

## Las Industrias

Todas aquellas actividades que se desarrollan dentro de la industria dependen, en mayor o menor medida, de las características naturales, sociales y económicas que definen el tipo y la capacidad de producción de las naciones o regiones.

Las industrias son las actividades económicas denominadas secundarias. La industria tiene a su cargo la tarea de combinar y transformar las materias primas para hacer productos elaborados; por ejemplo, con el algodón y la lana se elaboran telas, con el hierro y otros metales se fabrican acero y a partir del petróleo se produce gasolina. Estos productos son utilizados por otras industrias como la del automóvil o la del vestido. Es por este motivo que a las actividades económicas secundarias también se les llama actividades de transformación.

Las materias primas son transformadas para luego ser utilizadas en los mecanismos de producción. Por tanto donde hay presencia de recursos naturales es donde se implanta la industria pesada. En los países donde hay pocos capitales el establecimiento de este tipo de industrias es nulo.

La evolución de las industrias se encuentran supeditadas a la acción de múltiples aspectos, por ejemplo:

- 1.- La existencia de materias primas.
- 2.- La posibilidad de obtener energía que permita llevar a cabo los procesos producción.
- 3.- La posesión de capitales para adquirir las técnicas más modernas de las ramas productivas de mayor demanda y circulación en el mercado.
- 4.- El contar con transporte moderno y adecuado tanto para el desplazamiento de la producción como para trasladar la energía y las materias primas para el proceso productivo.

**Industria textil** es el nombre que se da al sector de la economía dedicado a la producción de ropa, tela, hilo, fibra y productos relacionados. Aunque desde el punto de vista técnico es un sector diferente, en las estadísticas económicas se suele incluir la industria del calzado como parte de la industria textil.



## La Energía

Los países de América Latina pueden encontrar en la energía un factor de competitividad para sus economías teniendo en cuenta que en el mundo ya se está hablando de las consecuencias negativas que trae la escasez de petróleo. En este marco los biocombustibles aparecen como una alternativa económica.

Los países cada vez más estudian la posibilidad de producir energías renovables no sólo por alto precio que tiene el petróleo sino también por el deterioro del medio ambiente.

Gran parte de la contaminación que hoy existe en el planeta se debe al uso del petróleo y del carbón por un lado. El combustible nuclear deja basura que probablemente no podrá ser resuelta en años. Con respecto a la utilización del hidrogeno tampoco se resolvió nada cierto.

En este marco, el combustible que se presenta como una buena opción es el etanol. Según Henry Joseph Junior, director de la Asociación Nacional de Fabricantes de Vehículos Automotores el etanol es "fantástico" como un combustible para las próximas décadas, "pero no para el próximo siglo". Esta afirmación se hizo teniendo en cuenta que las industrias de automóviles están buscando la alternativa de reducir al máximo su dependencia con el petróleo.