E

L

D

P

FORMATO Nº 6

PROGRAMA DE ESTUDIOS

ESCUELA LIBRE DE DERECHO DE PUEBLA, A. C.

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN

PROGRAMA ACADÉMICO: LICENCIATURA EN DERECHO

ASIGNATURA: CRIMINALÍSTICA

NIVEL EDUCATIVO: LICENCIATURA **MODALIDAD:**

Escolarizada (**X**) No escolarizada ( ) Mixta (**)**

SERIACIÓN: N/A **CLAVE DE LA ASIGNATURA: 628**

CICLO: QUINTO AÑO

HORAS CONDUCIDAS	HORAS INDEPENDIENTES	TOTAL DE HORAS POR CICLO	CRÉDITOS
80	16	96	6

OBJETIVO GENERAL DE LA ASIGNATURA El alumno analizará los fundamentos, principios, métodos y técnicas de la Criminalística para la identificación, búsqueda, fijación, recolección, documentación, preservación y análisis de indicios relacionados con hechos posiblemente delictivos, con la finalidad de aplicar criterios técnico-científicos que contribuyan al esclarecimiento de los hechos y a la adecuada incorporación de los resultados de la investigación criminal al proceso penal.

CRIMINALÍSTICA
ÁREA

PROGRAMA ACADÉMICO: LICENCIATURA EN DERECHO

ASIGNATURA: CRIMINALÍSTICA

HORAS ESTIMADAS	TEMAS Y SUBTEMAS	OBJETIVOS DE LOS TEMAS
4	**1. ORIGENES DE LA CRIMINALISTICA**.	**EL ALUMNO IDENTIFICARÁ LOS ANTECEDENTES HISTÓRICOS, CONCEPTOS, CARACTERÍSTICAS Y FINES DE LA CRIMINALÍSTICA, PARA COMPRENDER SU DESARROLLO COMO DISCIPLINA CIENTÍFICA AUXILIAR DE LA INVESTIGACIÓN DE HECHOS POSIBLEMENTE DELICTIVOS.**
	1.1 CONCEPTO DE LA CRIMINALÍSTICA	
	1.2. HISTORIA DE LA CRIMINALÍSTICA	
	1.3. FINES DE LA CRIMINALÍSTICA.	
2	**2. CIENCIAS NATURALES QUE DAN ORIGEN A LA CRIMINALISTICA.**	**EL ALUMNO ANALIZARÁ LOS PRINCIPIOS Y APORTACIONES DE LA FÍSICA, LA QUÍMICA Y LA BIOLOGÍA A LA CRIMINALÍSTICA, PARA RECONOCER SU UTILIDAD EN EL ESTUDIO CIENTÍFICO DE LOS INDICIOS RELACIONADOS CON LA INVESTIGACIÓN DE HECHOS DELICTIVOS.**
	2.1 FÍSICA	
	2.2. QUÍMICA.	
	2.3. BIOLOGÍA	
6	**3. DISCIPLINAS CINTÍFICAS QUE CONSTITUYEN A LA CRIMINALÍSTICA EN GENERAL**	**EL ALUMNO DISTINGUIRÁ LAS PRINCIPALES DISCIPLINAS CIENTÍFICAS QUE INTEGRAN LA CRIMINALÍSTICA, ASÍ COMO SUS MÉTODOS, TÉCNICAS Y ÁMBITOS DE APLICACIÓN, PARA ESTABLECER SU UTILIDAD EN LA IDENTIFICACIÓN, ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE INDICIOS.**
	3.1 CRIMINALÍSTICA DE CAMPO.	
	3.2 BALÍSTICA FORENSE	
	3.3. DOCUMENTOS COPIA	
	3.4 FOTOGRAFÍA FORENSE	
	3.5. INCENDIOS Y EXPLOSIVOS	
	3.6 MÉTODO DE IDENTIFICACIÓN	
	3.7 HECHO DE TRÁNSITO TERRESTRE	
	3.8 TÉCNICA DE LABORATORIOS	

