

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CHIHUAHUA**



UNIDAD ACADÉMICA

**PROGRAMA ANALÍTICO DE
LA UNIDAD DE
APRENDIZAJE:**

AUTOPSIA CRIMINOLÓGICA

DES:	Facultad de Derecho
Programa académico	Licenciatura en Ciencias Forenses
Tipo de materia (Obli/Opta):	Obligatoria
Clave de la materia:	CF612
Semestre:	Sexto
Área en plan de estudios (B, P y E):	Específica
Total de horas por semana:	5
<i>Teoría: Presencial o Virtual</i>	3
<i>Laboratorio o Taller:</i>	0
<i>Prácticas:</i>	0
<i>Trabajo extra-clase:</i>	2
Créditos Totales:	5
Total de horas semestre (x 16 sem.):	80
Fecha de actualización:	Enero 2024
Prerrequisito (s):	Introducción a la Victimología

DESCRIPCIÓN DE LA MATERIA Y/O UNIDAD DE APRENDIZAJE:

Es un método estructurado y sistematizado para llevar a cabo una autopsia psicológica, permite realizar un diagnóstico pericial acertado en víctimas de suicidio, homicidio o accidentes, como objetivo principal pretende determinar: Factores de riesgo suicida.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

Analizar el comportamiento humano, identificar las razones de los actos delictivos y los involucrados y con fundamentos científicos pronosticar el riesgo social.

COMPETENCIAS BÁSICA:

- Sociocultural
- Solución de Problemas
- Trabajo en Equipo
- Emprendedor
- Comunicación

B1 Excelencia y Desarrollo Humano. Promueve el desarrollo humano integral con resultados tangibles obtenidos en la formación de profesionales con conciencia ética y solidaria, pensamiento crítico y creativo, así como una capacidad innovadora, productiva y emprendedora en el marco de la innovación y pertinencia social, con matices éticos y de valores, que desde su particularidad cultural le permitan respetar la diversidad, promover la inclusión, valorar la interculturalidad.

COMPETENCIAS PROFESIONALES:

- Posee una actitud crítica
- Identifica los principios o ideas que sustentan un juicio
- Interpretación de la norma jurídica
- Formula juicios y valoraciones considerando los Argumentos de otros.

DOMINIOS Y/O DESEMPEÑOS	OBJETOS DE ESTUDIO Y CONTENIDOS	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	METODOLOGÍA (Estrategias, recursos didácticos, secuencias didácticas...)	EVIDENCIAS DE DESEMPEÑO
<ul style="list-style-type: none"> ● Capacidad de análisis de problemas. ● Situaciones abstractas ● Dominio del Sistema Penal Acusatorio. <p>B1.1 Desarrolla el pensamiento crítico a partir de la libertad, el análisis, la reflexión y la argumentación.</p>	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE I</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Concepto. 2. Definición. 3.Cuál es el objetivo de la autopsia. 4. Cuáles son los 3 objetivos principales de la necropsia médico legal. 5. Qué es la autopsia en criminalística. 6. Qué utilidades tiene la autopsia psicológica en el área penal. 7. Cuáles son las fases de la autopsia. 8. Cuáles son los tipos de autopsia. 9. Qué utilidad clínica puede tener realizar una autopsia en este tiempo y con la tecnología médica actual. 10. Cuando está indicado realizar una autopsia médico legal. 11. Qué es la técnica de Virchow. 	<p>Un proceso indirecto de recolección y análisis de información respecto al comportamiento de una persona que ha fallecido, teniendo como objetivo acercarse a la comprensión de las circunstancias de su muerte.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Observación. ● Estudio correlacional. ● Estudio causal comparativo. ● Análisis documental. ● Entrevista. ● Análisis de contenido. ● Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Reportes de lectura ● Participación en clase ● Portafolio de evidencia ● Micro-investigación ● Mapas conceptuales ● Protocolos de investigación ● Diario de clase ● Presentaciones en Power Point ● Resúmenes ● Síntesis

