



## T.L.C INVESTIGACIÓN JUDICIAL

1er. Sem. Módulos		2do. Sem. Módulos		3er. Sem. Módulos		4 SEMESTRES	
	I. H.		I. H.		I. H.		I. H.
<b>Criminalística I</b>	1+ 30'	Criminalística II	1+ 30'	Criminalística III (Necropsias)	1+ 30'	Plan de Empresa.	1+ 30'
<b>Informática I</b>	1+ 30'	Informática II	1+ 30'	Lofoscopia y Dactilotecnia	1+ 30'	Proyecto de vida	1+ 30'
<b>Fotografía y Topografía Judicial</b>	1+ 30'	Balística	1+ 30'	Derecho Policivo	1+ 30'	Criminalística IV	1+ 30'
<b>Derecho Penal General</b>	1+ 30'	Derecho Penal Especial	1+ 30'	Medicina Forense	1+ 30'	Psicología Criminal y Criminología.	1+ 30'
<b>Introducción al Derecho</b>	1+ 30'	Ingles II	1+ 30'	Sistemas de Gestión	1+ 30'	Documentología y Grafología	1+ 30'
<b>Inglés I</b>	1+ 30'	Cadena de Custodia y Evid.	1+ 30'	Procesal y Probatorio Penal	1+ 30'	PRACTICA EMPRESARIAL	

 @POLIMETROPOLITANO

 POLITECNICO METROPOLITANO  
CENTRO OCCIDENTE

 335 7041 - 335 5673  313 684 6919

 Calle 23 #7-53 Pereira - Risaralda / [www.politecnicometro.edu.co](http://www.politecnicometro.edu.co)

## PENSUM POR COMPETENCIAS

Competencia	MÓDULOS	Resultado de aprendizaje	HORAS/SEMESTRE			
			Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
240403035 Determinar crestas de fricción según técnicas y procedimientos forenses.	Documentología y Grafología. Lofoscopia y Datilotécnia.	Documentar el registro dactilar según las características del caso y procedimientos vigentes Practicar la toma del registro dactilar de acuerdo con procedimiento y protocolos vigentes			24	24
240403024 Proveer información del lugar de los hechos según normativa procesal.	Introducción al Derecho. Derecho Penal General, Especial, Procesal y probatoria Penal, Derecho Policivo	Recolectar evidencias Sustentar Información	48	48	48	
Manejar elementos probatorios según manual técnico y normativa	Topografía y Fotografía Judicial, Balística, Cadena de Custodia y Evidencia, Medicina Forense, Psicología Criminal y Criminología.	Custodiar elementos materiales probatorios Mantener elementos materiales probatorios	24	48	24	48
240403045 Estructurar hechos de acuerdo con normativa procesal y	Criminalística I, II, III y IV.	Obtener información de hechos ocurridos	24	24	24	24

Competencia	MÓDULOS	Resultado de aprendizaje	HORAS/SEMESTRE			
			Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
metodologías técnicas criminalísticas.		teniendo en cuenta procedimientos vigentes				
220501121 Operar herramientas informáticas y digitales de acuerdo con protocolos y manuales técnicos.	Informática I y II.	1. Caracterizar la herramienta. 2. Parametrizar componentes. 3. Tratar la información.	24	24		
240201050 Interactuar con otros en idioma extranjero según estipulaciones del marco común europeo de referencia para idiomas.	Inglés I	1. Comprender información básica oral y escrita en inglés acerca de sí mismo, de las personas y de su contexto inmediato en realidades presentes e historias de vida.	12			
	Inglés I	2. Describir a nivel básico, de forma oral y escrita en inglés personas, situaciones y lugares de acuerdo con sus costumbres y experiencias de vida.	12			
	Inglés II	3. Comunicarse de manera sencilla en inglés en forma oral y escrita		12		





Competencia	MÓDULOS	Resultado de aprendizaje	HORAS/SEMESTRE			
			Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
		con un visitante o colega en un contexto laboral cotidiano.				
	Inglés II	4. Poner en práctica vocabulario básico y expresiones comunes de su área ocupacional en contextos específicos de su trabajo por medio del uso de frases sencillas en forma oral y escrita.		12		
220201007 Generar procesos de educación, participación y gestión ambiental, en el ámbito del desarrollo sostenible con base en las necesidades y políticas del territorio.	Sistemas de Gestión.	1. Interpretar los problemas ambientales y de SST teniendo en cuenta los planes y programas establecidos por la organización y el entorno social. 2. Efectuar las acciones para la prevención y control de la problemática			48	



Competencia	MÓDULOS	Resultado de aprendizaje	HORAS/SEMESTRE			
			Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
		ambiental y de SST, teniendo en cuenta los procedimientos establecidos por la organización. 3. Verificar las condiciones ambientales y de SST acorde con los lineamientos establecidos para el área de desempeño laboral. 4. Reportar las condiciones y actos que afecten la protección del medio ambiente y la SST, de acuerdo con los lineamientos establecidos en el contexto organizacional y social.				



Competencia	MÓDULOS	Resultado de aprendizaje	HORAS/SEMESTRE			
			Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
280201055 Manejar la información empresarial de acuerdo con la normatividad del sector y políticas de la empresa.	Plan de Empresa.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Integrar elementos de la cultura emprendedora teniendo en cuenta el perfil personal y el contexto de desarrollo social.</li> <li>Caracterizar la idea de negocio teniendo en cuenta las oportunidades y necesidades del sector productivo y social.</li> <li>Estructurar el plan de negocio de acuerdo con las características empresariales y tendencias de mercado.</li> <li>Valorar la propuesta de negocio conforme con su estructura y necesidades del sector productivo y social.</li> </ol>				48





Competencia	MÓDULOS	Resultado de aprendizaje	HORAS/SEMESTRE			
			Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
240403032 Orientar acciones de paz de acuerdo con metodologías y normativa	Proyecto de Vida.	1. Proyectar actividades con base en plan de trabajo que vincule a toda la comunidad. 2. Implementar cultura de la paz.				48
Practica		Practica				672
		TOTAL HORAS	144	168	168	192

 @POLIMETROPOLITANO

 POLITECNICO METROPOLITANO  
CENTRO OCCIDENTE

 335 7041 - 335 5673  313 684 6919

 Calle 23 #7-53 Pereira - Risaralda / [www.politecnicometro.edu.co](http://www.politecnicometro.edu.co)