

Actividades de Continuidad Pedagógica

Espacio Curricular: Historia

Año y curso: 3° año "A" y "B"

Profesoras: Paola Chaves y Laura Fernández

Fecha de entrega: 30-11-20

E-mail: pao-chaves@hotmail.com

E-mail: laurafernandez5387@gmail.com

La Segunda fase de la Revolución Industrial

Como ya estudiaron el año pasado, en la década de 1770 comenzó la primera fase de la Revolución Industrial. Este proceso no se detuvo, por el contrario, se profundizó. Desde mediados del siglo XIX, el crecimiento industrial y económico de países como Gran Bretaña, Francia, Bélgica, Alemania, Estados Unidos y Japón fue extraordinario.

Los novedosos descubrimientos técnicos y científicos, que se aplicaron en la industria y la modernización de los sistemas de transporte y de comunicaciones permitieron un gran crecimiento de la producción y del rendimiento del trabajo. Como los cambios fueron tan profundos comenzó a identificarse a este período como Segunda Revolución Industrial, que se extendería hasta 1914.

Los pilares de esta nueva etapa del capitalismo fueron las llamadas industrias base, es decir, aquellas utilizadas para fabricar máquinas y transportes o desarrollar obras de infraestructura (construcción de caminos, edificios, canales, puentes, etc.)

El desarrollo que mejor representó esta transformación histórica fue la evolución del ferrocarril, que a su vez fomentó el desarrollo de otras

industrias (que proveían combustible, materias primas para la fabricación de locomotoras, rieles, túneles y estaciones).

También los avances en la física y química fueron fundamentales en este período, como la generación, dominio y control de la electricidad, que posibilitó la aplicación de inventos como el telégrafo eléctrico, el teléfono y la lámpara incandescente.

Actividades:

- 1- ¿Dónde y cuándo se produjo la Segunda fase de la Revolución Industrial?
- 2- ¿Cuáles fueron los principales cambios que se produjeron?
- 3- Teniendo en cuenta todos los descubrimientos científicos y técnicos (ferrocarril, electricidad, teléfono, nuevas industrias, etc.). Elaborar una línea de tiempo ubicando estos descubrimientos trascendentales.
- 4- Buscar información sobre las industrias base y completar el siguiente cuadro:

	Industria del acero	Industria química	Industria petrolera y de la energía eléctrica
Características de cada industria			
Áreas en las que se desarrolló			