<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de análisis de problemas. • Situaciones abstractas • Dominio del Sistema Penal Acusatorio . 	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE II DEFINICIÓN</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identificar las causas de la muerte. 2. Determinar una posible Negligencia Médica. 3. Problemas genéticos 4. Delitos. 5. Homicidios. 6. Suicidios. 	<p>El término autopsia proviene del griego "autos" (uno mismo) y "opsi" (mirar) y puede traducirse como "ver por uno mismo". Puede definirse como el procedimiento médico que se realiza sobre el cadáver con el fin de determinar la causa, el mecanismo y la manera de la muerte.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Observación. • Estudio correlacional. • Estudio causal comparativo. • Análisis documental. • Entrevista. • Análisis de contenido. • Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportes de lectura • Participación en clase • Portafolio de evidencia • Micro-investigación • Mapas conceptuales • Protocolos de investigación • Diario de clase • Presentaciones en Power Point • Resúmenes Síntesis
<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de análisis de problemas. • Situaciones abstracto • Dominio del Sistema Penal Acusatorio . <p>B1.8 Adopta una conciencia crítica en función de su</p>	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE III CUÁL ES EL OBJETIVO DE LA AUTOPSIA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La Autopsia perinatal. 2. La Autopsia pediátrica. 3. La Autopsia de adulto. 	<p>Las finalidades de la autopsia clínica son, entre otras, las siguientes: Determinar o Corroborar la naturaleza de la enfermedad así como su extensión, investigar la causa inmediata e intermedia de muerte y aquellos otros procesos nosológicos contribuyentes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Observación. • Estudio correlacional. • Estudio causal comparativo. • Análisis documental. • Entrevista. • Análisis de contenido. • Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportes de lectura • Participación en clase • Portafolio de evidencia • Micro-investigación • Mapas conceptuales • Protocolos de investigación

<p>crecimiento personal y profesional continuo, desde la flexibilidad, adaptación y apertura al entorno cambiante.</p>				<p>ón</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diario de clase • Presentaciones en Power Point • Resúmenes Síntesis
--	--	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de análisis de problemas. • Situaciones abstractas • Dominio del Sistema Penal Acusatorio . <p>B1.1 Desarrolla el pensamiento crítico a partir de la libertad, el análisis, la reflexión y la argumentación.</p>	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE IV LOS 3 OBJETIVOS PRINCIPALES DE LA NECROPSIA MÉDICO LEGAL</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Confirmar causa de muerte sospechada. 2. Herramienta de auditoría, evalúa efectividad de tratamiento. 3. Determinar, documenta causa de muerte, descarta muerte sospechosa de criminalidad 	<p>La necropsia médico legal es un procedimiento normado al método científico y a petición de la autoridad competente, cuya finalidad es determinar la causa y mecanismos de muerte, así como otorgar los elementos necesarios para la identificación del cadáver; lo cual se ve reflejado en el dictamen que se emite y será sustentado por el médico legista en un juicio oral.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Observación. • Estudio correlacional. • Estudio causal comparativo. • Análisis documental. • Entrevista. • Análisis de contenido. • Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportes de lectura • Participación en clase • Portafolio de evidencia • Micro-investigación • Mapas conceptuales • Protocolos de investigación • Diario de clase • Presentaciones en Power
---	--	---	--	--

				Point <ul style="list-style-type: none"> Resúmenes Síntesis
<ul style="list-style-type: none"> Capacidad de análisis de problemas. Situaciones abstractas Dominio del Sistema Penal Acusatorio. 	OBJETO DE APRENDIZAJE V QUE ES LA AUTOPSIA EN CRIMINALÍSTICA <ol style="list-style-type: none"> Autopsia. Autopsia Médico Legal. Protocolo de Autopsia. Examen externo del cadáver. Examen interno del cadáver. Protocolo de Autopsia. 	El término autopsia proviene del griego "autos" (uno mismo) y "opsi" (mirar) y puede traducirse como "ver por uno mismo". Puede definirse como el procedimiento médico que se realiza sobre el cadáver con el fin de determinar la causa, el mecanismo y la manera de la muerte.	<ul style="list-style-type: none"> Observación. Estudio correlacional. Estudio causal comparativo. Análisis documental. Entrevista. Análisis de contenido. Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> Reportes de lectura Participación en clase Portafolio de evidencia Microinvestigación Mapas conceptuales Protocolos de investigación Diario de clase Presentaciones en Power Point Resúmenes Síntesis
B1.8 Adopta una conciencia crítica en función de su crecimiento personal y profesional continuo, desde la flexibilidad, adaptación y apertura al entorno cambiante.				

