

¿QUÉ ES EL PETRÓLEO?



- ❑ El petróleo es un **compuesto natural** formado por restos biológicos sin aire, y proveniente sólo de lugares en los que hubo mar, que durante millones de años acaban convirtiéndose en roca sedimentaria.
- ❑ Está formado por **hidrocarburos** (átomos de carbono e hidrogeno) y **puede contener otros minerales y oxígeno**, así como pequeñas proporciones de **nitrógeno y algunos metales**. Del petróleo se obtienen los carburantes y otros compuestos útiles e imprescindibles en nuestra vida cotidiana.

PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN



Productos que se obtienen de un barril de petróleo

En la refinería el barril de petróleo se destila y se somete a distintos procesos para obtener los productos comerciales. La proporción de estos vienen determinada por la configuración y diseño de cada refinería, dentro de ciertos límites, derivados de los propios procesos y de los crudos procesados. El rendimiento medio del refino español es el siguiente:



¿CÓMO SE CONFORMA EL PRECIO DE LOS CARBURANTES?



- ❑ **Los impuestos representan aproximadamente el 50%:**
 - **Impuestos especiales** (actualmente 40 cts.€/litro gasolina y 30 cts.€/litro gasóleo)
 - **IVA** (18% desde 2010)
 - **Impuesto de venta minorista** (tramo estatal 2,4 cts.€/litro y tramo autonómico en Galicia, Asturias, Madrid, Extremadura, Andalucía, Baleares, Castilla-La Mancha, Cataluña, Comunidad Valenciana y Murcia)
- ❑ **Coste del producto:** Depende de las cotizaciones de la gasolina y el gasóleo en los mercados internacionales de referencia, que en España son el del Mediterráneo y el del Norte de Europa.

Influyen en el precio, que tiene una gran volatilidad: las cuotas de producción de la **OPEP**, **demanda y oferta**, **situación geopolítica**, **tipo de cambio**, **evolución de las existencias**, **evolución de los mercados financieros...**
- ❑ **Otros costes y márgenes:** Almacenamiento, transporte, reservas, comercialización, gastos financieros, cambio de moneda dólar/euro...

ENLACES DE INTERÉS

- [Composición actual del precio de un litro de carburante](#)
- [Formación del precio de los carburantes \(infografía\)](#)