

**DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA**  
**UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL**  
**ESQUEMA DE CONTENIDO TEÓRICO**  
**ÁREA DE ESTUDIOS SOCIALES/ UNIDAD N° 18**

**Lealtad**

*La lealtad no depende de las circunstancias porque es la permanencia de los principios*  
**Francisco Garzón Céspedes**

**1. INDICACIONES GENERALES:**

- ✓ La información se encuentra en el contenido científico "mapas mentales".
- ✓ La tarea será entregada con firma del representante, nombre del estudiante y paralelo
- ✓ La entrega y desarrollo de la tarea será indicada según la disposición del docente.
- ✓ Observar el siguiente video educativo <https://www.youtube.com/watch?v=3LQAnFEADl4>

**2. TEMA: EL MUNDO EN EL SIGLO XIX/ AVANCES CIENTÍFICOS EN LA MODERNIDAD EUROPEA (EN LA ÉPOCA) / REVOLUCIÓN INDUSTRIAL/ LAS REVOLUCIONES POLÍTICAS DE EUROPA**

**EL MUNDO EN EL SIGLO XIX**

El siglo XIX supuso el tránsito final de algunos acontecimientos de la historia

Como el final de las monarquías absolutas que habían dominado Europa desde la Edad Media.

Fue también el siglo en el que la industria se impuso sobre las formas manuales y tecnológicas de producción.

Se inicia un progreso científico, filosófico y de derechos y libertades.

Consecuencia de los cambios comienza el conflicto continuo en Europa entre clases sociales, naciones y Estados.



**Características del siglo XIX**

Crecimiento demográfico, por la baja mortalidad a causa de la disminución de epidemias.

Comienza las migraciones internas y externas.

Transformaciones sociales se intentan pasar de una sociedad estamental a una sociedad de clases.

Se forman los primeros Movimientos obreros.

**DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA**  
**UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL**  
**ESQUEMA DE CONTENIDO TEÓRICO**  
**ÁREA DE ESTUDIOS SOCIALES/ UNIDAD N° 18**

**LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL**

Es el proceso de transformación económica, social y tecnológica que se inició en la segunda mitad del siglo XVIII en el Reino de Gran Bretaña.

Se extendió unas décadas después a gran parte de Europa occidental y América Anglosajona, y que concluyó entre 1820 y 1840. Durante este periodo se vivió el mayor conjunto de transformaciones económicas, tecnológicas y sociales de la historia de la humanidad.

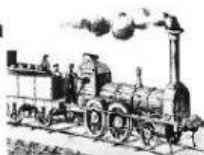
A partir de 1800 la riqueza y la renta per cápita se multiplicó como no lo había hecho nunca en la historia, pues hasta entonces el PIB per cápita se había mantenido prácticamente estancado.

Marca un punto de cambios en la historia, modificando e influenciando todos los aspectos de la vida cotidiana de una u otra manera.

**LÍNEA DE TIEMPO DE LOS AVANCES CIENTÍFICOS EN LA MODERNIDAD EUROPEA**

AVANCES  
CIENTÍFICOS

Locomotora  
Richard  
Trevithick  
1804



Anestesia  
Eter  
Morton  
1846



teléfono  
Bell  
1876



Telégrafo  
Joseph Henry  
quien en  
1829



Vacuna contra  
el ántrax y la  
rabia Louis  
Pasteur 1864



Locomotora  
eléctrica  
Werner von  
Siemens  
1879

El avión  
Los  
hermanos  
Wright  
1899



Automóvil  
Carl Benz  
1886



Cine  
August y  
Louis  
Lumiére  
1895



Bombilla  
Thomas  
Edison  
1880



**DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA  
UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL  
ESQUEMA DE CONTENIDO TEÓRICO  
ÁREA DE ESTUDIOS SOCIALES/ UNIDAD N° 18**

