

DISEÑO INDUSTRIAL VERSIÓN 2016

Asignatura	CR	Prerrequisitos	Correquisitos	Requisitos de Créditos
Trimestre número : 1				
AHC101 COMUNICACION EN LENGUA ESPAÑOLA I	4			0
AHO101 ORIENTACION ACADEMICA E INSTITUCIONAL (1)	2			0
CBM101 ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA	5			0
CSS101 SER HUMANO Y SOCIEDAD	4			0
SHI103 INGLES 01 (BASICO I) (2)	0			0
TALLER DE ARTE Y CULTURA O DEPORTE (3)	2			0
	<hr/> 17			
Trimestre número : 2				
AHC102 COMUNICACION EN LENGUA ESPAÑOLA II	4	AHC101		0
CBM102 CALCULO DIFERENCIAL	5	CBM101		0
IND201 HISTORIA DEL DISEÑO	4			0
SHI104 INGLES 02 (BASICO II) (2)	0	SHI103		0
VIDA EN EL MEDIO AMBIENTE (3)	4			0
	<hr/> 17			
Trimestre número : 3				
CBM201 CALCULO INTEGRAL	5	CBM102		0
IND202 DISEÑO BIDIMENSIONAL	4			0
IND207 DIBUJO E ILUSTRACION I	4			0
IND220 HISTORIA DEL ARTE Y LOS ESTILOS	4			0
IND224 PENSAMIENTO CREATIVO	2			0
SHI105 INGLES 03 (INTERMEDIO I) (2)	0	SHI104		0
	<hr/> 19			
Trimestre número : 4				
IND203 DISEÑO TRIDIMENSIONAL	4	IND202		0
IND208 FOTOGRAFIA	2			0
IND209 DIBUJO E ILUSTRACION II	4	IND207		0
IND230 GEOMETRIA DE LAS FORMAS	4	CBM201		0
ING204 GRAFICOS EN INGENIERIA	4			0
SHI106 INGLES 04 (INTERMEDIO II) (2)	0	SHI105		0
	<hr/> 18			

Trimestre número : 5

AHQ101	QUEHACER CIENTIFICO	4			0
IND206	MAQUETAS DE PRODUCTOS	4	IND203	IND230	0
IND211	DIBUJO E ILUSTRACION III	4	IND209		0
IND262	FISICA DE LOS OBJETOS	4	IND230	IND262L	0
IND262L	LABORATORIO DE FISICA DE LOS OBJETOS	1	IND230	IND262	0
ING225	DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA	2	ING204		0
SHI107	INGLES 05 (AVANZADO I) (2)	0	SHI106		0
		<hr/>			
		19			

Trimestre número : 6

IND214	MATERIALES Y PROCESOS I	2			0
IND232	INVESTIGACION EN DISEÑO	4	AHQ101	IND232L	0
IND232L	LABORATORIO INVESTIGACION EN DISEÑO	1	AHQ101	IND232	0
IND301	METODOLOGIA DE DISEÑO I	4	IND206	IND211	0
IND337	MODELADO 3D BASICO	4	ING225		0
IND366	DISEÑO Y COMUNICACION VISUAL I	4	IND202	IND211	IND366L
IND366L	LABORATORIO DE DISEÑO Y COMUNICACION VISUAL I	1	IND202	IND211	IND366
SHI108	INGLES 06 (AVANZADO II) (2)	0	SHI107		0
		<hr/>			
		20			

Trimestre número : 7

IND222	MATERIALES Y PROCESOS II	2			0
IND305	METODOLOGIA DE DISEÑO II	4	IND301		0
IND344	MODELADO 3D AVANZADO	4	IND337		0
IND354	ERGONOMIA	4	IND232	IND232L	0
IND367	DISEÑO Y COMUNICACION VISUAL II	4	IND366	IND366L	IND367L
IND367L	LABORATORIO DE DISEÑO Y COMUNICACION VISUAL II	1	IND366	IND366L	IND367
		<hr/>			
		19			

