

MALLA CURRICULAR - INGENIERIA INDUSTRIAL 2017

CICLO	NIVEL	BASICAS PARA TODAS LAS AREAS	PRODUCCION DE BIENES Y SERVICIOS	ADMINISTRACION FINANZAS Y PROYECTOS	SISTEMAS DE GESTION	GENERICAS	OPTATIVAS	MATERIAS/ SEMESTRE	CREDITOS/ SEMESTRE	HORAS/ SEMANA	
								6	31	27	
1	1	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">QMC-111 QUIMICA GENERAL I Y LABORATORIO 7 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">SIS-111 INTRODUCCION A LA PROGRAMACION 5 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-121 ÁLGEBRA SUPERIOR 5 4</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-101 INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL 4 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-120 DIBUJO TECNICO INDUSTRIAL 5 4</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">ECO-100 ECONOMIA GENERAL 5 4</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> SIGLA Créditos NOMBRE MATERIA sigla - requisito </div>						
	2	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-132 CALCULO I 5 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-123 ALGEBRA LINEAL 5 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">QMC-121 QUIMICA ORGANICA I Y LABORATORIO 7 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">FIS-111 FISICA I Y LABORATORIO 7 6</div> </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-132 CONTABILIDAD Y COSTOS INDUSTRIALES I 4 4</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">FHC-140 ANTROPOLOGIA CRISTIANA 5 4</div>					
	3	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-133 CALCULO II 5 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">QMC-131 QUIMICA FISICA Y LABORATORIO 7 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-142 PROBABILIDAD Y ESTADISTICA I 5 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">FIS-113 ELECTRICIDAD Y ELECTROMAGNETISM O YLAB. 7 6</div> </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-133 CONTABILIDAD Y COSTOS INDUSTRIALES II 4 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-231 GESTION DE PERSONAS Y SU COMPORTAMIENTO 4 4</div> </div>							
2	4	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-135 ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS 5 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-143 PROBABILIDAD Y ESTADISTICA II 5 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-251 INVESTIGACION OPERATIVA I 5 4</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-210 TERMODINAMICA Y LABORATORIO 6 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-200 ELECTROTECNIA Y LABORATORIO 7 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-201 CIENCIA DE LOS MATERIALES 4 4</div> </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-260 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION 5 4</div>						
	5	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MAT-253 INVESTIGACION OPERATIVA II Y LABORATORIO 7 6</div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-212 PROCESOS UNITARIOS I Y LABORATORIO 7 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-202 TECNOLOGIA MECANICA Y LABORATORIO 7 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-223 INGENIERIA DE METODOS Y LABORATORIO 7 6</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-233 INGENIERIA ECONOMICA I 4 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-230 INVESTIGACION DE MERCADOS Y COMERCIALIZACION 4 4</div> </div>							
	6		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-213 PROCESOS UNITARIOS II Y LABORATORIO 7 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-224 ERGONOMIA 4 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-225 SISTEMAS DE PRODUCCION I 5 5</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-234 INGENIERIA ECONOMICA II 4 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">ADM-252 EMPRESARIOS II 7 6</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-241 SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL 4 4</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">FHC-240 CRISTOLOGIA 5 4</div>					
3	7		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-203 PROCESOS AUTOMATIZADOS Y LABORATORIO 6 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-214 PROCESOS INDUSTRIALES I 4 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-227 SIMULACION Y OPTIMIZACION INDUSTRIAL 4 4</div> </div>					<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND- OPTATIVA I 4 4</div>			
	8		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-235 GESTION DE LA CADENA DE SUMINISTRO 4 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-226 SISTEMAS DE PRODUCCION II 5 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-242 CONTROL ESTADISTICO DE LA CALIDAD 4 4</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-317 TECNOLOGIA DE ALIMENTOS Y LAB 6 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-315 PROCESOS INDUSTRIALES II 4 4</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-330 PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS PARA INGENIERIA IND-234 IND-236 5 5</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-342 GESTION DE LA CALIDAD 4 4</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">FHC-340 DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA 5 4</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND- OPTATIVA II 4 4</div>			
	9			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-360 PRACTICA PRE- PROFESIONAL 4 4</div>				<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND- OPTATIVA III 4 4</div>			
10							<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">IND-362 TALLER DE GRADO II 15 4</div>				
MATERIAS POR AREA		15	20	9	2	6	3	55	270	251	