

• 2ª Revolución Industrial – 1870-1814

- Crecimiento económico:
 - Extensión de la industrialización
 - Crecimiento nivel de vida
 - Crecimiento urbano
 - Fortalecimiento instituciones liberales y democráticas
 - Incremento demográfico
 - Emigración fuera de Europa
- Cambios sociales:
 - Predominio burguesía
 - Aumento clases medias
 - Incremento del proletariado
- Expansión del colonialismo:
 - En relación con crecimiento industrial
 - Abastecedor de materias primas
 - Consume productos elaborados

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- Unión ciencia, técnica y capitalismo
- Nuevas formas de energía
- Nuevos sectores industriales
- Expansión industrialización a nuevos países



- Desarrollo tecnológico
- Extensión industrialización
- Tendencia Concentración Capitales
 - Concentración Industrial
 - Concentración Financiera

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- 1870 - 1873 – Periodo alcista
- 1873 - 1896 – Recesión
- 1896 - Años 20 s. XX – Periodo alcista

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**
 - 1870 - 1873 – Periodo alcista
 - 1873 - 1896 – Recesión
 - 1896 - Años 20 s. XX – Periodo alcista
- Depresión de 1873:
 - Causas:
 - Escasez monetaria – escasez producción oro
 - Crisis de Superproducción
 - Mayor producción que demanda
 - Bajan los precios
 - Contracción actividad económica

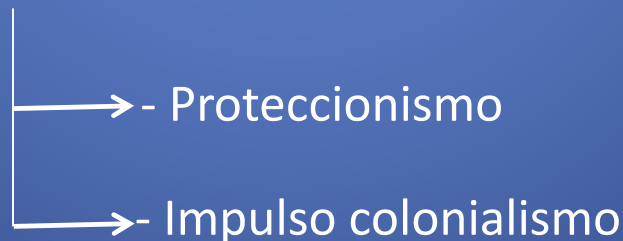
- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- 1870 - 1873 – Periodo alcista
- 1873 - 1896 – Recesión
- 1896 - Años 20 s. XX – Periodo alcista

- Depresión de 1873:

- Causas:

- Escasez monetaria – escasez producción oro
 - Crisis de Superproducción



- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- 1870 - 1873 – Periodo alcista
- 1873 - 1896 – Recesión
- 1896 - Años 20 s. XX – Periodo alcista

- Recuperación 1896:

- Causas:

- Descubrimiento nuevas reservas de oro
 - Aumento de la Demanda
 - Crecimiento demográfico
 - Suben los precios
 - Suben los salarios
 - Crece actividad económica
 - Éxito medidas proteccionistas
 - Nuevos sectores industriales

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- 1870 - 1873 – Periodo alcista
- 1873 - 1896 – Recesión
- 1896 - Años 20 s. XX – Periodo alcista

- Recuperación 1896:

- Causas:

- Descubrimiento nuevas reservas de oro
 - Aumento de la Demanda
 - Crecimiento demográfico
 - Suben los precios
 - Suben los salarios
 - Crece actividad económica
 - Éxito medidas proteccionistas
 - Nuevos sectores industriales

Estimula inversión
Bancaria en Industria

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- **Concentración de capitales:**

- **Nuevas formas de inversión - S.A**

- Aumentan la base de financiación
(pequeños inversores)
 - Reducen los riesgos



- Permiten grandes inversiones industriales
 - Necesidad de inversión tecnológica

- **Participación Banca en industria**

- Créditos – pago en acciones
 - Interrelación mayor capital financiero e industrial

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**
- **Concentración de capitales:**
 - Costes renovación tecnológica
 - Predominio industrias grandes
 - Tendencia a la concentración
- **Tipos de concentración:**
 - **Concentración Horizontal**
 - Empresas monopolizan un sector copando mercado impidiendo competencia
 - **Concentración Vertical**
 - Empresas fusionadas controlan todas las fases de una actividad productiva

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- **Concentración de capitales:**

- Costes renovación tecnológica
- Predominio industrias grandes
- Tendencia a la concentración

