

# Plan de estudios TSU

## Cuatrimestre 1:

Química.  
Matemáticas.  
Anatomía.  
Técnica exploratoria.  
Manejo de equipo electro médico.  
Acondicionamiento físico inicial.  
Inglés I.  
Expresión oral y escrita I.  
Formación sociocultural I.

## Cuatrimestre 2:

Bioquímica.  
Fisiología.  
Física.  
Protocolos de soporte vital.  
Manejo de urgencias I.  
Acondicionamiento físico intermedio.  
Inglés II.  
Formación sociocultural II.

## Cuatrimestre 3:

Metodología de la investigación.  
Informática.  
Soporte prehospitalario en trauma.  
Fisiopatología.  
Manejo de urgencias II.  
Manejo de escenarios de violencia.  
Acondicionamiento físico avanzado.  
Inglés III.  
Formación sociocultural III.

## Cuatrimestre 4:

Comunicación en emergencias.  
Psicología de la emergencia.  
Técnicas de rescate.  
Seguridad industrial I.  
Coordinación operativa.  
Entrenamiento físico I.  
Integradora I.  
Inglés IV.  
Formación sociocultural IV.

## Cuatrimestre 5:

Estadística.  
Operación y mantenimiento de ambulancias.  
Seguridad industrial II.  
Administración para el servicio.  
Entrenamiento físico II.  
Integradora II.  
Inglés V.  
Expresión oral y escrita II.

## Cuatrimestre 6:

Estadía en el sector productivo.

# LICENCIATURA

## Cuatrimestre 7:

Física y propiedades de los materiales.  
Anatomía del desastre.  
Búsqueda y rescate.  
Administración de la protección civil.  
Inglés VII.  
Administración del tiempo.

## Cuatrimestre 8:

Físico-química y materiales peligrosos.  
Probabilidad y estadística.  
Sanidad en emergencias.  
Análisis de riesgo I.  
Inglés VIII.  
Planeación y organización del trabajo.

## Cuatrimestre 9:

Análisis de riesgo II.  
Intervención comunitaria en situaciones de desastre.  
Logística en protección civil.  
Planeación y gestión del riesgo I.  
Optativa I.  
Inglés IX.  
Dirección de equipos de alto rendimiento.

## Cuatrimestre 10:

Capacitación en protección civil.  
Tópicos de planeación urbana y ambiental.  
Planeación y gestión del riesgo II.  
Integradora.  
Optativa II.  
Inglés X.  
Negociación empresarial.

## Cuatrimestre 11:

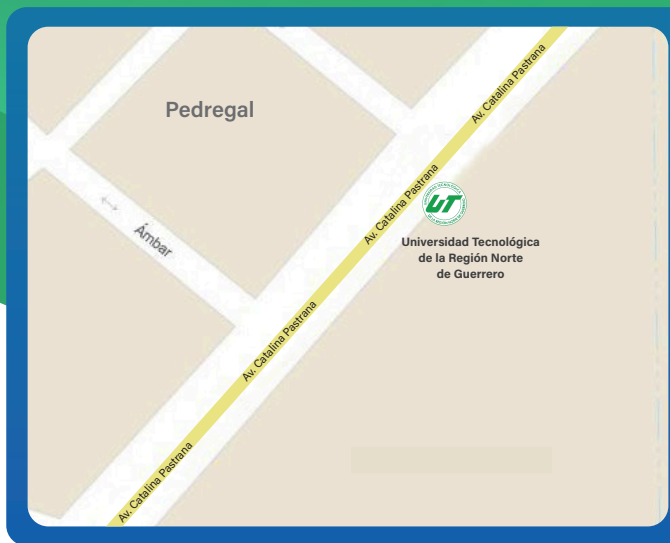
Estadía en el sector productivo.

\*En todos los cuatrimestres los alumnos llevan el programa de "Tutoría" como parte del seguimiento académico y atención al estudiante.

**CAPACITACIONES  
Y CURSOS A NIVEL  
INTERNACIONAL**



Al estudiar con nosotros tienes la oportunidad de aprender el idioma Francés, con ello podrás hacer tus prácticas profesionales y estudiar la Licenciatura o Ingeniería en Francia.



