

EL PUNTO DE PARTIDA DE QUIENES LLEGAN LEJOS.

MADE IN AMERICANA

Licenciatura en

HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE



OBJETIVO DE LA CARRERA

Formar profesionales con capacidades sólidas basadas en conocimientos sobre ciencias básicas, biológicas, ambientales, aspectos laborales, y aspectos legales; que le permitan implementar, desarrollar, administrar y evaluar planes y programas de prevención de los riesgos laborales y contaminación ambiental en la organización de la cual sea parte, comprometidos con la búsqueda de una mejor calidad de vida para todos con desempeño profesional ético y con un alto espíritu de liderazgo, marca personal y emprendimiento e innovación.

PERFIL DE EGRESO

El licenciado en higiene, seguridad y medio ambiente es un profesional cuyo labor está orientado a la prevención, identificación, evaluación y control de los riesgos, tanto en el ámbito público como privado, y tiene la capacidad de desempeñarse de forma independiente. Este profesional posee competencias para gestionar recursos humanos, tanto los propios como los de terceros bajo su responsabilidad, además de ser capaz de manejar información y comunicarse de manera efectiva, utilizando el lenguaje adecuado para asegurar la comprensión de las directrices emitidas, así como los diversos métodos y herramientas de comunicación. Se enfatiza la capacidad para formular preguntas de investigación y realizar análisis de datos.

Además, el estudiante adquiere habilidades ampliadas que incluyen marca personal, emprendimiento e innovación, así como liderazgo, comunicación efectiva. Entre sus funciones se incluyen: colaborar en el diseño e implementación de políticas ambientales y de higiene y seguridad laboral. Desarrollar e implementar programas enfocados en la higiene, seguridad laboral y gestión ambiental. Planificar las estrategias de higiene, seguridad y gestión ambiental, alineándolas con los objetivos generales de la empresa. Implementar sistemas de gestión conforme a las normas ISO 14000 (ambientales) e ISO 45000 (de salud y seguridad ocupacional). Intervenir en actividades relacionadas con la problemática ambiental, a través de diagnósticos, pronósticos, gestión y ejecución de planes. Investigar los impactos ambientales y los daños al entorno. Analizar incidentes y accidentes laborales. Liderar equipos de trabajo. Elaborar su marca personal. Empezar e innovar en proyectos del campo laboral.

CAMPO LABORAL

La licenciatura en higiene, seguridad y medio ambiente le otorgará al egresado la formación necesaria para que pueda desempeñarse en instituciones privadas o públicas, abarcando todo el espectro de los rubros laborales del país (agricultura, industria manufacturera, construcción, electricidad y servicios sanitarios, comercio, comunicaciones, transporte y servicios, etc.). En donde se necesite organizar, planificar, controlar, evaluar, analizar, asesorar sobre temas referidos al medio ambiente e higiene y seguridad del trabajo.

Además, ejercicio libre de la profesión como consultor, capacitador o empresario dedicado a labores relativas a la prevención de riesgos ocupacionales y/o prevención de la contaminación del medio ambiente.

Áreas en las que se desempeña el profesional:

- Consultoría,
- Entidades públicas y/o privadas, organismos no gubernamentales,
- Ejercicio independiente de la profesión.
- Gerenciamiento de instituciones públicas y/o privadas en el área de gestión de higiene, seguridad y medio ambiente.

MALLA CURRICULAR

1º AÑO

Física I
Herramientas matemáticas I
Habilidades comunicacionales I
Marca personal
Química general
Estadística
Física II
Biología y medio ambiente
Química aplicada
Sociología

2º AÑO

Contaminación ambiental
Habilidades comunicacionales II
Ecología y ambiente
Materiales de la industria
Impacto ambiental
Legislación ambiental
Comportamiento organizacional
Ecología humana
Seguridad e higiene laboral I
Legislación en seguridad y salud en el trabajo

3º AÑO

Hidrología y geología ambiental
Seguridad en obras
Metodología de la investigación
Protección contra incendios
Seguridad e higiene laboral II
Emprendimiento e innovación
Ergonomía
Optativa I
Seguridad e higiene laboral III
Tratamiento, recuperación y prevención de residuos sólidos, tóxicos y peligrosos

4º AÑO

Gestión ambiental
Liderazgo y comunicación efectiva
Medicina y toxicología laboral
Optativa II
Sistema de gestión integrado
Preparación y evaluación de proyectos
Administración general
Ética y responsabilidad social
Optativa III
Normas técnicas ambientales y de salud y seguridad ocupacional

MATERIAS OPTATIVAS

Desarrollo organizacional
Ética profesional
Liderazgo y emprendimiento

Teoría económica
Auditoría de sistema de gestión
Capacitación y desarrollo de personas

REQUISITOS DE EGRESO

- Idiomas
- Computación
- Proyecto final
- Práctica Profesional
- Actividades de Extensión
- Actividades de Investigación

CONOCÉENOS

35 AÑOS FORMANDO A LOS QUE HOY LIDERAN EL PARAGUAY. Y HACE **MÁS DE 10** QUE LO HACEMOS **TAMBIÉN ONLINE.**

ESTUDIÁ CUANDO PUEDAS, AVANZÁ SIEMPRE
Modalidades presencial, semipresencial y 100% online. Diseñadas para que trabajar y estudiar no sean una disyuntiva, sino una realidad posible.

INGLÉS INCLUIDO, SIN COSTO EXTRA
Desde el primer año. Porque en el mercado que viene, el inglés no es un diferencial, es la base.

ECOSISTEMA TECNOLÓGICO DE VANGUARDIA
con plataformas digitales, biblioteca virtual y sistemas académicos integrados que facilitan una experiencia de aprendizaje flexible, dinámica y accesible desde cualquier dispositivo. Además de acompañamiento académico permanente, garantizando una cursada conectada, segura y de alta calidad.

¿POR QUÉ ELEGIR LA AMERICANA?

Porque un título es solo el comienzo.

Lo que pasa después también es nuestra responsabilidad.

TU CARRERA PUEDE TENER ESCALA INTERNACIONAL

Intercambios, pasantías y doble titulación en países como Francia, Corea y Estados Unidos. Porque formarse localmente no significa quedarse.

TE AYUDAMOS A CONSEGUIR TU PRIMER TRABAJO, Y EL QUE SIGUE
Nuestro Centro de Empleabilidad acompaña tu desarrollo profesional desde que entrás hasta mucho después de que egresás.

TU BIENESTAR TAMBIÉN NOS IMPORTA

Centro de Bienestar Estudiantil con orientación psicológica, talleres y programas personalizados. Porque estudiar mejor empieza por estar bien.

+70 ESPACIOS EN TODO EL PAÍS

Donde vivas, hay un Espacio Americana cerca. Atención administrativa y académica en todo el territorio nacional.



TU PRÓXIMO PASO COMIENZA ACÁ.

