

# Malla Curricular

**Mecánica De Producción Industrial** Duración: 3 Años Modalidad: Presencial

## Resumen por Periodo Académico

PERIODO	TOTAL CRDITOS	TOTAL HORAS
Semestre I	19	480
Semestre II	19	480
Semestre III	18	480
Semestre IV	18	480
Semestre V	19	480
Semestre VI	18	480

Los totales se calculan sobre los cursos registrados por periodo.

## Semestre I

N	ASIGNATURA / UNIDAD DIDACTICA	HORAS	CRDITOS
1	Comunicación oral	48	2
2	Aplicaciones en internet	48	2
3	Metrología	128	5
4	Dibujo mecánico	128	5
5	Mecánica de banco	128	5
Totales del semestre I		480	19

**Semestre II**

<b>N</b>	<b>ASIGNATURA / UNIDAD DIDÁCTICA</b>	<b>HORAS</b>	<b>CRÉDITOS</b>
1	Interpretación y producción de textos	48	2
2	Ofimática	48	2
3	Soldadura oxigas	128	5
4	Soldaduras SMAW	128	5
5	Soldaduras especiales	128	5
<b>Totales del semestre ii</b>		<b>480</b>	<b>19</b>

**Semestre III**

<b>N</b>	<b>ASIGNATURA / UNIDAD DIDÁCTICA</b>	<b>HORAS</b>	<b>CRÉDITOS</b>
1	Inglés para la comunicación oral	48	2
2	Fundamentos de innovación tecnológica	48	2
3	Diseño mecánico con software	144	5
4	Planificación y control de la producción	96	4
5	Maquinarias herramientas básicas	144	5
<b>Totales del semestre iii</b>		<b>480</b>	<b>18</b>

**Semestre IV**

<b>N</b>	<b>ASIGNATURA / UNIDAD DIDÁCTICA</b>	<b>HORAS</b>	<b>CRÉDITOS</b>
1	Comprensión y redacción en inglés	48	2
2	Innovación tecnológica	48	2
3	Mecanizado en torno	112	4
4	Mecanizado en fresadora	112	4
5	Mecanizado en máquinas rectificadoras	80	3
6	Mecanizado CNC	80	3
<b>Totales del semestre iv</b>		<b>480</b>	<b>18</b>

**Semestre V**

<b>N</b>	<b>ASIGNATURA / UNIDAD DIDÁCTICA</b>	<b>HORAS</b>	<b>CRÉDITOS</b>
1	Comportamiento ético	48	2
2	Cultura ambiental	48	2
3	Dibujo de máquinas e impresión 3D	80	3
4	Matricería	80	3
5	Modelería y fundición	96	4
6	Moldes permanentes	80	3
7	Tratamientos térmicos	48	2
<b>Totales del semestre v</b>		<b>480</b>	<b>19</b>

**Semestre VI**

<b>N</b>	<b>ASIGNATURA / UNIDAD DIDÁCTICA</b>	<b>HORAS</b>	<b>CRÉDITOS</b>
1	Solución de problemas	48	2
2	Gestión de la documentación técnica.	80	3
3	Mantenimiento electromecánico Industrial.	80	3
4	Sistemas eléctricos	80	3
5	Automatización industrial	80	3
6	Sistemas hidráulicos y neumáticos	112	4
<b>Totales del semestre vi</b>		<b>480</b>	<b>18</b>