<ul style="list-style-type: none"> ● Capacidad de análisis de problemas. ● Situaciones abstractas ● Dominio del Sistema Penal Acusatorio . <p>B1.1 Desarrolla el pensamiento crítico a partir de la libertad, el análisis, la reflexión y la argumentación.</p>	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE VI QUE UTILIDADES TIENE LA AUTOPSIA PSICOLÓGICA EN EL ÁREA PENAL</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Palabras Clave. <ol style="list-style-type: none"> a) Autopsia Psicológica. b) Suicidio. c) Homicidio d) Femicidio. 2. Antecedentes y orígenes de la Autopsia Psicológica. 3. Las finalidades y usos de la autopsia psicológica. 4. La autopsia psicológica como técnica pericial. 5. La sociometría conductual forense, como propuesta técnica. 6. El feminicidio y la aplicación de la autopsia Psicológica. 7. requisitos para la tipificación de feminicidio en México. 8. aplicación de recursos de autopsia psicológica para casos de suicidio y feminicidio 	<p>Para Burgos (2006) la autopsia psicológica tiene como función principal ayudar a esclarecer casos de muertes en condiciones sospechosas: ya sea en suicidios, asesinatos o accidentes, a partir del aporte de datos para las entidades procuradoras de justicia, la policía de investigación y otras instituciones.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Observación. ● Estudio correlacional. ● Estudio causal comparativo. ● Análisis documental. ● Entrevista. ● Análisis de contenido. ● Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Reportes de lectura ● Participación en clase ● Portafolio de evidencia ● Micro-investigación ● Mapas conceptuales ● Protocolos de investigación ● Diario de clase ● Presentaciones en Power Point ● Resúmenes <p>Síntesis</p>
---	--	--	--	---

<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de análisis de problemas. • Situaciones abstractas • Dominio del Sistema Penal Acusatorio . <p>B1.9 Participa en el desarrollo de propuestas y soluciones en el marco de la innovación y pertinencia social.</p>	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE VII FASES DE LA AUTOPSIA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Autopsia legal <ol style="list-style-type: none"> a. Levantamiento del cadáver. b. Examen externo. c. Examen interno. d. Realización de pruebas complementarias. 2. Autopsia médica <ol style="list-style-type: none"> a. procedimiento que estudia las alteraciones morfológicas de los órganos. b. tejidos como consecuencia de la enfermedad y es realizada por el médico anatomopatólogo 	<p>Desde el punto de vista etimológico, la palabra autopsia procede del griego y, en concreto, de las voces autos (yo mismo) y opsis (vista), por lo que en sentido estricto significa "visto por sí mismo".</p> <p>En la práctica cotidiana se llama autopsia a toda la serie de Observaciones e intervenciones llevadas a cabo sobre el cadáver, que tienen por objeto esclarecer la causa de la muerte, este estudio puede extenderse a todo el cadáver (autopsia completa) o a una pequeña parte de él (autopsia parcial). La palabra necropsia procede de las voces griegas necros (muerto) y opsis (vista) y generalmente, se considera sinónimo de autopsia. No obstante, algunos autores postulan que la autopsia es el examen del cadáver antes de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Observación. • Estudio correlacional. • Estudio causal comparativo. • Análisis documental. • Entrevista. • Análisis de contenido. • Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportes de lectura • Participación en clase • Portafolio de evidencia • Micro-investigación • Mapas conceptuales • Protocolos de investigación • Diario de clase • Presentaciones en Power Point • Resúmenes <p>Síntesis</p>
---	---	---	--	---

