



Bachillerato y Licenciatura

Código 510406

Imagenología Diagnóstica y Terapéutica



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510406 BACH. IMAG. DIAGNOST. Y LIC. IMAG. DIAGNOST. Y TER

Plan de Estudio 1 PLAN DEL 2001

Énfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
1	EF-	ACTIVIDAD DEPORTIVA	0	0	2	0		0	
1	EG-	CURSO DE ARTE	0	0	0	3		2	
1	EG-I	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES I	8	0	0	0		6	
1	IG0101	FUNDAMENTOS DE IMAGENOLOGIA	3	0	0	0		2	
1	MA1210	CÁLCULO I	5	0	0	0		3	
1	QU0114	QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	6	0	0	0	QU0115	4	
1	QU0115	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	0	0	3	0	QU0114	1	
Grado: DIPLOMADO			Créditos ciclo 1 : 18						
2	B 0106	BIOLOGÍA GENERAL	4	0	0	0	B 0107	3	
2	B 0107	LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	0	0	3	0	B 0106	1	
2	EG-II	CURSO INTEGRADO DE HUMANIDADES II	8	0	0	0	EG-I	6	
2	FS0204	LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VII	0	0	3	0	FS0203 Equiv.: FS0208	1	
2	FS0208	FÍSICA PARA CIENCIAS MÉDICAS	4	0	0	0	MA1210 Equiv.: MA0225 o MA1001 FS0204	3	
2	MN0105	ANATOMÍA HUMANA	4	0	2	0		4	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 2 : 18						
3	F 5128	ÉTICA PROFESIONAL PARA TECNOLOGÍAS EN SALU	2	0	0	0		1	
3	FL1117	TERMINOLOGIAS MEDICAS	3	0	0	0		2	
3	IG0201	RADIOFISICA BASICA	4	0	0	0	FS0204; FS0208	3	
3	IG0202	ANATOMIA APLICADA A LA IMAGENOLOGIA	3	0	0	0	MN0105 IG0203	3	
3	IG0203	FISIOLOGÍA PARA IMAGENOLOGÍA	5	0	0	0	MN0105	4	
3	IG0402	RADIOBIOLOGÍA Y RADIOPROTECCIÓN I	4	0	0	0	B 0106; B 0107 IG0201	2	
Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 3 : 15						
4	IG0401	FISIOPATOLOGIA PARA IMAGENOLOGÍA	4	0	0	0	IG0203	3	

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510406 BACH. IMAG. DIAGNOST. Y LIC. IMAG. DIAGNOST. Y TER

Plan de Estudio 1 PLAN DEL 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
4	IG0404	IMAGENOLOGÍA DIAGNÓSTICA	4	0	0		IG0201; IG0202; IG0203	IG0406	3
4	IG0405	IMAGENOLOGÍA DIGITAL	3	0	0	0	IG0201	IG0404	2
4	IG0406	PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA I	0	12	0		FL1117; IG0101; IG0402	IG0404	4
4	IG0407	CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO	3	0	0		F 5128	IG0406	2
4	IG0503	ANATOMIA TOPOGRAFICA	4	0	0		IG0202	IG0401; IG0406	3
			Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 4 : 17			
5	IG0301	RADIOFISICA AVANZADA	4	0	0	0	IG0201		3
5	IG0506	PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA II	0	12	0		IG0404; IG0406	IG0603	4
5	IG0507	FISIOPATOLOGÍA APLICADA	4	0	0	0	IG0401		3
5	IG0603	TOMOGRAFÍA AXIAL COMPUTARIZADA	3	0	0	0	IG0404; IG0503	IG0506	2
5	RP-1	REPERTORIO	0	0	0	0			3
5	SR-I	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL I	2	0	0	0	EG-II		2
			Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 5 : 17			
6	IG0505	GARANTIA DE CALIDAD DEL PROCESO	4	0	0	0	IG0404; IG0405		2
6	IG0602	RADIOQUIMICA	3	0	0	0	QU0114; QU0115		2
6	IG0604	PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA III	0	12	0		IG0506	IG0605	4
6	IG0605	RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR	3	0	0	0	IG0603	IG0604	2
6	SR-II	SEMINARIO DE REALIDAD NACIONAL II	2	0	0	0	SR-I		2
6	ST0101	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN I	5	0	0	0			3
6	ST0104	SISTEMAS DE ATENCIÓN EN SALUD	3	0	0				2
			Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 6 : 17			
7	IG0701	MEDICINA NUCLEAR	6	0	0	0	IG0602	IG0703	4
7	IG0703	PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA IV	0	24	0		IG0604	IG0701	8

