



**FACULTAD DE DERECHO  
MAESTRÍA EN DERECHO PENAL  
CRIMINALÍSTICA DE LABORATORIO**

**I. DATOS GENERALES**

1.1. Sección de Posgrado	: Derecho
1.2. Semestre académico	: 2023-II
1.3. Código de la asignatura	: 06769201030
1.4. Ciclo	: I
1.5. Créditos	: 03
Horas semanales totales	: 06
Horas lectivas	: 02
Horas de teoría	: 02
Horas de práctica (Plataf. virtual)	: 02
Horas no lectivas	:
1.6. Requisitos	: Ninguno
1.7. Docentes	: Jose Luis Pacheco de la Cruz

**II. SUMILLA**

Se estudia los conocimientos básicos sobre la Criminalística, aportando un conocimiento sobre los diversos procedimientos científicos que permitan conocer cómo se produjo un hecho delictivo, buscando inicios o evidencias que, sometiénolas a pericias, sean elevadas a la categoría de pruebas irrefutables.

**III. COMPETENCIAS Y SUS COMPONENTES COMPRENDIDOS EN LA ASIGNATURA**

**3.1 Competencias**

- Ser investigador calificado en el ámbito de las Ciencias Penales.
- Realizar consultorías en las distintas disciplinas de las Ciencias Penales dentro del sector público o privado.
- Aplicar las reglas de apreciación y valoración de la prueba en el proceso penal.

**3.2 Componentes**

**Capacidades**

- a) Conoce la importancia de la ciencia de la Criminalística en la Investigación Criminal para el esclarecimiento de un hecho delictivo.
- b) Internaliza cuáles son los principales elementos probatorios a tomarse en consideración durante el análisis de la Escena del Delito.
- c) Conoce y debatirá sobre las Diligencias Preliminares en la Escena del Delito y los procedimientos de la Cadena de Custodia.
- d) Conoce las diferentes técnicas de laboratorio aplicadas por la Criminalística y su aporte en la Investigación Criminal.
- e) Permite que el estudiante pueda conocer y solicitar, como abogado, la aplicación de técnicas criminalísticas de laboratorio en la Investigación del delito.

#### **Contenidos actitudinales**

- a) Asumir los valores de justicia, libertad, igualdad y seguridad, como pilares del sistema jurídico.
- b) Respetar la ética profesional en todas las labores académicas y/o profesionales que desempeñen.
- c) Integrar grupos de estudios y redes de investigación, tanto a nivel regional, nacional como internacional.

#### **IV. PROGRAMACIÓN DE CONTENIDOS**

**UNIDAD I**

**GENERALIDADES DE LA CRIMINALÍSTICA EN LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL. ANÁLISIS DE LOS ELEMENTOS PROBATORIOS EN LA ESCENA DEL DELITO. LAS DILIGENCIAS PRELIMINARES EN LA ESCENA DEL DELITO Y LOS PROCEDIMIENTOS DE LA CADENA DE CUSTODIA**

**CAPACIDADES**

- a) Conoce la importancia de la ciencia de la Criminalística en la investigación criminal para el esclarecimiento de un hecho delictivo.
- b) Internaliza cuáles son los principales elementos probatorios a tomarse en consideración durante el análisis de la escena del delito.
- c) Conoce y debatirá sobre las diligencias preliminares en la escena del delito y los procedimientos de la cadena de custodia.

<b>SEMANA</b>	<b>CONTENIDOS CONCEPTUALES</b>	<b>CONTENIDOS PROCEDIMENTALES</b>	<b>ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE</b>	<b>HORAS LECTIVAS</b>		<b>HORAS T. INDEP.</b>
1	- Taller propedéutico	- Demuestra sus conocimientos previos en relación a la ciencia de la Criminalística; para referencia del docente se someterá a una evaluación diagnóstica.	Asistir a las clases en línea. Participar en foros. Revisar las lecturas obligatorias. Observar los videos o enlaces obligatorios y complementarios. Realizar tareas. Participar en los foros de retroalimentación.  <i>* Ver detalle de cada clase en la programación de actividades (Aula virtual).</i>	3 HT	0 HP	3
2	- La Criminalística, concepto, disciplinas e importancia en la Investigación Criminal. Diferencias entre Criminalística de Laboratorio y Criminalística de Campo. Campos Ocupacionales de la Criminalística. Principios de la Criminalística.	- Procesa correctamente el conocimiento sobre la importancia de la ciencia de la Criminalística en la Investigación Criminal para el esclarecimiento de un hecho delictivo. Aprende a diferenciar la Criminalística de Laboratorio de la Criminalística de Campo.		3 HT	0 HP	3
3	- Diferencias entre Criminalística, Criminología e Investigación criminal. La Escena del Crimen y la Inspección Técnico Criminalística.	- Aprende las diferencias entre Criminalística, Criminología e Investigación Criminal. Demuestra sus conocimientos sobre la ITC y su aplicación en la Escena del Delito.		3 HT	0 HP	3
4	- Indicios y Evidencias más frecuentes en el lugar de los hechos. Diferencia entre Indicio, Evidencia y Prueba.	- Internaliza cuáles son los principales elementos probatorios (indicios y evidencias) en el lugar de los hechos. Participa en el debate del estudio de un caso práctico.		3 HT	0 HP	3

