las ayudas correspondientes 1
- Porque las materias de estudio me gustaban 2
- Porque el/los curso/s mejoran mis expectativas de trabajo 3
- En realidad, porque no tenía nada mejor que hacer 4

(33)

P86. ¿Estarías dispuesto a <u>cambiar de localidad de residencia</u> para encontrar un trabajo, si no lo (34) **tienes, o para obtener otro mejor que el que tienes?**

- No me movería de aquí 1
- Sí, pero sólo dentro de Asturias 2
- Sí, a cualquier lugar de España 3

(35) **P87. ¿Has buscado empleo durante el último mes de forma activa?** *(Entendiendo por tal el informarse sobre trabajos o contactar directamente con empresas)*

- Sí 1
- No ..... 0 Pasar a P89.

P88. ¿Cuánto tiempo has dedicado durante la última semana normal (si no hubo enfermedad, viajes...) a la búsqueda de empleo por los siguientes canales?

		1 HORA O MENOS	DE 2 A 5 HORAS	DE 6 A 10 HORAS	MAS DE 10 HORAS
(36)	A través de tercaras personas (familiares, amigos, conocidos, compañeros de trabajo, antiguos profesores, colegas,...)	1	2	3	4
(37)	A través de ofertas de empleo aparecidas en prensa ..	1	2	3	4
(38)	Ofreciendome yo directamente a empresas en las que no tenía contacto previo ...	1	2	3	4
(39)	A través del Colegio o Asociacion Profesional.....	1	2	3	4
(40)	A través del centro de estudios	1	2	3	4
(41)	A través del INEM u otro organismo oficial.....	1	2	3	4
(42)	Por otras vías	1	2	3	4

P89 ¿Cuál sería para tí la mejor alternativa si te vieras en una situación como la siguiente?: tu pareja y tú tenéis un hijo de pocos meses que queréis cuidar personalmente durante sus primeros años, sin embargo los dos tenéis un buen trabajo *(Enseñar tarjeta 5)* (43)

- Ninguno de los dos debería dejar su trabajo para cuidarlo y habría que arreglarselas como fuera 1
- La mujer debería dejar el trabajo ya que podría darle un mejor cuidado 2
- Debería dejar el trabajo el varón ya que seguramente tendría más oportunidades de encontrar otro trabajo más adelante 3
- Dejaría el trabajo quien ganara menos y tuviera menos expectativas de promoción, fuera la mujer o el varón 4

SOLO PARA MUJERES

P90. ¿Te has sentido alguna vez discriminada frente a los hombres?

	SI	NO	
- Al pedir un empleo	1	0	(44)
- Al promocionar o ascender en la empresa	1	0	(45)
- En el salario	1	0	(46)

P91. Ahora quisiera hablar contigo sobre tus planes para el futuro. ¿Qué te gustaría hacer cuando tengas 35 años? (47)

- Trabajar a tiempo completo en cualquier caso 1
- Trabajar a tiempo parcial o en trabajos temporales según mis obligaciones familiares me lo permitan 2
- Dedicarme exclusivamente a las tareas del hogar y al cuidado de mis hijos 3

P94. A continuación podrás leer una serie de frases relacionadas con la importancia que uno da al éxito profesional en su vida. Indícanos, por favor, tu grado de acuerdo con ellas según una escala de puntuación que va del 4 (acuerdo total) al 1 (total desacuerdo)

		TOTAL DESACUERDO	POCO ACUERDO	BASTANTE ACUERDO	TOTAL ACUERDO
(60)	a. Yo sólo estoy satisfecho de mí mismo cuando veo que he hecho muy bien mi trabajo.....	1	2	3	4
(61)	b. Yo estaría dispuesto a privarme de muchas cosas si ello me lo exige el salir adelante en mi vida profesional	1	2	3	4
(62)	c. Aunque uno tenga que sacrificar una parte de su tiempo libre, lo primero son los deberes profesionales	1	2	3	4
(63)	d. Un trabajo sólo es bueno si exige un alto rendimiento de quien lo hace	1	2	3	4
(64)	e. Un buen trabajo es el que te obliga a enfrentarte a menudo con cosas nuevas y difíciles	1	2	3	4

P95. <u>A la vista de tu experiencia</u>, dinos, por favor, cuál de las tres frases siguientes describe mejor lo que, desde tu punto de vista, es más importante para tener hoy en día mejores posibilidades laborales

(65)

- Encontrar lo antes posible un empleo, pues te da experiencia y te abre puertas 1
- Estudiar para así adquirir una amplia y sólida formación 2
- Estar relacionado con gente importante y tener suerte 3

P96. A continuación vamos a proponerte una serie de afirmaciones relativas a lo que podríamos llamar "la forma personal de entender la vida". Nos gustaría que nos dijeras tu grado de acuerdo con ellas:

		TOTAL DESACUERDO	POCO ACUERDO	BASTANTE ACUERDO	TOTAL ACUERDO
(66)	a. En cualquier situación de la vida siempre hay algo que uno puede hacer para cambiar el curso de los acontecimientos	1	2	3	4
(67)	b. Para prosperar en esta sociedad lo que necesita uno sobre todo es suerte y buenas relaciones con gente importante	1	2	3	4
(68)	c. Conseguir un buen trabajo es algo que depende más que nada de que a uno se le presente una buena oportunidad	1	2	3	4
(69)	d. En nuestra sociedad quien se esfuerza y sacrifica acaba por obtener el premio que por ello merece	1	2	3	4

(70) **P97. ¿Qué importancia tiene el trabajo dentro de tu vida?**

Es una de las cosas menos importantes	1	2	3	4	5	6	7	Es una de las cosas más importantes

P98. Ahora me gustaría que distribuyeras un total de 100 puntos entre los cinco siguientes aspectos de tu vida, bien entendido que más puntos significan más importancia.

(71-72) ___ Ocio (amigos, aficiones, tiempo libre)
(73-74) ___ Comunidad (incluyendo asociaciones políticas, sindicales, de barrio)
(75-76) ___ Trabajo
(77-78) ___ Religión (creencias y valores)
(79-80) ___ Familia