6	**4. MÉTODOS DE LA CRIMINALÍSTICA**	**EL ALUMNO APLICARÁ LOS MÉTODOS INDUCTIVO, DEDUCTIVO, ANALÍTICO, SINTÉTICO, COMPARATIVO, DESCRIPTIVO Y CIENTÍFICO EN EL ESTUDIO CRIMINALÍSTICO, PARA DESARROLLAR PROCESOS ORDENADOS Y OBJETIVOS DE OBSERVACIÓN, ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS INDICIOS.**
	4.1. INDUCTIVO	
	4.2. DEDUCTIVO	
	4.3. ANALÍTICO	
	4.4. SINTÉTICO	
	4.5. COMPARATIVO	
	4.6 DESCRIPTIVO	
	4.7 CIENTÍFICO	
4	**5. FINES DE LA CRIMMINALÍSTICA**	**EL ALUMNO DIFERENCIARÁ LOS FINES INMEDIATOS Y MEDIATOS DE LA CRIMINALÍSTICA, PARA COMPRENDER SU FUNCIÓN DENTRO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LOS HECHOS POSIBLEMENTE DELICTIVOS Y SU CONTRIBUCIÓN AL ESCLARECIMIENTO DE LAS CIRCUNSTANCIAS DEL CASO.**
	5.1. INMEDIATO	
	5.2. MEDIATO	
4	**6. OBJETIVOS DE LA CRIMINALÍSTICA**	**EL ALUMNO ANALIZARÁ LOS OBJETIVOS GENERAL Y MATERIAL DE LA CRIMINALÍSTICA, PARA DELIMITAR SU OBJETO DE ESTUDIO Y ESTABLECER SU FUNCIÓN EN LA INVESTIGACIÓN TÉCNICO-CIENTÍFICA DE LOS HECHOS POSIBLEMENTE DELICTIVOS.**
	6.1. OBJETIVO GENERAL	
	6.2. OBJETIVO MATERIAL	
6	**7. PRINCIPIOS DE LA CRIMINALÍSTICA**	**EL ALUMNO APLICARÁ LOS PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE LA CRIMINALÍSTICA EN EL ANÁLISIS DE LOS INDICIOS Y DE LAS RELACIONES EXISTENTES ENTRE PERSONAS, OBJETOS Y LUGARES, PARA SUSTENTAR CIENTÍFICAMENTE LA INTERPRETACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LOS HECHOS INVESTIGADOS.**
	7.1. INTERCAMBIO	
	7.2. USO	
	7.3. PRODUCCIÓN	

	7.4 RECONSTRUCCIÓN DE HECHOS	
	7.5. CORRESPONDENCIA DE CARACTERÍSTICAS	
	7.6. PROBABILIDAD MATEMÁTICA	
	7.7. RAREZA.	
6	**8. OBJETIVOS DE ESTUDIO DE LA CRIMINALÍSTICA.**	**EL ALUMNO IDENTIFICARÁ LOS CONCEPTOS, CARACTERÍSTICAS Y CLASIFICACIÓN DE LOS INDICIOS Y DE LOS LUGARES RELACIONADOS CON LOS HECHOS, PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES NECESARIAS PARA SU ADECUADA OBSERVACIÓN, PROTECCIÓN Y PROCESAMIENTO CRIMINALÍSTICO.**
	8.1. CONCEPTO DE INDICIO	
	8.2. CONCEPTO DE LUGAR DE HECHOS	
	8.3. CLASIFICACIÓN DE LUGAR DE HECHOS	
	8.3.1. LUGAR CERRADO	
	8.3.2. LUGAR ABIERTO	
	8.3.3. LUGAR MIXTO	
	8.3.4. LUGAR INFORMÁTICO	
	8.3.5. LUGAR DE HECHOS MÓVILES.	
6	**9. MÉTODO DE BÚSQUEDA DE INDICIOS**	**EL ALUMNO SELECCIONARÁ LOS MÉTODOS DE BÚSQUEDA DE INDICIOS DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DEL LUGAR DE LOS HECHOS, PARA REALIZAR UNA BÚSQUEDA SISTEMÁTICA, ORDENADA Y EXHAUSTIVA QUE FAVOREZCA LA LOCALIZACIÓN DE ELEMENTOS RELACIONADOS CON LA INVESTIGACIÓN.**
	9.1. LUGARES CERRADOS	
	9.1.1. MÉTODOS POR ZONAS	
	9.1.2. MÉTODO ESPIRAL	
	9.1.3. MÉTODO DE PUNTO A PUNTO	
	9.1.4. MÉTODO RADIAL	
	9.1.5. MÉTODO ABANICO	
	9.1.6. MÉTODO LIBRE.	
	9.2. LUGARES ABIERTOS	
	9.2.1. MÉTODO DE CRIBA	
	9.2.2. MÉTODO DE FRANJAS	
	9.2.3. MÉTODO DE ZONAS	
	9.2.4.MÉTODO DE INSPECCIÓN DE VEHÍCULOS	
	9.3. LUGARES MIXTOS	
6	**10. DOCUMENTACIÓN DE INDICIOS**	**EL ALUMNO DOCUMENTARÁ LOS INDICIOS MEDIANTE TÉCNICAS DE LOCALIZACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y FIJACIÓN ESCRITA, FOTOGRÁFICA, VIDEOGRÁFICA, PLANIMÉTRICA Y**

