



**Maestría en Ciencias de la Salud en el Trabajo
(Inscrito en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad, PNPC del CONACyT)**

Tipo: Investigación.

Que las líneas de generación y aplicación del conocimiento son

- Gestión del conocimiento de la salud ocupacional;
- Epidemiología laboral, salud mental y perspectiva de género en el trabajo;
- Promoción y educación para la salud de los trabajadores.

Objetivo general:

- Formar investigadores con conocimientos teórico-metodológicos en el área de la salud en el trabajo, capaces de identificar las problemáticas y plantear estrategias de acción encaminadas a lograr cambios significativos en el proceso productivo, en las políticas laborales y sanitarias, a fin de elevar la salud y calidad de vida de los trabajadores;
- Todo ello con un alto sentido profesional, humanístico y ético.

Objetivos específicos

- Establecer ambientes educativos para la discusión teórico-metodológica que permita la planeación, ejecución y evaluación de programas preventivos en el área de la salud en el trabajo;
- Fortalecer las capacidades y habilidades para el diseño y ejecución de proyectos de investigación encaminados a generar conocimientos que permitan analizar los riesgos de trabajo, los daños a la salud del trabajador y las formas de prevención; la finalidad es elevar la calidad de vida de los trabajadores;
- Favorecer el desarrollo del pensamiento analítico, crítico e innovador para consumir propuestas orientadas a la prevención y administración de riesgos de trabajo;
- Preparar formadores de personal en la promoción educativa de la salud en el trabajo; y
- Promover valores de solidaridad con el trabajador, ética, responsabilidad laboral y una actitud propositiva ante los retos de la salud en el trabajo.

Perfil de ingreso

- El aspirante debe ser un profesional procedente de diversas disciplinas, con aptitud e interés para la investigación y docencia en la salud en el trabajo;
- Capacidad crítica, de servicio y sentido ético para atender las necesidades de la población trabajadora; y
- Debe tener conocimientos básicos y habilidades en el diseño de protocolos de investigación y búsqueda de información científica en centros de documentación y a través de medios virtuales.



Perfil de egreso

Competencias

- Desarrolla proyectos de investigación de salud ocupacional con alguna de las metodologías: cuantitativa, cualitativa y de investigación-acción, fundamentándolos en paradigmas adecuados a su objeto de estudio; actuando con ética, principios y valores de acuerdo a la normatividad nacional e internacional en materia de investigación con seres humanos;
- Identifica factores de riesgo existentes en las diferentes actividades laborales, priorizándolos bajo las teorías pertinentes, con juicio crítico y buenas prácticas, utilizando tecnologías apropiadas a nuestro medio que favorecen la productividad y se apegan a la legislación laboral vigente;
- Implementa programas, procesos y estrategias que generan condiciones saludables en ámbitos laborales, a través de la promoción y educación para la salud en el trabajo, utilizando las teorías pedagógico-didácticas, con respeto a la diversidad socio-cultural y a la normatividad vigente;
- Comunica en forma oral y escrita sus resultados de investigación en el campo de la salud ocupacional, con fundamento en las teorías de la comunicación científica, actuando con respeto a la cultura de los receptores y a las normas de publicación científica, en el contexto de la sociedad del conocimiento;
- Establece vínculos con los sectores productivos y de servicios, tanto a nivel local como nacional e internacional, para desarrollar su proyecto profesional con base en las teorías económicas de mercado y socio-culturales, actuando con estándares de calidad y ética profesional;
- Analiza con juicio crítico las políticas públicas, programas y planes en salud ocupacional, con base en el conocimiento de la legislación laboral vigente, para promover las buenas prácticas en los espacios de trabajo.

Requisitos de ingreso

- Contar con el título de licenciatura (si se realizó en el extranjero, debidamente apostillado);
- Certificado de calificaciones de la licenciatura con promedio mínimo de 80/100 (ochenta sobre cien);
- Comprobante de evaluación en la comprensión del idioma inglés para posgrados;
- Examen de admisión EXANI III para posgrado, con resultado no mayor a un año y mínimo con 850 puntos;
- Aprobar curso propedéutico ofrecido por el programa de la Maestría;
- Presentar carta de exposición de motivos para cursar el programa;
- Presentar un anteproyecto de investigación, acorde a las líneas de investigación de la Maestría, que desarrollará como tesis de grado;
- Realizar la entrevista con miembros de la Junta Académica del programa; y
- Aquellos adicionales que establezca la convocatoria.

