

INGENIERÍA

**MAESTRÍA EN
PREVENCIÓN
DE RIESGOS
LABORALES**



◆ CONTENIDO

Propósito del Programa	3
Perfil de egreso	3
Competencias	3
Líneas de Investigación	4
Certificaciones	4
Concentraciones	4
Plan de estudio	5
Requisitos de Admisión para Estudios de Postgrado	7
Documentos a depositar	7

OBJETIVOS

Propósito del Programa

Desarrollar competencias profesionales que permitan la reflexión y confrontación entre las experiencias y los saberes previos y nuevos, promoviendo en los/as maestrantes la independencia, la responsabilidad y la creatividad en la implantación de una cultura prevención de riesgos en los lugares de trabajo.

Perfil de egreso

El/la egresado/a de la Maestría en Prevención de Riesgos Laborales es un/a profesional responsable, con pensamiento crítico e independiente, con alto desarrollo del sentido común, la ética y atención a los detalles. Es reconocido/a como líder en las empresas porque mantiene saludable la fuerza de trabajo, con base en los avances científicos, tecnológicos y en el cumplimiento del marco legal relacionado.

Competencias

Utiliza las técnicas auxiliares para el abordaje de estrategias de prevención de riesgos en las tareas que componen los diferentes puestos de trabajo.

Diseña, implementa, audita y evalúa planes y programas de prevención, eliminación de riesgos y de afrontamiento de emergencias, siguiendo las normativas vigentes, principios y estrategias, para garantizar el mantenimiento de una fuerza laboral saludable y el cumplimiento legal de las diferentes empresas u organizaciones, nacional e internacionales.

Coordina y aplica los principios de seguridad e higiene industrial de forma oportuna y coherente con la técnica y el marco legal, en las distintas fases del trabajo para evitar accidentes y enfermedades relacionados con el trabajo en los diversos sectores productivos.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Líneas de Investigación	Asignaturas Asociadas
Morbi-mortalidad Laboral por Rama de Actividad Productiva.	Condiciones de Trabajo y Salud. Medicina del Trabajo.
Panorama de Riesgos Laborales en Sectores Específicos.	Evaluación de Riesgos Laborales. Seguridad en el Trabajo. Seguridad en Sectores Específicos.
Desempeño de Programas de Seguridad y Salud. Costeo de Intervenciones de Seguridad y Salud.	Gestión de la Prevención.
Psicosociología del Trabajo.	Psicosociología.
Ergonomía Laboral.	Ergonomía.

Certificaciones

- Seguridad Industrial.
- Seguridad en la Construcción.
- Higiene Industrial.
- Técnicas Auxiliares de la Prevención de Riesgos Laborales (PRL).
- Planes de Emergencia y Contingencia.
- Gestión Integrada.
-

