



Plan de Estudio: Licenciado en Diseño Industrial

PRIMER SEMESTRE		C
Diseño Básico		4
Dibujo		3
Geometría Descriptiva		3
Aplicación a las tecnologías de información		2
Teoría e historia del Diseño Industrial		3
Competencia Comunicativa		2
Matemáticas		2
Taller de Maquetas		3
	Total	22
SEGUNDO SEMESTRE		C
Taller de Creatividad		4
Bocetos		3
Dibujo Técnico		3
Fundamentos para propuestas de diseño		2
Apreciación a las artes		2
Estática		2
Taller de Modelos		3
Optativas de formación básica profesional I		3
	Total	22
TERCER SEMESTRE		C
Diseño de producto		4
Dibujo asistido por computadora		3
Metodología y métodos de diseño		3
Ambiente y sustentabilidad		2
Resistencia de materiales		2
Maderas		3
Laboratorio de maderas		2
Optativa de formación básica profesional II		3
	Total	22
CUARTO SEMESTRE		C
Diseño de mobiliario		4
Diseño asistido por computadora		3
Ingeniería de factores humanos		3
Electricidad		2
Metales		3
Laboratorio de metales		2
Optativa de formación básica profesional III		3
Tópico Selecto de Lenguas y Culturas Extranjeras		2
	Total	22
QUINTO SEMESTRE		C
Diseño de electromecánicos		4
Administración de proyectos		3
Mecanismos		2
Materiales refractarios		3
Laboratorio de materiales refractarios		1
Optativa de formación básica profesional IV		3
Optativa de formación profesional I		4
Tópico Selecto de Lenguas y culturas Extranjeras		2
	Total	22

SEXTO SEMESTRE		C
Diseño para la salud		4
Diseño de la información y la imagen I		3
Costos y presupuestos		2
Polímeros		3
Laboratorio de Polímeros		1
Optativa de formación profesional II		2
Optativa de formación profesional III		5
Tópico Selecto de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades		2
	Total	22
SÉPTIMO SEMESTRE		C
Diseño para el transporte		4
Diseño de la información y la imagen II		3
Legislación del diseño		1
Ética, sociedad y profesión		2
Optativa de formación profesional IV		4
Libre elección I		6
Tópico Selecto para el Desarrollo Académico y Profesional		2
	Total	22
OCTAVO SEMESTRE		C
Diseño de empresa		4
Investigación de diseño		2
Optativa de formación profesional V		3
Optativa de formación profesional VI		4
Libre elección II		9
	Total	22
NOVENO SEMESTRE		C
Diseño integral I		4
Calidad y control de producción		3
Optativa de formación profesional VII		4
Optativa de formación profesional VIII		4
Libre elección III		7
	Total	22
DÉCIMO SEMESTRE		C
Diseño integral II		4
Servicio social		16
Tópico Selecto de Desarrollo Humano, Salud y Deportes		2
	Total	22
Total del PE		220

Simbología

C: Créditos

PE: Programa educativo