

**Universidad de Panamá**  
**Plan de Estudio**

Facultad: 08 MEDICINA  
Escuela: 02 SALUD PUBLICA  
Carrera: 03 SALUD OCUPACIONAL  
Código Plan: 0001 No\_Acuerdo: 13-05

Descripción: LICENCIATURA EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Título: LICENCIADA/LICENCIADO EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Turno: DIURNO

**Primer Año - Primer Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17555	QM	101	QUIMICA GENERAL	4	REGULAR	3	0	0	3
17556	MAT	115	MATEMATICA APLICADA	3	REGULAR	2	2	0	0
17557	ECO	150	ECONOMIA	3	REGULAR	3	0	0	0
17558	ESP	130	ESPAÑOL	3	REGULAR	2	2	0	0
17559	FIS	101	FISICA APLICADA	3	REGULAR	2	0	0	3
17560	MED	100A	ANATOMIA HUMANA	3	REGULAR	3	0	0	0
17561	SOC	101	PENSAMIENTO SOCIAL Y POLITICO	2	REGULAR	2	0	0	0
27406	RI	160	HIST DE LAS RELACIONES DE PMA CON LOS E.E.U.U. I	3	REGULAR	3	0	0	0

**Primer Año - Segundo Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17562	QM	118	QUIMICA ORGANICA I	3	REGULAR	2	0	0	3
<b>Pre-requisito</b>					<b>Abreviatura</b>			<b>Número</b>	
17555					QM			101	
17563	LSO	110	SEGURIDAD EN EL TRABAJO I	3	FUNDAME.	2	3	0	0
<b>Pre-requisito</b>					<b>Abreviatura</b>			<b>Número</b>	
17555					QM			101	
17559					FIS			101	
17564	LSO	120	HIGIENE DEL TRABAJO I	3	FUNDAME.	2	3	0	0
<b>Pre-requisito</b>					<b>Abreviatura</b>			<b>Número</b>	
17555					QM			101	
17559					FIS			101	
17560					MED			100A	
17565	MED	105	BIO-ESTADISTICA APLICADA	2	REGULAR	1	0	0	3
<b>Pre-requisito</b>					<b>Abreviatura</b>			<b>Número</b>	
17556					MAT			115	
17566	MED	100B	FISIOLOGIA HUMANA	3	REGULAR	2	0	0	3
<b>Pre-requisito</b>					<b>Abreviatura</b>			<b>Número</b>	
17560					MED			100A	
17567	BIO	102	ECOLOGIA	3	REGULAR	2	2	0	0
17568	SOC	105	PANAMA: NACION Y SOCIEDAD	2	REGULAR	2	0	0	0
27408	RI	161	HIST DE LAS RELACIONES DE PMA CON LOS E.E.U.U. II	3	REGULAR	3	0	0	0

**Universidad de Panamá**  
**Plan de Estudio**

Facultad: 08 MEDICINA  
Escuela: 02 SALUD PUBLICA  
Carrera: 03 SALUD OCUPACIONAL  
Código Plan: 0001 No\_Acuerdo: 13-05

Descripción: LICENCIATURA EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Título: LICENCIADA/LICENCIADO EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Turno: DIURNO

**Primer Año - Verano**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17569	INF	120	INFORMATICA	3	REGULAR	1	0	0	6
17570	INF	130	INGLES CIENTIFICO	3	REGULAR	2	0	0	2

**Segundo Año - Primer Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17571	LSO	220A	HIGIENE DEL TRABAJO II	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17562		QM		118	
				17564		LSO		120	
				17566		MED		100B	
17572	LSO	210A	SEGURIDAD EN EL TRABAJO II	2	FUNDAME.	1	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17562		QM		118	
				17563		LSO		110	
17573	MED	200	SALUD PUBLICA	3	REGULAR	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17564		LSO		120	
				17565		MED		105	
17574	LSO	200A	TOXOLOGIA INDUSTRIAL I	3	REGULAR	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17562		QM		118	
				17566		MED		100B	
17575	LSO	215	PSICOSOCIOLOGIA DEL TRABAJO I	3	FUNDAME.	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17563		LSO		110	
				17564		LSO		120	
17576	QM	218	QUIMICA ORGANICA II	4	REGULAR	3	0	0	3
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17562		QM		118	
17598	BIO	200	MODIFICACION AMBIENTAL POR LA ACTIVIDAD LABORAL	3	FUNDAME.	2	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17562		QM		118	
				17563		LSO		110	
				17564		LSO		120	

