



MALLA CURRICULAR INGENIERÍA CIVIL 2016-2020



CICLO	SEM.	CIENCIAS EXÁCTAS Y TECNOLOGÍA	SUELOS Y MATERIALES	ESTRUCTURAS	HIDRÁULICA / HIDROLOGÍA	VÍAS Y TRANSPOR.	MÉTODOS Y GESTIÓN	No MAT.						
BÁSICO	1	Introducción a la Ing. Civil CIV-100	Calculo I MAT-132	Algebra Lineal MAT-223	Fisica I y Laboratorio FIS-171	Dibujo Técnico Computarizado CIV-III		5						
	2		Calculo II MAT-233	Probabilidad y Estadística I MAT-242	Fisica II y Laboratorio FIS-273	Computación p/ Ingeniería Civil CIV-II3	Geología CIV-121	Antropología y Valores FHC-101	6					
	3		Ecuaciones Diferenci. Ord. MAT-235		Topografía CIV-II2	Materiales de Construcción CIV-222	Estructuras Isostáticas CIV-131	Tráfico y Viabilidad CIV-151	Metodología de la Investigación CIV-162	6				
FORMATIVO	4	Análisis Numérica MAT-362	Sistemas de Inform. Geograf. CIV-211		Mecánica de Suelos y Lab. CIV-221		Resistencia de Materiales CIV-231	Hidrologa CIV-141	Hidráulica I CIV-241	6				
	5				Geotecnia y Laboratorio CIV-223		Estructuras Hiperestáticas I CIV-232	Estructuras de Madera CIV-233	Ingeniería Sanitaria I CIV-243	Hidráulica II CIV-242	Carreteras CIV-251	Cristología y Biblia FHC-202	7	
	6			Elementos Finitos MAT-364	Tecnología del Ho y Laboratorio CIV-321		Estructuras Hiperestáticas II CIV-234	Estructuras Metálicas CIV-235	Ingeniería Sanitaria II CIV-244	Optativa I			6	
APLICATIVO	7			Pavimentos y Laboratorio CIV-252		Análisis Estruct. Por Elementos F. CIV-332	Estructuras de Ho Ao I CIV-331	Gestión Amb. de Proy. Civiles CIV-342	Instalaciones en Edificios CIV-341	Maquinaria de Construcción CIV-351	Doctrina Social de la Iglesia FHC-303	7		
	8				Hormigón Pretensado CIV-334	Fundaciones CIV-336	Estructuras de Ho Ao II CIV-333	Obras Hidráulicas CIV-343		Optativa II	Construcciones Civiles CIV-362	Dirección y Adm. De Obras CIV-361	7	
	9					Puentes CIV-335					Prácticas Pre Profesionales CIV-363	Gestión de Proyectos CIV-364	Taller de Grado I CIV-365	4
	10											Taller de Grado II CIV-366	1	
MATERIAS POR ÁREA		14		6	12		9	4	10		55			