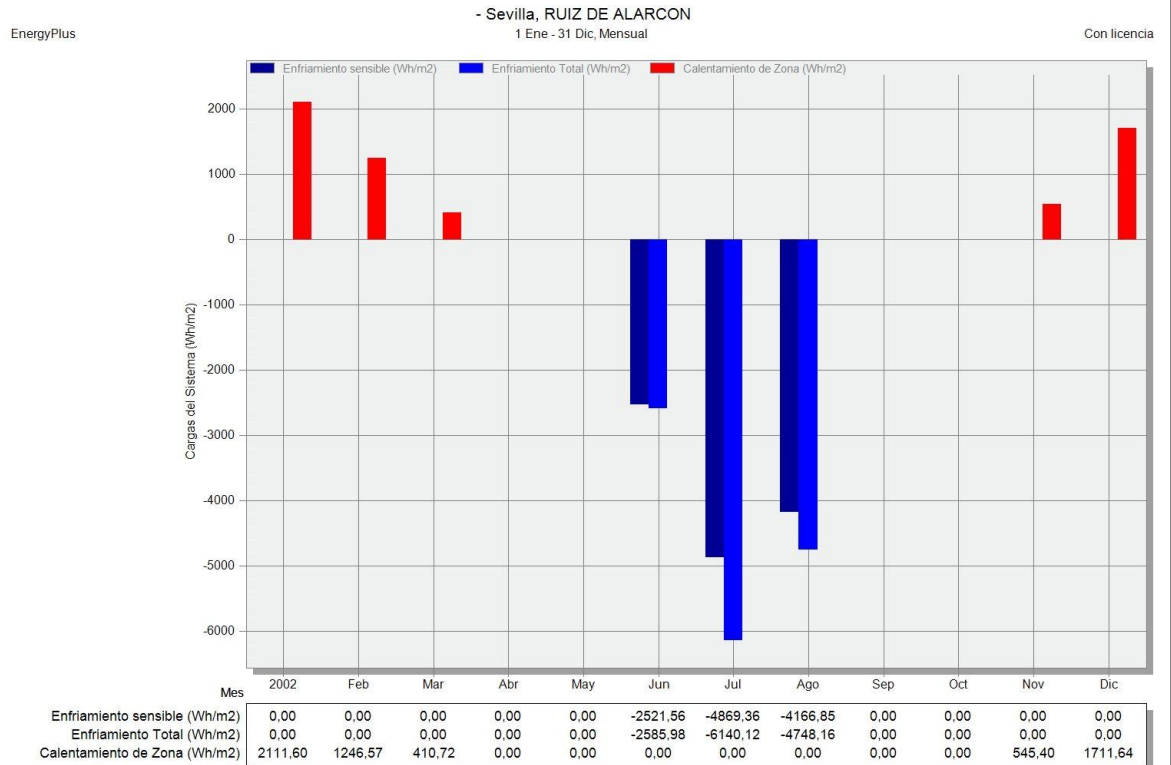


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

SEVILLA
A27



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)	4116,74
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	2564,22
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	7362,98
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	22,04
Temperatura Radiante (°C)	22,24
Temperatura Operativa (°C)	22,14
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,40
Acristalamiento (Wh/m2)	992,71
Muros (Wh/m2)	-3362,40
Techos (int) (Wh/m2)	255,63
Suelos (int) (Wh/m2)	143,40
Particiones (int) (Wh/m2)	19,85
Infiltración Ext (Wh/m2)	-1667,90
Vent Exterior (Wh/m2)	-8319,24
Iluminación General (Wh/m2)	4116,74
Computadoras + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19233,47
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	4522,02
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	3986,29
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-29638,31
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-11557,78
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-13474,26
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	6025,93
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,13