

**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**

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

**INDUSTRIAL DE PRODUCTOS**

**Código Plan: 0002 No\_Acuerdo:17-14**

**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 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	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
<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	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
<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: NOCTURNO**

**Código Plan: 0002 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	1132	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	3		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												
25102	DIS	2151	DISEÑO DE PRODUCTOS III	4	FUNDAME.		2	4	0	0		
<b>Pre-requisito</b>												
25094												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
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		
<b>Pre-requisito</b>												
25096												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
1251												
23717	ART	2205	ARTE Y DISEÑO MODERNO Y CONTEMP.	2	FUNDAME.		2			0		
<b>Pre-requisito</b>												
255096												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
1251												
24160	ART	2236	FOTOGRAFÍA DIGITAL-II	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
24156												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
2136												
25103	TEC	2253	TECNOLOGÍA, MATERIALES Y PROCESOS IV	3	FUNDAME.		1	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25101												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
2153												
25104	ART	2252	MODELADO DIGITAL I	2	FUNDAME.		1	3		0		
<b>Pre-requisito</b>												
23690												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
1202												
25105	DIS	2251	DISEÑO DE PRODUCTOS IV	4	FUNDAME.		2	4		0		
<b>Pre-requisito</b>												
25101												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</b>												
2153												
<b>Pre-requisito</b>												
25102												
<b>Abreviatura</b>												
<b>Número</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: NOCTURNO**

**Código Plan: 0002 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: NOCTURNO**

**Código Plan: 0002 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: NOCTURNO

Código Plan: 0002 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
				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	