

Tecnicatura Universitaria en Seguridad e Higiene de la Industria Mecánica-Automotriz

• PLAN DE ESTUDIO

Título que otorga:

Técnico Universitario en Seguridad e Higiene de la Industria Mecánico-Automotriz

Nivel de la carrera: PREGRADO.

Duración: 2 años y medio (5 cuatrimestres).

Modalidad: A distancia.

Acerca de la carrera:

La Tecnicatura Universitaria en Seguridad e Higiene de la Industria Mecánico-Automotriz se propone dar respuesta a la vacancia de formaciones técnicas de carácter universitario para afrontar, de manera sistemática, el crecimiento y la complejización organizacional del sector. Esta propuesta académica reconoce la importancia del cumplimiento de las normas de seguridad e higiene industrial implementadas actualmente por las empresas. Destacando que el modelo organizacional y tecnológico que despliegan en ese sentido posee rasgos que vinculan cada vez más la calidad con la seguridad de los trabajadores, los equipos y el producto, así como con un desarrollo que tenga en cuenta el medio ambiente en el que se insertan.

Objetivos:

La carrera forma profesionales capaces de diseñar, implementar y evaluar proyectos de seguridad e higiene en la industria mecánico automotriz. Es objetivo de la Tecnicatura brindar competencias para la implementación de medidas de prevención, evaluación y tratamiento en terrenos vinculados a la industria mecánico automotriz, tanto hacia el espacio interno como en relación al ambiente externo.

Perfil del Egresado:

El egresado de esta Tecnicatura tendrá una formación basada en aspectos teóricos y prácticos de las nuevas problemáticas relacionadas con la seguridad e higiene, para poder desempeñarse dentro de la industria mecánico automotriz. El Técnico Universitario en Seguridad e Higiene de la Industria Mecánico-Automotriz estará capacitado para investigar los procesos e interacciones que se dan en la industria en esta materia y para gestionar los aspectos vinculados a estos temas, especialmente aquellos que hacen a su prevención y tratamiento, teniendo en cuenta los criterios de desarrollo sostenible.

Requisitos de ingreso:

Para ingresar como alumno a las instituciones de nivel superior, se debe haber aprobado el nivel medio o el ciclo polimodal de enseñanza. Excepcionalmente, los mayores de 25 años que no reúnan esa condición, podrán ingresar siempre que demuestren, a través de las evaluaciones que las provincias, la Municipalidad de la Ciudad de Buenos Aires o las universidades en su caso establezcan, que tienen preparación y/o experiencia laboral acorde con los estudios que se proponen iniciar, así como aptitudes y conocimientos suficientes para cursarlos satisfactoriamente (según el artículo N° 7 de la Ley de Educación Superior N°24.521).

• Organización del plan de estudio

TOTAL DE HORAS

1600

PRIMER CUATRIMESTRE

No. Código	ASIGNATURA	Hs. por Semana	Semanas	Total
1	Organización Industrial	6	16	96
2	Medicina Laboral y Enfermedades Profesionales	6	16	96
3	Seguridad I (Organización Interna de los Procesos de Seguridad - Edificios e Instalaciones - Instalaciones Eléctricas - Elementos de Protección)	8	16	128
TOTAL HORAS CUATRIMESTRE				320

SEGUNDO CUATRIMESTRE

No. Código	ASIGNATURA	Hs. por Semana	Semanas	Total
4	Trabajo Social Comunitario	6	16	96
5	Sociología Laboral	6	16	96
6	Química Tecnológica	8	16	128
TOTAL HORAS CUATRIMESTRE				320

TERCER CUATRIMESTRE

No. Código	ASIGNATURA	Hs. por Semana	Semanas	Total
7	Idioma I	6	16	96
8	Física General	6	16	96
9	Seguridad II (Equipos, Máquinas y Herramientas, Sólidos, Líquidos, Vapores y Gases - Incendios)	8	16	128
TOTAL HORAS CUATRIMESTRE				320

• Organización del plan de estudio

CUARTO CUATRIMESTRE

No. Código	ASIGNATURA	Hs. por Semana	Semanas	Total
10	Derecho del Trabajo	6	16	96
11	Ergonomía	6	16	96
12	Ambiente de Trabajo (Ruidos - Iluminación y Color - Ventilación - Radiación)	8	16	128
TOTAL HORAS CUATRIMESTRE				320

QUINTO CUATRIMESTRE

No. Código	ASIGNATURA	Hs. por Semana	Semanas	Total
13	Idioma II	6	16	96
14	Contaminación y Gestión Ambiental	6	16	96
15	Teorías Pedagógicas y Estrategias Didácticas	4	16	64
16	Estadísticas y Costos	4	16	64
TOTAL HORAS CUATRIMESTRE				320

Título: Técnico Universitario en Seguridad e Higiene de la Industria Mecánico-Automotriz.