



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA



Licenciatura en Criminalística y Ciencias Forenses

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1.- DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Unidad de Aprendizaje o Módulo: ODONTOLOGÍA FORENSE		Clave:	
Ubicación	LICENCIATURA EN CRIMINALISTICA Y CIENCIAS FORENSES		
Horas y créditos	Teóricas: 60	Prácticas: 20	Estudios Independientes: 40
	Total de horas: 120	Créditos:	Carácter:
Competencia(s) del perfil de egreso			
Componentes de la competencia que se desarrollan en la unidad de aprendizaje	"EL ALUMNO OBTENDRÁ CONOCIMIENTOS GENERALES SOBRE ODONTOLOGÍA; ASIMISMO, LA APLICACIÓN QUE TIENE ÉSTA EN EL CAMPO DE LA CRIMINALÍSTICA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE CADÁVERES, ENTRE OTRAS COSAS".		
Unidad de aprendizaje relacionadas:	Todas áreas auxiliares de la criminalística.		
Responsables de elaborar programa:	Médico Legista. Dr. Javier Octavio Dojaquez González.	Fecha: 31 DE ENERO 2022	
Responsables de actualizar programa:		Fecha:	

2.- Propósito

Que el alumno adquiera conocimientos solidos sobre los conceptos de las diferentes ciencias forenses y su relación con estas, además de ubicar a la anatomía en su relación de auxilio con la criminalística, podrá describir las diversas partes en que se divide nuestro cuerpo, las posiciones cadavéricas y el valor criminalista para determinar la posición del agresor al momento de inferir las lesiones.

3.- Saberes

Teóricos:	El alumno conocerá la relación de la medicina legal y su relación con la criminalística, realizará un recorrido a través de la historia de las ciencias forense, podrá explicar la metodología utilizada por los expertos y conocerá de conceptos muy importantes para su desempeño personal
Prácticos:	El alumno podrá realizar mediante la aplicación de métodos prácticos podrá determinar cuáles son utilizados por la medicina legal y su aportación a la criminalística.
Actitudinales:	El alumno construirá sus criterios en relación a la evolución de la medicina legal, podrá explicar las relaciones que cuenta con otras ciencias y la importancia en la investigación de los delitos como auxiliar en la aplicación de conocimientos que el jurista no tiene, siempre apegado a la ciencia y con el respeto de los derechos humanos.

4.- Contenidos

Unidad I	ODONTOLOGÍA FORENSE
Contenidos temáticos	1.1 Introducción a la odontología forense 1.2 Aspectos históricos

	<ul style="list-style-type: none"> 1.3 aspectos de la anatomía dental 1.4 Clasificación de los dientes 1.5 Dentición 1.6 Superficies del diente 1.7 Disposición de los dientes 1.8 Aplicación de la odontología forense 1.9 Identificación de un cadáver desconocido 1.10 Numero de dientes 1.11 Restauraciones y prótesis 1.12 Caries dentarias 1.13 Mal posición y rotación 1.14 Formación anómala de un diente 1.15 Terapia de conducto radicular 1.16 oclusión 1.17 Patología bucal 1.18 Cambio, ocupaciones y patrón socioeconómico de la detención 1.19 Diagnostico de edad 1.20 Diagnostico de afinidad biológica (raza) 1.21 Diagnostico de sexo 1.22 Identificación Individual 1.23 Informe odontológico forense 1.24 identificación de un agresor 1.25 Registro de mordedura 1.26 Patron de marcas de dientes 1.27 Analisis de las mordeduras 1.28 Identificación del mordedor 1.29 Papel del médico forense
5.- Actividades para desarrollar las competencias	
Actividad del Docente	Teórica.
Actividad del estudiante	Exposiciones.
4.- Contenidos	
Unidad II	IDENTIFICACIÓN MÉDICO LEGAL
Contenidos temáticos	2.1 Identificación del individuo vivo

	<p>2.2 Diagnostico de la estatura</p> <p>2.3 Diagnostico de sexo</p> <p>2.4 Elementos individuales</p> <p>2.5 Identificación de restos esqueléticos</p> <p>2.6 Procedimientos antropológicos</p> <p>2.7 Diagnostico de edad</p> <p>2.8 Identificación por senos frontales</p> <p>2.9 Identificación de pelo</p> <p>2.10 Manejo de elementos pilosos</p>
5.- Actividades para desarrollar las competencias	
Actividad del Docente	Teórica por exposición, métodos de preguntas.
Actividad del estudiante	Exposición y lluvias de ideas.
4.- Contenidos	
Unidad III	INVESTIGACIÓN EN EL ESCENARIO DE MUERTE
Contenidos temáticos	<p>3.1 Examen externo del cadáver</p> <p>3.2 Inspección del lugar y los alrededores</p> <p>3.3 Recolección de información</p> <p>3.4 Indicios en el escenario</p> <p>3.5 Manchas de sangre</p> <p>3.6 Morfología</p> <p>3.7 Problemas médicos legales</p>
5.- Actividades para desarrollar las competencias	
Actividad del Docente	Teórico por medio de exposición, métodos de preguntas.
Actividad del estudiante	Exposición y lluvias de ideas.
4.- Contenidos	
Unidad IV	PRACTICAS EN CLASE DE IDENTOMASTOGRAMA
Contenidos temáticos	<p>4.1 planteamientos de realización</p> <p>4.2 Métodos y técnicas utilizadas</p> <p>4.3 Fotografía bucodental</p> <p>4.4 Datos generales</p> <p>4.5 Características físicas generales</p> <p>4.6 Señas particulares</p> <p>4.7 Registro fotográfico</p> <p>4.8 Prendas de vestir</p> <p>4.9 Registro fotográfico de cavidad oral</p> <p>4.10 Ficha de identomastograma</p>

5.- Actividades para desarrollar las competencias				
Actividad del Docente	Exposición en forma de ampliación del tema como auxilio a la exposición del alumno.			
Actividad del estudiante	Exposición y lluvias de ideas.			
6.- Evaluación de las competencias				
6.1 Evidencias	6.2 Criterios de desempeño	6.2 Calificación y acreditación		
7.- Fuentes de Información				
Autor(es)	Título	Editorial	Año	URL o biblioteca digital donde está disponible
Gisbert Calabuig, Juan Antonio, Villanueva Cañadas Enrique.	Medicina Legal y toxicología.	Masson	2008	http://evirtual.uaslp.mx/FMed/Documentos%20compartidos/forense%20forensic%20medicina%20legal%20toxicologia%20gisbert%20calabuig%20villanueva%20ca%C3%B1adas%20cabron%206%C2%AA%20edicion_VR.pdf
Pátito, José Ángel	Medicina Legal	Ediciones Centro Norte	2000	http://evirtual.uaslp.mx/FMed/Documentos%20compartidos/patito,%20jose%20angel%20-%20medicina%20legal(2).pdf
Vargas Alvarado, Eduardo	Medicina Legal	Trillas	2012	file:///C:/Users/usuario/Downloads/Medicina%20Legal%20Vargas%20Alvarado%204a%20Edicion_copy%20paste%20(1).pdf
8.- Perfil del profesor (Grado, nombre, perfil)				
Médico general, Odontólogo y médico con especialidad en medicina legal y forense.				
9.- Fecha de elaboración y/o actualización				