

Fundamento del Proyecto Docente
Unidad Curricular: Ergonomía
Carrera: Técnico Superior en Higiene y Seguridad en el Trabajo

Lic. Héctor A. Gayoso

El espacio curricular Ergonomía, se encuentra dentro de las asignaturas correspondientes al segundo año de la carrera Técnico Superior en Higiene y Seguridad en el Trabajo, propuesta por el instituto Superior de Estudios Lomas de Zamora (ISEL).

La misma se relaciona, a partir del régimen de correlatividades, con la materia Medicina del trabajo I presente en el segundo cuatrimestre del primer año.

Los aportes específicos de este espacio curricular al perfil del egresado se basan fundamentalmente en:

- La adquisición de los conocimientos básicos de los principios del diseño ergonómico del puesto de trabajo y la adaptación del ambiente laboral a las medidas antropométricas del trabajador. Para así buscar que se tenga conciencia de la importancia de una adecuada concepción ergonómica del puesto de trabajo y de las herramientas de trabajo como objetivo fundamental para evitar posibles lesiones y el desarrollo de enfermedades laborales.
- Conocer y saber aplicar las técnicas del Estudio del puesto de trabajo como medio para obtener las condiciones necesarias para poder alcanzar, no sólo un incremento de la productividad, sino también mejoras de las condiciones de trabajo que permitan, en definitiva, lograr un ambiente de trabajo más eficiente desde el punto de vista de la Higiene y Seguridad.

El enfoque de este espacio curricular apuntará a orientar al egresado hacia un concepto más humanista del trabajo. Esto basado en conceptos tales como: la ergonomía aplicada en los puestos de trabajo y en las herramientas, las mejoras de las condiciones del entorno laboral para el incremento de la productividad en eficiencia, calidad y confort del trabajador en su desempeño, disminuyendo las consecuencias sobre la salud.

En un sistema productivo moderno, es fundamental poder ofrecer puestos de trabajo que las personas juzguen atractivos y les inspiren interés personal. Las aspiraciones humanas varían de una persona a otra y dependen no sólo de las ambiciones y deseos de cada uno, sino también de sus aptitudes, conocimientos y capacidades de perfeccionamiento. También se requiere de ambientes de trabajo seguros y diseñados a partir de las necesidades y limitaciones del ser humano. Es desde este aspecto que se vuelve importante la tarea del profesional y por ende el grado de conocimiento que capitalice éste, en la carrera.