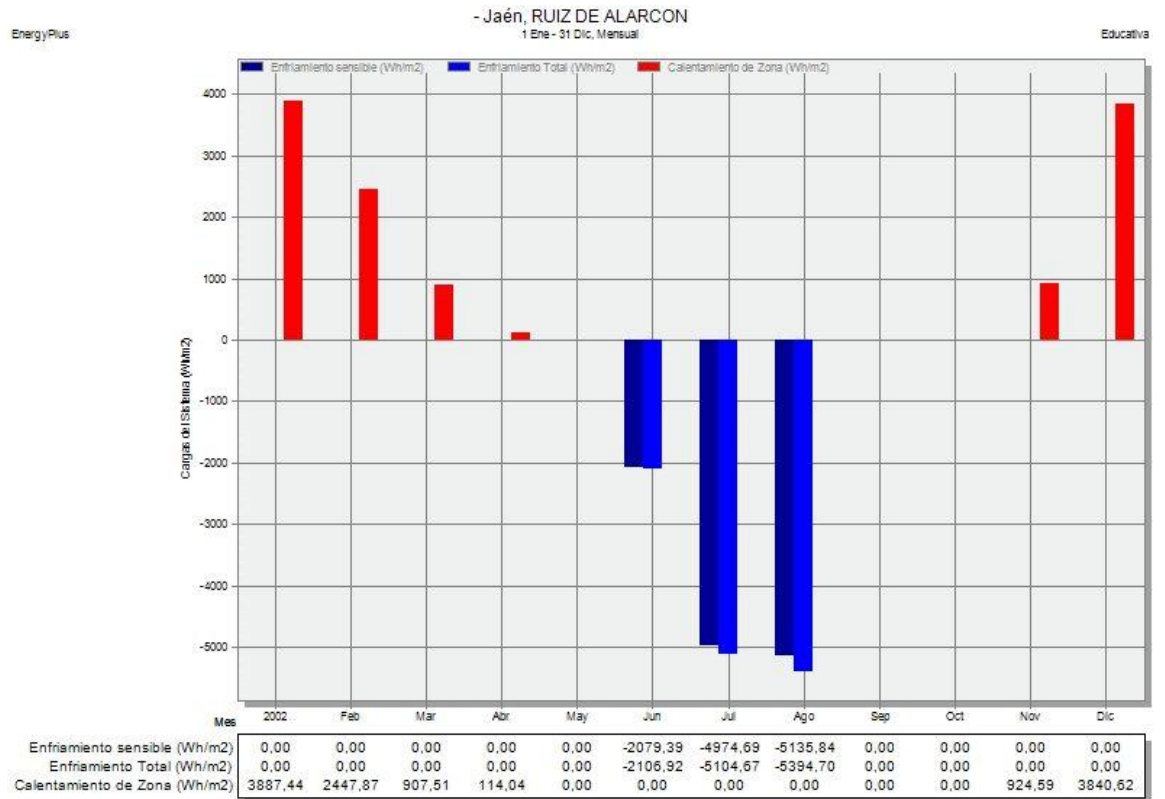


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

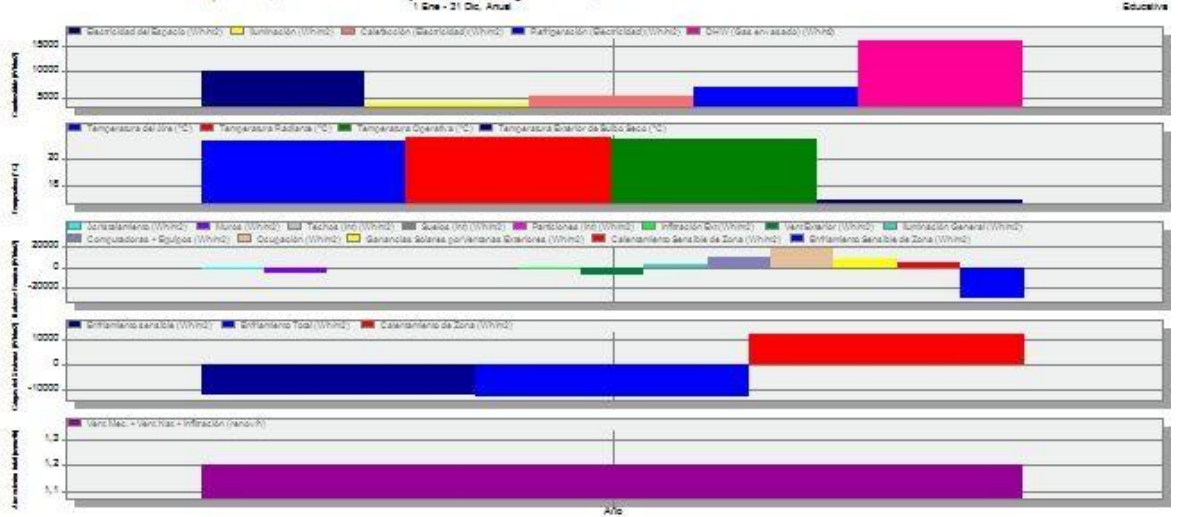
RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

JAÉN
A30



EnergyPlus

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



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	3976,46
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	5155,33
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	6833,68
DHW (Gas emvasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,34
Temperatura Radiante (°C)	21,54
Temperatura Operativa (°C)	21,44
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	16,94
Acristalamiento (Wh/m2)	-1106,84
Muros (Wh/m2)	-5433,01
Techos (Int) (Wh/m2)	4,21
Suelos (Int) (Wh/m2)	3,44
Particiones (Int) (Wh/m2)	0,52
Infiltración Ext (Wh/m2)	-1886,79
Vent Exterior (Wh/m2)	-7413,44
Iluminación General (Wh/m2)	3976,46
Computadores + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19283,35
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	8723,95
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	4498,15
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-30036,49
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-12189,92
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-12806,29
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	12122,07
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/V)	1,20