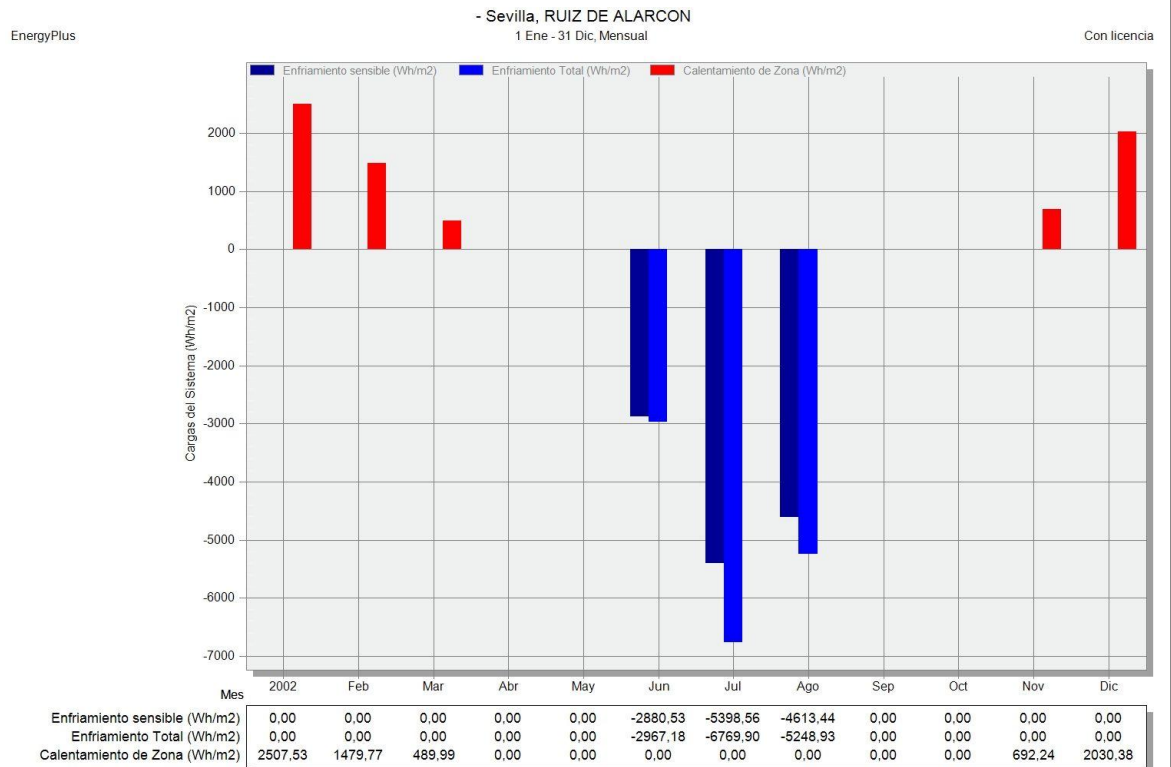


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

SEVILLA
A29



EnergyPlus

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

1 Ene - 31 Dic, Anual

Con licencia



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Illuminación (Wh/m2)	3975,26
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	3063,80
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	8189,08
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,98
Temperatura Radiante (°C)	22,24
Temperatura Operativa (°C)	22,11
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,40
Acristalamiento (Wh/m2)	5,29
Muros (Wh/m2)	-3125,13
Techos (int) (Wh/m2)	247,04
Suelos (int) (Wh/m2)	137,85
Particiones (int) (Wh/m2)	24,70
Infiltración Ext (Wh/m2)	-4928,02
Vent Exterior (Wh/m2)	-8149,57
Illuminación General (Wh/m2)	3975,26
Computadoras + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19237,92
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	8174,32
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	4542,87
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-29994,17
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-12892,53
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-14986,01
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	7199,92
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,25