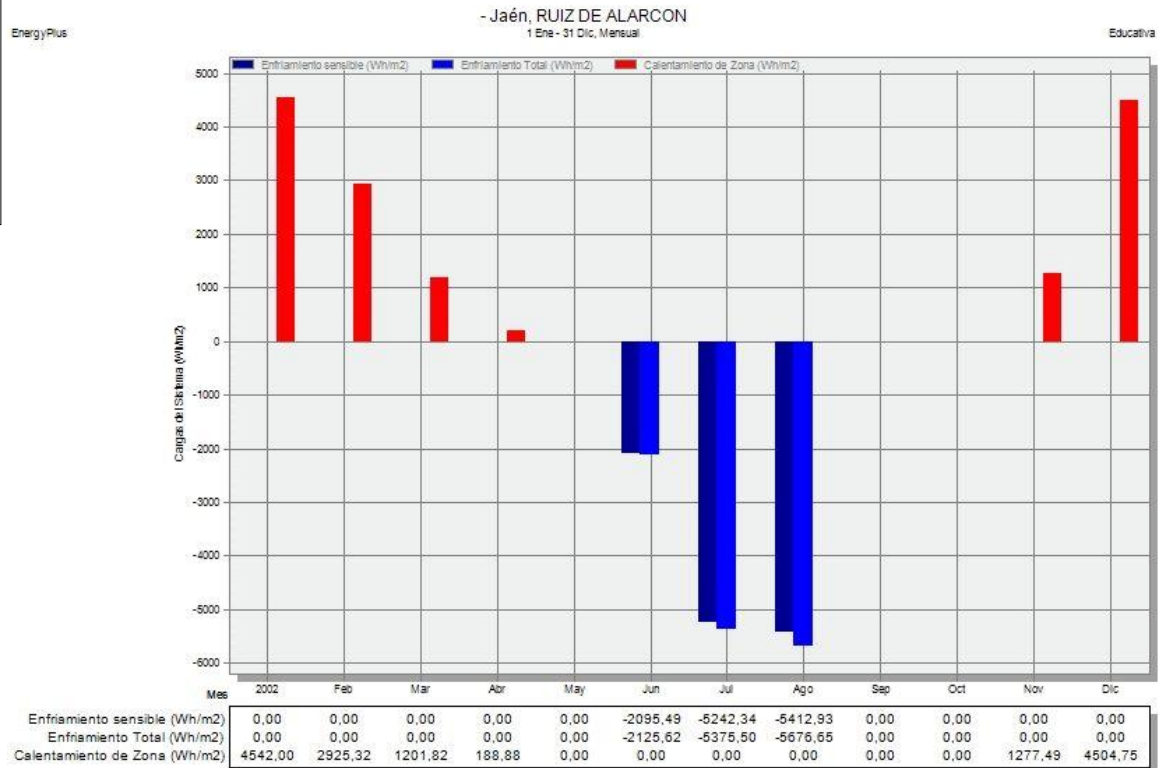


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

JAÉN
A20



EnergyPlus

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



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	3842,36
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	6229,69
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	7200,97
DHW (Gas emvasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,25
Temperatura Radiante (°C)	21,44
Temperatura Operativa (°C)	21,36
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	16,94
Acristalamiento (Wh/m2)	-600,38
Muros (Wh/m2)	-6665,88
Techos (Int) (Wh/m2)	4,67
Bucios (Int) (Wh/m2)	3,83
Particiones (Int) (Wh/m2)	0,49
Infiltración Ext (Wh/m2)	-1862,89
Vent Exterior (Wh/m2)	-7520,94
Iluminación General (Wh/m2)	3842,36
Computadores + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19285,25
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	8723,95
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	8095,71
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-29288,70
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-12750,76
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-13177,77
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	14840,25
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,21