

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

**Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO**

**Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS**

**Escuela: 01 ARQUITECTURA**

**Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS**

**Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS**

**Turno: DIURNO**

**Código Plan: 0001 No\_Acuerdo:17-14**

**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 ANTROPOMETRÍA 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	1	FUNDAME.	3	3		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
<b>Pre-requisito</b>				<b>Abreviatura</b>	<b>Número</b>				
25090				TE	1153				
25095	DIS	1255	ERGONOMÍA Y ANTROPOMETRÍA II	2	FUNDAME.	2	1		0
<b>Pre-requisito</b>				<b>Abreviatura</b>	<b>Número</b>				
25091				DIS	1154				
25096	DIS	1251	DISEÑO DE PRODUCTOS II	4	FUNDAME.	2	4		0
<b>Pre-requisito</b>				<b>Abreviatura</b>	<b>Número</b>				
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	NCIN	0004	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN EN INGLÉS	2	REGULAR	1	2		0
25100	ARNF	1305	INFORMÁTICA APLICADA	2	REGULAR	1	2		0
25231	PLAN	1320	SEGURIDAD Y MANEJO DE MÁQUINAS INDUSTRIAL	3	REGULAR	2	2		0
<b>Pre-requisito</b>				<b>Abreviatura</b>	<b>Número</b>				
25094				TEC	1253				

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

**Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO**

**Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS**

**Escuela: 01 ARQUITECTURA**

**Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS**

**Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS**

**Turno: DIURNO**

**Código Plan: 0001 No\_Acuerdo:17-14**

**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		
<b>Pre-requisito</b>												
25096												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
1251												
24143	ART	1130	REPRESENTACIÓN GRÁFICA MANUAL Y DIGITAL I	3	FUNDAME.		2	2		0		
<b>Pre-requisito</b>												
23688												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
1102												
24147	ART	1232	REPRESENTACIÓN GRÁFICA MANUAL Y DIGITAL II	2	FUNDAME.		1	2		0		
24156	ART	2136	FOTOGRAFÍA DIGITAL-I	3	FUNDAME.		2	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
23688												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
1102												
25101	TEC	2153	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS III	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25094												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
1253												
25096												
<b>DIS</b>												
25102	DIS	2151	DISEÑO DE PRODUCTOS III	4	FUNDAME.		2	4	0	0		
<b>Pre-requisito</b>												
25094												
<b>TEC</b>												
1253												
25096												
<b>DIS</b>												

**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		
<b>Pre-requisito</b>												
25096												
<b>DIS</b>												
23717	ART	2205	ARTE Y DISEÑO MODERNO Y CONTEMP.	2	FUNDAME.		2			0		
<b>Pre-requisito</b>												
255096												
<b>DIS</b>												
24160	ART	2236	FOTOGRAFÍA DIGITAL-II	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
24156												
<b>ART</b>												
25103	TEC	2253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS IV	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25101												
<b>TEC</b>												
25104	ART	2252	MODELADO DIGITAL I	2	FUNDAME.		1	3		0		
<b>Pre-requisito</b>												
23690												
<b>ART</b>												
25105	DIS	2251	DISEÑO DE PRODUCTOS IV	4	FUNDAME.		2	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25101												
<b>TEC</b>												
2153												
25102												
<b>DIS</b>												
2151												

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

Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS

Escuela: 01 ARQUITECTURA

Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS

Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS

Turno: DIURNO

Código Plan: 0001 No\_Acuerdo:17-14

**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		
<b>Pre-requisito</b>												
25105												
25107	DIND	2353	PRÁCTICA SUPERVISADA I	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25103												
25105												
<b>Tercer Año - Primer Semestre</b>												
Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo		Teo	Pract	Clin	Lab		
23765	DIS	3101	COMPOSICIÓN EN EL DISEÑO: TRADICIÓN CLÁSICA	2	FUNDAME.		1	2		0		
<b>Pre-requisito</b>												
23715												
25105												
24166	DER	3137	PRO. INDUSTRIAL, LEGISLACIÓN Y DERECHO DE AUTOR	2	REGULAR		2			0		
<b>Pre-requisito</b>												
25105												
25108	TEC	3153	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS V	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25103												
25109	ART	3152	MODELADO II DIGITAL II (FABRICACIÓN)	2	FUNDAME.		1	3		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25104												
25110	DIS	3151	DISEÑO DE PRODUCTOS V	4	FUNDAME.		2	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25103												
25104												
25105												
25111	PLAN	3154	INSTALACION DE LA PEQUEÑA INDUSTRIA	3	REGULAR		3		0	0		
<b>Pre-requisito</b>												
25107												
<b>Tercer Año - Segundo Semestre</b>												
Código	Abrev	Num	Nombre	Créd	Tipo		Teo	Pract	Clin	Lab		
23903	DIS	3201	COMPOSICIÓN EN EL DISEÑO CONTEMPORÁNEO	2	FUNDAME.		1	2		0		
<b>Pre-requisito</b>												
23717												
23765												
25112	TEC	3253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS VI	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25108												
25113	ART	3256	HISTORIA DEL DISEÑO INDUSTRIAL	3	FUNDAME.		3			0		
<b>Pre-requisito</b>												
23717												

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

Facultad: 03 ARQUITECTURA Y DISEÑO

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE  
 PRODUCTOS

Escuela: 01 ARQUITECTURA

Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO  
 INDUSTRIAL DE PRODUCTOS

Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS

Turno: DIURNO

Código Plan: 0001 No\_Acuerdo:17-14

**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

Descripción: LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE  
 PRODUCTOS

Escuela: 01 ARQUITECTURA

Título: LICENCIADA/LICENCIADO DISEÑO  
 INDUSTRIAL DE PRODUCTOS

Carrera: 18 LIC. EN DISEÑO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS

Turno: DIURNO

Código Plan: 0001 No\_Acuerdo:17-14

**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
<b>Pre-requisito</b>										
			25112		TEC					3253
			25114		PLAN					3257
			25115		DIS					3251
25122	FACD	4100	INNOVACIÓN EN DISEÑO Y TECNOLOGÍA	2	FUNDAME.		1	2		0
<b>Pre-requisito</b>										
			25112		TEC					3253
			25115		DIS					3251
25123	ARTFI	4155	CIENCIAS DEL DISEÑO	2	REGULAR		1	2		0
<b>Pre-requisito</b>										
			25116		DIND					3255
25129	DIND	4300	TRABAJO DE GRADUACIÓN	6	FUNDAME.		3	3		0
<b>Pre-requisito</b>										
			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 11	2	REGULAR		1	2		0
<b>Pre-requisito</b>										
			24177		PLAN					4137
25124	TEC	4253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS VIII	3	FUNDAME.		1	4		0
<b>Pre-requisito</b>										
			25119		TEC					4153
25125	ARQAD	4201	EMPRENDIMIENTO EN ARQUITECTURA Y DISEÑO	2	REGULAR		1	2		0
<b>Pre-requisito</b>										
			25111		PLAN					3154
25126	DIS	4255	CRITICA DEL DISEÑO	3	FUNDAME.		3			0
<b>Pre-requisito</b>										
			25120		ART					4155
			25121		DIS					4151
25127	DIS	4251	DISEÑO INDUSTRIAL III	4	FUNDAME.		2	4		0
<b>Pre-requisito</b>										
			25119		TEC					4153
			25121		DIS					4151
			25123		ARTFI					4155
25128	FACD	4200	INVESTIGACIÓN EN DISEÑO	2	REGULAR		1	2		0
<b>Pre-requisito</b>										
			25121		DIS					4151