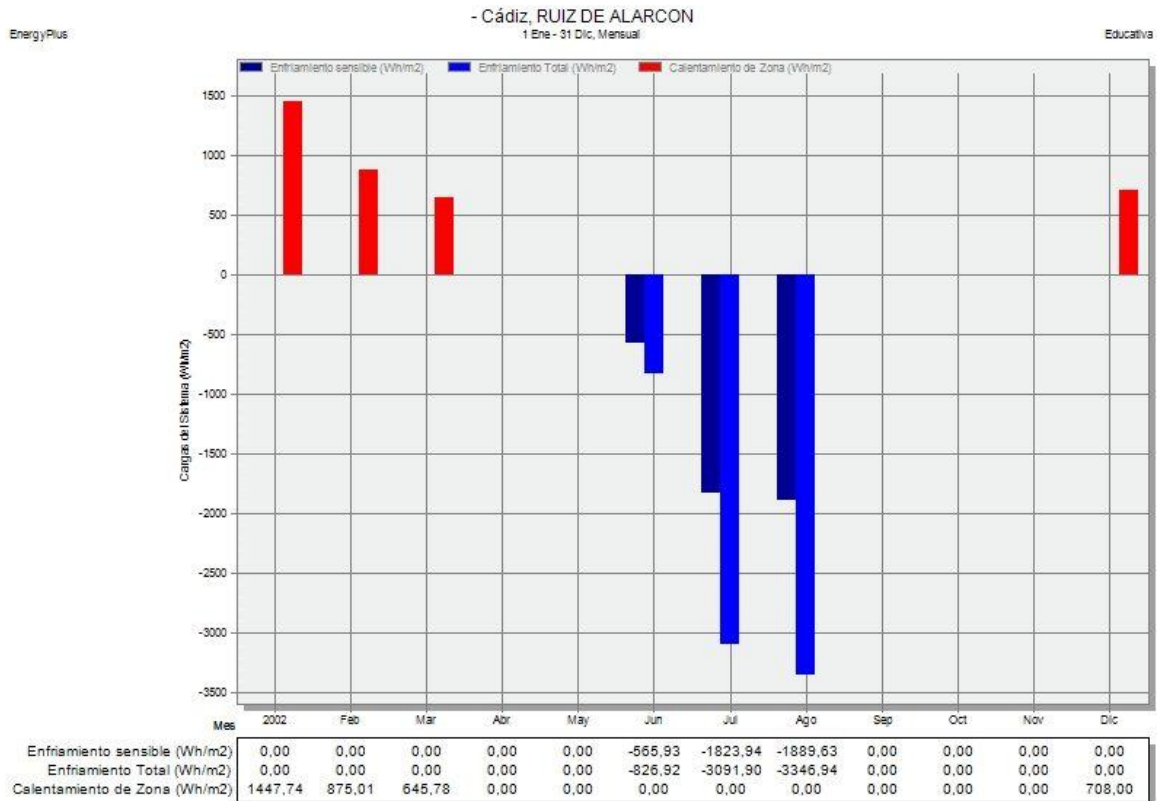


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

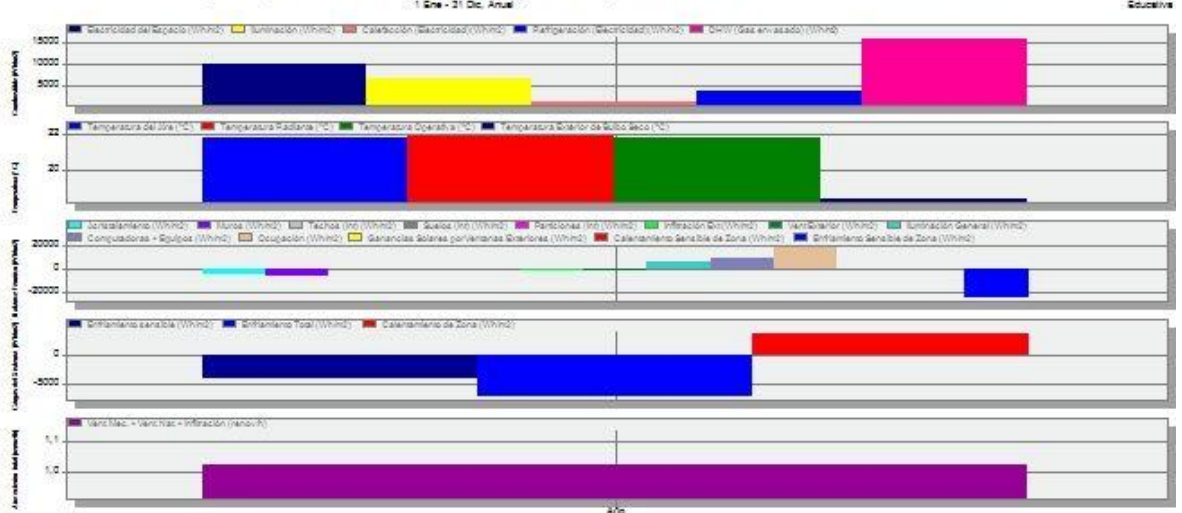
RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

CÁDIZ
A31



EnergyPlus

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



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	6790,42
Calentación (Electricidad) (Wh/m2)	1564,48
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	3970,36
DHW (Gas empaquetado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,85
Temperatura Radiante (°C)	21,95
Temperatura Operativa (°C)	21,90
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,27
Acristalamiento (Wh/m2)	-4507,71
Muros (Wh/m2)	-4984,24
Techos (Int) (Wh/m2)	40,08
Suelos (Int) (Wh/m2)	18,92
Particiones (Int) (Wh/m2)	3,62
Infiltración Ext (Wh/m2)	-1591,18
Vent Exterior (Wh/m2)	-1495,89
Iluminación General (Wh/m2)	6790,42
Computadores + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19062,97
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	1163,91
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	489,81
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-24065,70
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-4279,50
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-7266,78
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	3676,54
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,03