

**Carrera: Laboratorio Clínico y anatomía patológica | Pensum: ESTRUCTURA ACADÉMICA DE LABORATORIO CLÍNICO**

Programa de estudio (Pensum)

Laboratorio Clínico y anatomía patológica (ESTRUCTURA ACADÉMICA DE LABORATORIO CLÍNICO)**Modulos: MDLC002 - Análisis de Muestras Biológicas Humanas en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica**

Código	Nombre Unidad didáctica	Abreviación	Nivel	Intensidad Horaria	Intensidad Horaria Semanal	N° Creditos
MTL010	Microbiología	MIC	SEMESTRE 3	128	8	6
MTL011	Equipos e Instrumentos de Microscopía	EIM	SEMESTRE 3	112	7	5
MTL012	Métodos y Técnicas de Estudio Microbiológico I	MT1	SEMESTRE 3	128	8	6
MTL014	Métodos y Técnicas de Estudio Parasitológico	MEP	SEMESTRE 4	144	9	7
MTL013	Métodos y Técnicas de Estudio Microbiológico II	MT2	SEMESTRE 4	160	10	7
MTT034	Comunicación Efectiva Intermedia	Comu. Efec. Int	SEMESTRE 3	48	3	2
MTT035	Ofimática	Ofimática	SEMESTRE 3	48	3	2
MTT036	Responsabilidad Social y Desarrollo Sostenible	Res y Desa Sos	SEMESTRE 4	48	3	2
1	EFSRT MOD 2	EF	SEMESTRE 4	128	7	4
				944	58	41

Modulos: MDLC001 - Manejo de Instrumentos en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica

Código	Nombre Unidad didáctica	Abreviación	Nivel	Intensidad Horaria	Intensidad Horaria Semanal	N° Creditos
MTL001	Rol del Laboratorio Clínico en Salud Pública	RLC	SEMESTRE 1	96	6	4
MTL002	Extracción y Recolección de Muestra Biológicas	EMB	SEMESTRE 1	80	5	3
MTL003	Operaciones Básicas en el Laboratorio Clínico	OLC	SEMESTRE 1	64	4	3
MTL004	Gestión de Existencias e Inventarios	GEI	SEMESTRE 1	80	5	5
MTL005	Proceso de Atención al Paciente en el Servicio	PAP	SEMESTRE 2	80	5	4
MTL006	Documentación Sanitaria y del Laboratorio Clínico	DSL	SEMESTRE 2	64	4	3
MTL007	Equipos e Instrumentos de Laboratorio Clínico	EIL	SEMESTRE 2	64	4	3
MTL008	Bioseguridad LC	BIO	SEMESTRE 2	96	6	4
MTL009	Métodos y Técnicas del Examen Completo de Orina	MTE	SEMESTRE 2	64	4	3
MTT030	Comunicación Efectiva Básica	Comu. Efec. Bas	SEMESTRE 1	48	2	2
MTT031	Lógica y Funciones	LogyFun	SEMESTRE 1	48	3	2

**Modulos: MDLC001 - Manejo de Instrumentos en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica**

Código	Nombre Unidad didáctica	Abreviación	Nivel	Intensidad Horaria	Intensidad Horaria Semanal	N° Creditos
MTT032	Uso de Herramientas Informáticas	Uso Her. Infor.	SEMESTRE 2	48	3	2
EXP01	EFSRT MOD 1	EF	SEMESTRE 2	128	7	4
				960	58	42

Modulos: MDLC003 - Procesamiento de Muestras Biológicas Especializadas Hospitalarias el Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica

Código	Nombre Unidad didáctica	Abreviación	Nivel	Intensidad Horaria	Intensidad Horaria Semanal	N° Creditos
MTL015	Equipos e Instrumentos en el Área de Bioquímica	EAB	SEMESTRE 5	80	5	4
MTL016	Determinación de Perfiles Bioquímicos en Muestras Biológicas Humanas I	BH1	SEMESTRE 5	128	8	5
MTL017	Citología Sanguínea	CSA	SEMESTRE 5	128	8	5
MTL018	Determinación de Perfiles Bioquímicos en Muestras Biológicas Humanas II	BH2	SEMESTRE 6	112	7	4
MTL019	Hemoterapia y Banco de Sangre	HBS	SEMESTRE 6	144	9	6
MTL020	Inmunología y Serodiagnóstico	ISE	SEMESTRE 6	128	8	5
MTT037	Inglés	Inglés	SEMESTRE 5	48	3	2
MTT038	Innovación	Inn	SEMESTRE 5	48	3	2
MTT039	Solución de Problemas	Sol Prob	SEMESTRE 6	48	3	2
MTT040	Emprendimiento	Emprendimiento	SEMESTRE 6	48	3	2
3	EFSRT MOD 3	EF	SEMESTRE 6	128	7	4
				1040	64	41