

TEMA 9: ESPACIOS Y ACTIVIDADES INDUSTRIALES

Industria básica o de base: Son las que permiten la existencia de otras industrias, ya que en ellas se obtienen los productos básicos que, posteriormente, se elaborarán en otros complejos industriales en las que se transformarán.

Industria de bienes de equipo: Utilizan los materiales que se producen en las industrias de base (acero, cemento, etc.) para poder fabricar herramientas dirigidas a las industrias de consumo. Es el caso de las industrias que fabrican componentes electrónicos o maquinaria para elaborar determinados productos específicos.

Industria ligera o de bienes de consumo: Son las que fabrican bienes que se dirigen ya directamente a su consumo por las familias. En ellas pueden incluirse las de automóviles, electrodomésticos, calzados, textil, etc.

Industria pesada: Se llama así a las que producen materiales que tienen un gran volumen o un gran peso. Frecuentemente están asociadas a las industrias de base: altos hornos, siderurgia, metalurgia, cemento, etc.

Materia prima: Producto natural que se utiliza casi tal y como se encuentra para luego ser transformado en bienes de consumo por la industria. Pueden ser tanto materias agrícolas (algodón), como procedentes de animales (lana, seda, etc.)

Central termoeléctrica: Es una instalación industrial que se emplea para generar energía eléctrica, a partir de la liberación de energía en forma de calor. Es por ejemplo, el caso del carbón, que al quemarse produce calor y este se transforma en energía.

Energías renovables: Son las energías alternativas que, a corto plazo, no presentan ningún tipo de problema relacionado con su agotamiento. En ellas se incluyen la energía solar, la eólica, la hidráulica, etc.

Fuentes de energía: Son los recursos existentes en la naturaleza, a partir de los cuales los seres humanos pueden obtener energía. Es el caso del petróleo, el carbón, el uranio, el gas, etc.

Industria metalúrgica: Es el sector industrial en el que se incluyen las actividades relacionadas con la obtención y el tratamiento de los metales, para fabricar piezas derivadas de los mismos.

Industria siderúrgica: Es un tipo de industria pesada encargada de convertir el mineral de hierro en metal fundido y en acero. Para ello necesita de grandes inversiones y de instalaciones muy complejas como son los altos hornos.

Reconversión industrial: Es el proceso que se lleva a cabo cuando se trata de renovar a aquellas industrias que por una serie de motivos se han quedado obsoletas o desfasadas y ya no son competitivas.