Universidad de Panamá
Plan de Estudio

Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO
Escuela: 01 ARQUITECTURA
Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Código Plan: 0002 No_Acuerdo:17-14

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Turno: NOCTURNO

Primer Año - Primer Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
22473	NCHI	0002	HISTORIA DE PANAMÁ EN EL MUNDO GLOBAL	2	REGULAR	2			0
23688	ART	1102	DIBUJO MANUAL Y DIGITAL	2	FUNDAME.	1	3		0
25090	TE	1153	TECNOLOGÍA MATERIALES Y PROCESOS I	3	FUNDAME.	1	4		0
25091	DIS	1154	ERGONOMÍA Y ANTOPOMETRÍA I	2	FUNDAME.	1	2		0
25092	DIS	1151	DISEÑO DE PRODUCTOS 1	4	FUNDAME.	2	4		0
25093	TECMA	1115	MATEMÁTICA APLICADA	2	REGULAR	1	2		0
27405	HIST	165	HIST. DE LAS RELACIONES DE PMÁ. CON LOS E.E.U.U. 1	3	REGULAR	3	0	0	0

Primer Año - Segundo Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
22472	NCES	0001	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN EN ESPAÑOL	2	REGULAR	1	2		0
23690	ART	1202	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA Y DIGITAL	2	FUNDAME.	1	3		0
23692	FACD	1200	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN	2	REGULAR	2			0
25094	TEC	1253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS II	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25090			TE		1153
25095	DIS	1255	ERGONOMÍA Y ANTROPOMETRÍA II	2	FUNDAME.	2	1		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25091			DIS		1154
25096	DIS	1251	DISEÑO DE PRODUCTOS II	4	FUNDAME.	2	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25090			TE		1153
				25092			DIS		1151
27407	HIST	166	HIST DE LAS RELACIONES DE PMÁ CON LOS E.E.U.U. II	3	REGULAR	3			0

Segundo Año - Verano

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
22475	NCI	0004	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN EN INGLÉS	2	REGULAR	1	2		0
25100	ARINF	1305	INFORMÁTICA APLICADA	2	REGULAR	1	2		0
25231	PLAN	1320	SEGURIDAD Y MANEJO DE MÁQUINAS INDUSTRIAL	3	REGULAR	2	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25094			TEC		1253

Universidad de Panamá
Plan de Estudio

Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO
Escuela: 01 ARQUITECTURA
Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Código Plan: 0002 No_Acuerdo:17-14

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Turno: NOCTURNO

Segundo Año - Primer Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
22474	NCGE	0003	GEOGRAFÍA DE PANAMÁ	2	REGULAR	2			0
23715	ART	2105	ARTE Y DISEÑO: ANTIGUEDAD HASTA EL S.XVIII	2	FUNDAME.	2			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25096			DIS		1251
24143	ART	1132	REPRESENTACIÓN GRÁFICA MANUAL Y DIGITAL I	3	FUNDAME.	2	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23688			ART		1102
24147	ART	1232	REPRESENTACIÓN GRÁFICA MANUAL Y DIGITAL II	2	FUNDAME.	1	2		0
24156	ART	2136	FOTOGRFÍA DIGITAL-I	3	FUNDAME.	2	3		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23688			ART		1102
25101	TEC	2153	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS III	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25094			TEC		1253
25102	DIS	2151	DISEÑO DE PRODUCTOS III	4	FUNDAME.	2	4	0	0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25094			TEC		1253
				25096			DIS		1251

Segundo Año - Segundo Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
22477	NCSOC	0006	SOCIEDAD MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO	2	REGULAR	2			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25096			DIS		1251
23717	ART	2205	ARTE Y DISEÑO MODERNO Y CONTEMP.	2	FUNDAME.	2			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				255096			DIS		1251
24160	ART	2236	FOTOGRAFÍA DIGITAL-II	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				24156			ART		2136
25103	TEC	2253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS IV	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25101			TEC		2153
25104	ART	2252	MODELADO DIGITAL I	2	FUNDAME.	1	3		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23690			ART		1202
25105	DIS	2251	DISEÑO DE PRODUCTOS IV	4	FUNDAME.	2	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25101			TEC		2153
				25102			DIS		2151

Universidad de Panamá
Plan de Estudio

Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO
Escuela: 01 ARQUITECTURA
Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Código Plan: 0002 No_Acuerdo:17-14

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Turno: NOCTURNO

Tercer Año - Verano

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
23759	NC	00	OPTATIVA I	2	REGULAR	1	2		0
25106	DIND	2300	ELECTIVA I	2	REGULAR	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25105			DIS		2251
25107	DIND	2353	PRÁCTICA SUPERVISADA I	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25103			TEC		2253
				25105			DIS		2251

