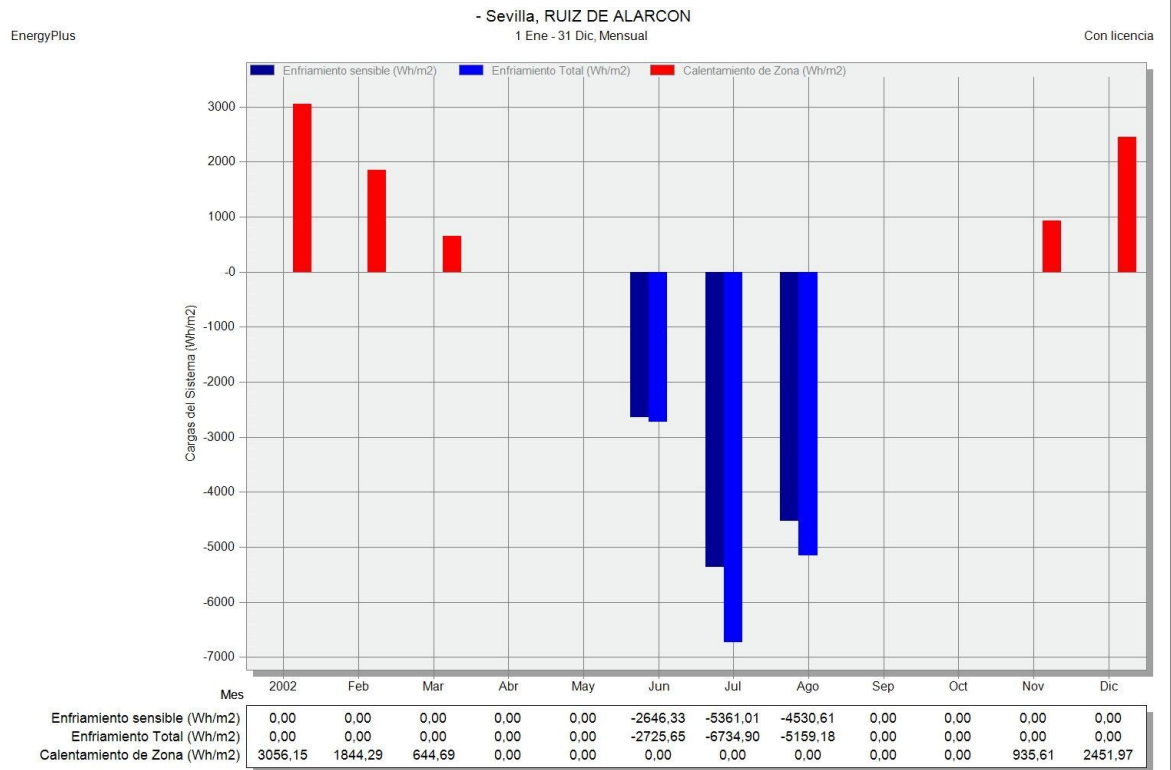


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

SEVILLA
A18



EnergyPlus

Temperaturas, Ganancias de Calor y Consumo Energético - Sevilla, RUIZ DE ALARCON

1 Ene - 31 Dic, Anual

Con licencia



	Año
Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	4116,94
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	3801,15
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	7988,92
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,86
Temperatura Radiante (°C)	22,04
Temperatura Operativa (°C)	21,95
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,40
Acristamiento (Wh/m2)	1137,55
Muros (Wh/m2)	-3443,15
Techos (int) (Wh/m2)	222,09
Suelos (int) (Wh/m2)	123,98
Particiones (int) (Wh/m2)	16,46
Infiltración Ext (Wh/m2)	-4765,93
Vent Exterior (Wh/m2)	-8111,93
Iluminación General (Wh/m2)	4116,94
Computadoras + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19256,01
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	4522,02
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	5772,02
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-28336,66
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-12537,95
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-14619,73
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	8932,71
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,25