Requisitos de egreso

- Haber concluido el programa, aprobando con una calificación promedio mínima de 80 en cada ciclo escolar;
- Cubrir la totalidad de los créditos del plan de estudios;



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Vicerrectoría Ejecutiva/Coordinación General Académica

Coordinación de Investigación, Posgrado y Vinculación

- Presentar, defender y aprobar la tesis para obtener el grado;
- Presentar constancia de no adeudo expedida por la Coordinación de Control Escolar del Centro Universitario de Ciencias de la Salud; y
- Cubrir los aranceles universitarios correspondientes.

Plan de estudios

Área de formación básica común

- Epidemiología ocupacional.
- Metodología cuantitativa.
- Metodología investigación acción.
- Metodología cualitativa.
- Ética en el profesional de la salud ocupacional.
- Sistemas de gestión ambiental-seguridad y salud ocupacional.
- Legislación en salud ocupacional.

Área de formación básica particular selectiva

- Investigación cuantitativa.
- Sistematización de los procesos participativos I.
- Investigación cualitativa.
- Estadística para análisis de datos cuantitativos.
- Métodos de análisis de datos cualitativos.
- Análisis de los procesos participativos.
- Higiene y seguridad en el trabajo I.
- Higiene y seguridad en el trabajo II.
- Higiene y seguridad en el trabajo III.
- Patología laboral I.
- Patología laboral II.
- Educación para la salud en el trabajo I.
- Educación para la salud en el trabajo II.
- Educación para la salud en el trabajo III.
- Salud en el trabajo y protección al medio ambiente.

Área de formación especializante

- Redacción de textos científicos.
- Proceso para la calificación de riesgos de trabajo.
- Factores psicosociales.
- Seminario de tesis I.
- Prácticas de campo en salud ocupacional.
- Seminario de tesis II.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Vicerrectoría Ejecutiva/Coordinación General Académica

Coordinación de Investigación, Posgrado y Vinculación

Área de formación optativa abierta

- Problemas actuales de la salud ocupacional.
- Psicología aplicada en la salud laboral.
- Mujer, salud y trabajo.
- Redes de apoyo social en el trabajo.
- Calidad de vida en el trabajo.
- Grupos operativos para la salud ocupacional.
- Reingeniería aplicada a la seguridad e higiene en el trabajo.
- Seminario de salud ocupacional y ambiental.
- Liderazgo y trabajo en equipo.
- Informática en salud ocupacional.
- Técnicas de intervención psicosocial.
- Psicología de la actividad física para la salud en el trabajo.
- Temas selectos.
- Valuación de incapacidades parcial permanente.
- Dictaminación de invalidez.
- Práctica para la valuación de incapacidades parcial permanente.
- Pericial médica.
- Espirometría.
- Audiometría.
- Introducción a la salud ocupacional.
- Ciencias sociales en el trabajo.
- Epistemología.
- Ergonomía ocupacional

Duración del programa: El programa de la Maestría en Ciencias de la Salud en el Trabajo tendrá una duración de 4 (cuatro) ciclos escolares, los cuales serán contados a partir del momento de la inscripción.

Costos y apertura: Consultar en la Coordinación del programa.

Informes

Coordinadora

Dra. En C.S.T. María de Lourdes Preciado Serrano.

Dirección: Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Sierra Mojada 950, Puerta 1, Edificio "N" Colonia Independencia, C.P. 44340 Guadalajara, Jalisco, México.

Teléfono: (33) 1058.5200

Extensiones: 33817



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Vicerrectoría Ejecutiva/Coordinación General Académica

Coordinación de Investigación, Posgrado y Vinculación

Correos electrónicos: mcst@cucs.udg.mx; maestriasaludtrabajo@yahoo.com.mx

Página web del programa en donde se localiza la convocatoria vigente para el trámite de admisión: <http://www.cucs.udg.mx/posgrados/maestria-en-ciencias-de-la-salud-en-el-trabajo>