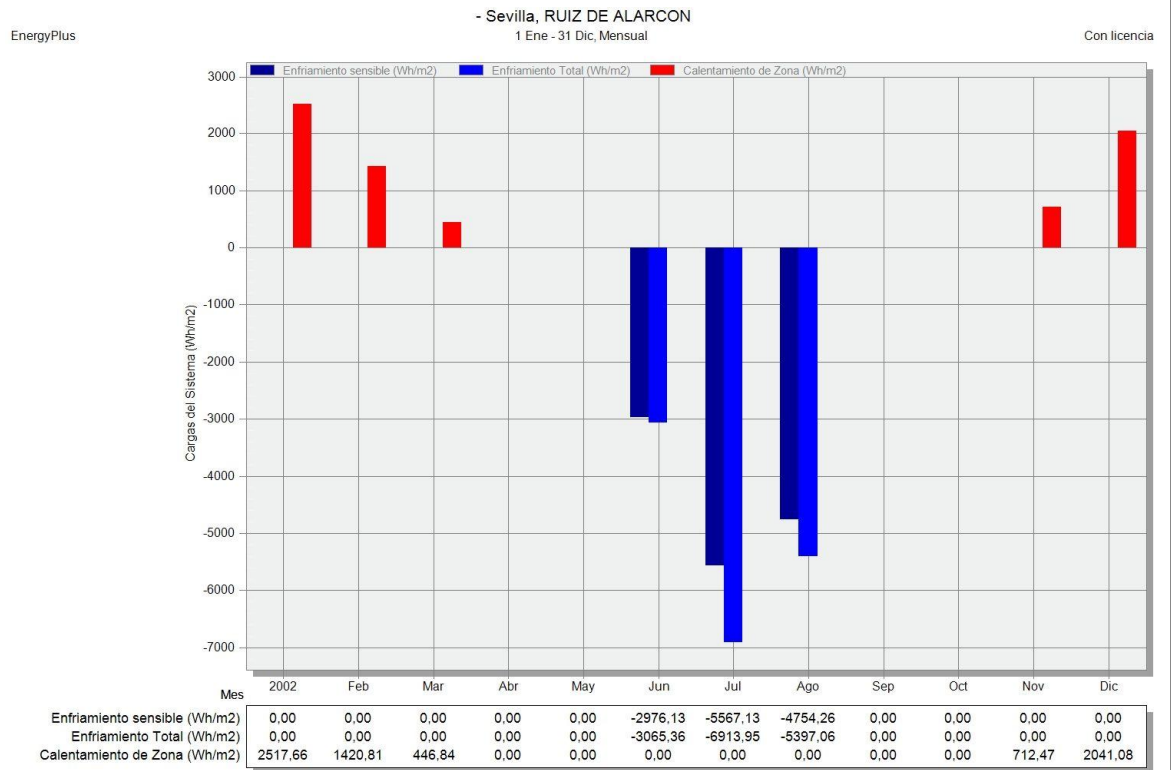


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

SEVILLA
A19



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)	3037,81
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	8402,38
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	22,06
Temperatura Radiante (°C)	22,29
Temperatura Operativa (°C)	22,18
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,40
Acristamiento (Wh/m2)	-460,46
Muros (Wh/m2)	-3929,73
Techos (int) (Wh/m2)	239,28
Suelos (int) (Wh/m2)	133,99
Particiones (int) (Wh/m2)	18,23
Infiltración Ext (Wh/m2)	-1678,02
Vent Exterior (Wh/m2)	-8646,19
Iluminación General (Wh/m2)	3944,83
Computadoras + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19200,06
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	8174,32
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	4444,65
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-30816,86
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-13297,51
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-15376,36
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	7138,86
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,14