	Análisis de un caso práctico. Primer Respondiente en el Escenario del Delito/Crimen.	Importancia y rol de Primer Respondiente en el Escenario del Delito/Crimen.				
5	- El Manejo de la Escena del Delito y La Cadena de Custodia en el nuevo Código Procesal Penal.	- Identifica los procedimientos del correcto Manejo de la Escena del Delito y la Cadena de Custodia, para la debida ubicación, aislamiento, recojo, embalaje, traslado y custodia de los elementos probatorios (indicios y evidencias), en el marco del nuevo Código Procesal Penal.		3 HT	0 HP	3
6	- Análisis de Dos (02) Casos Reales	- Expone y Debate sobre su posición, en relación a la aplicación de técnicas y procedimientos de carácter criminalístico, para llegar al esclarecimiento de un hecho criminal.		3 HT	0 HP	3
7	- Las Diligencias Preliminares en la Escena del Delito.	- Conoce y debate sobre las Diligencias Preliminares en la Escena del Delito y los procedimientos de la Cadena de Custodia.		3 HT	0 HP	3
8	- Aspectos relevantes de la Investigación Criminal.	- Conoce y debate sobre los aspectos relevantes de la Investigación Criminal.		3 HT	0 HP	3

## UNIDAD II

### TÉCNICAS DE LABORATORIO APLICADAS POR LA CRIMINALÍSTICA Y SU APORTE A LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL

#### CAPACIDADES

- d) Conoce las diferentes técnicas de laboratorio aplicadas por la Criminalística y su aporte en la investigación criminal.
- e) Permite que el estudiante pueda conocer y solicitar, como abogado, la aplicación de técnicas criminalísticas de laboratorio en la Investigación del delito.

SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS LECTIVAS	HORAS T. INDEP.
--------	-------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------	-----------------

9	- Sistemas y Métodos de Identificación.	- Conoce los Sistemas y Métodos de Identificación Humana para identificar fehacientemente a las víctimas, autores y demás implicados en una Investigación Criminal.	<p>Asistir a las clases en línea. Participar en foros. Revisar las lecturas obligatorias. Observar los videos o enlaces obligatorios y complementarios. Realizar tareas. Participar en los foros de retroalimentación.</p> <p><i>* Ver detalle de cada clase en la programación de actividades (Aula virtual).</i></p>	3 HT	0 HP	3
10	- La Dactiloscopia y Teratología Dactilar.	- Conoce y aprende sobre la Dactiloscopia y la Teratología Dactilar que permitirán establecer la identidad de una persona implicada en un hecho criminal.		3 HT	0 HP	3
11	- La Balística Forense. Lesiones con arma de fuego y la prueba de absorción Atómica	- Conoce e interpreta un Informe Balístico al llevar a cabo una investigación sobre un hecho criminal con el uso de armas de fuego. - Observa las características de las heridas producidas por arma de fuego, y el examen de absorción Atómica, para determinar la presencia de residuos químicos, dejados por el uso de armas de fuego.		3 HT	0 HP	3
12	- La Psicología Forense. Perfil Criminal de un Psicópata.	- Maneja los conceptos utilizados por la Psicología Forense en la determinación de la conducta humana. Conoce y debate sobre el Perfil Criminal de un Psicópata.		3 HT	0 HP	3
13	- La Biología Forense. Normas para el recojo y envío de muestras biológicas al Laboratorio de Criminalística.	- Aplicar los conocimientos de la Biología Forense, en la identificación de las personas que han participado en un hecho de sangre, mediante las muestras obtenidas por los peritos en la Escena del Crimen, así como para fines de reconstrucción del hecho criminal.		3 HT	0 HP	3
14	- La Grafotecnia Forense. El estudio de muestras incriminadas.	- Conoce y aplica las técnicas para analizar la autenticidad o falsedad de una muestra (documento) incriminada. Conoce y analiza los diferentes tipos de fraudes en los textos documentarios.		3 HT	0 HP	3

15	La Química y Toxicología Forense.	Conoce y debate sobre los exámenes toxicológicos, especialmente en lo relacionado al pesaje y análisis de drogas. Expone la Tabla de Clasificación del Dosaje Etílico y debate sobre su importancia en la Investigación Criminal.		3 HT	0 HP	3
16	EVALUACIÓN FINAL DE LA ASIGNATURA					