		MEDIANTE MOLDES, PARA PRESERVAR SUS CARACTERÍSTICAS Y ESTABLECER LAS CONDICIONES EN QUE FUERON ENCONTRADOS.
	10.1 LOCALIZACIÓN	
	10.2 IDENTIFICACIÓN	
	10.3 FIJACIÓN ESCRITA	
	10.4 FIJACIÓN FOTOGRÁFICA	
	10.5 FIJACIÓN DE GRABACIÓN	
	10.6 VIDEOGRABACIÓN	
	10.7 PLANIMÉTRICA	
	10.8 MOLDES.	
6	**11. TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE INDICIOS**	**EL ALUMNO APLICARÁ TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN, EMBALAJE, EMPAQUE, SELLADO, ETIQUETADO E INVENTARIO DE INDICIOS, DE ACUERDO CON SU NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS, PARA PRESERVAR SU INTEGRIDAD Y GARANTIZAR SU ADECUADA IDENTIFICACIÓN Y MANEJO DURANTE LA INVESTIGACIÓN.**
	11.1. MÉTODOS DE RECOLECCIÓN DE INDICIOS	
	11.1.1. ESPIRAL	
	11.1.2. PUNTO A PUNTO	
	11.1.3. ABANICO	
	11.1.4. RADIAL	
	11.1.5. POR ZONA	
	11.1.6. LIBRE	
	11.1.7. CRIBA	
	11.1.8. FRANJAS	
	11.1.9. VEHÍCULOS	
	11.2. EMBAJALE, EMPAQUE, SELLADO Y ETIQUETADO	
	11.3. INVENTARIO	
6	**12. CADENA DE CUSTODIA**	**EL ALUMNO ANALIZARÁ LOS PROCEDIMIENTOS, ELEMENTOS Y REGISTROS QUE INTEGRAN LA CADENA DE CUSTODIA, ASÍ COMO LAS CONDICIONES PARA EL TRASLADO Y CONTINUIDAD DE LOS INDICIOS, PARA GARANTIZAR SU TRAZABILIDAD, INTEGRIDAD Y AUTENTICIDAD DESDE SU LOCALIZACIÓN HASTA SU ENTREGA A LA AUTORIDAD O LABORATORIO CORRESPONDIENTE.**
	12.1. REGISTRO DE CADENA DE CUSTODIA Y SUS ELEMENTOS (IDENTIFICACIÓN, DOCUMENTACIÓN, RECOLECCIÓN Y EMBALAJE, SERVIDORES PÚBLICOS, TRASLADO, CONTINUIDAD Y TRAZABILIDAD.	

