PROGRAMA DE INGENIERIA INDUSTRIAL

Semestre	Asignatura	CR	HAD	HLA	HTI
I	Competencias Matemáticas	3	3	0	6
II	Calculo Diferencial	3	3	0	6
II	Algebra Lineal	3	3	0	6
II	Física Mecánica	3	3	1	7
II	Ingles I	2	2	0	4
III	Calculo Integral	3	3	0	6
III	Física Calor y Ondas	3	3	1	7
III	Química	3	3	1	7
III	Ingles II	2	2	0	4
III	Estática y Dinámica	3	3	1	7
IV	Calculo Vectorial	3	3	0	6
IV	Física, electricidad y magnetismo	3	3	1	7
IV	Ingles III	2	2	0	4
IV	Mecánica de Materiales	3	3	2	8
IV	Materiales de Ingeniería	3	3	0	6
IV	Fundamentos de Economía	2	2	0	4
V	Ecuaciones Diferenciales	3	3	0	6
V	Ingles IV	2	2	0	4
V	Procesos de Fabricación	3	3	2	8
V	Termodinamica	3	3	0	6
V	Ingeniería Económica	2	2	0	4
V	Estadistica Descriptiva	2	2	0	5
V	Electiva profundización I	2	3	0	6
VI	Electiva Aplicada	2	2	0	4
VI	Ingles V	2	2	0	4
VI	Fundamentos de Contabilidad	2	2	0	4
VI	Estadística Inferencial	3	3	0	6
VI	Diseño de Experimentos	3	3	0	6
VI	Investigación de Operaciones I	3	3	0	6
VI	Fundamentos de Administración	2	2	0	4
VII	Ingles VI	2	2	0	4
VII	Ingeniería de Costos	3	3	0	6
VII	Control de Calidad	3	3	0	6
VII	Ingeniería de Métodos	3	3	1	7
VII	Investigación de Operaciones II	3	3	0	6
VII	Aseguramiento de la Calidad	2	2	0	4
VII	Administración de Talento Humano	3	3	0	6
VII	Proyecto Integrador III	0	0	0	2
VIII	Gestión de Procesos I	3	3	0	6
VIII	Simulación y Modelaje de Procesos	3	3	1	7
VIII	SYSO	2	2	0	4
VIII	Fundamentos de Mercadeo	2	2	0	4
VIII	Electiva profundización II	3	3	0	6
IX	Gestión de Procesos II	3	3	0	6
IX	Gestión Ambiental	3	2	2	6
IX	Finanzas	2	2	0	5
IX	Espritu Emprendedor	2	2	0	4
IX	Electiva profundización III	3	3	0	6
IX	Trabajo de Investigación I	2	2	0	4
X	Diseño de Sistemas Productivos	3	3	0	6
X	Logistica y Transporte	3	3	0	6
X	Integración de Sistemas	2	2	0	4
X	Etica Profesional y RSE	2	2	0	4
X	Plan de Negocios	3	3	0	6
X	Trabajo de Investigación II	2	2	0	4
I	Introducción a la Ing.Industrial	2	2	0	4
I	Métodos Gráficos	3	3	0	6
I	Fundamentos de Programación	3	3	0	6
III	Proyecto Integrador I	0	0	0	2
V	Proyecto Integrador II	0	0	0	2
I	Competencias Comunicativas	3	3	0	6
II	Metodología de la Investigación	2	2	0	4
II	Electiva Humanidades I	2	0	0	4
III	< Electiva Humanidades II	2	2	0	4
I	Constitución y Democracia	2	2	0	4
II	Cultura y Deporte	0	2	0	4

Semestre	CR	HAD	HLA	HTI	HDS
I	16	13		26	39,0
II	15				
III	16	21	3	46	69,5
IV	16	2	0	4	6,0
V	17	15	2	34	51,0
VI	17	23	1	48	72,0
VII	16	18	0	38	56,0
VIII	16	16	1	33	49,5
IX	15	15	0	30	45,0
X	15	15	0	30	45,0

Total: 159