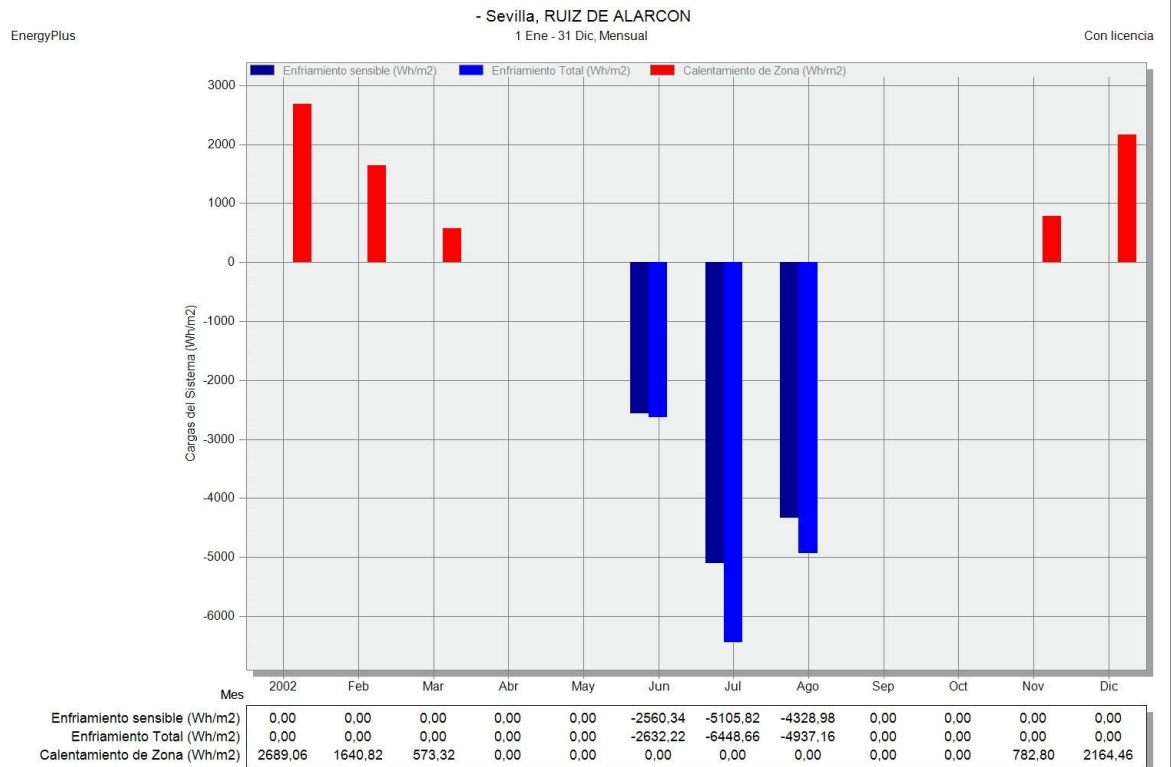


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

SEVILLA
A24



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
Iluminación (Wh/m2)	4116,74
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	3340,62
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	7660,13
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,89
Temperatura Radiante (°C)	22,09
Temperatura Operativa (°C)	21,99
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,40
Acristalamiento (Wh/m2)	1114,35
Muros (Wh/m2)	-3124,55
Techos (int) (Wh/m2)	237,55
Suelos (int) (Wh/m2)	132,61
Particiones (int) (Wh/m2)	17,89
Infiltración Ext (Wh/m2)	-4803,98
Vent Exterior (Wh/m2)	-7966,89
Iluminación General (Wh/m2)	4116,74
Computadoras + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19263,07
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	4522,02
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	5062,16
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-28377,15
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-11995,14
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-14018,04
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	7850,47
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,25