Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí

FACULTAD CIENCIAS MEDICAS - SEDE MATRIZ: MANTA

CARRERA LABORATORIO CLINICO - MODALIDAD PRESENCIAL

UNIDAD BÁSICA

Semestre	COD	Asignatura	P.R.	ACD	APE	AA	Créditos	TOTAL HRS.
1	LC-101	BIOLOGIA		64	48	32	3	144
1	LC-102	QUIMICA ORGANICA Y ANALITICA		64	48	32	3	144
1	FIP-5201	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		32	32	32	2	96
1	LC-103	HISTOLOGIA Y EMBRIOLOGIA		64	32	48	3	144
1	FIP-7203	PENSAMIENTO LAICO Y PROYECTO DE VIDA		32	16	48	2	96
1	FIP-5701	APRENDIZAJE DE LA COMUNICACIÓN HUMANA		32	32	32	2	96
2	LC-201	BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR	LC-101	80	32	32	3	144
2	LC-202	MICROBIOLOGIA		64	32	48	3	144
2	LC-203	BIOSEGURIDAD		32	32	32	2	96
2	LC-204	MORFOFISIOLOGIA		80	32	32	3	144
2	LC-205	SOCIOANTROPOLOGIA		32	32	32	2	96
2	FIP-1203	OFIMÁTICA PARA EL APRENDIZAJE	FIP-5701	32	32	32	2	96
3	LC-301	BIOQUIMICA I	LC-102	64	48	32	3	144
3	LC-302	ATENCION PRIMARIA DE SALUD		32	32	32	2	96
3	LC-303	BACTERIOLOGIA GENERAL		80	64	48	4	192
3	LC-304	BIOETICA		32	32	32	2	96
3	FIP-5907	ENFOQUE DE DERECHOS Y PARTICIPACIÓN IGUALITARIA	FIP-7203	32	16	48	2	96
3	LC-305	BIOESTADISTICA		32	32	32	2	96

UNIDAD PROFESIONAL

Semestre	COD	Asignatura	P.R.	ACD	APE	AA	Créditos	TOTAL HRS.
4	LC-401	BIOQUIMICA II	LC-301	64	32	48	3	144
4	LC-402	HEMATOLOGIA		64	48	32	3	144
4	LC-403	BACTERIOLOGIA CLINICA	LC-303	64	48	32	3	144
4	LC-404	SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD I		32	32	32	2	96
4	FIP-5705	LECTURA Y ESCRITURA DE TEXTOS ACADÉMICOS	FIP-7203	32	32	32	2	96
4	LC-405	ANALISIS INSTRUMENTAL		32	32	32	2	96
5	LC-501	PARASITOLOGIA I		48	32	16	2	96
5	LC-502	PRACTICA INTEGRAL DE LABORATORIO I		16	112	16	3	144
5	LC-503	INMUNOLOGIA		64	48	32	3	144
5	LC-504	VIROLOGIA		64	48	32	3	144
5	LC-505	CORRELACIÓN CLÍNICA		32	32	32	2	96
5	LC-506	SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD II	LC-404	48	32	16	2	96
6	LC-601	MICOLOGIA		64	48	32	3	144
6	LC-602	PARASITOLOGIA II	LC-501	48	32	16	2	96
6	LC-603	PRACTICA INTEGRAL DE LABORATORIO II	LC-502	16	112	16	3	144
6	LC-604	BIOQUIMICA CLINICA		64	48	32	3	144
6	LC-605	CITOLOGIA		48	32	16	2	96
6	LC-606	ADMINISTRACION DE LABORATORIOS		48	32	16	2	96
7	LC-701	TOXICOLOGIA Y FARMACOLOGIA		80	32	32	3	144
7	LC-702	DISEÑO DE PROYECTOS SOCIALES Y DE SALUD (PRACTICAS COMUNITARIAS 48)		32	32	32	3	144
7	LC-703	PRACTICA INTEGRAL DE LABORATORIO III	LC-603	16	112	16	3	144
7	LC-704	SISTEMATIZACION DE RESULTADOS DE INVESTIGACION EN SALUD		32	32	32	2	96
7	LC-705	BIOTECNOLOGIA		48	32	16	2	96
7	LC-706	SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD III	LC-506	48	32	16	2	96
8	LC-801	CONTROL O INOCUIDAD INDUSTRIAL		32	32	32	2	96
8	LC-802	SALUD PUBLICA Y EPIDEMIOLOGIA (PRACTICAS COMUNITARIAS 48)		32	0	16	2	96
8	LC-803	PRACTICA INTEGRAL DE LABORATORIO IV	LC-703	16	112	16	3	144
8	LC-804	GENÉTICA Y REPRODUCCIÓN HUMANA		48	32	16	2	96
8	FIP-5312	DESARROLLO LOCAL Y EMPRENDIMIENTO		32	32	32	2	96
8 (U. INTEGRACIÓN CURRICULAR)	FIP-6302-1	TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR: FASE DE DISEÑO	LC-506	16	16	160	4	192
9	LC-901	PRACTICA INTEGRAL DE LABORATORIO V (PRACTICAS LABORALES 480)	LC-803	16	16	16	11	528
9 (U. INTEGRACIÓN CURRICULAR)	FIP-6302-2	TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR: FASE DE RESULTADOS E INFORME	FIP-6302-1	16	16	160	4	192

Totales por semestre

Semestre	ACD	APE	AA	HRS	Créditos
1	288	208	224	**720**	**15**
2	320	192	208	**720**	**15**
3	272	224	224	**720**	**15**
4	288	224	208	**720**	**15**
5	272	304	144	**720**	**15**
6	288	304	128	**720**	**15**
7	256	272	144	**720**	**15**
8	176	224	272	**720**	**15**
9	32	32	176	**720**	**15**

RESUMEN CURRICULAR DE LA CARRERA

Número de asignaturas	**50**		
Organización del aprendizaje	**Horas**	**Porcentaje**	**Créditos**
Aprendizaje en contacto con el docente **(ACD)**	2192	34%	46
Aprendizaje práctico - experimental **(APE)**	1984	31%	41
Aprendizaje autónomo **(AA)**	1728	27%	36
Prácticas laborales	480	7%	10
Prácticas de Servicio Comunitario	96	1%	2
Total de horas	**6480**	**100.00%**	**135**
Relación de organización del aprendizaje			1.69

CURRÍCULO INSTITUCIONAL

CURRÍCULO DE DOMINIO

NÚCLEO 3: CARRERA (1)

NÚCLEO 3: CARRERA (2)

NÚCLEO 3: CARRERA (3)

REQUISITOS DE TITULACIÓN