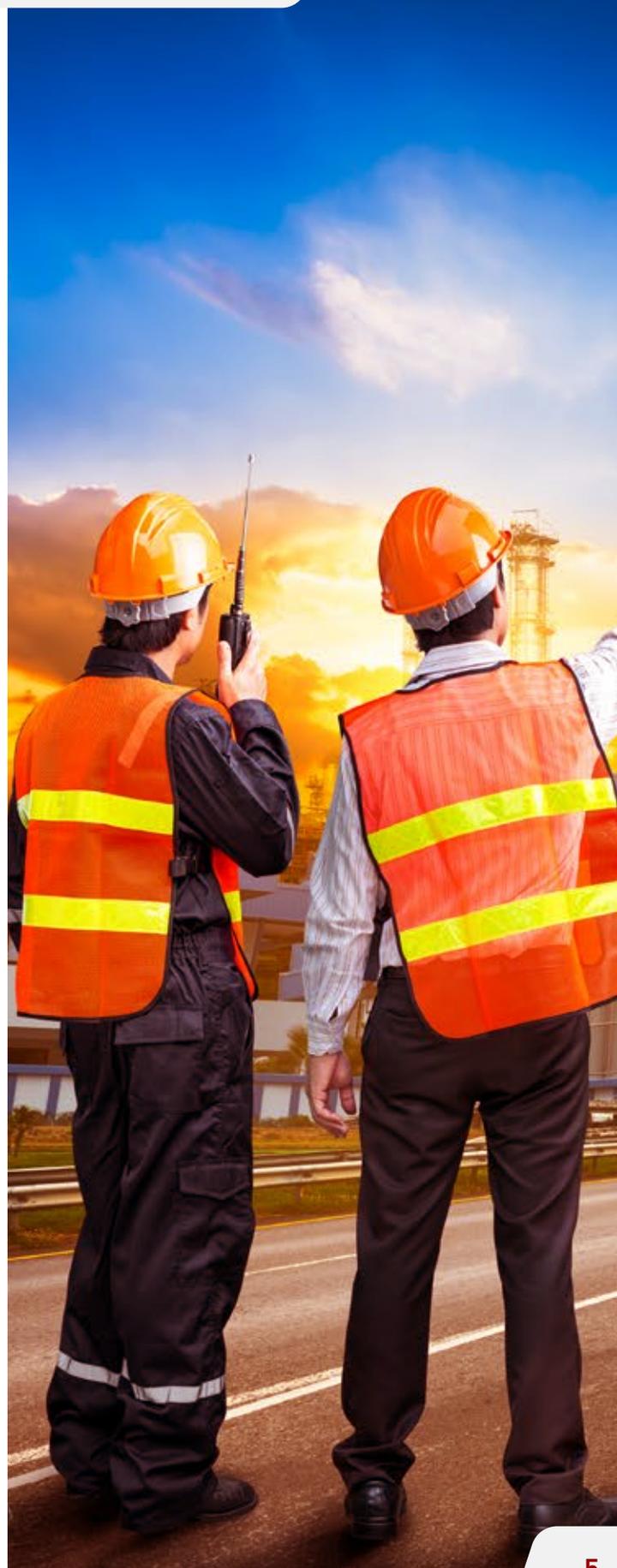
Concentraciones

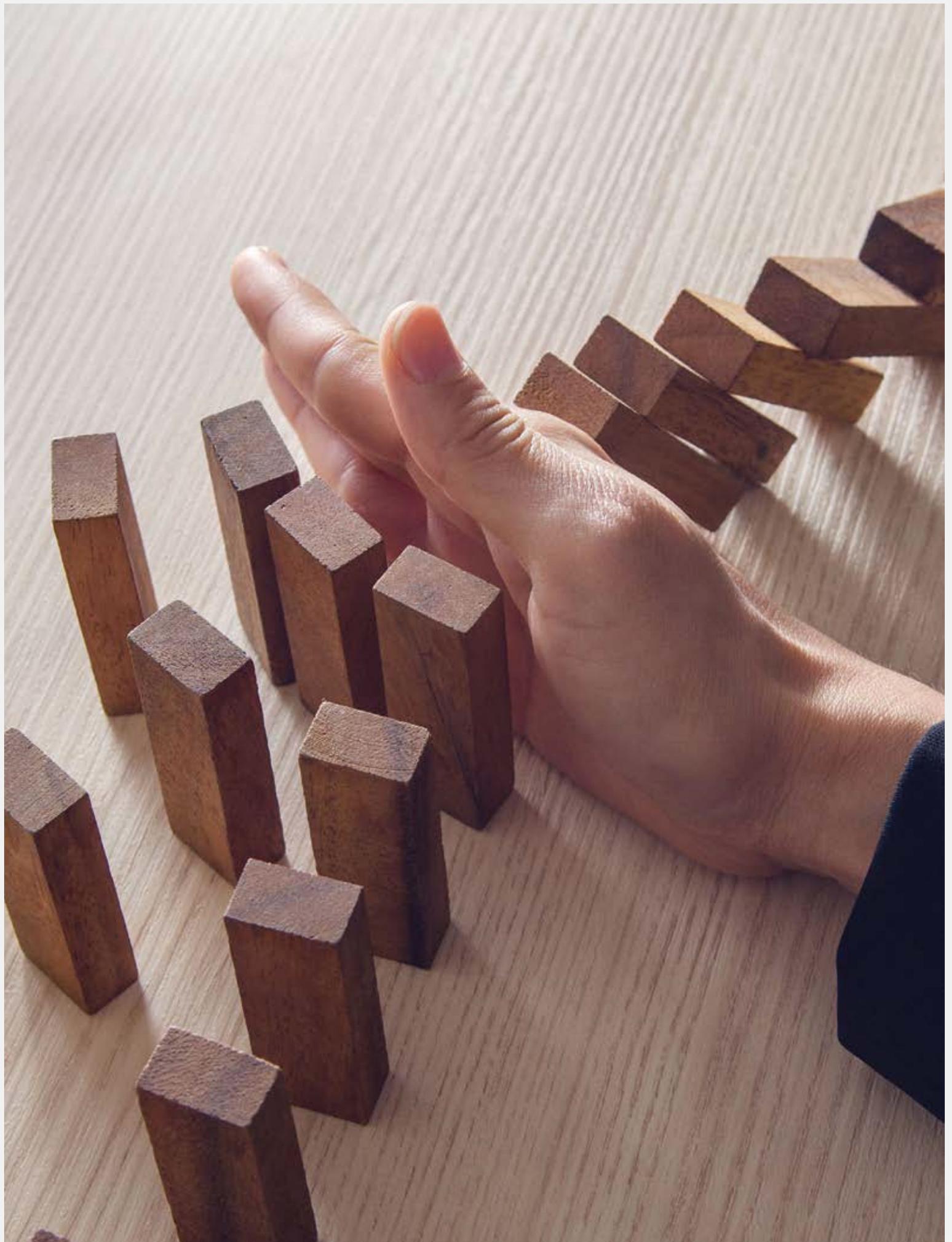
- Seguridad en la Construcción.
- Gerencia Estratégica.
- Gestión Integrada de Sistemas de Calidad, Ambiente y Prevención.

PLAN DE ESTUDIO

Asignatura	Créditos
Trimestre 1	
Metodología de Investigación	3
Estadística Aplicada a la Ingeniería	3
Ética y Responsabilidad Social	2
Total de créditos	8
Trimestre 2	
Ámbito Jurídico de la Prevención	3
Condiciones de Trabajo y Salud	3
Formación y Comunicación	3
Total de créditos	9
Trimestre 3	
Evaluación de Riesgos Laborales	4
Higiene Industrial I	4
Electiva	3
Total de créditos	11
Trimestre 4	
Seguridad en el Trabajo	4
Higiene Industrial II	4
Psicosociología	3
Total de créditos	11
Trimestre 5	
Ergonomía	3
Medicina del Trabajo	3
Planes de Respuesta a Emergencias	3
Total de créditos	9
Trimestre 6	
Seguridad en Sectores Específicos	3
Medicina del Trabajo	3
Planes de Respuesta a Emergencias	3
Total de créditos	9
Trimestre 7	
Gestión de la Prevención	4
Electiva	3
Trabajo de Grado	6
Total de créditos	13
Total de créditos del Programa	

Maestría en Prevención de Riesgos Laborales





REQUISITOS DE ADMISIÓN PARA ESTUDIOS DE **POSTGRADO**

Proceso de admisión en 5 pasos:

1. Completar el formulario de admisión en línea a través del siguiente enlace <https://admisiones.intec.edu.do/>

2. Depositar en la Unidad de Admisiones los documentos requeridos; luego realizar el pago de la solicitud de admisión y de la prueba PAEP.