- **Tipos de concentración:**

- Cartel – Empresas independientes dentro de un mismo sector eliminan competencia, fijan precios, regulan producción y venta
- Holding – Compañía controla varias empresas a través compra acciones
- Trust – Empresas con dirección central controlan un sector controlando venta y comercialización

- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- **Concentración de capitales:**

- Costes renovación tecnológica

- Predominio industrias grandes

- Tendencia a la concentración

Poder financiero
e industrial influyen en
política Estados

The diagram consists of a white rectangular box with a black border containing the text 'Poder financiero e industrial influyen en política Estados'. An arrow points from the text 'Tendencia a la concentración' to the box. Another arrow points from the box down to the text 'Holding – Compañía controla varias empresas a través compra acciones'.

- **Tipos de concentración:**

- Cartel – Empresas independientes dentro de un mismo sector eliminan competencia, fijan precios, regulan producción y venta

- Holding – Compañía controla varias empresas a través compra acciones

- Trust – Empresas con dirección central controlan un sector controlando venta y comercialización

• 2ª Revolución Industrial – 1870-1814

-Industrias tradicionales:

-Siderurgia

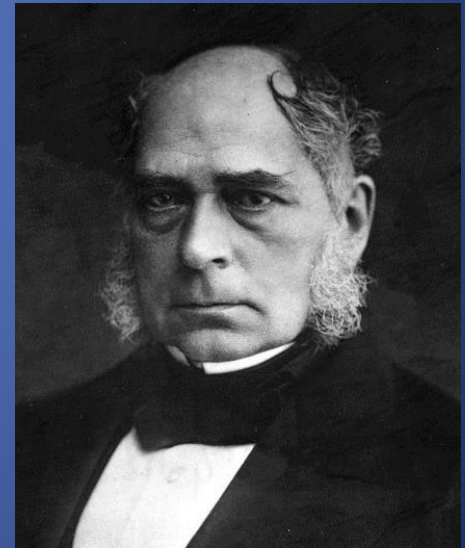
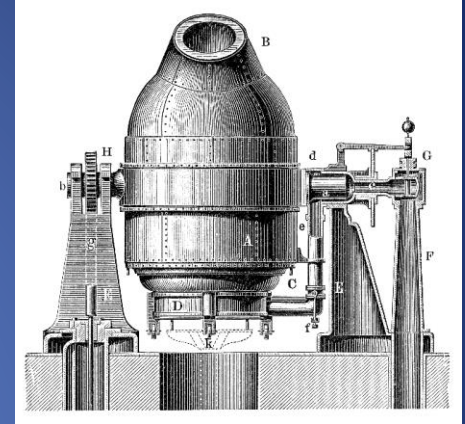
- Avance tecnológico (convertidor de Bessemer)
- Producción masiva de acero
- Abastecimiento:
 - Industria naval y armamentística
 - Construcción, sector trasportes (ferrocarril), maquinaria agrícola, nuevas industrias

-Textil: - Extiende a nuevos países (EE.UU, Japón)

-Industria alimentaria

- Procedimientos conservación (frigorífico, envasado, esterilización)
- Diversificación productos (bebidas gaseosas, margarina)

-Industria papelera – aplicación química al proceso



- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- Nuevas Industrias:

- Petróleo:

- Inicialmente usado en alumbrado

- Motor de explosión

- Fuente energía industria

- Industria automovilística

- Producción en cadena:

- Producción en masa

- Precios asequibles

- Desarrollo industria petroquímica

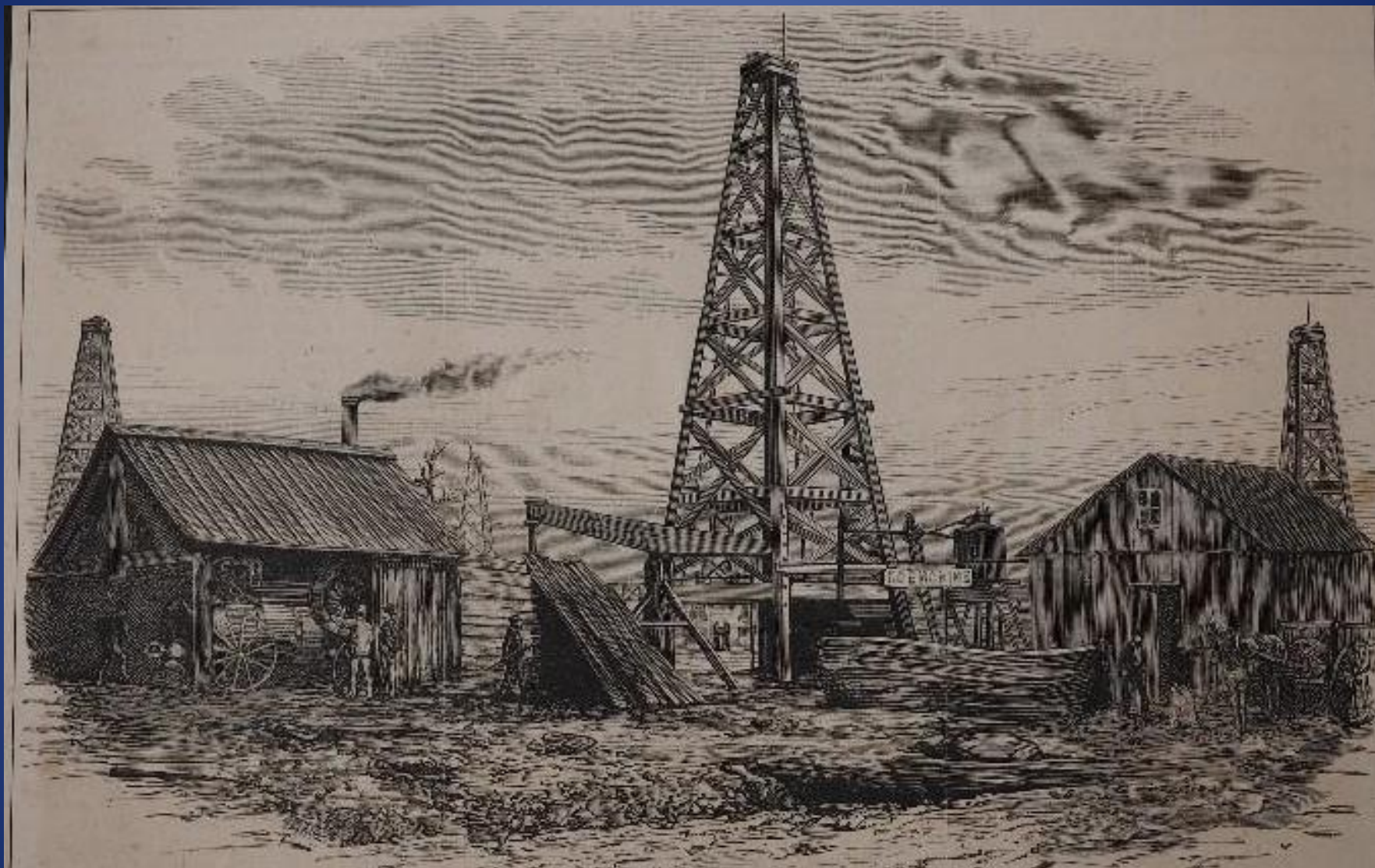
- Electricidad:

- Invención dinamo (1872) – Gramme

- Alumbrado

- Trasporte urbano (trambia)

- Medios comunicación (telégrafo, teléfono, radio)



