

El Programa de Maestría en Salud Ocupacional que ofrecen el Tecnológico de Costa Rica y la Universidad Nacional, forma profesionales en salud, seguridad ocupacional y protección ambiental.

Cuenta con las competencias para atender la preocupación del sector productivo del país, y demás interesados por mejorar la calidad de vida de los trabajadores a nivel nacional y regional.

Maestría en Salud Ocupacional con énfasis en Higiene Ambiental UNA-TEC

Tiene como objetivo promocionar la formación integral de profesionales de alto nivel, capaces de desarrollar un análisis profundo, dentro de un marco multidisciplinario, sobre las demandas y necesidades en materia de salud ocupacional, que favorezcan el mejoramiento de las condiciones de salud y trabajo en empresas, instituciones públicas, organizaciones no gubernamentales, a nivel país, de Centroamérica y del Caribe, como una forma de contribuir al desarrollo sostenible de esta región.

Poblacion Meta

Plan de estudios

Requisitos

Recepción de documentos

Maestría en Salud Ocupacional

con énfasis en Higiene Ambiental

UNA-TEC

Población Meta:

Profesionales de ingenierías, ciencias de la salud y ciencias ambientales, que deseen adquirir o complementar sus conocimientos en el campo de la Salud Ocupacional.

Nuestros estudiantes serán capaces de:



Realizar investigaciones en el campo de la salud ocupacional y ambiental que generen nuevos conocimientos y posibles soluciones.



Desarrollar y promover estrategias de salud ocupacional en empresas e instituciones que contribuyan a mejorar las condiciones laborales de la población trabajadora.



Promover nuevos aprendizajes relacionados con este campo de la salud pública.

Títulos que se otorgan:

MSc. Magister Scientiae en Salud Ocupacional con Énfasis en Higiene Ambiental (Modalidad Académica).



MSc. Máster en Salud Ocupacional con Énfasis en Higiene Ambiental (Modalidad Profesional).



Características:

Duración mínima:

6 CUATRIMESTRES

Programa
Bimodal

50%
presencial

50%
en línea

El programa de maestría en sus modalidades profesional y académica, está orientado a la formación de profesionales que deseen desarrollar destrezas en la resolución de problemas dirigidas al mejoramiento de las condiciones de trabajo y salud, a través de técnicas específicas de la especialidad.

inicio

Nivel	Ciclo	Curso y Código	Créditos
I	I	Seguridad Laboral- MS1102	3
I	I	Legislación en Salud Ocupacional y Ambiental- MS1108	3
I	I	Ecología y problemática ambiental – MS1109	3
Total primer ciclo		9	
I	II	Ergonomía - MS1104	3
I	II	Fisiología y Medicina Ocupacional- MS1113	3
I	II	Prevención y Gestión de los Riesgos Psicosociales en el Trabajo - MS1111	3
Total segundo ciclo		9	
I	III	Toxicología Ocupacional y Ambiental– MS1105	3
I	III	Epidemiología Ocupacional y Ambiental MS1107	3
I	III	Seminario de Investigación en Salud Ocupacional – MS1101	4
Total tercer ciclo		10	
II	IV	Agentes Físicos – MS2201	3
II	IV	Agentes Químicos y Biológicos – MS2203	3
II	IV	Evaluación de Emisiones Industriales – MS2205	3
II	IV	Trabajo Final de Graduación I (Tronco Común) - MS2209 (Profesional) / MS 2212(Académica)	5
Total cuarto ciclo		14	
II	V	Control de Agentes Físicos - MS2202	3
II	V	Control de Agentes Químicos MS2204	3
II	V	Control de Emisiones Industriales – MS2206	3
II	V	Trabajo Final de Graduación II (Tronco Común)– MS2210 (Profesional) / MS 2213(Académica)	5
Total quinto ciclo		14	
II	VI	Diseño y Evaluación de Proyectos – MS2207	3
II	VI	Gerencia de la Salud Ocupacional y Ambiental – MS2208	3
II	VI	Trabajo Final de Graduación III (Tronco Común)-MS2211 (Profesional) / MS 2214 (Académica)	8
Total sexto ciclo		14	

Requisitos

Maestría en Salud Ocupacional con énfasis en Higiene Ambiental **UNA-TEC**

- Grado mínimo de bachillerato universitario otorgado por cualquier institución de Educación Superior legalmente reconocida.
- Capacidad de comprensión de lectura del idioma inglés.
- Conocimientos básicos en estadística.

Los interesados deberán presentar los siguientes documentos:

- 01** Formulario de solicitud de ingreso
<http://www.tec.ac.cr/formularios/solicitud-ingreso-0>
- 02** Fotocopia de la cédula de identidad o pasaporte vigente.
- 03** Una fotografías recientes tamaño pasaporte.
- 04** Curriculum vitae completo.
- 05** Original y copia de título(s) universitario(s)
- 06** Certificado o constancia de comprensión de lectura del idioma inglés (aprovechamiento mínimo de un 80%)
- 07** Certificado o constancia de cursos de estadística descriptiva y/o inferencial.
- 08** Certificación de notas que incluya el promedio ponderado, extendida por la institución universitaria que otorgó el título.
- 09** Certificación de trabajo (experiencia profesional) extendida por la oficina o Departamento de Recursos Humanos de la empresa o institución en la que labora actualmente. (Opcional)
- 10** Ensayo en el que se describen las razones por las cuales se desea ingresar al programa y el abordaje de un tema Higiene Ambiental (máximo dos páginas a espacio simple).
- 11** Dos cartas de recomendación. (Opcional)
- 12** Carta en la cual explique cómo financiará sus estudios de posgrado.

Maestría en Salud Ocupacional

con énfasis en Higiene Ambiental

UNA-TEC

XII Promoción

Fecha
de inicio: **26 Agosto, 2024**

Costo: **\$ 6500**
(más derechos estudiantiles)

Recepción de documentos:

15 al **22**
noviembre
2023 julio
2024

MÁS INFORMACIÓN

TEC

Tel (+506) 2550 2317

infoSHO@tec.ac.cr

Escuela de Ingeniería en Seguridad Laboral e Higiene Ambiental, edificio K2, Cartago.

<https://www.tec.ac.cr/programas-academicos/maestria-salud-ocupacional-enfasis-higiene-ambiental>

UNA

Tel (+506) 2277 3671 /2277 3584

mso@una.cr

Instituto Regional de Sustancias Tóxicas, Facultad de ciencias de la Tierra y el Mar,

Edificio de Procesos Industriales, Campus Omar Dengo, Heredia.

<http://www.iret.una.ac.cr/index.php/docencia/programas-de-maestria/maestria-en-salud-ocupacional>

TEC | Tecnológico
de Costa Rica

UNA
UNIVERSIDAD NACIONAL
COSTA RICA

inicio