Tercer Año - Primer Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
23765	DIS	3101	COMPOSICIÓN EN EL DISEÑO: TRADICIÓN CLÁSICA	2	FUNDAME.	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23715			ART		2105
				25105			DIS		2251
24166	DER	3137	PRO. INDUSTRIAL, LEGISLACIÓN Y DERECHO DE AUTOR	2	REGULAR	2			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25105			DIS		2251
25108	TEC	3153	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS V	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25103			TEC		2253
25109	ART	3152	MODELADO II DIGITAL II (FABRICACIÓN)	2	FUNDAME.	1	3		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25104			ART		2252
25110	DIS	3151	DISEÑO DE PRODUCTOS V	4	FUNDAME.	2	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25103			TEC		2253
				25104			ART		2252
				25105			DIS		2251
25111	PLAN	3154	INSTALACION DE LA PEQUEÑA INDUSTRIA	3	REGULAR	3		0	0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25107			DIND		2353

Tercer Año - Segundo Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
23903	DIS	3201	COMPOSICIÓN EN EL DISEÑO CONTEMPORÁNEO	2	FUNDAME.	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23717			ART		2205
				23765			DIS		3101
25112	TEC	3253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS VI	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25108			TEC		3153
25113	ART	3256	HISTORIA DEL DISEÑO INDUSTRIAL	3	FUNDAME.	3			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23717			ART		2205

Universidad de Panamá
Plan de Estudio

Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO
Escuela: 01 ARQUITECTURA
Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Código Plan: 0002 No_Acuerdo:17-14

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Turno: NOCTURNO

Tercer Año - Segundo Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
25114	**PLAN**	**3257**	**ENVASES, EMBALAJES Y EMPAQUES**	**2**	**FUNDAME.**	**1**	**3**		**0**
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25108			TEC		3153
25115	DIS	3251	DISEÑO INDUSTRIAL 1	4	FUNDAME.	2	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25108			TEC		3153
				25109			ART		3152
				25110			DIS		3151
25116	DIND	3255	TEORÍA DEL OBJETO I	2	FUNDAME.	2			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23717			ART		2205

Cuarto Año - Verano

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
23762	NC	00	OPTATIVA II	2	REGULAR	1	2		0
25117	DIND	3353	ELECTIVA II	2	FUNDAME.	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25115			DIS		3251
25118	DIND	3353	PRÁCTICA SUPERVISADA II	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25112			TEC		3253
				25115			DIS		3251

Cuarto Año - Primer Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
12787	PRA		PRÁCTICA PROFESIONAL	6	FUNDAME.	3			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23762			NC		00
				23903			DIS		3201
				25112			TEC		3253
				25113			ART		3256
				25114			PLAN		3257
				25115			DIS		3251
				25116			DIND		3255
				25117			DIND		3353
				25118			DIND		3353
24177	PLAN	4137	GESTIÓN DEL DISEÑO I	2	REGULAR	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25111			PLAN		3154
				25115			DIS		3251
25119	TEC	4153	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS VII	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25112			TEC		3253
25120	ART	4155	TEORÍA DEL OBJETO II	2	FUNDAME.	2			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25116			DIND		3255

Universidad de Panamá
Plan de Estudio

Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO
Escuela: 01 ARQUITECTURA
Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Código Plan: 0002 No_Acuerdo:17-14

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS
Turno: NOCTURNO

Cuarto Año - Primer Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
25121	**DIS**	**4151**	**DISEÑO INDUSTRIAL II**	**4**	**FUNDAME.**	**2**	**4**		**0**
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25112			TEC		3253
				25114			PLAN		3257
				25115			DIS		3251
25122	FACD	4100	INNOVACIÓN EN DISEÑO Y TECNOLOGÍA	2	FUNDAME.	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25112			TEC		3253
				25115			DIS		3251
25123	ARTFI	4155	CIENCIAS DEL DISEÑO	2	REGULAR	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25116			DIND		3255
25129	DIND	4300	TRABAJO DE GRADUACIÓN	6	FUNDAME.	3	3		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				23762			NC		00
				23903			DIS		3201
				25112			TEC		3253
				25113			ART		3256
				25114			PLAN		3257
				25115			DIS		3251
				25116			DIND		3255
				25117			DIND		3353
				25118			DIND		3353

Cuarto Año - Segundo Semestre

Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo	Teo	Pract	Clin	Lab
24181	PLAN	4237	GESTIÓN DEL DISEÑO II	3	REGULAR	3	0		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				24177			PLAN		4137
25124	TEC	4253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS VIII	3	FUNDAME.	1	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25119			TEC		4153
25125	ARQAD	4201	EMPRENDIMIENTO EN ARQUITECTURA Y DISEÑO	2	REGULAR	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25111			PLAN		3154
25126	DIS	4255	CRITICA DEL DISEÑO	3	FUNDAME.	3			0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25120			ART		4155
				25121			DIS		4151
25127	DIS	4251	DISEÑO INDUSTRIAL III	4	FUNDAME.	2	4		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25119			TEC		4153
				25121			DIS		4151
				25123			ARTFI		4155
25128	FACD	4200	INVESTIGACIÓN EN DISEÑO	2	REGULAR	1	2		0
				Pre-requisito			**Abreviatura**		**Número**
				25121			DIS		4151