• 2ª Revolución Industrial – 1870-1814

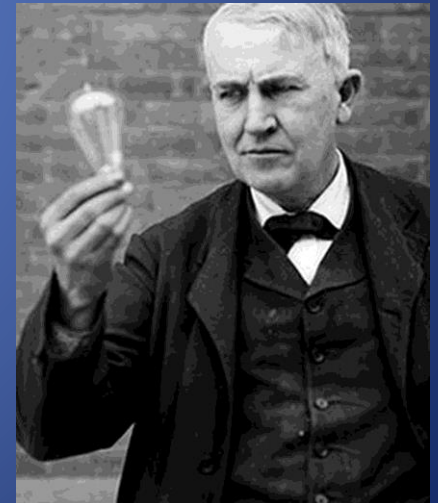
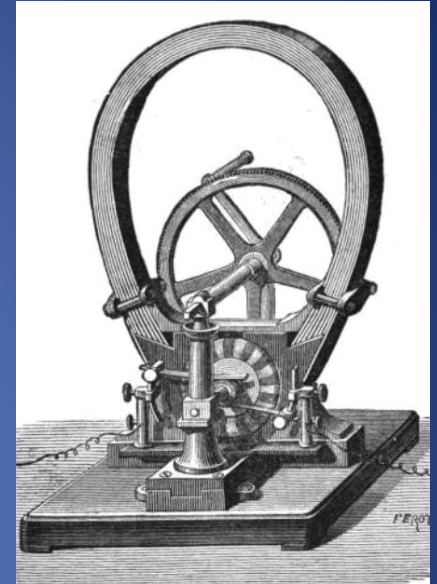
-Nuevas Industrias:

-Petróleo:

- Inicialmente usado en alumbrado
- Motor de explosión
 - Fuente energía industria
 - Industria automovilística
- Producción en cadena:
 - Producción en masa
 - Precios asequibles
- Desarrollo industria petroquímica

-Electricidad:

- Invención dinamo (1872) – Gramme
- Alumbrado
- Trasporte urbano (trambia)
- Medios comunicación (telégrafo, teléfono, radio)



• 2ª Revolución Industrial – 1870-1814

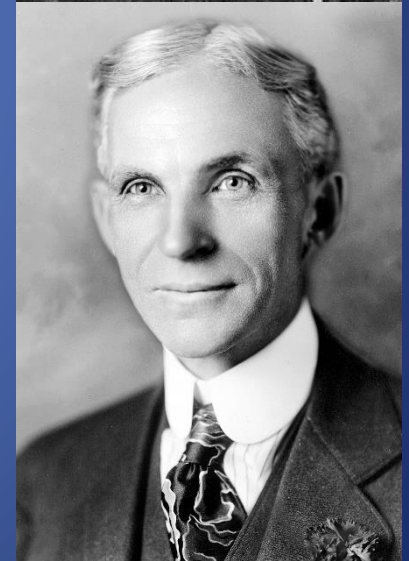
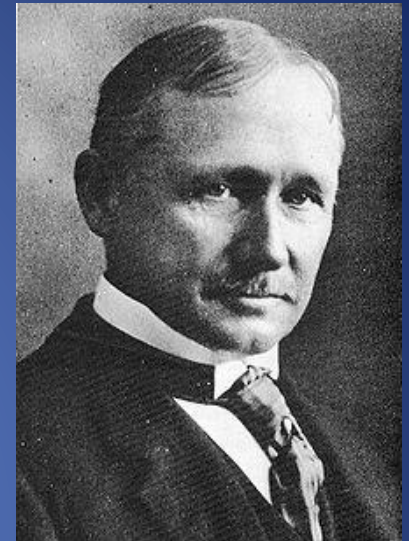
-Nuevas Industrias:

