

MALLA CURRICULAR INGENIERIA CIVIL 2017

CICLO	NIVEL	CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGIA	SUELOS Y MATERIALES	ESTRUCTURAS	HIDRAULICA-SANITARIA	VIAS Y TRANSPORTE	METODOS Y GESTION	MATERIAS / SEMESTRE	CREDITOS / SEMESTRE	HORAS / SEMANA	
1	1	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-132 5 CALCULO I 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-690</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-123 5 ALGEBRA LINEAL 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FIS-111 7 FISICA Y LABORATORIO 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-121 5 ALGEBRA SUPERIOR 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-111 5 DIBUJO TECNICO COMPUTARIZADO 4</div> </div>						<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p align="center">SIGLA Créditos</p> <p align="center">NOMBRE MATERIA Horas</p> <p align="center">sigla - requisito</p> </div>	5	27	22
	2	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FIS-112 7 FISICA II Y LABORATORIO 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FIS-111</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-133 5 CALCULO II 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-132</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-142 5 PROBABILIDAD Y ESTADISTICA I 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-132</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-111 5 GEOMETRIA DESCRIPTIVA 4</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-112 8 TOPOGRAFIA 7</div>					<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FHC-102 5 ANTROPOLOGIA CRISTIANA 4</div>	6	35	29
	3	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-135 5 ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-133</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">SIS-111 5 INTRODUCCION A LA PROGRAMACION 5</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-121 5 GEOLOGIA 4</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-231 7 ESTRUCTURAS ISOSTATICAS 6</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-141 5 HIDROLOGIA 4</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-151 5 TRAFICO Y VIALIDAD 4</div>			6	32	27
2	4	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-262 5 ANALISIS NUMERICO 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-135</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-211 5 SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA 4</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-221 8 MECANICA DE SUELOS Y LABORATORIO 7</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-121</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-222 5 MATERIALES DE CONSTRUCCION 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-121</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-131 7 RESISTENCIA DE MATERIALES 6</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-241 5 HIDRAULICA I 4</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">IND-260 5 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION 4</div>	7	40	33	
	5		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-223 8 GEOTECNIA Y LABORATORIO 7</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-221</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-232 6 ESTRUCTURAS HIPERESTATICAS I 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-131</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-233 5 ESTRUCTURAS DE MADERA 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-231</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-242 5 HIDRAULICA II 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-241</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-243 5 INGENIERIA SANITARIA I 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-241</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-251 5 CARRETERAS 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-151</div>	6	34	28		
	6	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-361 5 ELEMENTOS FINITOS 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-262</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-234 5 ESTRUCTURAS HIPERESTATICAS II 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-232</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-235 5 ESTRUCTURAS METALICAS 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-232</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-244 5 INGENIERIA SANITARIA II 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-243</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-252 7 PAVIMENTOS Y LABORATORIO 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-251</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FHC-202 5 CRISTOLOGIA 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FHC-102</div>	6	32	26	
3	7		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-321 7 TECNOLOGIA DEL HORMIGON Y LABORATORIO 6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-222</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-331 6 ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-234</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-332 5 ANALISIS ESTRUCTURAL POR ELEMENTOS FINITOS 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">MAT-361- CIV-234</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-341 6 INSTALACIONES EN EDIFICIOS 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-244</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-342 5 GESTION AMBIENTAL DE PROYECTOS CIVILES 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-244</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-351 5 MAQUINARIA DE CONSTRUCCION 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-252</div>	6	34	28		
	8			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-333 6 ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO II 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-331</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-334 5 HORMIGON PRETENSADO 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-331</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-343 6 OBRAS HIDRAULICAS 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-244</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-344 5 OPTATIVA I 4</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-361 5 DIRECCION Y ADMINISTRACION DE OBRAS 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-342</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-362 6 CONSTRUCCIONES CIVILES 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-342</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FHC-302 5 DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">FHC-202</div>	7	38	31	
	9			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-335 5 PUENTES 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-333 CIV-334</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-336 5 FUNDACIONES 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-333</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-345 5 OPTATIVA II 4</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-363 5 PRACTICA PREPROFESIONAL 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-333 CIV-334</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">IND-330 5 PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS PARA INGENIERIA 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-361</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-365 15 TALLER DE GRADO I 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-361</div>	6	40	25	
	10						<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-366 15 TALLER DE GRADO II 4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 2px;">CIV-363 CIV-366</div>	1	15	4	
MATERIAS POR AREA		14	6	12	9	5	10	56	327	253	