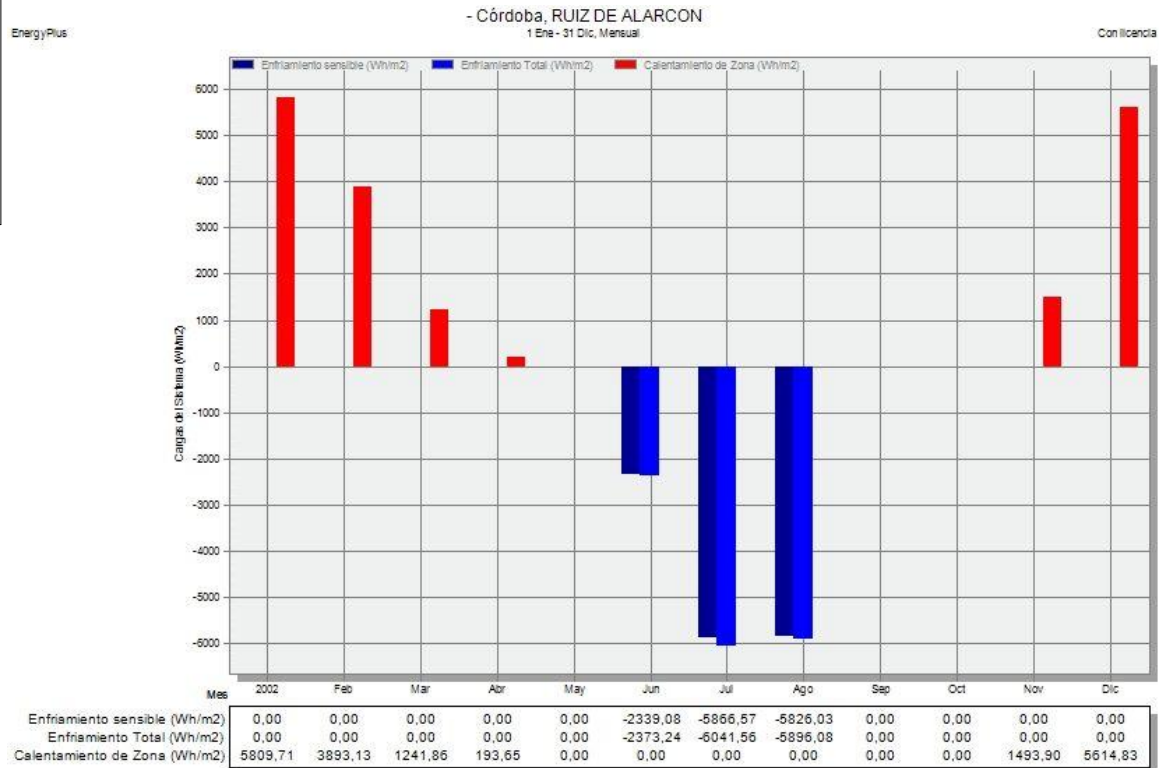


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

CÓRDOBA
A14



EnergyPlus

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



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	3878,92
Calentación (Electricidad) (Wh/m2)	17764,72
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	7820,15
DHW (Gas empaquetado) (Wh/m2)	16396,62
Temperatura del Aire (°C)	21,27
Temperatura Radiante (°C)	21,33
Temperatura Operativa (°C)	21,30
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	17,49
Acristalamiento (Wh/m2)	-84,06
Muros (Wh/m2)	-9097,69
Techos (Int) (Wh/m2)	9,20
Suelos (Int) (Wh/m2)	6,58
Particiones (Int) (Wh/m2)	0,71
Infiltración Ext (Wh/m2)	-1709,87
Vent Exterior (Wh/m2)	-9010,75
Iluminación General (Wh/m2)	3878,92
Computadores + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19394,88
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	8578,99
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	11692,00
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-28209,32
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-14031,67
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-14310,88
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	18247,08
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,15