**ACTIVIDADES UNIDAD N. 18**

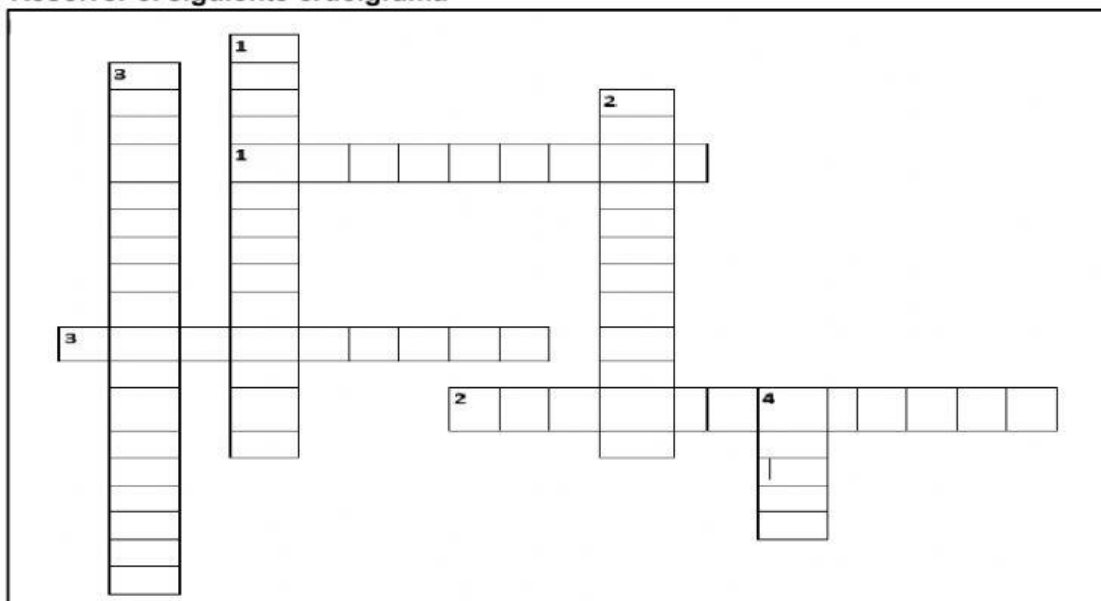
|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| <b>Nombre:</b>   | <b>Docente:</b> |
| <b>Paralelo:</b> | <b>Fecha:</b>   |

**INDICACIONES GENERALES:**

- ✓ La información se encuentra en el contenido científico "mapas mentales".
- ✓ La tarea será entregada con firma del representante, nombre del estudiante y paralelo
- ✓ La entrega y desarrollo de la tarea será indicada según la disposición del docente.

**Desarrollar las actividades en relación al tema :** EL MUNDO EN EL SIGLO XIX/ AVANCES CIENTÍFICOS EN LA MODERNIDAD EUROPEA (EN LA ÉPOCA) / REVOLUCIÓN INDUSTRIAL/ LAS REVOLUCIONES POLÍTICAS DE EUROPA **que se encuentra a continuación**

**1. Resolver el siguiente crucigrama**



| Verticales                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Horizontales                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. Como Consecuencia de los cambios inicia un conflicto continuo en Europa entre.....</p> <p>2. ¿En qué país se da inicio a la Revolución Industrial?</p> <p>3. Una de las características del siglo XIX es que se formas los primeros .....</p> <p>4. Cuál fue el invento de los hermanos Wright?</p> | <p>1. El Crecimiento demográfico, se dio por la baja mortalidad a causa de la disminución de las.....</p> <p>2. ¿Cuál fue el científico vacuna contra el ántrax y la rabia?</p> <p>3. El siglo XIX supuso el tránsito final de la..... Absoluta.</p> |

**DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA**  
**UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL**  
**ESQUEMA DE CONTENIDO TEÓRICO**  
**ÁREA DE ESTUDIOS SOCIALES/ UNIDAD N° 18**

2. Realice un collage de los diferentes inventos científicos en la modernidad Europea (dibuje o utilice gráficos).