

Licenciatura en Ciencia Forense

Sede donde se ofrece
Puebla

Perfil de Ingreso

El aspirante a la Licenciatura en Ciencia Forense deberá contar con los siguientes:

Conocimientos: básicos de matemáticas, física, química, biología, metodología de la investigación e inglés.

Habilidades:

- Habilidad para manejar situaciones abstractas que impliquen la formación de conceptos, análisis, síntesis e integración.
- Destreza manual para realizar actividades de precisión en laboratorios.
- Facilidad para entablar relaciones interpersonales, así como para trabajar en equipo.
- Comprensión de textos escritos en español y lengua extranjera

Actitudes y Valores:

- Interés por la investigación.
- Toma de decisiones.
- Respeto por la dignidad humana.
- Solidaridad, responsabilidad social y una adecuada relación con las figuras de autoridad.

Requisitos de Ingreso: Previo al examen de ingreso el aspirante deberá presentarse al curso de inducción que incluye un examen psicométrico y una entrevista que aplicará el Comité Académico.

Perfil de Egreso

El egresado de la licenciatura en Ciencia Forense tendrá una formación integral, multidisciplinaria desde un enfoque científico y humanista, con capacidad de coordinar, analizar, y discernir de manera científica la investigación de los hechos en el ámbito forense de manera ética y con apego a la diversidad sociocultural y los derechos humanos.

Este perfil de egreso, orientado por competencias, requiere del logro de los siguientes elementos:

Conocimientos:

- Teóricos, metodológicos y técnicos vinculados a la ciencia forense que aporten información y evidencias para la investigación de los hechos relacionados y la fundamentación de los dictámenes y peritajes correspondientes sustentados en el debido proceso desde una visión humanista.
- Teóricos relacionados con la víctima, el victimario y lugar de los hechos.
- Marco legal de su actuación y del respeto a los derechos humanos.

Habilidades:

- Identificar el marco jurídico de los hechos que investiga.
- Incorporar a sus estrategias y procedimientos profesionales los aspectos esenciales que constituyen los derechos humanos.
- Recopilar, interpretar y diagnosticar rasgos, situaciones y circunstancias en las que se desarrolla un probable hecho delictuoso.
- Diseñar, elaborar y utilizar los diversos documentos que motivan y dan cuenta de su intervención.

Actitudes y Valores

- Mostrar un alto nivel de competencia profesional, responsabilidad y disposición de servicio.
 - Asumir una actitud ética, profesional, reflexiva y crítica con respecto a las teorías y las prácticas científicas.
 - Establecer relaciones interpersonales adecuadas en el ejercicio profesional, respetando la diversidad sociocultural.
 - Actuar de manera ética en todas las etapas de su ejercicio profesional.
- Reconocer y respetar los derechos humanos de quienes se encuentran implicados en los hechos que investiga.

Campo de Trabajo El egresado de la Licenciatura en Ciencia Forense podrá desarrollarse profesionalmente en el Sistema de Justicia del país; así como en asesorías al Poder Judicial, Legislativo y Federal, en Instituciones Educativas y de Investigación aportando nuevos conocimientos en las diferentes áreas que se abordan. Asimismo, podrá ejercer su profesión de forma independiente brindando asesorías a dependencias gubernamentales y privadas.

Créditos Mínimos y Máximos para la obtención del título: 270/278

Horas Mínimas y Máximas para la obtención del título: 5234/5378

Nivel Básico

Área de Formación General Universitaria

- Formación Humana y Social 4
- Desarrollo de Habilidades del Pensamiento Complejo 4
- Lengua Extranjera I 4
- Lengua Extranjera II 4
- Lengua Extranjera III 4
- Lengua Extranjera IV 4

Área de Derecho

- Nociones de Derecho Penal 6
- Teoría del Delito 4
- Delitos en particular y Análisis de Casos 6
- Derechos Humanos 4

Área de Química Biológica

- Química I 6
- Química II 6
- Biología Celular y Molecular y sus Aplicaciones 6

Área de Medicina

- Ciencias Morfofuncionales I 6
- Farmacodependencia y Adicciones 4
- Ciencias Morfofuncionales II 6

Área de Física

- Física Mecánica 6

Área de Criminología

- Victimología 4
- Criminología 6
- Factores de la Violencia 6

Área de Metodología

- Metodología de la Investigación Científica 6
- Estadística Forense 6

Área de Criminalística

- Introducción a la Ciencia Forense 6
- Criminalística de Campo 6
- Lofoscopia y Métodos de Identificación 6
- Fotografía, Video e Infografía Forense 6

Área Sociocultural

- Teoría Social 4
- Métodos Cualitativos de Investigación Social y Etnográficos 6

NIVEL FORMATIVO

Área de Integración Disciplinaria

Asignaturas Integradoras

- Medicina Forense 6
- Antropología Física Forense 7
- Teoría y Práctica de la Prueba Penal e Intervención Pericial 6

Práctica Profesional Crítica

- Servicio Social 10

Práctica Profesional

- Práctica Forense I* 3
- Práctica Forense II* 3
- Práctica Forense III* 3
- Práctica Forense IV* 3
- Práctica Forense V* 3
- Práctica Forense VI* 3

Área de Derecho

- Derecho Procesal Penal 4
- Lógica y Argumentación Jurídica 6

Área Sociocultural

- Bioética y Deontología Forense 3

Área de Criminalística

- Grafoscopia y Documentoscopia 4
- Balística 3
- Métodos de Investigación de los Hechos de Tránsito 3
- Delitos Cibernéticos 4

Área de Criminología

- Entrevista Forense 6
- Perfiles Criminales 6

Área de Química Biológica

- Química Forense 6
- Entomología Forense 6
- Indicios Biológicos 6

Área de Medicina

- Sexología Forense 6

Área de Estomatología

- Estomatología Forense 6

Área de Optativas

Optativas Disciplinarias

- Seminario de Tesis I 4
- Seminario de Tesis II 4

Optativa Complementaria

- Optativa I 4
- Optativa II 4

Informes

Facultad de Medicina

Calle 13 Sur 2702 Col. Volcanes CP 72410

Puebla, Pue. México

Tel. (01-222) 229-55-00 Ext. 6051

www.medicina.buap.mx