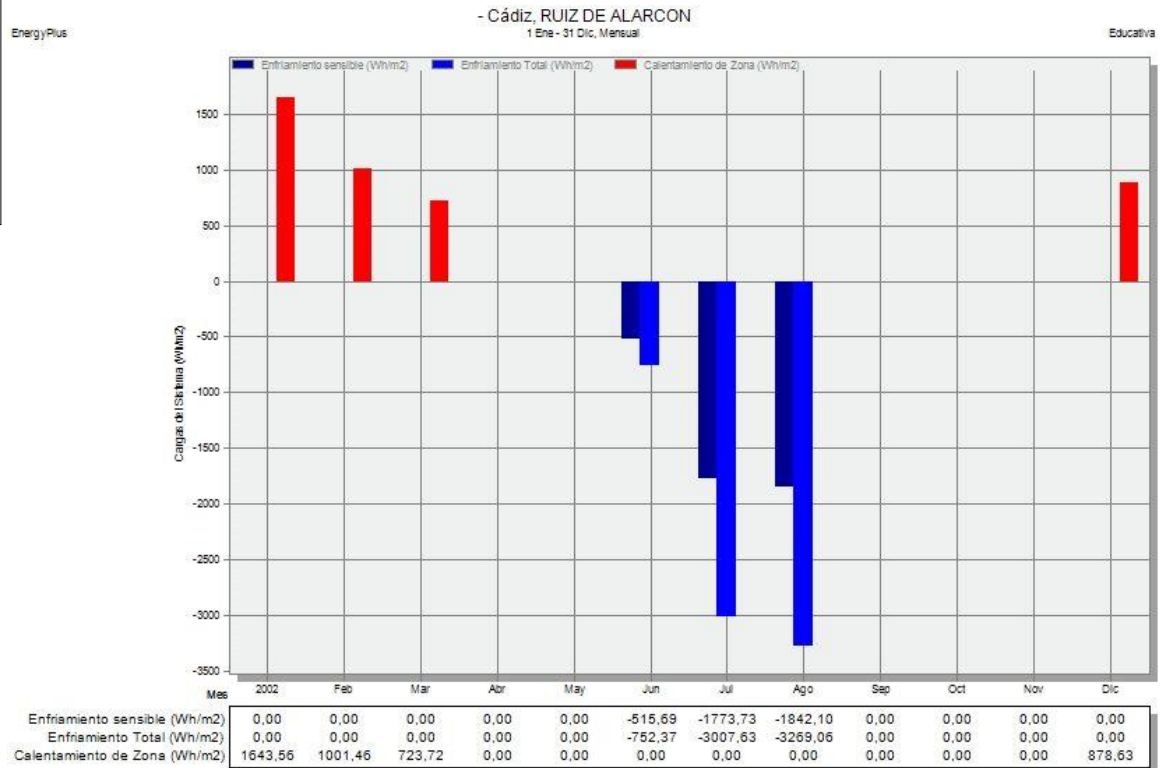


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

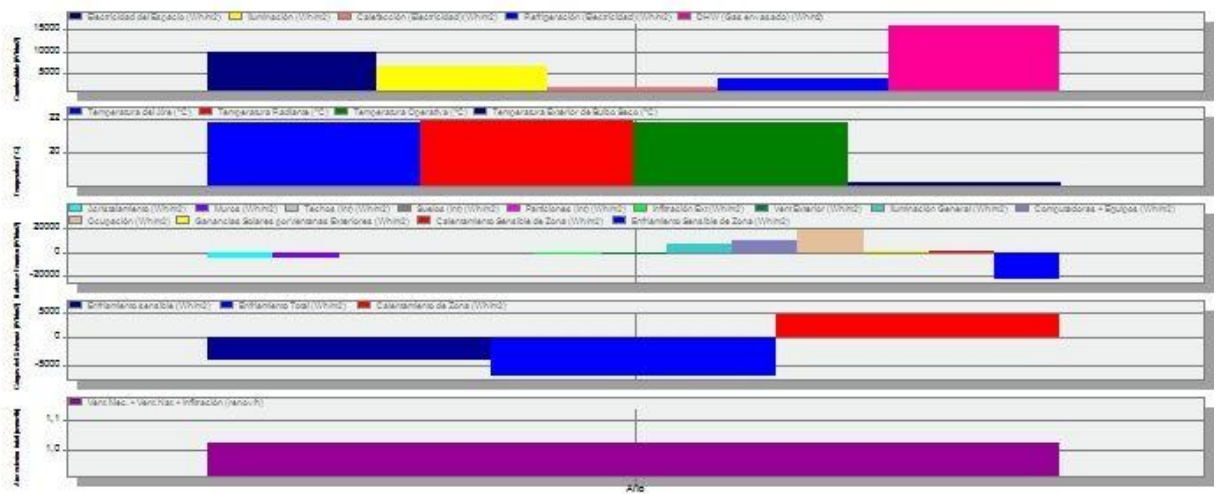
RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

CÁDIZ
A25



EnergyPlus

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



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	8741,78
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	1807,89
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	3841,02
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,79
Temperatura Radiante (°C)	21,87
Temperatura Operativa (°C)	21,83
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,27
Acristalamiento (Wh/m2)	-4536,07
Muros (Wh/m2)	-6712,62
Techos (Int) (Wh/m2)	28,40
Suelos (Int) (Wh/m2)	12,68
Particiones (Int) (Wh/m2)	1,91
Infiltración Ext (Wh/m2)	-1564,10
Vent Exterior (Wh/m2)	-1441,45
Iluminación General (Wh/m2)	8741,78
Computadores + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19082,88
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	1163,91
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	888,42
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-23138,89
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-4121,51
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-7029,06
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	4247,37
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/R)	1,03