

**Escuela Agrotécnica Cornelio Saavedra**

**Profesora: Deolinda Rivero**

**3° Año 2da división Grupo D**

**Turno Mañana**

**FPP Industrialización**



**La Industria**

**Actividades**

- 1- Lee el siguiente texto
- 2- Presentación del trabajo en Word, alineación del texto justificado, letra Colibrí 12
- 2-¿Cuál es la finalidad de la industria?
- 3-¿Que utiliza la industria?
- 4-La industria necesita materia prima para su desarrollo ¿qué otros recursos se necesitan para que se lleve a cabo la industrialización?
- 5-En la industria ligera ¿qué tipos de productos agropecuarios se pueden industrializar?
- 6-Nuestro departamento es agrícola-ganadero y minero ¿Qué tipos de industrias encontramos en la zona?
- 7-Analizando los materiales y/o productos agrícolas -ganaderos que hay en la zona ¿Qué industrias se pueden desarrollar en el futuro en nuestro departamento?
- 8- Según lo conocido en nuestro departamento- ¿qué industrias se están desarrollando en la actualidad?
- 9- En páginas web busca imágenes y lee información sobre industria agropecuarias o industria ligera.

## **La Industria**

La industria es la actividad que tiene como finalidad transformar los materiales en productos elaborados utilizando una fuente de energía. Además de materiales, para su desarrollo, la industria necesita maquinaria y recursos humanos organizados habitualmente en empresas por su especialización laboral.

Existen diferentes clases de industrias en virtud del propósito ético fundacional de su actividad (por ejemplo ecológicas: fundamentos ecologistas) y tipos que la demarcan en ámbitos sectoriales según sean los productos que fabrican. Por ejemplo la industria alimentaria se dedica a la elaboración de productos destinados a la alimentación como el queso, los embutidos, las conservas, etc.

### **TIPOS DE INDUSTRIAS:**

1-Industria pesada: utiliza fábricas enormes en las que se trabaja con grandes cantidades de materia prima y de energía.

- ✓ Siderúrgicas: transforma el hierro en acero.
- ✓ Metalúrgicas: trabajan con otros materiales diferentes al hierro ya sea cobre, aluminio, etc.
- ✓ Cementera: Fabrican cemento y hormigón a partir de las rocas industriales.
- ✓ Química de base: Producen ácidos, fertilizantes, explosivos, pinturas y otras sustancias.
- ✓ Petroquímicas: elabora plásticos y combustibles.
- ✓ Automovilística: Se encarga del diseño, desarrollo, fabricación, ensamblaje, comercialización, reparación y venta de automóviles.

2-Industria ligera: transforma materias prima en bruto o semielaboradas en productos que se destinan directamente al consumo de las personas y de las empresas de servicios.

- ✓ Alimentación: Utiliza productos agrícolas, pesqueros y ganaderos para fabricar bebidas conservas, etc.
- ✓ Peletera: Se encarga de transformar pieles, cueros en calzado, ropa entre otros productos.
- ✓ Textil: se encarga de fabricar tejidos y confecciona ropa a partir de fibras vegetales, como el lino y el algodón, y sintéticas como el nailon y el poliéster.

- ✓ Farmacéutica: dedicado a la fabricación, preparación y comercialización de productos químicos medicinales para el tratamiento y también la prevención de las enfermedades.

- ✓ Armamentística: Comprende agencias comerciales y gubernamentales dedicadas a la investigación de desarrollo, producción, servicios e instalaciones militares y de defensa.

3- Industria Punta: Es aquella que utiliza las tecnologías más avanzadas y recientes.

- ✓ Robótica: Se dedica a la creación de robots.
- ✓ Informática: Realizan labores de software.
- ✓ Astronáutica: Realizan viajes o estudios lunares o espaciales.
- ✓ Mecánica: Producen repuestos para maquinas.
- ✓ Aeroespacial: Se encarga del diseño y construcción de aeronaves; del equipamiento que requieren y del estudio para quienes las conducen.

**Entre todos nos cuidamos quedémonos en casa**

# SIGAMOS UNIDOS Y EN CASA ASI VENCEREMOS AL CORONA VIRUS SOMOS E.A.C.S



Director: José Aguilera

