

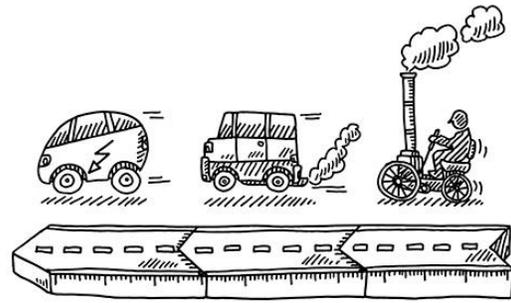
Curso	Energía: pasado, presente y futuro
Tema	1. Introducción
Subtema	1.1 Combustibles: contenido calorífico y densidad energética
Componente	Introducción

Introducción

Antes de iniciar el estudio a fondo del tema de la energía, es muy importante que conozcas las formas en que ésta se manifiesta y que aprendas a cuantificarla. Como se dice coloquialmente: “Antes de correr hay que aprender a caminar”

Al finalizar este primer tema del curso serás capaz de:

- Diferenciar los conceptos de **poder calorífico** y **densidad energética** mediante una breve revisión que te servirá como punto de partida para el resto de los temas del curso.
- Explicar el papel que juega el **factor económico** a través de una revisión de sus implicaciones, para realizar el cálculo de la **intensidad energética**.
- Identificar la estrecha relación existencia de la **disponibilidad del recurso energético** y **la forma en que es aprovechado**, a través de una breve revisión histórica de determinados países para tener una visión clara de dicha relación.
- Distinguir las equivalencias entre **unidades de medida** de energía, a partir de **ejemplos de comparación** entre estas, para emplear **cálculos** en el ámbito energético.



[42836636]. FrankRamspott/iStock

¡Te deseo mucho éxito!