	12.2. RECOMENDACIONES	
	12.3. TRASLADO.	
6	**13. INTERVENCIÓN EN EL LUGAR DE LOS HECHOS**	**EL ALUMNO APLICARÁ LOS PROCEDIMIENTOS CRIMINALÍSTICOS DE INTERVENCIÓN EN EL LUGAR DE LOS HECHOS, DESDE SU DESCRIPCIÓN, PRESERVACIÓN Y ACORDONAMIENTO HASTA LA IDENTIFICACIÓN, FIJACIÓN, RECOLECCIÓN, EMBALAJE, ETIQUETADO E INVENTARIO DE LOS INDICIOS, PARA CONTRIBUIR A UNA INVESTIGACIÓN ORDENADA Y TÉCNICAMENTE SUSTENTADA.**
	13.1 DESCRIPCIÓN DEL LUGAR.	
	13.2. ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	
	13.3. TRAZAR RUTA ÚNICA DE ENTRADA Y SALIDA.	
	13.4. ACORDONAMIENTO.	
	13.5. SELECCIÓN DE MÉTODO DE BÚSQUEDA DE INDICIOS.	
	13.6. IDENTIFICACIÓN DE INDICIOS.	
	13.7. DESCRIPCIÓN EXACTA DEL INDICIO.	
	13.8. UBICACIÓN DEL INDICIO.	
	13.9. RECOLECCIÓN DE INDICIOS.	
	13.10 EMBALAJE, EMPAQUE, SELLADO Y ETIQUETADO.	
	13.11 INVENTARIO DE INDICIOS	
6	**14. INDICIOS MÁS FRECUENTES EN EL LUGAR DE HECHOS Y MATERIALES PARA LA RECOLECCION DE LOS MISMOS.**	**EL ALUMNO IDENTIFICARÁ LOS PRINCIPALES TIPOS DE INDICIOS QUE PUEDEN LOCALIZARSE EN UN LUGAR DE HECHOS Y LOS MATERIALES Y EQUIPOS EMPLEADOS PARA SU BÚSQUEDA, FIJACIÓN Y RECOLECCIÓN, PARA SELECCIONAR LOS RECURSOS TÉCNICOS ADECUADOS CONFORME A LAS CARACTERÍSTICAS DE CADA INDICIO.**
	14.1. MALETÍN DEL LUGAR E LOS HECHOS	
	14.2. MALETÍN NUMERADOR.	
	14.3.MALETINES DE ACUERDO CON ESPECIALIDADES.	
	14.4. MALETÍN PARA HACER MOLDES.	
6	**15. METODOLOGÍA DE LEVANTAMIENTO DE CADAVER.**	**EL ALUMNO APLICARÁ LOS PROCEDIMIENTOS CRIMINALÍSTICOS PARA LA OBSERVACIÓN, DESCRIPCIÓN, FIJACIÓN Y LEVANTAMIENTO DE CADÁVERES, CONSIDERANDO SU POSICIÓN, CARACTERÍSTICAS, VESTIMENTA, SEÑAS PARTICULARES Y FENÓMENOS CADAVÉRICOS, PARA DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE LAS CONDICIONES DEL CUERPO Y**

		APORTAR ELEMENTOS RELEVANTES PARA LA INVESTIGACIÓN DEL HECHO.
	15.1. POSICIÓN EXACTA DEL CADAVER	
	15.2. POSICIÓN DEL CADAVER	
	15.3. DESCRIPCIÓN DE LA POSICIÓN DE MIEMBROS SUPERIORES E INFERIORES.	
	15.4. DESCRIPCIÓN DE VESTIMENTAS	
	15.5. FILIACIÓN	
	15.6. SEÑAS	
	15.7. CRONOTODIAGNÓSTICO	
	15.8. FENÓMENOS CADAVÉRICOS	
	15.8.1. TEMPRANOS	
	15.9. ENFRIAMIENTO CADAVÉRICO	
	15.10 LIVIDEZ CADAVÉRICA	
	15.11. RIGIDEZ CADAVÉRICA	
	15.12.FENÓMENOS CADAVÉRICOS TARDÍOS	
	15.13. CONSERVADORES	
	15.13.1. MOMIFICACIÓN	
	15.13.2. CORIFICACIÓN	
	15.13.3. ADIPOSIDAD	
	15.14. DESTRUCTORES	
	15.14.1. PUTREFACCIÓN	
	15.14.2. REDUCCIÓN ESQUELÉTICA	
	15.14.3. PULVERIZACIÓN.	