3. Depositar en la Unidad de Evaluaciones y Pruebas el recibo de pago de la prueba PAEP.

4. Asistir al taller de preparación para tomar la PAEP.

5. Tomar la prueba PAEP.

Notas:

- ▶ El índice mínimo requerido para las solicitudes de Especialidad y Maestría es de 2.00 puntos en una escala de 4.00 o 70 puntos en la escala de 100 en el título de grado.
- ▶ El índice mínimo requerido para los doctorados es de 3.00 puntos en una escala de 4.00 u 80 en la escala de 100 en el título de la maestría.
- ▶ Los interesados con Especialidad o Maestría están exonerados de la prueba de admisión PAEP, deben presentar en la Unidad de Admisiones su título en original para realizar una copia simple.
- ▶ En el caso de ser necesario, se solicitará una entrevista con el (la) candidato (a) y el Coordinador del Programa.
- ▶ Los interesados deben poseer 3 años de experiencia laboral.
- ▶ Los interesados deben entregar en el Área de Ingenierías los siguientes documentos: Copia de pasaporte o cédula y título y récord de notas con la Apostilla de La Haya.

Requisitos de admisión para los programas de Especialidad y Maestría:

- ▶ Certificación y copia de título universitario legalizado por el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología MESCyT. *Si está en espera del documento, puede traer una copia de su título más la copia del recibo de solicitud de la certificación.*
- ▶ Certificación y record de notas universitario original legalizado por el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología MESCyT. *Si está en espera del documento, puede traer una copia del record de notas la copia del recibo de solicitud de la certificación.*
- ▶ Fotocopia de la cédula de identidad de ambos lados.
- ▶ Curriculum vitae actualizado y en español.
- ▶ Certificado médico para fines académicos con el nombre tal como está en la cédula de identidad.
- ▶ Dos fotos de frente, tipo pasaporte.
- ▶ Acta de nacimiento original, certificada y legalizada.
- ▶ Una carta de recomendación académica emitida por la universidad de procedencia o una carta de recomendación laboral, en ambos casos debe ser en una hoja timbrada y sellada por la institución que la emite (solo aplica para quienes solicitan admisión a maestrías).

Ensayo con motivaciones para ingresar al programa, mínimo 1 página (solo aplica para quienes solicitan admisión a maestrías).

Dominicanos (as) con estudios en el extranjero:

- ▶ Récord de notas universitario original apostillada/legalizada Consulado Dominicano y Cancillería en República Dominicana y legalizado por Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología MESCyT.
- ▶ Fotocopia título universitario apostillada/legalizada Consulado Dominicano y Cancillería en República Dominicana y legalizado por Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología MESCyT.
- ▶ Fotocopia de la cédula de identidad de ambos lados.
- ▶ Curriculum vitae actualizado.
- ▶ Certificado médico para fines académicos con el nombre tal como está en la cédula de identidad.
- ▶ Dos fotos de frente, tipo pasaporte.
- ▶ Acta de nacimiento original, certificada y legalizada.
- ▶ Una carta de recomendación académica emitida por la universidad de procedencia o una carta de recomendación laboral, en ambos casos debe ser en una hoja timbrada y sellada por la institución que la emite (solo aplica para quienes solicitan admisión a maestrías). Ensayo con motivaciones para ingresar al programa, mínimo 2 páginas solo aplica para quienes solicitan admisión a maestrías).

Importante:

Los documentos que no están en español, deben ser traducidos. Si la traducción se realiza en el país donde estudió, debe apostillarlo en ese país; si se realiza en la República Dominicana, debe legalizarlos en la Procuraduría General de la República Dominicana. Si su país no está dentro del Acuerdo de la Haya, deberá legalizar estos documentos en el Consulado/Embajada Dominicana donde realizó sus estudios y luego por el Ministerio de Relaciones Exteriores en República Dominicana.

Extranjeros (as):

Consultar los requisitos de admisiones para estudiantes extranjeros (as) en <https://admisiones.intec.edu.do/>



Más información

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO

 T 809-567-9271 ext. 369  postgrado@intec.edu.do

INTECRD    