



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

CEA Centro de
Evaluación Académica

BACHILLERATO Y LICENCIATURA

SALUD AMBIENTAL (PLAN 1)

Código 510408

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510408 BACH. Y LIC. EN SALUD AMBIENTAL

Plan de Estudio 1 PLAN DE 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req.	Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP				
1	B 0106	BIOLOGÍA GENERAL	4	0	0	0	3			B 0107
1	B 0107	LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	0	0	3	0	1			B 0106
1	EG-	CURSO DE ARTE	0	0	0	3	2			
1	EG-I	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	8	0	0	0	6			
1	QU0100	QUÍMICA GENERAL I	4	0	0	0	3			QU0101
1	QU0101	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	0	0	3	0	1			QU0100
1	SL0139	INTRODUCCIÓN A LA SALUD AMBIENTAL	3	0	0	0	3			
			Grado: BACHILLERATO				Créditos ciclo 1 : 19			
2	EF-	ACTIVIDAD DEPORTIVA	0	0	2	0	0			
2	EG-II	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	8	0	0	0	6		EG-I	
2	MA1210	CÁLCULO I	5	0	0	0	3			
2	MB0200	FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGIA PARA SALUD	2	0	2	0	2			
2	MP0205	FUNDAMENTOS DE PARASITOLOGIA PARA SALUD	2	2	0	0	2			
2	RP-1	REPERTORIO	1	0	2	0	3			
2	SL0101	CIENCIAS APLICADAS A LA SALUD AMBIENTAL I	3	0	0		3		QU0100; QU0101	
			Grado: BACHILLERATO				Créditos ciclo 2 : 19			
3	SL0201	CIENCIAS APLICADAS A LA SALUD AMBIENTAL II	3	0	0		3		MA1210; SL0101	
3	SL0301	ECOLOGÍA PARA SALUD AMBIENTAL	3	1	0	0	3		B 0106	
3	SL0303	ORGANIZACION DE LA ATENCION EN SALUD Y AMI	3	0	0		3			
3	SL0304	LECTURA E INTERPRETACIÓN DE PLANOS	3	2	0		3			SL0306
3	SL0306	ELEMENTOS DE INGENIERÍA AMBIENTAL	3	1	0	0	3			SL0304
3	ST0101	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	5	0	0	0	3			
			Grado: BACHILLERATO				Créditos ciclo 3 : 18			

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510408 BACH. Y LIC. EN SALUD AMBIENTAL

Plan de Estudio 1 PLAN DE 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
4	SL0302	TEORÍA SOCIAL Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL	3	0	0	3	SL0303		
4	SL0402	LEGISLACIÓN EN SALUD AMBIENTAL I	3	0	0	2		SL0403; SL0404 Equiv.: ; SL0405 Equiv.:	
4	SL0403	HIGIENE Y PROTECCIÓN DE ALIMENTOS I	3	0	0	3	SL0304	SL0402	
4	SL0404	SALUD AMBIENTAL EN ESPACIOS HABITACIONALES	3	0	0	0	3	SL0304	SL0402
4	SL0405	REGULACIÓN Y CRITERIOS DE CALIDAD DE SITIOS	3	0	0	0	3		SL0402
4	SR-I	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	2	0	0	0	2	EG-II	
4	ST0102	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II	3	0	0	2	2	ST0101 Equiv.: ME1034 o MT0243	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 4 : 18						
5	SL0501	PROBLEMÁTICA DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	3	1	0	0	3	SL0201	SL0801
5	SL0502	HIDROLOGÍA Y ABASTECIMIENTO DE AGUA	3	2	0	0	3	SL0306; SL0405	
5	SL0503	SALUD Y TRABAJO	3	2	0	3			SL0801
5	SL0504	HIGIENE Y PROTECCIÓN DE ALIMENTOS II	3	2	0	0	3	SL0403	
5	SL0801	LEGISLACIÓN EN SALUD AMBIENTAL II	3	0	0	2	2	SL0402	
5	SR-II	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	2	0	0	0	2	SR-I	
5	ST0103	INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA	2	2	0	2	2	ST0102 Equiv.: MT0224	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 5 : 18						
6	F 5128	ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALUD	2	0	0	0	1		
6	SL0601	MANEJO DE DESECHOS Y RESIDUOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS	3	0	0	3	3	SL0801	
6	SL0701	SOCIEDAD, DESARROLLO, GÉNERO Y AMBIENTE	3	0	0	3	3	SL0801	SL0804
6	SL0704	PROCESO DE PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO EN SALUD	3	0	0	3	3	SL0501; SL0502	SL1001
6	SL0804	EDUCACIÓN EN SALUD AMBIENTAL	3	2	0	3			SL0701
6	SL1001	SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN SALUD AMBIENTAL	3	2	0	3			SL0704
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 6 : 16						

