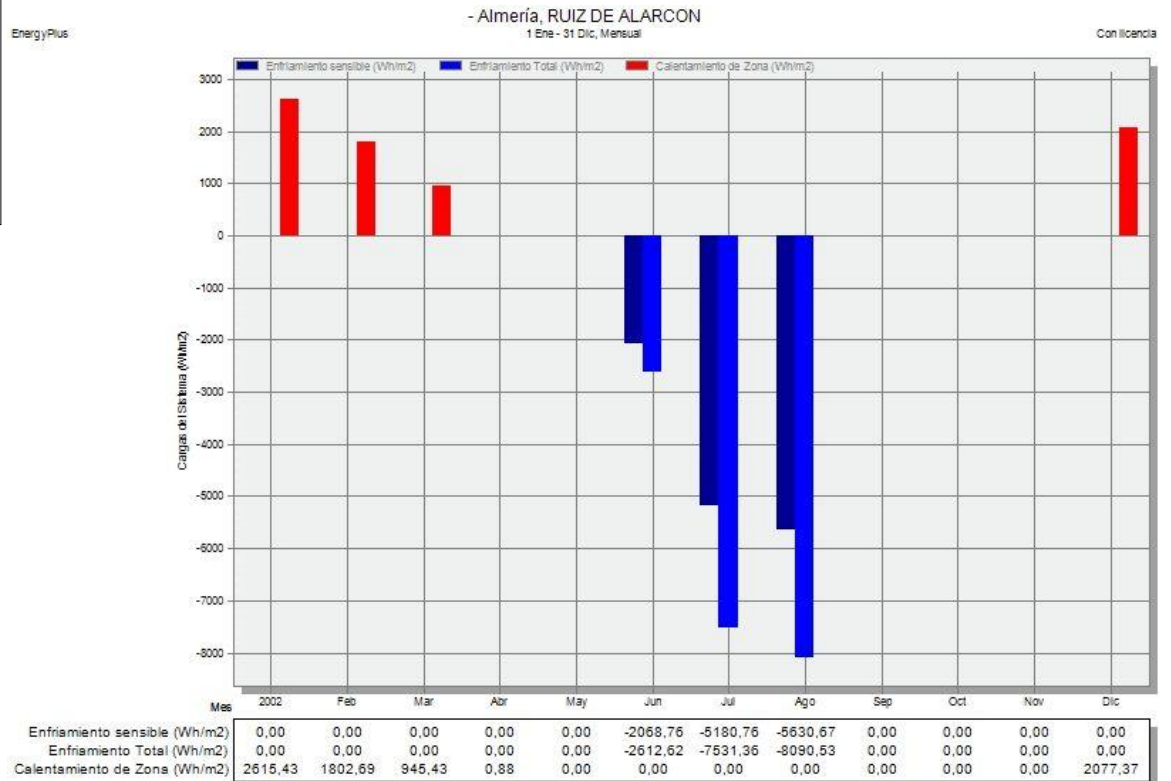


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

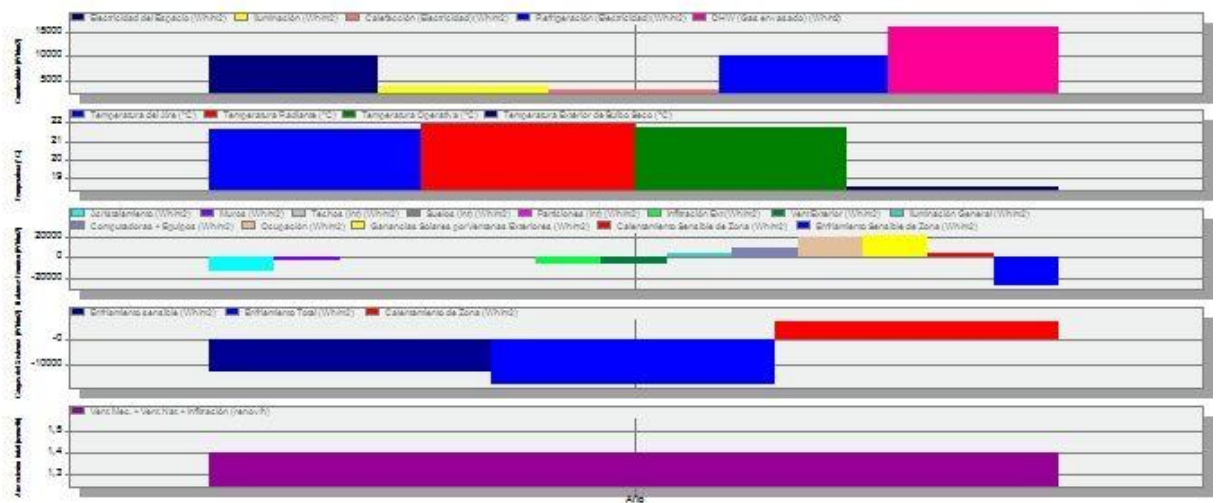
RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

ALMERÍA
A1



EnergyPlus

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



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	3650,17
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	3166,73
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	9864,22
DHW (Gas emvasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,71
Temperatura Radiante (°C)	21,97
Temperatura Operativa (°C)	21,84
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,54
Acristalamiento (Wh/m2)	-13114,95
Muros (Wh/m2)	-3394,85
Techos (Int) (Wh/m2)	116,67
Suelos (Int) (Wh/m2)	63,08
Particiones (Int) (Wh/m2)	9,80
Infiltración Ext (Wh/m2)	-7084,62
Vent Exterior (Wh/m2)	-6435,17
Iluminación General (Wh/m2)	3650,17
Computadores + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19288,97
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	21724,73
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	4416,17
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-27788,06
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-12880,19
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-18234,52
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	7441,81
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (m3/m2)	1,40