



*Azucena Rucite*

ASOCIACIÓN PERUANA  
DE PROFESORES DE QUÍMICA

*Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología*

*Universidad Tecnológica Nacional*

*Rectorado*

**OBJETIVO:** Lograr que el alumno conozca los conceptos básicos de las relaciones sociales y la incidencia de los factores sociales, económicos y culturales del trabajo.

**CONTENIDOS MINIMOS:**

El Objeto de la Sociología.

Estudios de la Sociedad.

Grupos Humanos. Grupos Primarios y Secundarios.

Modelos de Sociedades en el Análisis Sociológico.

La Sociedad Moderna y Compleja.

Escuelas Contemporáneas de Relaciones Humanas.

**CARRERA :** TECNICO SUPERIOR EN HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

**ASIGNATURA:** QUIMICA

**AREA:** CIENCIAS BASICAS

**CODIGO:** 3

**CLASE:** CUATRIMESTRAL

**HORAS POR SEMANA:** 4

**HORAS POR AÑO:** 64

**OBJETIVO:** Lograr que el alumno conozca y aplique los principios de la Química en función de su tecnología. Adquirir los conocimientos de las diversas estructuras químicas características, tanto inorgánicas como orgánicas y su acción en los procesos tecnológicos, con el fin de discernir en los mismos, los riesgos químicos existentes en la industria.

**CONTENIDOS MINIMOS:**

Estudio de la Materia, Átomos y Moléculas.

Sustancia y Sistemas Dispersos.

*Azuena Peralt*

AZUCENA PERALTA

PROFESORA DE QUÍMICA INORGÁNICA

*Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología**Universidad Tecnológica Nacional**Rectorado*

Estudio de la Tabla Periódica de los Elementos.

Transformaciones Químicas. Química Inorgánica.

Leyes de las Sustancias y Combinaciones.

Cinética Química. Catálisis.

Funciones de la Química Orgánica.

Hidrocarburos Lineales.

Hidrocarburos Aromáticos.

Minerales. Siderurgia y Aceros

Operaciones y Procesos Fundamentales de la Metalurgia.

Aleaciones Ferrosas y No Ferrosas

Radicales Libres.

Radioelementos. Radioactividad.

Elementos y Compuestos Tóxicos en Laboratorios e Industrias.

**CARRERA : TECNICO SUPERIOR EN HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO**

**ASIGNATURA: RELACIONES HUMANAS I**

**AREA: CIENCIAS SOCIALES**

**CODIGO: 12**

**CLASE: CUATRIMESTRAL**

**HORAS POR SEMANA: 4**

**HORAS POR AÑO: 64**

**OBJETIVO:** Lograr que el alumno conozca el origen y desarrollo de las relaciones humanas, las leyes que la rigen y la dinámica que contiene para poder analizar y aplicar las técnicas grupales en los grupos laborales y colaborar así al saneamiento de las relaciones humanas en las distintas industrias y empresas.