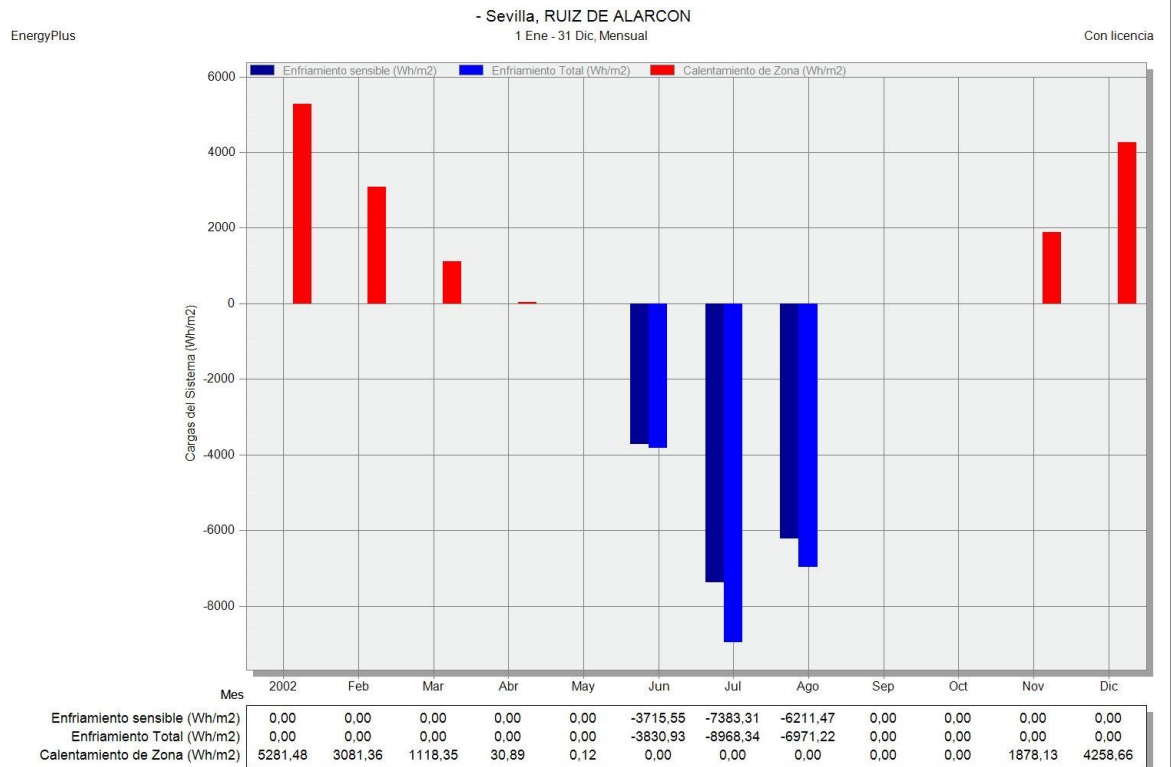


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

SEVILLA
A9



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)	3944,83
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	6659,15
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	10803,55
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,74
Temperatura Radiante (°C)	21,92
Temperatura Operativa (°C)	21,83
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,40
Acristalamiento (Wh/m2)	-85,51
Muros (Wh/m2)	-4199,12
Techos (int) (Wh/m2)	145,15
Suelos (int) (Wh/m2)	81,04
Particiones (int) (Wh/m2)	9,36
Infiltración Ext (Wh/m2)	-7669,71
Vent Exterior (Wh/m2)	-8414,77
Iluminación General (Wh/m2)	3944,83
Computadoras + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19217,27
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	8174,32
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	11067,86
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-30773,31
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-17310,34
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-19770,49
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	15648,99
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,37