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510408 BACH. Y LIC. EN SALUD AMBIENTAL

Plan de Estudio 1 PLAN DE 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
7	SL0603	PRÁCTICA DE INTERVENCIÓN EN SALUD AMBIENT.	0	10	0	0	5	SL0804; SL1001	
7	SL0702	ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA E	3	0	0		3	SL0701	SL0603
7	SL0703	EPIDEMIOLOGÍA AMBIENTAL	3	2	0		3	ST0103	SL0806
7	SL0705	EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL EN SALUD	3	0	0		3	SL0701	SL0703
7	SL0806	MANEJO DE SUSTANCIAS TÓXICAS, PELIGROSAS Y	3	2	0		3		SL0703
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 7 : 17						
8	SL0602	PRÁCTICA DE INTERVENCIÓN EN SALUD AMBIENT.	0	20	0		10	SL0603	SL0803; SL0805 Equiv.:
8	SL0803	GESTIÓN DEL RIESGO AMBIENTAL Y REDUCCIÓN D	3	2	0		3	SL0702	
8	SL0805	EPIDEMIOLOGÍA DE LOS PROCESOS DE CONTAMIN.	3	2	0	0	3	SL0703	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 8 : 16						
9	SL0802	FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y GESTIÓN DE PROY	3	2	0		3		
9	SL0901	DESARROLLO LOCAL PARA LA GESTIÓN DE LA SAI	4	0	0	0	3		
9	SL0903	EVALUACIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS NATURALI	4	0	0	0	3		
9	SL0904	CONTROLES Y NORMAS DE CALIDAD INTERNACIO	3	0	0	0	3		
9	SL0905	TALLER DE GRADUACIÓN I	2	3	0	0	5		
Grado: LICENCIATURA			Créditos ciclo 9 : 17						
10	SL0902	ORÍGENES Y EFECTOS DE LAS RADIACIONES	3	0	0	0	3		
10	SL1002	TÉCNICAS PARA EL MONITOREO Y LA AUDITORÍA A	3	2	0	0	3		
10	SL1003	TECNOLOGÍAS Y FUENTES DE ENERGÍA NO CONVE	3	0	0	0	3		
10	SL1004	TALLER DE GRADUACIÓN II	2	3	0		5	SL0905	
Grado: LICENCIATURA			Créditos ciclo 10 : 14						
11	SL9500	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	0	0	0		0		
11	SL9501	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA II	0	0	0		0		

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela:

TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510408 BACH. Y LIC. EN SALUD AMBIENTAL

Plan de Estudio 1 PLAN DE 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Cred.	Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
11	SL9502	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA III	0	0	0	0			
11	SL9600	SEMINARIO DE GRADUACIÓN I	0	0	0	0			
11	SL9601	SEMINARIO DE GRADUACIÓN II	0	0	0	0			
11	SL9700	PRÁCTICA DIRIGIDA I	0	0	0	0			
11	SL9701	PRÁCTICA DIRIGIDA II	0	0	0	0			
11	SL9800	PROYECTO DE GRADUACIÓN I	0	0	0	0			
11	SL9801	PROYECTO DE GRADUACIÓN II	0	0	0	0			
			Grado: LICENCIATURA				Créditos ciclo 11 : 0		
12	SL9602	SEMINARIO DE GRADUACIÓN III	0	0	0	0			
12	SL9702	PRÁCTICA DIRIGIDA III	0	0	0	0			

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA
Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510408 BACH. Y LIC. EN SALUD AMBIENTAL
Plan de Estudio 1 PLAN DE 2001
Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*					Cred. Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes
			T	P	L	TP			
12	SL9802	PROYECTO DE GRADUACIÓN III	0	0	0	0	0		
			Grado: LICENCIATURA			Créditos ciclo 12 : 0			
			Total créditos énfasis 0 : 172						
			Total cursos énfasis 0 : 69						
			Total de créditos : 172						

Observaciones generales del plan de estudio EL Y LA ESTUDIANTE DEBEN ADEMÁS CUMPLIR 300 HORAS DE TRABAJO COMUNAL UNIVERISTARIO.