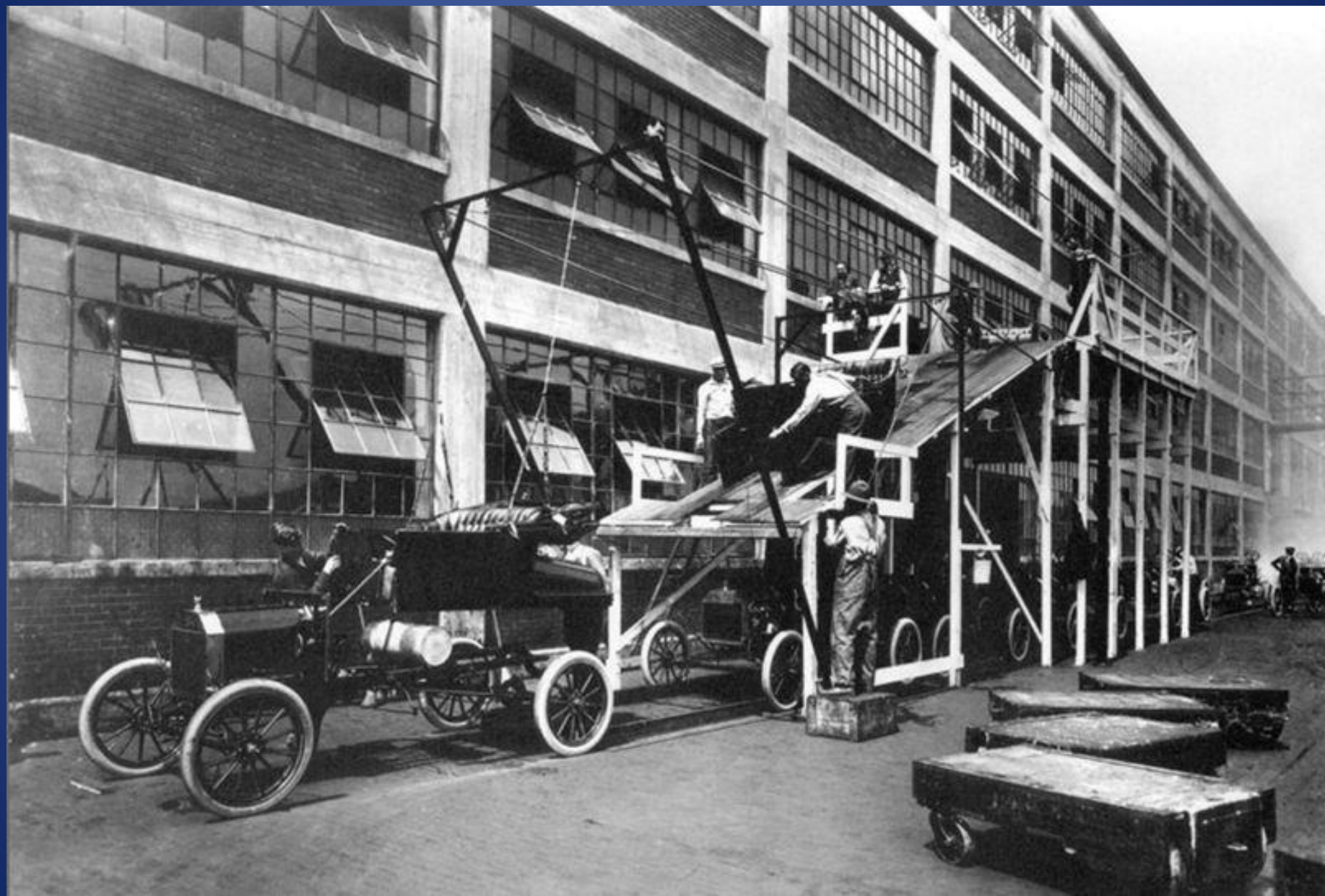
-Petróleo:

- Inicialmente usado en alumbrado
- Motor de explosión
 - Fuente energía industria
 - Industria automovilística
- Producción en cadena:
 - Producción en masa
 - Precios asequibles
- Desarrollo industria petroquímica

-Electricidad:

- Invención dinamo (1872) – Gramme
- Alumbrado
- Trasporte urbano (trambia)
- Medios comunicación (telégrafo, teléfono, radio)







- **2ª Revolución Industrial – 1870-1814**

- Nuevas Industrias:

- Industria química:

- Fuertes inversiones, requiere concentración empresarial

- Gran diversificación aplicaciones

- Colorantes (textil)

- Industria farmacéutica

- Perfumería

- Alquitrán (construcción)

- Industria caucho

- Industria petroquímica

- Sosa cáustica (papelera)

} (Automovilística)

• 2ª Revolución Industrial – 1870-1914

-Agricultura:

- Mecanización creciente
- Uso de abonos químicos
- Desarrollo transportes

-Facilita comercialización

-Competencia de EE.UU,
Argentina, Australia

-Perdida de peso en la economía frente a sector industrial

