



TEMAS DE ECONOMIA DE SOBREMESA

Pagando por la Energía

Somos muy afortunados de ser americanos. Nuestra economía y nuestros recursos naturales nos dan uno de los costos más bajos de energía dentro de los países desarrollados.

Bajos costos energéticos significan que todos pagamos miles de dólares menos cada año para mantener la calefacción en nuestros hogares, así como para manejar nuestros automóviles. También reduce los costos asociados en la producción de bienes manufacturados en nuestras fábricas, y crean empleos bien pagados en nuestro país. Aunado a los bajos costos de agua fresca, drenaje y comida, la energía barata es crucial para mantener el estándar de vida de cada Americano.

Con el precio actual de la gasolina, los americanos pagamos cerca de \$2000 dólares al año para mantener nuestros automóviles con gasolina. Muchos de nosotros tenemos más de un automóvil en la casa. Los británicos, franceses y alemanes pagan más del doble por su gasolina. Si los americanos pagáramos esos precios, estaríamos gastando cerca de \$4000 dólares al año.

También tenemos uno de los costos más bajos de electricidad. Gastamos alrededor de \$1400 dólares anuales para mantener las luces encendidas en nuestro típico hogar americano. En Alemania este gasto representa \$2400 dólares por hogar.

De la misma manera, la industria británica paga lo doble que los americanos pagan por gas natural. Los franceses, alemanes y coreanos pagan alrededor del triple.

El carbón es de las maneras más baratas para producir electricidad y el recurso más grande productor de electricidad en nuestro país. No hay otra nación en el mundo con más carbón que los Estados Unidos. Tenemos cerca del 28% de las reservas mundiales, más que China, India y Europa Occidental juntas.

Los americanos y canadienses son ahora dos de los más grandes y agresivos productores de petróleo y gas natural del mundo, gracias a nuevas tecnologías como el fracturamiento hidráulico. La agencia de Energía Internacional predice que para el 2017, los Estados Unidos rebasaran tanto a Arabia Saudita como a Rusia como la nación que más petróleo produzca en el planeta.

Para finales de esta década, los expertos de energía mundial esperan que seamos autosustentables, sin tener que importar energía de ningún otro país, a excepción de Canadá en casos particulares.

Además de ser un combustible para la producción industrial, el gas natural es el segundo más importante combustible (detrás del carbón) para producir electricidad. Se utiliza también para calentar los hogares, y gracias a su abundancia creciente, pronto se convertirá en un combustible usado por los motores de camiones.

También contaminamos menos. Las emisiones totales de carbono de los Estados Unidos fueron menores en el 2011 que en 1996. Esta tendencia solo mejorara mientras usamos más gas natural, que tiene menor desprendimiento de carbono. Y con una creciente población y economía mundial, esto significara menos carbono producirá más riqueza.