

# SECTOR HOTELERO



TERCLIMA

please  
service  
my room

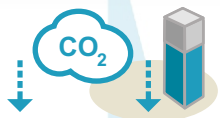
## SERVICIO DE AHORRO ENERGÉTICO. SAE 2020

Le realizamos **estudio previo de eficiencia energética sin coste**, basándonos en el análisis de su escenario energético actual y le proponemos las Medidas de Ahorro Energético más eficiente del mercado.

La Unión Europea ha puesto en marcha para el año 2020 su **Estrategia 20/20/20**

**REDUCIR**  
en un **20%**

Los gases de efecto invernadero



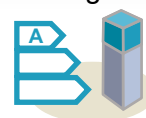
**OBTENER**  
el **20%**

de la energía a partir de fuentes renovables



**AUMENTAR**  
en un **20%**

la eficiencia energética



## El servicio SAE 2020 le aportará

- **Garantía de ahorro** energético y económico desde el primer día.
- **Sólo pagará por la energía útil que realmente consuma**
- **Máximo confort** con la mayor eficiencia energética
- Implantación de medidas de ahorro **sin inversión inicial**
- Ingeniería y legalización del proyecto
- **Cumpliendo normativa** de eliminación de equipos con refrigerante R22 (Reglamento Europeo 1005/2009)
- **Garantía de Mantenimiento** de las instalaciones.
- Servicio de **asistencia 24 horas y 365 días al año**
- **Disminución del impacto medioambiental**

grupo INVERSA

Producto

Partner ESE



Servicio  
**SAE-2020**

gasNatural  
fenosa

# ¿Por qué contratar el servicio SAE-2020 con TERCLIMA ?

Terclima Canarias especialista en eficiencia energética, pone a disposición del cliente un equipo de profesionales altamente cualificados. **Ofrecemos medidas de ahorro energético**, determinando un coste fijo y un coste variable en función de su consumo de energía útil. El cliente no realiza ninguna inversión inicial.

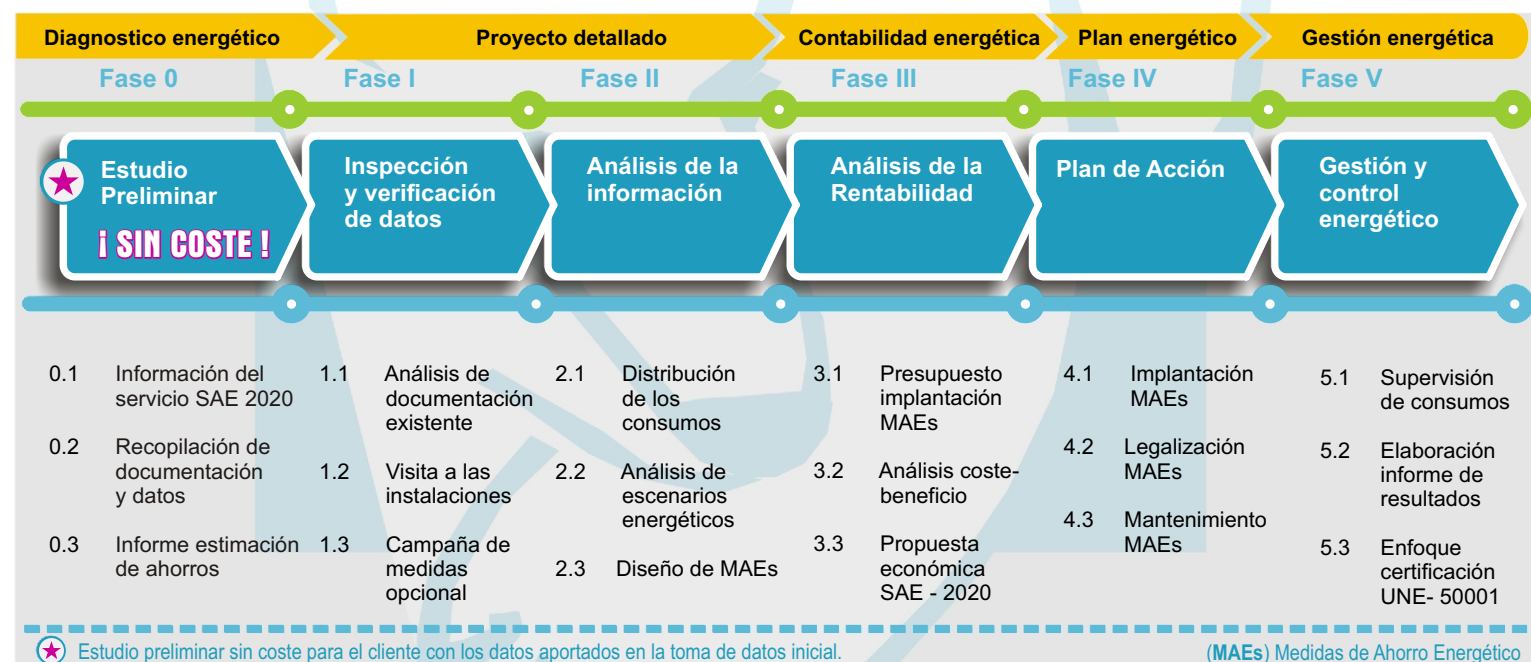
## Alcance del servicio

Proponemos un servicio integral haciendonos cargo desde el estudio, proceso de planificación y ejecución de las instalaciones, proyecto y legalización, suministro de energía útil, mantenimiento y la supervisión del servicio durante la vigencia del contrato. **Tras la finalización del contrato la instalación amortizada y mantenida pasa a ser propiedad del cliente sumando los cuantiosos ahorros a su cuenta de explotación.**

## ¿Quién puede beneficiarse de este servicio SAE 2020?

Hoteles, centros educativos, hospitales, edificios de oficinas, centros comerciales, recintos deportivos, organismos públicos, comunidades de propietarios.

## Diagrama del servicio



## Caso de referencia.

Hotel 4 estrellas. Zona norte de Tenerife. Puerto de la Cruz. 216 habitaciones.

**Ahorro energético**  
**De 20% a 40%**



### Instalación antigua

Calentamiento de ACS y piscinas

Energía calorífica:	657.475	Kwh
Consumo propano en caldera:	56.718	Kg
Precio Kg propano:	1.85	€/kg
Consumo eléctrico en bomba de calor:	-----	
Precio Kwh eléctrico:	0.1124	€
Mantenimiento:	4.850	€

### Instalación SAE-2020

Calentamiento de ACS y piscinas

Energía calorífica:	657.475	Kwh
Consumo propano en caldera:	-----	
Precio Kg propano:	1.85	€/kg
Consumo eléctrico en bomba de calor:	298.852	Kwh
Precio Kwh eléctrico:	0.1124	€
Mantenimiento y telegestión:	5.075	€

Costo producción energía: **109.778,30 €/año**

Costo producción energía: **38.665,96 €/año**

**Ahorro económico con nueva solución 71.112,34 €/año**

Sin inversión inicial para el cliente, los costes de instalación se amortizan en la cuota anual