

# ¿QUIERES SER MÁS EFICIENTE, MINIMIZAR COSTES Y REDUCIR TUS EMISIONES?

**REDUCE TUS COSTES A LA VEZ QUE  
CUIDAS DEL PLANETA**

SOMOS TU DEPARTAMENTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

# IHL CONSULTING

## SOMOS TU DEPARTAMENTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

---

Somos una consultoría de ingeniería de eficiencia energética y servicios, que desde 2008, ayudamos a las empresas a ser más sostenibles y a reducir su coste energético.

Nuestra filosofía se basa en el ahorro que podemos llegar a producir a nuestros clientes, lo que conlleva a su vez una reducción de las emisiones, reduciendo su huella de carbono.

Amplia experiencia en el sector y nuestro conocimiento de los mercados hace que seamos altamente eficientes.

- Queremos ser tu departamento de eficiencia energética, para velar por tus intereses y asesorarte en todo momento.
- Ponemos a tu disposición un abanico de servicios, que te ayudarán a reducir tu coste de energía y tus emisiones.
- Registramos tu Huella de Carbono, para que todas las medidas que tomes ya en tu empresa sirvan para cumplir con los objetivos de la agenda 2030.
- Negociamos y te facilitaremos los precios de energía más económicos del mercado, con el formato que más se adecue a tus hábitos de consumo (curva de carga).

**+15 Años de  
experiencia**

**+2.500  
Clientes  
Satisfechos**

**+2M€  
Ahorrados**

# CONSULTORÍA

¿Tienes problemas con la tensión en tu instalación o no puedes contratar más potencia? Nosotros te damos la solución.

Ayudamos a las empresas en los ámbitos de la energía y la sostenibilidad, tanto para cumplir normativas como para implementar prácticas más sostenibles o que maximicen la eficiencia energética de sus operaciones.

- Huella de Carbono y Huella Hidráulica
- Planes de descarbonización
- Certificado de ahorro energético CAE
- Optimización de la energía

Además, identificación de **medidas de ahorro**, información sobre el consumo eléctrico de **grupos de trabajo**, compensación de **Energía Reactiva**, **optimización** de potencia, **anomalías** en la red.



# BRÓKER ENERGÉTICO

Analizamos sus facturas, tanto de **electricidad** como de **gas** y las optimizamos al máximo.

Desde IHL, te asesoraremos dependiendo de tus hábitos de consumo, para que tengas los precios más competitivos, con fórmulas de precios NO abusivas.

- Seguimiento de los mercados
- Ofertas personalizadas
- Compras de energía
- Negociación precios energía
- Compra agrupada de energía
- Asesoramiento sobre contratación
- Detección de sobrecostes

# ENERGÍA SOLAR

Produce tu propia energía, **reduce tu consumo** de la red, sé más **sostenible** y disminuye tu Huella de Carbono.

Proyecto técnico y económico personalizado, estudiamos tu consumo y tu situación geográfica:

- Máxima eficiencia
- Equipos de alto rendimiento
- Gestión documental
- Información y tramitación de ayudas
- Equipo propio de instaladores
- Monitorización
- Te ayudamos con el cambio de cubierta
- Financiación a medida, Renting, PPA

