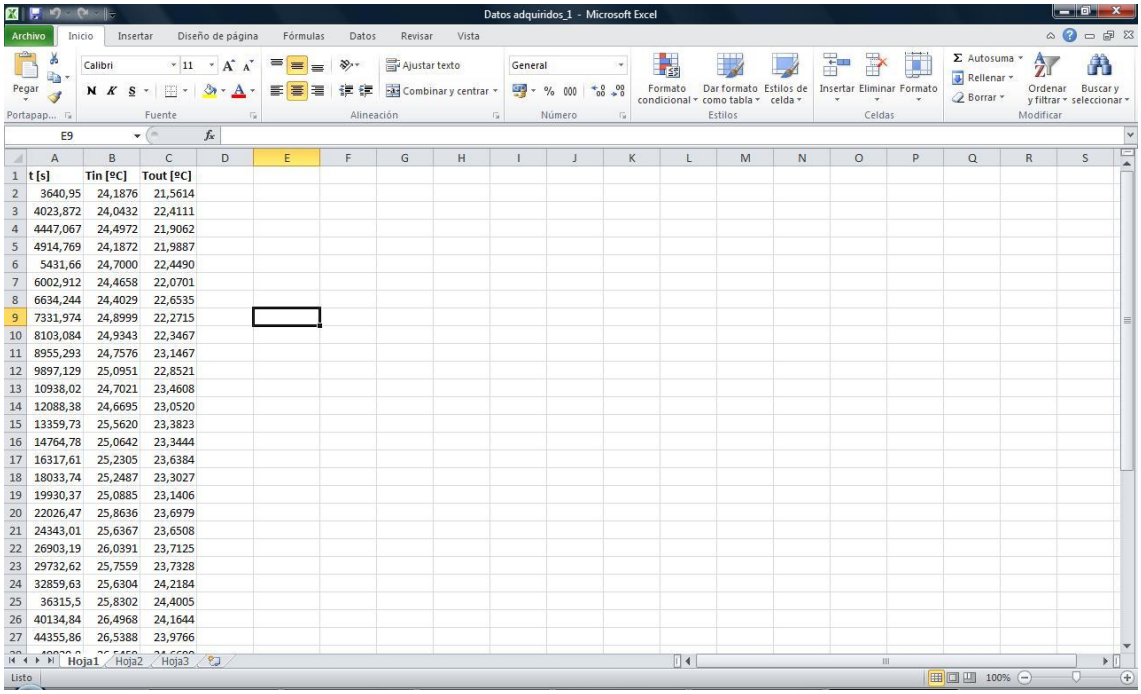
ANEXO III – PAUTAS PARA EL ARCHIVO EXCEL

El archivo con los datos del ensayo TRT que se ha de cargar en el programa de Matlab debe tener una arquitectura definida. La estructura que debe seguir es muy sencilla, ya que lo único imprescindible es que en las tres primeras columnas se coloquen el tiempo en segundos, temperatura a la entrada en grados centígrados y temperatura a la salida en grados centígrados, en este orden.

El archivo Excel podrá tener tantos datos (filas) como se desee. Se puede observar en la imagen un ejemplo de archivo Excel con la arquitectura necesaria.



t [s]	Tin [ºC]	Tout [ºC]
3640,95	24,1876	21,5614
4023,872	24,0432	22,4111
4447,067	24,4972	21,9062
4914,769	24,1872	21,9887
5431,66	24,7000	22,4490
6002,912	24,4658	22,0701
6634,244	24,4029	22,6535
7331,974	24,8999	22,2715
8103,084	24,9343	22,3467
8955,293	24,7576	23,1467
9897,129	25,0951	22,8521
10938,02	24,7021	23,4608
12088,38	24,6695	23,0520
13359,73	25,5620	23,3823
14764,78	25,0642	23,3444
16317,61	25,2305	23,6384
18033,74	25,2487	23,3027
19930,37	25,0885	23,1406
22026,47	25,8636	23,6979
24343,01	25,6367	23,6508
26903,19	26,0391	23,7125
29732,62	25,7559	23,7328
32859,63	25,6304	24,2184
36315,5	25,8302	24,4005
40134,84	26,4968	24,1644
44355,86	26,5388	23,9766