

SEMESTRE 1	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	MATEMÁTICAS I	3
	DIBUJO	2
	INTROD A LA ING INDUSTRIAL	3
	TÉCNICAS DE LA COMUNICACIÓN	2
	LÓGICA Y ARGUMENTACIÓN	3
	CONSTITUCIÓN POLÍTICA	2
	<b>Total</b>	<b>15</b>

SEMESTRE 6	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	INVESTIGACION DE OPERACIONES I	3
	CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS	3
	PRODUCCIÓN I (PLANEACION)	3
	FINANZAS	3
	MERCADOS	3
	GERENCIA DE MANT	3
	INGLES II	2
	<b>Total</b>	<b>20</b>

SEMESTRE 2	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	MATEMÁTICAS II	3
	ALGEBRA LINEAL	3
	PENSAMIENTO SISTÉMICO	3
	INFORMÁTICA APLICADA	3
	HUMANIDADES	2
	QUÍMICA INDUSTRIAL	3
	<b>Total</b>	<b>17</b>

SEMESTRE 7	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II	3
	GESTIÓN CADENA DE ABASTECIMIENTO I	3
	PRODUCCIÓN II (PROGRAMACIÓN)	3
	INGENIERÍA ECONÓMICA	3
	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN	3
	SIMULACIÓN	3
	INGLES III	2
	<b>Total</b>	<b>20</b>

SEMESTRE 3	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	MATEMÁTICAS III	3
	MATERIALES	3
	CREATIVIDAD	3
	FÍSICA I	3
	ESTADÍSTICA I	3
	ECONOMÍA GENERAL	3
	<b>Total</b>	<b>18</b>

SEMESTRE 8	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	SEMINARIO INVESTIGACIÓN	2
	GESTIÓN CADENA DE ABASTECIMIENTO II	3
	PRODUCCIÓN III (GERENCIA)	3
	FORMULACIÓN DE PROYECTOS	3
	DISTRIBUCIÓN DE PLANTA	3
	PROFUNDIZACIÓN PROFESIONAL I	3
	INGLES IV	2
	<b>Total</b>	<b>19</b>

SEMESTRE 4	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	MATEMÁTICAS IV	3
	PROCESOS INDUSTRIALES	3
	CONTABILIDAD GERENCIAL	3
	FÍSICA II	3
	ESTADÍSTICA II	3
	ESTÁTICA	3
	<b>Total</b>	<b>18</b>

SEMESTRE 9	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	UNIVERSIDAD Y REGIÓN	2
	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	3
	ELECTIVA II	3
	GESTIÓN TECNOLÓGICA	3
	ELECTIVA EN INGLÉS	2
	PROFUNDIZACIÓN PROFESIONAL II	3
	<b>Total</b>	<b>16</b>

SEMESTRE 5	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	TERMODINÁMICA	3
	GERENCIA DE TALENTO HUMANO	3
	MÉTODOS Y TIEMPOS	4
	COSTOS Y PRESUPUESTOS	3
	ELECTROTÉCNIA	3
	GERENCIA ESTRATÉGICA	3
	INGLES I	2
	<b>Total</b>	<b>21</b>

SEM.	ASIGNATURA	CRÉDITOS
	PRACTICA EMPRESARIAL	16
	TRABAJO DE GRADO	2
	<b>Total</b>	<b>18</b>

TOTAL CRÉDITOS **182**

RELACIÓN DE ÁREAS	TOTAL CRÉDITOS	
ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS	27	15%
ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS EN INGENIERÍA	29	16%
ÁREA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA	11	6%
ÁREA DE INGENIERÍA APLICADA	89	49%
ÁREA SOCIOECONÓMICA	26	14%

\* Opción de grado      \* Práctica Empresarial  
\* Pruebas Saber Pro

OTROS REQUISITOS ACADÉMICOS