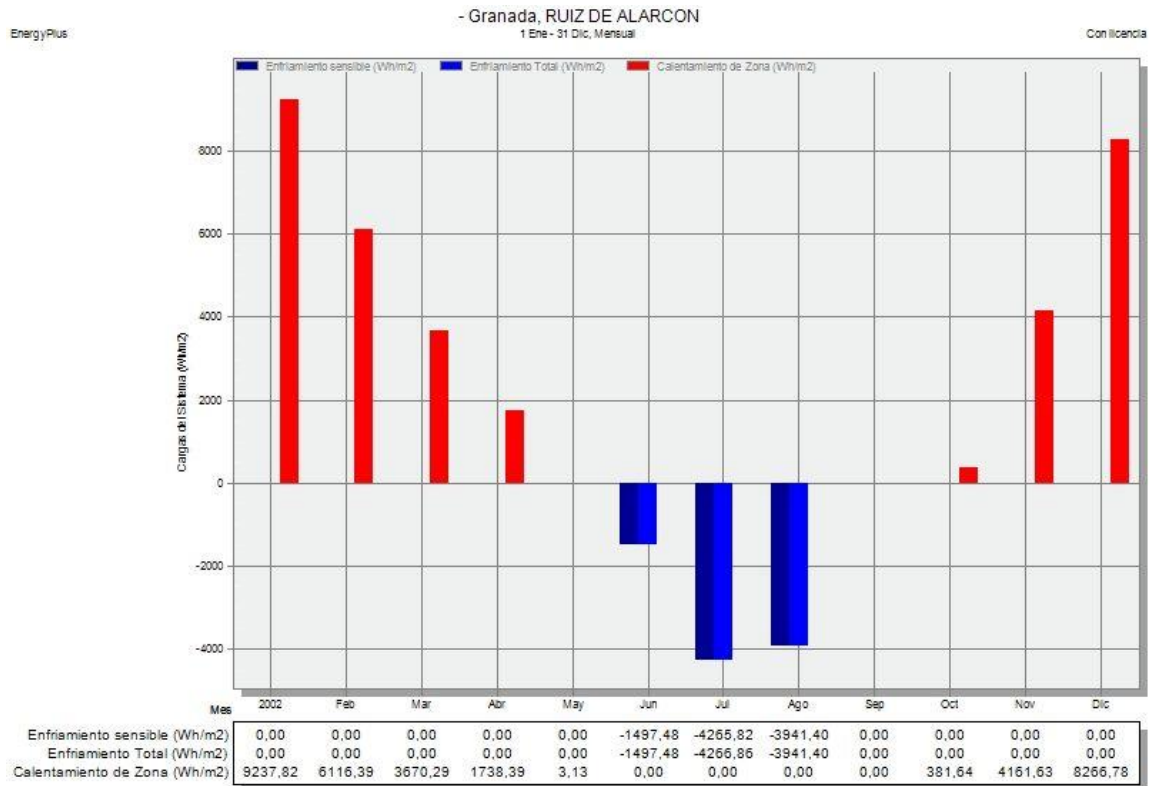


# PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

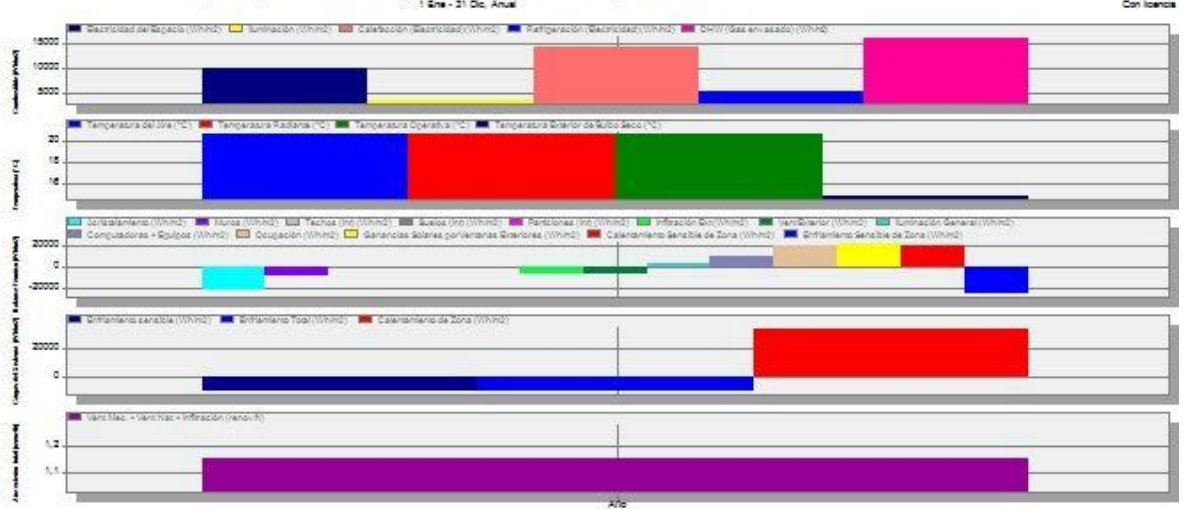
## RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

**GRANADA**  
**A4**



EnergyPlus

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



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Illuminación (Wh/m2)	3684,91
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	14287,69
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	5303,68
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,82
Temperatura del Aire (°C)	20,54
Temperatura Radiante (°C)	20,57
Temperatura Operativa (°C)	20,56
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	14,88
Acristalamiento (Wh/m2)	-2284,04
Muros (Wh/m2)	-9680,05
Techos (Int) (Wh/m2)	4,83
Suelos (Int) (Wh/m2)	3,79
Particiones (Int) (Wh/m2)	0,21
Infiltración Ext (Wh/m2)	-7259,24
Vent. Exterior (Wh/m2)	-6996,62
Illuminación General (Wh/m2)	3684,91
Computadores + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19615,98
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	21826,94
Calefacción Sensible de Zona (Wh/m2)	20497,39
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-26095,69
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-9704,70
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-9705,74
Calefacción de Zona (Wh/m2)	33576,07
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/R)	1,16