Trimestre número : 8

IND217	MATERIALES Y PROCESOS III	2			0
IND339	DISEÑO DE PRODUCTOS I	4	IND305	IND367	0
			IND367L	IND337	
IND355	FORMULACION Y GESTION DE PROYECTOS	4	IND232	IND232L	0
IND356	SISTEMAS FUNCIONALES EN PRODUCTOS	4	ING225	IND262	0
			IND262L		
IND357	FACTORES HUMANOS	4	IND354		0
		<hr/>			
		18			

Trimestre número : 9

IND219	MATERIALES Y PROCESOS IV	2		0
IND309	TEORIA DEL DISEÑO	4	IND305 IND201 IND339	0
IND317	DISEÑO DE PRODUCTOS II	4	IND356 IND339	0
IND324	MERCADOTECNIA Y DISEÑO	4	IND232 IND232L	0
	ELECTIVA PROFESIONAL (4)	4		0
		<hr/>		
		18		

Trimestre número : 10

CSH102	COMPROMISO SOCIAL Y CIVICO	2		0
CSH103	INNOVACION Y EMPRENDIMIENTO	2		0
IND226	MATERIALES Y PROCESOS V	2		0
IND321	DISEÑO DE PRODUCTOS III	4	IND317	0
IND358	GESTION Y DESARROLLO DE PRODUCTOS	4	IND309 IND324	0
	ELECTIVA PROFESIONAL (4)	4		0
		<hr/>		
		18		

Trimestre número : 11

IND227	MATERIALES Y PROCESOS VI	2		0
IND329	MULTIMEDIA	4	IND305 IND337 IND367 IND367L	0
IND345	EMPRENDEDURISMO E INNOVACION	4	IND358	0
IND346	DISEÑO DE PRODUCTOS IV	4	IND321	0
	ELECTIVA PROFESIONAL (4)	4		0
		<hr/>		
		18		

Trimestre número : 12

IND228	MATERIALES Y PROCESOS VII	2	IND214 IND222 IND217 IND219 IND226 IND227	0
IND328	ANTEPROYECTO DE GRADO	4	IND345 IND346	0
LNI201	INTRODUCCION A LOS NEGOCIOS	4		144
	ELECTIVA HISTORICO-CULTURAL (3)	4		0
	ELECTIVA PROFESIONAL (4)	4		0
		<hr/>		
		18		

Trimestre número : 13

CSH105	PROYECTO INTEGRADOR DE ESTUDIOS GENERALES (5)	2		42
IND331	PROYECTO DE GRADO	4	IND328	0
IND333	PASANTIA DE DISEÑO INDUSTRIAL	4		180
IND359	DISEÑO INDUSTRIAL ASISTIDO	5	IND344	0
		<hr/>		
		15		

CLAVE 100 Componente de Formación General	:	44	Créditos
CLAVE 200 Componente de Formación Especializada	:	79	Créditos
CLAVE 300 Componente de Formación Profesional	:	<u>111</u>	Créditos
TOTAL	:	234	CRÉDITOS

TÍTULO OBTENIDO:
LICENCIADO(A) EN DISEÑO INDUSTRIAL

NOTAS EXPLICATIVAS:

1) Primera asignatura a inscribir en INTEC. En caso de retiro o reprobación, el estudiante deberá seleccionarla nuevamente el siguiente trimestre, hasta aprobarla

2) El estudiante cursará el Módulo de Inglés, que incluye seis (6) niveles sin valor de créditos. Se determinarán sus competencias previas en dicha lengua, mediante examen aplicado para tales fines. En base al resultado obtenido, cursará los niveles requeridos, quedando exonerado de los niveles aprobados.

3) El estudiante cursará una (1) Electiva de Expresión Artística y Cultural (Taller de Arte y Cultura o Deporte); una (1) Electiva Medio Ambiental (Vida en el Medio Ambiente); y una (1) Electiva Histórico-Cultural, claves 100, correspondientes al Componente de Formación General.

4) El estudiante cursará 4 asignaturas Electivas Profesionales de 4 créditos cada una, claves 300, definidas para estos fines por la Carrera. Deberá contar con la autorización de su Coordinador(a) para cursar como electivas, asignaturas del Componente de Formación Profesional no definidas previamente.

5) El estudiante deberá aprobar 42 créditos del Componente de Formación General para cursar el Proyecto Integrador de Estudios Generales.