## V. ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

En la asignatura se considera la participación activa de los estudiantes para desarrollar los contenidos y actividades educativas previstas en el Aula Virtual, contando con la dirección estratégica del docente. El profesor proporciona información actualizada y resuelve dudas de los estudiantes, a través del foro de consultas o sesiones en línea, incentivando su participación activa, así mismo el estudiante asume responsabilidad de participación directa a nivel individual, realizando trabajos a través de la plataforma. Las estrategias metodológicas son de mucha utilidad al docente, para la mejora continua y logro del aprendizaje significativo, que es nuestra meta. Entre las que utilizamos tenemos:

- Preparar ensayos y/o resúmenes.
- Lluvia de ideas.
- Elaborar organizadores visuales.
- Elaborar resúmenes.
- Redactar ensayos.
- Exposición on-line.
- Discusión o debate.
- Sesiones en línea.

## VI. RECURSOS DIDÁCTICOS

- Libros digitales o E-books
- Clases en línea
- Foros
- Correo
- Video tutoriales
- Videos explicativos
- Organizadores visuales
- Presentaciones multimedia, entre otros.

## VII. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

El proceso de evaluación se integra por los dos conceptos siguientes:

**I. Evaluación 1 (E1):** Equivale al 50% de la nota final.

**II. Evaluación 2 (E2):** Equivale al 50% del promedio de las evaluaciones continuas, comprende:

- ✓ Controles de lecturas.
- ✓ Prácticas calificadas.
- ✓ Trabajos
- ✓ Intervenciones orales
- ✓ Foros
- ✓ Otras actividades en el Aula Virtual.

Las evaluaciones continuas equivalen al 50 % de la nota final.

Los profesores deberán ingresar la nota que corresponde a este rubro, a más tardar, dos semanas antes de finalizar el semestre académico.

**Nota Final = E1 (40%) + E2 (60%)**

NOTA: Los profesores están prohibidos de aplicar una ponderación distinta a la antes indicada, bajo responsabilidad.

## **VIII. FUENTES DE INFORMACIÓN**

### **8.1 Bibliográficas**

- Anotaciones sobre la Criminalística de Laboratorio y su aplicación en la Investigación Criminal. - ESCPOGRA-PNP, 2017.
- Anotaciones sobre el Perfil del Psicópata, Inés Salcedo Culqui.- ESCPOGRA-PNP, 2018.
- Anotaciones sobre El Perfil Criminal, Inés Salcedo Culqui.- ESCPOGRA-PNP, 2018.
- Anotaciones sobre Balística, Biología y Toxicología Forense, Víctor Guerrero Silva.- Perito de la PNP.- ESCPOGRA-PNP, 2018.
- Anotaciones sobre la Criminalística Aplicada a la Función Policial, Juan Antonio ROMERO GARRIDO.- ESCPOGRA-PNP, 2018.
- Anotaciones sobre la Grafotecnia Aplicada a la Criminalística, Manuel Chávez Chávez.- ESCPOGRA-PNP, 2018.
- Academia de la Magistratura.- Técnicas de Investigación del Delito, edición 2003.
- Apuntes de Criminalística, Julio Nieto Alonso ED. Tecnos, 2da edición 2002 España.
- Balística Forense: Peritajes Balísticos, Metodologías, María Fernanda Ferreyro, editorial B de F, Madrid-España, 2007.
- Curso: Actividades de Policía como Primer Respondiente (PPR). Guía Facilitador. México, 2015.
- Ministerio Público.- Fiscalía de la Nación.- Manual Operativo de Diligencias Especiales del nuevo Código Procesal Penal.
- Material pedagógico sobre las Diligencias Preliminares en la Escena del Delito, Roger A. Bustamante Baca.- ESCPOGRA-PNP, 2018.
- Policía de Investigaciones del Perú.- Manual de Criminalística PIP.- Editorial Tipografía y Offset Peruana S.A.
- Policía de Investigaciones del Perú.- Introducción a la Investigación Policial y Manual de Procedimientos Operativos de Investigación Criminal. Volumen I.-Distribuidora Comercial Murakami S.A.
- Técnicas de Investigación del Delito, Edición Academia de la Magistratura.

### **8.2. Electrónicas**

- La criminalística: <http://es.scribd.com/doc/4984583/Criminalistica>.
- La escena del crimen: <http://www.slideshare.net/giovahurtado/metodologia-de-investigacin-del-delito-y-la-escena-del-crimen>.
- Biología Forense: <http://criminalisticabiologiaforensedif.blogspot.com/>
- Toxicología Forense: <http://alvarezunahvs.files.wordpress.com/2011/07/toxicologia-forense1.pdf>

### **8.3. Complementarias**

- Diccionario de Criminalística - Corporación Educativa ROCESP. - E.I.R.Ltda. - Edición y Diseño: Goyo Trinidad Ramos.