		enterrarlo, y que la necropsia es el examen del cadáver que ya ha sido enterrado y que, por lo tanto, ha de ser exhumado.		
--	--	---	--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de análisis de problemas. • Situaciones abstractas • Dominio del Sistema Penal Acusatorio <p>B1.3 Desarrolla habilidades y capacidades innovadoras, productivas y de emprendimiento.</p>	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE VIII TIPOS DE AUTOPSIA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fetal. 2. clínica. 3. Judicial. <p>a- Cómo se llama la segunda autopsia. b- Qué es la autopsia blanca. c- Cuánto tiempo después de muerto se puede hacer una autopsia. d- Qué se hace con los órganos después de una autopsia. e- Cuando no se realiza la necropsia.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Necropsia patológica o clínica. 5. Necropsia por punciones múltiples. 6. Necropsia ecográfica. 7. Necropsia mediante tac Postmortem. 8. Necropsia 	<p>Existen tres tipos de autopsias: la autopsia fetal, la autopsia judicial o médico-legal y la autopsia clínica. En ocasiones surgen dudas, a veces razonables, de la delimitación entre una autopsia clínica y una autopsia médico legal.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Observación. • Estudio correlacional. • Estudio causal comparativo. • Análisis documental. • Entrevista. • Análisis de contenido. • Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportes de lectura • Participación en clase • Portafolio de evidencia • Micro-investigación • Mapas conceptuales • Protocolos de investigación • Diario de clase • Presentaciones en Power
---	--	---	--	--

	<p>mediante resonancia magnética.</p> <p>9. Autopsia psicológica.</p>			<p>Point</p> <ul style="list-style-type: none"> Resúmenes <p>Síntesis</p>
<ul style="list-style-type: none"> Capacidad de análisis de problemas. Situaciones abstractas Dominio del Sistema Penal Acusatorio <p>B1.9 Participa en el desarrollo de propuestas y soluciones en el marco de la innovación y pertinencia social.</p>	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE IX QUE UTILIDAD CLÍNICA PUEDE TENER REALIZAR UNA AUTOPSIA EN ESTE TIEMPO Y CON LA TECNOLOGÍA MÉDICA ACTUAL</p> <p>1) confirmar la enfermedad fundamental que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron a la muerte.</p>	<p>Constituye un control de calidad asistencial, ya que comprueba los resultados de la terapéutica médica y quirúrgica, proporciona material para estudios genéticos y moleculares posteriores o bancos de tejidos y sirve para concienciar a los profesionales de la</p>	<ul style="list-style-type: none"> Observación. Estudio correlacional. Estudio causal comparativo. Análisis documental. Entrevista. Análisis de contenido. Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> Reportes de lectura Participación en clase Portafolio de evidencia Micro-investigación Mapas conceptuales Protocolos de investigación Diario de clase Presentaciones en Power Point Resúmenes <p>Síntesis</p>

	<p>2) determinar la causa directa inmediata de la muerte.</p> <p>3) Constata procesos secundarios.</p> <p>4) correlacionar signos, síntomas clínicos, resultados de las exploraciones.</p> <p>5) Mejorar la correlación entre lesiones patológicas y técnicas de imagen.</p> <p>6) evaluar el impacto, la eficacia y los efectos secundarios de los tratamientos.</p> <p>7) detectar enfermedades emergentes y el conocimiento de su historia natural.</p>	<p>falta de certeza absoluta en la actividad diaria</p>		
<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de análisis de problemas. • Situaciones abstractas • Dominio del Sistema Penal Acusatorio 	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE X CUANDO ESTÁ INDICADO REALIZAR UNA AUTOPSIA MÉDICO LEGAL</p> <p>1. Todas las muertes violentas:</p> <p>a) Homicidios, suicidios y accidentes.</p> <p>b) Muerte súbita</p> <p>c) Muerte natural sin tratamiento médico reciente.</p> <p>d) Muerte natural con tratamiento médico, pero ocurrida en circunstancias sospechosas</p>	<p>Las autopsias médico-legales procederán obligatoriamente en los siguientes casos:</p> <p>a) Homicidio o sospecha de homicidio.</p> <p>b) Suicidio o Sospecha de suicidio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Observación. • Estudio correlacional. • Estudio causal comparativo. • Análisis documental. • Entrevista. • Análisis de contenido. • Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportes de lectura • Participación en clase • Portafolio de evidencia • Microinvestigación • Mapas conceptuales • Protocolos de investigación • Diario

