

PLAN DE ESTUDIOS DEL PROGRAMA DISEÑO INDUSTRIAL				
SEMESTRE	NÚMERO DE CURSOS	CÓDIGO	CURSOS	CRÉDITOS
1	1	5748	Procesos Comunicativos I	3
	2	5749	Cátedra Bolivariana: Ciudadanía y Democracia	2
	3	5750	Desarrollo Personal I	2
	4	5800	Álgebra y Trigonometría	3
	5	5833	Expresión Gráfica	2
	6	6121	Geometría Descriptiva	3
	7	6122	Introducción al Diseño Industrial	3
Total Semestre I				18
2	1	5751	Procesos Comunicativos II	3
	2	5752	Desarrollo Personal II	2
	3	5803	Álgebra Lineal	3
	4	5807	Física Mecánica	3
	5	5838	Química	3
	6	6123	Teoría del Diseño	2
Total Semestre II				16
3	1	5753	Electiva Desarrollo Personal III	2
	2	5805	Lógica Matemática	3
	3	5843	Electiva de Ciencias Básicas	3
	4	5894	Mecánica analítica	3
	5	5895	Expresión Gráfica II (Bocetación)	2
	6	6124	Semiótica	2
	7	6125	Metodología del Diseño	2
Total Semestre III				17
4	1	5754	Electiva Ciencias Sociales	2
	2	5839	Dibujo Mecánico	2
	3	5840	Ciencia de los Materiales	3
	4	5896	Mecanismos	3

	5	6126	Ergonomía I	2
	6	6127	Diseño Centrado en el Usuario	2
	7	6128	Taller de Materiales I (Madera)	3
Total Semestre IV				17
5	1	5755	Electiva Filosofía y Humanidades	2
	2	5956	Tratamiento Digital de Imágenes	2
	3	5975	Resistencia de Materiales	3
	4	6129	Ergonomía II	2
	5	6130	Diseño de Objetos	3
	6	6131	Diseño y Modelado 3D	3
	7	6132	Taller de Materiales II (Polímeros)	2
Total Semestre V				17
6	1	5914	Formulación y Evaluación de Proyectos	2
	2	6133	Ecodiseño	3
	3	6134	CNC y Prototipado Rápido 3D	2
	4	6135	Diseño de Experiencia e Interfaces de Usuario	2
	5	6136	Taller de Materiales III (Marroquinería)	3
	6	7845	Electiva Complementaria I	3
Total Semestre VI				15
7	1	5756	Formación para la Investigación I	2
	2	5762	Innovación y Emprendimiento I	2
	3	5897	Expresión Gráfica III (Axonometría)	2
	4	5963	Electiva de Profundización I	3
	5	5982	Procesos de Manufactura	3
	6	6137	Taller de Materiales IV (Metales)	3
	7	7846	Electiva Complementaria II	3
Total Semestre VII				18
8	1	5757	Formación para la Investigación II	2
	2	5763	Innovación y Emprendimiento II	2
	3	6138	Diseño de Producto	3
	4	6139	Diseño de Empaques	2
	5	6140	Taller de Materiales V (Cerámicos)	2

	6	7857	Electiva de Profundización II	3
Total Semestre VIII				14
9	1	5972	Electiva de Profundización III	3
	2		Diseño Concurrente y de base tecnológica	3
	3		Proyecto Final de Diseño Industrial	3
	4	6143	Gerencia Estratégica	2
	5	7847	Electiva Interdisciplinar I	3
Total Semestre IX				14
10	1	5758	Ética Profesional	2
	2	5927	Práctica Profesional	9
	3	7848	Electiva Interdisciplinar II	3
Total Semestre X				14
Total				160