## Universidad Tecnológica de la Región Norte de Guerrero

**Av. Catalina Pastrana S/N  
Col. Ciudad Industrial, Iguala, Gro.  
Tels (733) 334-06-94 y (733) 334-06-95**

**¡Sigue nuestras redes oficiales!**



**UTRNG OFICIAL**



**utrng.oficial**



**OFICIAL UTRNG**



**somos utrng**

**Visita nuestra página web:  
<https://utrng.edu.mx/>**

# Universidad Tecnológica de la Región Norte de Guerrero



**Estudia con nosotros**

**Licenciatura en  
Protección Civil  
y Emergencias**

**Técnico Superior Universitario  
en Paramédico**

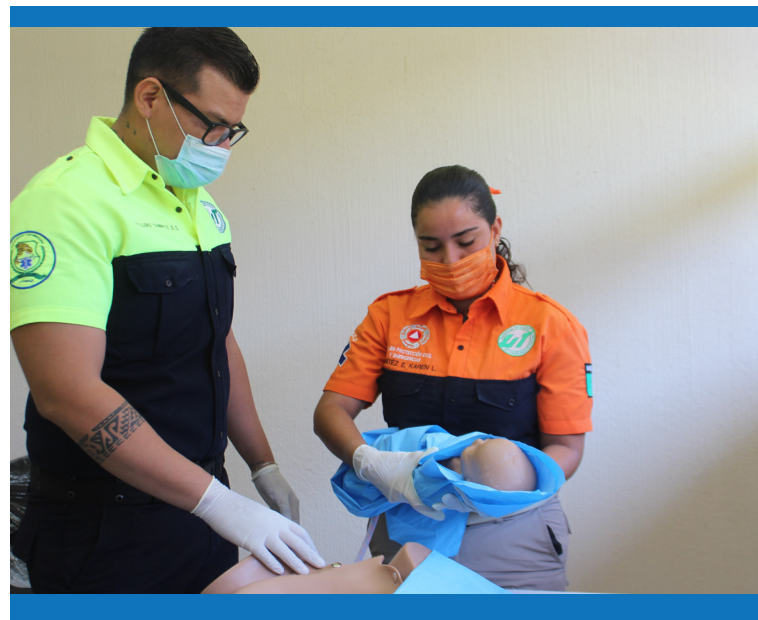
**En tan sólo 3 años y 8 meses**

**¡Inscríbete ya!**



## Competencias profesionales

Son las destrezas y actitudes que permiten al Técnico Superior Universitario desarrollar actividades en su área profesional, adaptarse a nuevas situaciones, así como transferir, si es necesario, sus conocimientos, habilidades y actitudes a áreas profesionales próximas.



## Perfil de Egreso

El Licenciado en Protección Civil y Emergencias será capaz de coordinar y proporcionar atención pre-hospitalaria y de rescate a las víctimas con base en la evaluación de la escena, mediante las técnicas y protocolos correspondientes a la normatividad aplicable para preservar sus funciones y su vida desde la escena hasta la unidad de recepción, además de coordinar la atención de emergencias y prevención de riesgos de seguridad e higiene, mediante herramientas estadísticas y la operación de unidades de emergencia terrestres para contribuir a preservar la vida de las víctimas y a la mejora en la salud ocupacional.

## Escenarios de actuación

El Licenciado en Protección Civil y Emergencias podrá desenvolverse en:

- Empresas públicas y privadas, en las áreas de protección civil, seguridad industrial y seguridad e higiene.
- Empresas grandes, medianas y microempresas.
- Instituciones especializadas en prevención y atención de emergencias y desastres.
- Parques industriales, centros de recreación e instituciones educativas.
- Su propia empresa de consultoría en materia de protección civil.

## Ocupaciones Profesionales

El Licenciado en Protección Civil y Emergencias podrá desempeñarse como:

- Director de protección civil.
- Jefe de seguridad e higiene.
- Coordinador de brigadas mixtas de seguridad e higiene.
- Coordinador de protección civil industrial.
- Jefe de seguridad industria y desastres.
- Jefe de Bomberos.
- Jefatura de prevención.
- Consultor y asesor de programas de protección civil.



## ¿Qué hace un Licenciado en Protección Civil y Emergencias?

El Licenciado en Protección Civil y Emergencias es un profesional capacitado en las áreas de atención médica prehospitalaria, prevención y respuesta en caso de desastres y administración de riesgos en los centros de trabajo, con la finalidad de salvaguardar la vida, integridad física y mejorar las posibilidades de recuperación de la salud, privilegiando la dignidad de la persona.

## ¿Por qué estudiar con nosotros?

Nuestro plan de estudios te permite obtener dos títulos y dos cédulas profesionales en tan solo 3 años y 8 meses: el primero de nivel Técnico Superior Universitario y el segundo de nivel Ingeniería o Licenciatura.

Contamos con profesores altamente capacitados y certificados, la mejor infraestructura de la región, laboratorios totalmente equipados, talleres deportivos y culturales, clases de inglés y francés, becas, movilidad a nivel nacional e internacional.

Además estamos certificados bajo la norma ISO 9001, lo que nos avala como una institución de calidad.