				<p>de clase</p> <ul style="list-style-type: none">• Prese ntacio nes en Power Point• Resú menes <p>Síntesis</p>
--	--	--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de análisis de problemas. • Situaciones abstractas • Dominio del Sistema Penal Acusatorio 	<p>OBJETO DE APRENDIZAJE XI QUE ES LA TÉCNICA DE VIRCHOW</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Apertura del tórax, abdomen y cráneo. 2. Técnicas para la apertura toracoabdominal. <p>Técnica de Morgagni. Técnica de Rokitansky</p>	<p>La autopsia se define en los diccionarios técnicos como: Examen de un cadáver, que incluye el de órganos y estructuras internas después de la disección para precisar la causa de la muerte o el carácter de cambios patológicos, existen tres tipos de autopsias con finalidades diferentes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Observación. • Estudio correlacional. • Estudio causal comparativo. • Análisis documental. • Entrevista. • Análisis de contenido. • Observación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportes de lectura • Participación en clase • Portafolio de evidencia • Microinvestigación • Mapas conceptuales • Protocolos de investigación • Diario de clase • Presentaciones en Power Point • Resúmenes <p>Síntesis</p>
---	---	--	--	--

FUENTES DE INFORMACIÓN (Bibliografía, direcciones electrónicas)	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES (Criterios, ponderación e instrumentos)
<p>Bibliografía básica:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Osorio I, Duque P, Velosa C. Guía de procedimientos para la realización de necropsias medico legales. 2004. 2. Bogotá, Col; Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses; 2004. 3. Azar E.E. Lagunas N.R. Guía técnica para la elaboración de necropsias. México D.F. Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal. Consejo de la Judicatura del Distrito Federal. Abril de 2014. 4. Protocolo para el Tratamiento e Identificación Forense. Conferencia Nacional de Procuración de Justicia. Marzo 2015. 5. Protocolo modelo para la Investigación legal de ejecuciones extralegales, arbitrarias y sumarias. Protocolo de Minnesota. Naciones Unidas Derechos Humanos Colombia 2009. 6. Lencioni L.J. G. Guías y Protocolos para la Investigación Médico Legal. Manual para médicos y abogados. Rosario Argentina. Corpus Editorial y distribuidora. 2007. 7. González E. García R. Preguntas de Oro acerca de la Cadena de Custodia. Procuraduría General de Justicia del Distrito Federal. México D.F. 2012 8. U.S. Department of Justice. (January de 2000). Crimen Scene Investigation. Recuperado el 14 de Marzo de 2010, de NCJRS Justice Information Center World Wide Web site.: http://www.ncjrs.org Ugalde, J. (1998- 1999) 9. El Derecho a la Autopsia Médico Legal: el caso del privado de libertad. Revista Latinoamericana de Derecho Médico y Medicina Legal , 3 (2)/ 4 (1), 33-38. 10. Vargas Alvarado, E. (1996). Medicina Legal. México, México: Trillas. 11. Vásquez, H. (2003). Investigación Médico Legal de la Muerte. Ciudad de Buenos Aires, Argentina: Editorial Astrea. 12. Wecht, C. (2005). THE History of Legal Medicine. J Am Acad Psychiatry Law (33), 245-51. 13. Herrera, J., Coronado, A.I. y Ruvalcaba-Coyaso, F.J. (2013). Propuesta de un Protocolo para la Ejecución de Autopsia Psicológica empleando Sociometría Conductual. Archivos de Criminología, Criminalística y Seguridad Privada (en línea). 6(11) 1-11. Disponible en: 	<p>Criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Puntualidad y asistencia ● Reporte de lecturas ● Trabajo en equipos ● Reconocimientos parciales ● Actividades integradoras ● Reconocimiento integrador final ● Reporte sobre problemas socioculturales de su entorno ● Trabajo integrador final. <p>Los criterios de ponderación serán acordados en la academia.</p>

