UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO" - UNIDAD ACADÉMICA TARIJA
Departamento de Ingenierías y Ciencias Exactas

MALLA CURRICULAR - INGENIERÍA CIVIL - 2011

ÁREA	CICLO 1 - BÁSICO			CICLO 2 - INSTRUMENTAL			CICLO 3 - APLICADO			DÉCIMO SEMESTRE	TOTAL MATERIAS POR AREAS
	PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE	SÉPTIMO SEMESTRE	OCTAVO SEMESTRE	NOVENO SEMESTRE		
BÁSICAS Y MATEMÁTICAS	QMC-181 QUIM. GRAL.Y LAB. 7	FIS-171 FÍSICA I Y LAB. 7	FIS-273 FÍSICA II Y LAB. 7	FIS-275 FÍSICA III Y LAB. 7							15
		MAT-132 CÁLCULO I 5	MAT-233 CÁLCULO II 5	MAT-235 EC. DIF. ORDINARIAS 5	MAT-336 EC. DIF. PARCIALES 5		MAT-364 ELEMENTOS FINITOS 5				
	MAT-121 ÁLGEBRA SUPERIOR 5	MAT-223 ÁLGREBRA LINEAL 5	MAT-252 INV. OPERATIVA I 5		MAT-362 ANÁLISIS NUMÉRICO 5						
	INF-101 INTRODUC. A LA PROGRAMACIÓN 4		MAT-242 PROBILIDAD Y ESTADISTICA I 5								
INGENIERÍA	CIV-103 DIBUJO TÉCNICO 5	CIV-111 TOPOGRAFÍA I 6	CIV-112 TOPOGRAFÍA II 6	CIV-251 CARRETERAS I 5	CIV-252 CARRETERAS II 5	CIV-271 MAQ. DE CONSTR. 5					26
	CIV-109 GEOLOGÍA APLICADA 5		CIV-231 MECÁNICA DE SUELOS I 5	CIV-332 MECÁNICA DE SUELOS II 5		CIV-216 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN 5	CIV-218 TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN 5				
		CIV-120 EST´TICA I 5	CIV-121 ESTÁTICA II 5	CIV-122 RESISTENCIA DE MATERERIALES I 5	CIV-223 RESISTENCIA DE MATERERIALES II 5			CIV-333 HORMIGÓN PRESFORZADO 5			
				CIV-113 GEODESIA Y FOTOGRAMETRÍA 5	CIV-224 ESTR. HIPERESTAT.I 5	CIV-225 ESTR. HIPERESTAT.II 5	CIV-238 HORMIGÓN ARMADO I 5	CIV-239 HORMIGÓN ARMADO II 5			
				CIV-247 HIDROLOGÍA 5	CIV-245 HIDRÁULICA I 5	CIV-246 HIDRÁULICA II 5	CIV-361 AGUA POTABLE 5	CIV-362 SANEAMIENTO BÁSICO 5			
APLICADAS					CIV-363 LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS 3	CIV-217 LABORATORIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION 3	CIV-345 CONSTRUCCIONES HIDRÁULICAS 5		CIV-341 PUENTES 5		12
							CIV-235 CONSTR.DE MADERA 5	CIV-236 CONSTR. METÁLICAS 5	CIV-233 FUNDACIONES 5		
							CIV-219 LABORATORIO DE TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN 3	CIV-274 DIRECCIÓN DE OBRAS 5	CIV-398 TALLER DE GRADO I 4		
									CIV-247 EDIFICACIONES 5	CIV-399 TALLER DE GRADO II 1	
TRANSVERSALES		CRISTIANISMO I 4			IDIOMA INGLÉS	CRISTIANISMO II 4		CIV-110 EVAL. IMP. AMBIENT. 4	CRISTIANISMO III 4		4
						CRISTIANISMO I			CRISTIANISMO II		TOTAL
Materias al semestre	5	6	7	7	7	6	7	6	5	1	57
Carga horaria semanal	26	32	38	37	33	27	33	29	23	1	279
Créditos	29	36	41	39	36	31	36	30	35	15	328