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510406 BACH. IMAG. DIAGNOST. Y LIC. IMAG. DIAGNOST. Y TER

Plan de Estudio 1 PLAN DEL 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
7	IG0704	ULTRASONIDO	3	0	0	IG0202; IG0401; IG0405		2	
7	IG1011	INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA	3	0	0	0 ST0101		2	
7	ST0102	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN II	3	0	0	ST0101 Equiv.: ME1034 o MT0243		2	
			Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 7 : 18			
8	IG0801	RADIOTERAPIA	4	0	0	0 IG0301	IG0802; IG0804	3	
8	IG0802	PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA V	0	24	0	IG0703	IG0801	8	
8	IG0804	ONCOLOGÍA CLÍNICA	4	0	0	0 IG0507		3	
8	IG0805	INVESTIGACIÓN EN IMAGENOLOGÍA	3	0	0	ST0102		2	
8	IG0902	RADIOBIOLOGÍA Y RADIOPROTECCIÓN II	2	0	0	IG0402	IG0802	2	
			Grado: BACHILLERATO			Créditos ciclo 8 : 18			
9	IG0900	PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA VI	0	24	0	IG0802	IG0907; IG0908	8	
9	IG0904	TALLER DE GRADUACIÓN I	4	0	0	IG0805		2	
9	IG0907	PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS EN MEDICINA N	4	0	0	0 IG0701	IG0908; IG1003	3	
9	IG0908	FÍSICA PARA MEDICINA NUCLEAR	3	0	0	0	IG0900; IG0907	3	
9	IG1003	RADIOFARMACIA	3	0	0	0 IG0602	IG0900; IG0907	2	
			Grado: LICENCIATURA			Créditos ciclo 9 : 18			
10	IG1007	PRÁCTICA EN IMAGENOLOGÍA VII	0	24	0	IG0900	IG1008; IG1010	8	
10	IG1008	PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS EN RADIOTERÁ	4	0	0	0 IG0801	IG1007	3	
10	IG1009	SISTEMAS INTEGRADOS DE IMAGENOLOGÍA	3	0	0	IG0605; IG0701		2	
10	IG1010	PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS EN RADIOLOGÍA	4	0	0	0 IG0900	IG1007	3	
10	IG1012	TALLER DE GRADUACIÓN II	4	0	0	0 IG0904		2	
			Grado: LICENCIATURA			Créditos ciclo 10 : 18			
11	IG9500	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA I	0	0	0	0		0	

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510406 BACH. IMAG. DIAGNOST. Y LIC. IMAG. DIAGNOST. Y TER

Plan de Estudio 1 PLAN DEL 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
11	IG9501	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2	0	0	0	0		0	
11	IG9600	SEMINARIO DE GRADUACIÓN 1	0	0	0	0		0	
11	IG9601	SEMINARIO DE GRADUACIÓN 2	0	0	0	0		0	
			Grado: LICENCIATURA				Créditos ciclo 11 : 0		
12	IG9502	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 3	0	0	0	0		0	

FASCÍCULO UNIDAD ACADÉMICA

Escuela: TECNOLOGIAS EN SALUD

Carrera 510406 BACH. IMAG. DIAGNOST. Y LIC. IMAG. DIAGNOST. Y TER

Plan de Estudio 1 PLAN DEL 2001

Enfasis 0 Bloque Común(no hay énfasis)

Ciclo	Curso	Nombre del curso	*Horas*				Requisitos y Req. Equivalentes	Correquisitos y Correq. Equivalentes	Cred.
			T	P	L	TP			
12	IG9602	SEMINARIO DE GRADUACIÓN 3	0	0	0	0		0	

Grado: LICENCIATURA Créditos ciclo 12 : 0

Total créditos énfasis 0 : 174

Total cursos énfasis 0 : 64

Total de créditos : 174

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