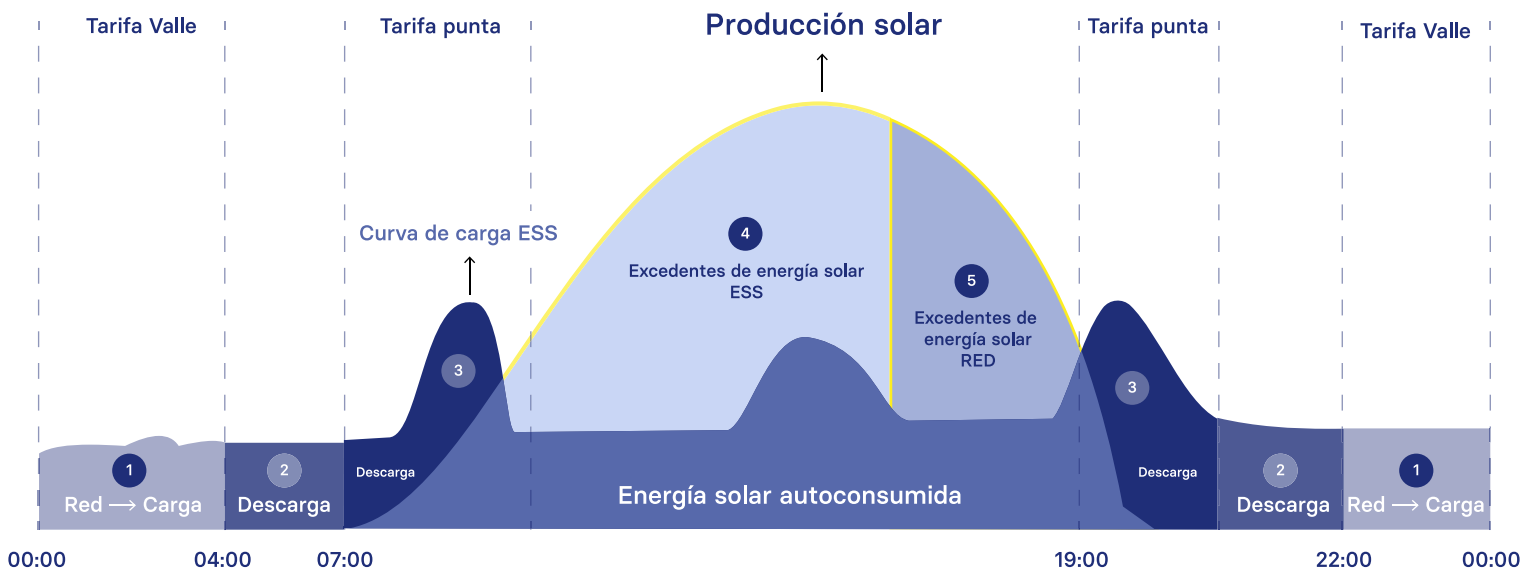
## ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA

Con Inteligencia Artificial "IA" que te permite ser mucho más eficiente y trabaja en tiempo real.

**Se adapta a tus necesidades.**

No es imprescindible tener fotovoltaica. Carga de la red cuando más económica es la energía.

- Optimiza tu instalación fotovoltaica
- Más potencia para tu instalación
- Soluciona problemas con la red eléctrica



1

Carga de la batería aprovechando la tarifa más económica (Tarifa Valle)

2

Estado standby y consumo directo de la red eléctrica de distribución

3

Descarga de la batería cuando la tarifa es menos económica (Tarifa Punta)

4

Carga de la batería con los excedentes generados por la instalación solar

5

Estado standby y generación de excedentes en dirección a la red





## EFICIENCIA ENERGÉTICA

Llevamos a cabo un estudio técnico de **medidas de ahorro** y reducción de emisiones. Las implantamos y damos solución a los problemas de calidad de red.

- Actualización de componentes
- Tensión eléctrica inestable
- Compensación de reactiva
- Potencia contratada insuficiente
- Reducción de consumo
- Excesos de potencia

## TU ENERGÍA AL DETALLE

### Equipos de monitorización

Ten el control total de tu energía y supervisa en tiempo real, identificando posibles mejoras y anticipándote a cualquier situación:

- Flujo energético
- Análisis multi energía
- Identificación anomalías en la red
- Alarmas programables
- Integración de dispositivos
- Gráficos de consumo

### Auditoria energética

Realizamos una evaluación exhaustiva de tu instalación, identificando mejoras de ahorro. Si eres gran empresa, estás obligado a realizar una auditoría cada 4 años (R.D.56/2016 y la UNE 16247-1:2023).

- Evaluación detallada de tu instalación y tus procesos.
- Análisis de datos de tu consumo energético y facturación
- Propuesta de medidas de eficiencia energética personalizada y su viabilidad.
- Asesoramiento en la implementación de medidas recomendadas.

### Análisis de red

Revisar tu red eléctrica, te ayuda a localizar anomalías que suponen un sobreconsumo y que pueden producir un mayor número de averías:

- Pérdidas energéticas
- Sobrecalentamiento de red
- Distorsión de armónicos
- Déficit de tensión
- Energía reactiva
- Excesos de potencia
- Segregación de consumos



**Generando ahorro desde 2008**

Cantabria  
☎ 942 794 862

Madrid  
☎ 918 052 421

✉ [eficiencia@ihlconsulting.es](mailto:eficiencia@ihlconsulting.es)  
🌐 [www.ihlconsuting.es](http://www.ihlconsuting.es)