PROGRAMA ACADÉMICO: LICENCIATURA EN DERECHO

ASIGNATURA: CRIMINALÍSTICA

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE Y METODOLOGÍA
REPETICIÓN SIMPLE Y ACUMULATIVA COMPOSICIÓN DE ENSAYOS TOMAR NOTAS RESUMIR OBRAS PALABRAS CLAVE ANALOGÍAS ELABORACIÓN CONCEPTUAL

RECURSOS DIDÁCTICOS
DEDUCTIVO ANALÓGICO O COMPARATIVO ACTIVO DOGMÁTICO SIMBÓLICO O VERBALÍSTICO INTUITIVO

NORMAS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN
EXAMEN ESCRITO TRIMESTRAL ENSAYO MENSUAL EXAMEN ESCRITO MENSUAL ENSAYO TRIMESTRAL EXAMEN ORAL MENSUAL EXAMEN ORAL TRIMESTRAL EXAMEN ORDINARIO ORAL FINAL

ESCUELA LIBRE DE DERECHO DE PUEBLA
VOCACIÓN POR LA EXCELENCIA

BIBLIOGRAFÍA IMPRESA O ELECTRÓNICA (AUTOR, AÑO, TÍTULO, EDITORIAL, SITIO WEB)

GUZMÁN, C. A. (2000). *MANUAL DE CRIMINALÍSTICA*. EDICIONES LA ROCCA.

MONTIEL SOSA, J. (1991). *MANUAL DE CRIMINALÍSTICA* (VOLS. 1–3). LIMUSA.

MORENO GONZÁLEZ, L. R. (2003). *COMPENDIO DE CRIMINALÍSTICA*. PORRÚA.

MORENO GONZÁLEZ, L. R. (2009). *LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA*. PORRÚA.

MORENO GONZÁLEZ, L. R. (2014). *LOS INDICIOS BIOLÓGICOS DEL DELITO*. PORRÚA.

VARGAS ALVARADO, E. (2012). *MEDICINA LEGAL*. TRILLAS.
DI MAIO, V. J. M., & DANA, S. E. (2007). *FORENSIC PATHOLOGY* (2ND ED.). CRC PRESS.

SAFERSTEIN, R. (2018). *CRIMINALISTICS: AN INTRODUCTION TO FORENSIC SCIENCE* (13TH ED.). PEARSON.

FISHER, B. A. J., & FISHER, D. R. (2012). *TECHNIQUES OF CRIME SCENE INVESTIGATION* (8TH ED.). CRC PRESS.

UNITED NATIONS OFFICE ON DRUGS AND CRIME. (2009). *CRIME SCENE AND PHYSICAL EVIDENCE AWARENESS FOR NON-FORENSIC PERSONNEL*. UNITED NATIONS.

SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA NACIONAL DE SEGURIDAD PÚBLICA. (2019). *PROTOCOLO NACIONAL DE ACTUACIÓN. PRIMER RESPONDIENTE*. GOBIERNO DE MÉXICO.

SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA NACIONAL DE SEGURIDAD PÚBLICA. (2015). *GUÍA NACIONAL DE CADENA DE CUSTODIA*. GOBIERNO DE MÉXICO.

PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA. (2015). *ACUERDO A/009/15 POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DIRECTRICES QUE DEBERÁN OBSERVAR LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE INTERVENGAN EN MATERIA DE CADENA DE CUSTODIA*. DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN.

CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN. (2026). *CÓDIGO NACIONAL DE PROCEDIMIENTOS PENALES*. DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN.

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN. (2023). *EVIDENCIA CIENTÍFICA: LA PRUEBA CIENTÍFICA EN EL PROCESO PENAL*. SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN.

PERFIL DOCENTE REQUERIDO.