**Segundo Año - Segundo Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17577	LSO	220B	HIGIENE DEL TRABAJO III	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17571		LSO		220A	
				17572		LSO		210A	
				17576		QM		218	

**Universidad de Panamá**  
**Plan de Estudio**

Facultad: 08 MEDICINA  
Escuela: 02 SALUD PUBLICA  
Carrera: 03 SALUD OCUPACIONAL  
Código Plan: 0001 No\_Acuerdo: 13-05

Descripción: LICENCIATURA EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Título: LICENCIADA/LICENCIADO EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Turno: DIURNO

**Segundo Año - Segundo Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17578	LSO	210B	SEGURIDAD EN EL TRABAJO III	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17571		LSO		220A	
				17572		LSO		210A	
				17576		QM		218	
17579	QM	220	TECNOLOGIA AGRO INDUSTRIAL Y DE ALIMENTOS	3	REGULAR	2	3	0	0
17580	LSO	200B	TOXICOLOGIA INDUSTRIAL II	3	FUNDAME.	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17574		LSO		200A	
				17576		QM		218	
17581	MED	400	EPIDEMIOLOGIA GENERAL Y LABORAL	3	REGULAR	2	0	0	3
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17571		LSO		220A	
				17572		LSO		210A	
				17573		MED		200	
17582	LSO	225	ERGONOMIA I	4	FUNDAME.	3	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17571		LSO		220A	
				17572		LSO		210A	
				17575		LSO		215	
17583	LSO	215A	PSICOSOCIOLOGIA DEL TRABAJO II	3	FUNDAME.	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17571		LSO		220A	
				17572		LSO		210A	
				17575		LSO		215	

**Tercer Año - Primer Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17584	QM	318	QUIMICA DE LOS CONTAMINANTES ORG. E INORG. EN AM	2	REGULAR	2	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17576		QM		218	
				17577		LSO		220B	
				17598		BIO		200	
17585	LSO	395	SANEAMIENTO INDUSTRIAL BASICO	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
17586	LSO	350	PANORAMA MUNDIAL DE LA SALUD OCUPACIONAL	2	REGULAR	2	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17577		LSO		220B	
				17578		LSO		210B	

**Universidad de Panamá**  
**Plan de Estudio**

Facultad: 08 MEDICINA  
Escuela: 02 SALUD PUBLICA  
Carrera: 03 SALUD OCUPACIONAL  
Código Plan: 0001 No\_Acuerdo: 13-05

Descripción: LICENCIATURA EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Título: LICENCIADA/LICENCIADO EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Turno: DIURNO

**Tercer Año - Primer Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17587	MED	300	INTRODUCCION A LA MEDICINA DEL TRABAJO	3	FUNDAME.	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
				17575		LSO		215	
				17577		LSO		220B	
				17578		LSO		210B	
17588	LSO	325	ERGONOMIA II	3	FUNDAME.	2	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17577		LSO		220B	
				17578		LSO		210B	
				17582		LSO		225	
17589	LSO	300	QUIMICA Y PATOLOGIA DE LOS PLAGUICIDAS	2	REGULAR	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17576		QM		218	
				17580		LSO		200B	
17590	DER	380	DERECHO LABORAL Y DE LA SEGURIDAD SOCIAL	4	FUNDAME.	4	0	0	0

**Tercer Año - Segundo Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17591	LSO	320	HIGIENE DEL TRABAJO IV	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17577		LSO		220B	
				17582		LSO		225	
				17587		MED		300	
17592	LSO	310	SEGURIDAD EN EL TRABAJO IV	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17578		LSO		210B	
				17582		LSO		225	
				17586		LSO		350	
				17587		MED		300	
17593	RAD	310	RADIOBIOLOGIA Y RADIO-PROTECCION	3	FUNDAME.	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17587		MED		300	
17594	LSO	360	PROMOCION DE LA SALUD	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
17595	LSO	365	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION EN SALUD OCUPN	3	FUNDAME.	1	0	0	6
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17583		LSO		215A	
				17587		MED		300	
				17588		LSO		325	
17596	LSO	330	MICROBIOLOGIA AMBIENTAL	2	FUNDAME.	1	0	0	3
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17577		LSO		220B	
				17587		MED		300	

**Universidad de Panamá**  
**Plan de Estudio**

Facultad: 08 MEDICINA  
Escuela: 02 SALUD PUBLICA  
Carrera: 03 SALUD OCUPACIONAL  
Código Plan: 0001 No\_Acuerdo: 13-05

