



La Energía: Consumo energético



Consumo energético

1. Consumo de energía en España.
2. Técnicas y criterios de ahorro energético.
3. Coste energético en la vivienda.
4. Impacto ambiental.
 1. Lluvia ácida.
 2. Efecto invernadero.
 3. Smoog.
 4. Cambio climático.
5. Desarrollo sostenible.



La sociedad actual tiene una gran dependencia de la energía, pero debemos ser conscientes de que la energía es un bien escaso, que debe ser producido y consumido con responsabilidad porque de lo contrario, podemos hipotecar el futuro del planeta.

1. Consumo energético en España

España según la Agencia General de la Energía, tiene una enorme diferencia entre el consumo (148 Mtep) y la producción interna (34 Mtep), España importa el 77% de la energía consumida.



2. Técnicas y criterios de ahorro energético

Para ahorrar energía hay que hacer un uso racional de ella. Hay medidas tomadas por los gobiernos y ayuntamientos que nos afectan a todos:

- Inversiones para investigar nuevas fuentes de energías alternativas
- Creación de plantas de reciclaje y recuperación de recursos
- Educar a la población en la necesidad del ahorro energético
- Las prácticas en busca de obtener la mayor eficiencia energética conllevan un aumento de calidad ambiental, y del confort humano, por lo que todos los estamentos de la sociedad estamos implicados en poner en práctica técnicas de ahorro energético.

3. Coste energético en la vivienda

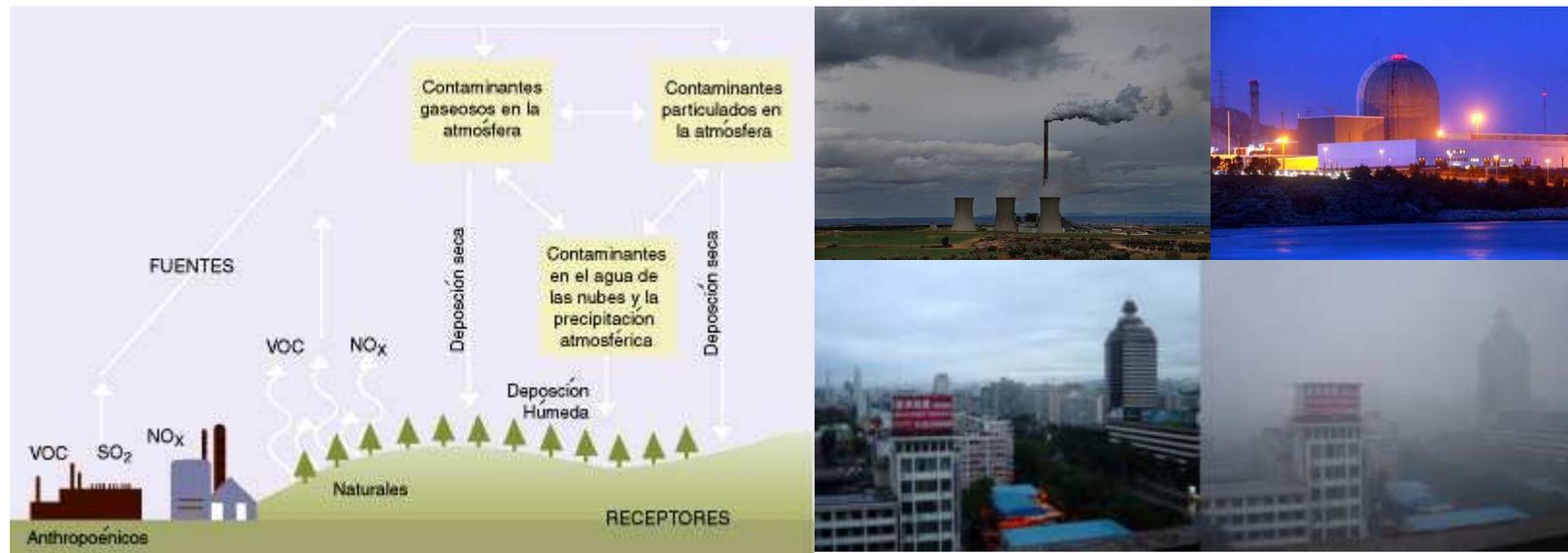
En un hogar medio en España los electrodomésticos que más consumen son por este orden: 25% el frigorífico, 15% calefacción/aire acondicionado y 10% el televisor. Para controlar el consumo y evitar despilfarros eléctricos es necesario un cambio de hábitos.



4. Impacto Ambiental

Los efectos más importantes derivados de la acción del hombre, y que producen impacto ambiental son:

- Lluvia Ácida
- Efecto invernadero
- Smoog
- Cambio Climático

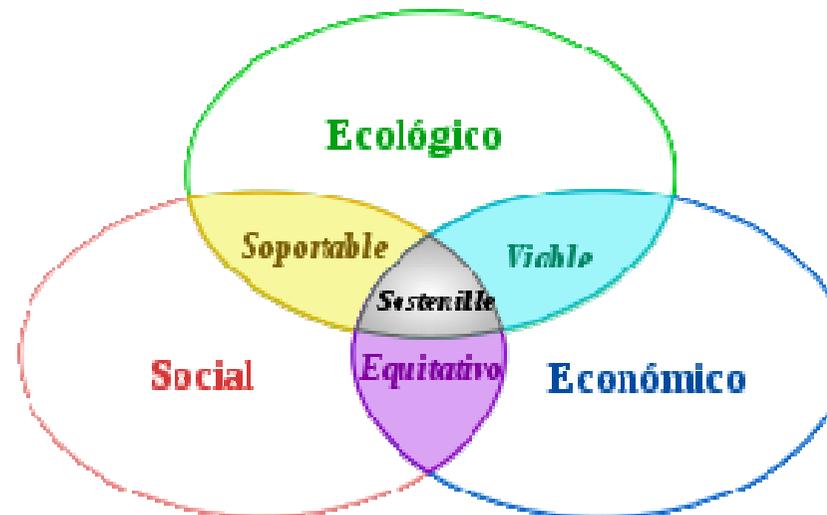




5. Desarrollo Sostenible

Para alcanzar el desarrollo sostenible:

- No pueden consumirse los recursos naturales más rápido de lo que se tarda en encontrar recursos sustitutos.
- Los recursos renovables no pueden ser explotados a más velocidad que a la que se producen.
- No se pueden generar más residuos de los que somos capaces de neutralizar.



Consumo energético