

PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SÉPTIMO	OCTAVO
18MDBMT0101 <i>Álgebra</i> 5 HRS 9 CR	18MDBMT0208 <i>Geometría y Trigonometría</i> 6 HRS 10.8 CR	18MDBMT0314 <i>Geometría Analítica</i> 5 HRS 9 CR	18MDBMT0419 <i>Cálculo Diferencial</i> 5 HRS 9 CR	18MDEMT0523 <i>Cálculo Integral</i> 5 HRS 9 CR	18MDEMT0627 <i>Probabilidad y Estadística</i> 5 HRS 9 CR	18MDEMCC0731 <i>Emprendimiento I</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDEMCC0833 <i>Emprendimiento II</i> 6 HRS 10.8 CR
18MDBCE0102 <i>Mecánica I</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBCE0209 <i>Mecánica II</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBCE0315 <i>Física I</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBCE0420 <i>Física II</i> 5 HRS 9 CR	18MDBCS0524 <i>Ciencia, Tecnología, Sociedad y Valores</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDEMCC0628 <i>Metodología de la Investigación Aplicada</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDEMCC0732 <i>Inglés VII</i> 3 HRS 5.4 CR	18MPECA0830 <i>Robótica Industrial</i> 5 HRS 9 CR
18MDBCE0103 <i>Química I</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBCE0210 <i>Química II</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBCE0316 <i>Biología</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBCE0421 <i>Ecología</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDEMCC0525 <i>Administración</i> 3 HRS 5.4 CR	18MDEHU0629 <i>Temas de Filosofía</i> 5 HRS 9 CR	18MPECA0723 <i>Proyecto Integrador de Control Automático I</i> 5 HRS 9 CR	18MPECA0831 <i>Electrónica Digital V</i> 4 HRS 7.2 CR
18MDBCO0104 <i>Inglés I</i> 3 HRS 5.4 CR	18MDBCO0211 <i>Inglés II</i> 3 HRS 5.4 CR	18MDBCO0317 <i>Inglés III</i> 3 HRS 5.4 CR	18MDBCO0422 <i>Inglés IV</i> 3 HRS 5.4 CR	18MDECO0526 <i>Inglés V</i> 5 HRS 9 CR	18MDEMCC0630 <i>Inglés VI</i> 3 HRS 5.4 CR	18MPECA0724 <i>Electrónica Digital IV</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0832 <i>Hidráulica</i> 4 HRS 7.2 CR
18MDBCO0105 <i>Lectura, expresión oral y escrita I</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBCO0212 <i>Lectura, expresión oral y escrita II</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDBHU0318 <i>Ética</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPBCA0408 <i>Electrónica Digital I</i> 5 HRS 9 CR	18MPECA0512 <i>Electrónica de Potencia</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0617 <i>Control de Procesos Térmicos</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0725 <i>Instrumentación Analítica</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0833 <i>Instrumentación de Procesos II</i> 6 HRS 10.8 CR
18MDBCO0106 <i>Tecnologías de la información y comunicación</i> 4 HRS 7.2 CR	18MDEMCC0213 <i>Dibujo Técnico</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPBCA0305 <i>Electrónica II</i> 6 HRS 10.8 CR	18MPBCA0409 <i>Electricidad Industrial</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPBCA0513 <i>Electrónica Digital II</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0618 <i>Electrónica Digital III</i> 3 HRS 5.4 CR	18MPECA0726 <i>Instrumentación de Procesos I</i> 6 HRS 10.8 CR	18MPECA0834 <i>Laboratorio de Calibración</i> 4 HRS 7.2 CR
18MDBHU0107 <i>Lógica</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPBCA0203 <i>Electrónica I</i> 7 HRS 12.6 CR	18MPBCA0306 <i>Instrumentación II</i> 6 HRS 10.8 CR	18MPECA0410 <i>Laboratorio de Instrumentación II</i> 6 HRS 10.8 CR	18MPECA0514 <i>Máquinas Eléctricas</i> 5 HRS 9 CR	18MPECA0619 <i>Laboratorio de Controladores</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0727 <i>Instrumentación Virtual</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0835 <i>Proyecto Integrador de Control Automático II</i> 5 HRS 9 CR
18MPBCA0101 <i>Fundamentos de Electrónica</i> 8 HRS 14.4 CR	18MPBCA0204 <i>Instrumentación I</i> 6 HRS 10.8 CR	18MPECA0307 <i>Laboratorio de Instrumentación I</i> 6 HRS 10.8 CR	18MPECA0411 <i>Instrumentación Óptica</i> 6 HRS 10.8 CR	18MPBCA0515 <i>Teoría y Laboratorio de Control I</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0620 <i>Controladores Lógicos Programables</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0728 <i>Neumática</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0836 <i>Control de Procesos II</i> 4 HRS 7.2 CR
18MPBCA0102 <i>Taller de Máquinas Herramientas</i> 2 HRS 3.6 CR				18MPBCA0516 <i>Termodinámica</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPBCA0621 <i>Teoría y Laboratorio de Control II</i> 4 HRS 7.2 CR	18MPECA0729 <i>Control de Procesos I</i> 4 HRS 7.2 CR	
					18MPECA0622 <i>Diseño Asistido por Computadora</i> 2 HRS 3.6 CR		

Disciplinarias Básicas (MCC) / 22	
Disciplinarias Extendidas / 11	
Créditos Totales / 547.2	
Horas TC / 137	28
Horas Carrera / 167	10

Profesionales Básicas / 12
Profesionales Extendidas / 24

	25	20	17	17	17	7	6
	13	18	21	21	21	31	32