Descripción: LICENCIATURA EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Título: LICENCIADA/LICENCIADO EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Turno: DIURNO

**Tercer Año - Segundo Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17597	DER	395	DERECHO SANITARIO	2	FUNDAME.	2	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17585		LSO		395	
				17587		MED		300	

**Tercer Año - Verano**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
20602	MED	405	PRIMEROS AUXILIOS	2	REGULAR	0	6	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17560		MED		100A	
				17566		MED		100B	
				17587		MED		300	
				17589		LSO		300	

**Cuarto Año - Primer Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17599	BIO	495	TRATAMIENTO Y CONTROL DESECHOS TOX. Y PELIGROS	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17584		QM		318	
				17585		LSO		395	
				17591		LSO		320	
				17592		LSO		310	
17600	MED	415	MEDICINA LEGAL DE SEGUROS	3	REGULAR	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
				17590		DER		380	
				17597		DER		395	
17601	LSO	410	CONTROL DE RIESGOS FISICOS PREVENCION DE INCEN	3	FUNDAME.	2	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
				17588		LSO		325	
				17591		LSO		320	
				17592		LSO		310	
				17593		RAD		310	
17602	DER	495	LEGISLACION AMBIENTAL	3	REGULAR	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
				17590		DER		380	
				17598		BIO		200	
17603	LSO	415	CALIDAD DE AIRE EN INTERIORES	3	FUNDAME.	3	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
				17588		LSO		325	
				17596		LSO		330	

**Universidad de Panamá**  
**Plan de Estudio**

Facultad: 08 MEDICINA  
Escuela: 02 SALUD PUBLICA  
Carrera: 03 SALUD OCUPACIONAL  
Código Plan: 0001 No\_Acuerdo: 13-05

Descripción: LICENCIATURA EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Título: LICENCIADA/LICENCIADO EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Turno: DIURNO

**Cuarto Año - Primer Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17604	LSO	450	GESTION Y AUDITORIA PREV. DE RIESGOS DE TRABAJO	4	FUNDAME.	4	1	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
						17590		DER 380	
						17591		LSO 320	
						17592		LSO 310	
17605	LSO		TRABAJO DE GRADUACION	3	FUNDAME.	3	0	0	0

**Cuarto Año - Segundo Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17606	ADM	455	CONTROL DE PERDIDAS Y GESTION DE PERSONAL	4	FUNDAME.	4	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
						17557		ECO 150	
						17588		LSO 325	
						17591		LSO 320	
						17592		LSO 310	
						17604		LSO 450	
17607	LSO	460	EDUCACION Y FORMACION EN SALUD OCUPACIONAL	2	FUNDAME.	1	3	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
						17588		LSO 325	
						17591		LSO 320	
						17592		LSO 310	
						17594		LSO 360	
17608	MED	400	PATOLOGIA POR AMBIENTE LABORALES ESPECIALES	2	FUNDAME.	2	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
						17573		MED 200	
						17588		LSO 325	
						17591		LSO 325	
						17592		LSO 310	
						17596		LSO 330	
						17603		LSO 415	
17609	LSO	420	PRACTICAS DE CAMPO	4	FUNDAME.	0	12	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
						17599		BIO 495	
						17600		MED 415	
						17601		LSO 410	
						17602		DER 495	
						17603		LSO 415	
						17604		LSO 450	
17610	DER	410	DERECHO ADMINISTRATIVO	2	FUNDAME.	2	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
						17590		DER 380	
						17591		LSO 320	
						17592		LSO 310	

**Universidad de Panamá**  
**Plan de Estudio**

Facultad: 08 MEDICINA  
Escuela: 02 SALUD PUBLICA  
Carrera: 03 SALUD OCUPACIONAL  
Código Plan: 0001 No\_Acuerdo: 13-05

Descripción: LICENCIATURA EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Título: LICENCIADA/LICENCIADO EN SALUD  
OCUPACIONAL  
Turno: DIURNO

**Cuarto Año - Segundo Semestre**

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
17611	LSO	440	ETICA PROFESIONAL Y DEONTOLOGIA	2	FUNDAME.	2	0	0	0
				<b>Pre-requisito</b>		<b>Abreviatura</b>		<b>Número</b>	
				17573		MED		200	
				17588		LSO		325	
				17591		LSO		320	
				17592		LSO		310	
				17597		DER		395	
				17600		MED		415	
17612	LSO		TRABAJO DE GRADUACION	3	FUNDAME.	3	0	0	0
30309	LSO		EXAMEN DE GRADO (TESIS)	6	FUNDAME.	0	0	0	0