



**Nombre del alumno: Jasson Yael López Ordoñez**

**Nombre del profesor: Dr. Agenor Abarca Espinosa**

**Nombre del trabajo: Resumen – Historia de la Medicina del Trabajo**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia: Medicina del Trabajo**

**Grado: 5to**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez, Chiapas a 05 de  
septiembre del 2023.

**TRABAJO:** El trabajo se define como cualquier actividad física o mental que transforma materiales en una forma más útil, provee o distribuye bienes o servicios a los demás, y extiende el conocimiento y el saber humano.

## **LA MEDICINA DEL TRABAJO EN LA HISTORIA**

Galeno: Habla de la penosa situación de los esclavos y penados, encadenados y abrumados por el calor que extraían del cobre, en las minas de Cartagena.

A finales del siglo XIX e inicios del XX, antes del inicio de la primera guerra mundial, la medicina del trabajo mediante el reformismo social, evoluciona en un sistema de compensaciones por accidentes y enfermedades laborales.

En 1700 se creó el puesto de médicos de minas, promovido por los poderes públicos.

Aparecen los métodos de compensación de enfermedad o muerte.

1700, aparición del tratado de las enfermedades de los artesanos, 1ra y 2da edición de Bernardino Ramazzini (Menciona los riesgos laborales y la prevención conveniente para minimizarlos).

Aparece un nuevo pensamiento sobre la salud que se denominara "higiene o salud pública".

En 1765 Francisco López de Arevalo, escribió una carta sobre los padecimientos de los mineros de Almaden al Dr. Francois Thiery que incluyó en su obra: observaciones de física y medicina en diferentes lugares de España.

José Parés y Franqués, describió sistemáticamente la patología laboral en las minas de Almaden, y de las condiciones de vida y trabajo de los mineros.

Contexto laboral como condición de higiene: Real de Hacienda, incorpora la medicina en el medio laboral preindustrial en España. Creando un gran dispositivo asistencial para los mineros, creando el Real Hospital de los Mineros. Dio pauta para la intervención médica en el ámbito laboral / higiene o salud pública. Aportaciones y consejos a los gobernantes que deberían hacerlo realidad a través de disposiciones Legislativas.

La acumulación de cambios sociales producto de la industrialización condujo al desarrollo de una amplia actividad investigadora sobre la nueva clase operaria urbana en los distintos países, inicialmente con una argumentación sanitaria.

Lancashire (Inglaterra) Brotes de fiebre pútrida entre 1781 - 1784. Paso de ser una enfermedad de lugares cerrados a las industrias, derivado de ellos se hicieron las primeras recomendaciones para mejorar las condiciones de los trabajadores textiles.

Charles Turner Thackrah, cirujano 1831, advirtió el costo del desarrollo y el progreso, a costa de la salud de los trabajadores.

Toxicología y desarrollo de la patología industrial: tiene sus inicios en el siglo XIX en Francia. Surgió de la incorporación al campo médico legal de la química moderna y la metodología experimental.

Juan Giné Partagas (Higiene del trabajo) propuso que la producción industrial fuera perfeccionada sin dañar la salud de las personas, ni la salud pública.

Pedro Felipe Monlau (higiene industrial) dedujo que el balance global del proceso industrial era negativo y que debía rechazarse.

Adam Smith: ¿Cómo considerar que una sociedad prospera si no lo hacían los trabajadores? De ahí nace la lucha por los derechos laborales.

¿Quién inicio el campo de la toxicología industrial? Jean Baptiste Alphonse Chavalier, mencionó las consecuencias de algunas sustancias en las pinturas (plomo, cobre y arsénico).

¿Con que enfermedad se relaciona el plomo? Saturnismo

La toxicología industrial se desarrolló en paralelo al auge de la industria química y al gran creciente incorporación de sustancias tóxicas en los procesos productivos.

Tras los acuerdos de paz de Versalles, se creó la Organización Internacional del Trabajo (OIT), derivada de la ONU.