



ÁREA ACADÉMICA DE CIENCIAS, INGENIERIAS Y ARQUITECTURA
MALLA CURRICULAR PROGRAMA ACADÉMICO DE INGENIERÍA CIVIL - UNICA

SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI	SEMESTRE VII	SEMESTRE VIII	SEMESTRE IX	SEMESTRE X
2 T METODOLOGÍA DEL APRENDIZAJE 2 P 3 C	2 T ALGEBRA 4 P 4 C	2 T ESTADÍSTICA 2 P 3 C	2 T METODOS NUMERICOS 2 P 3 C	3 T MECÁNICA DE FLUIDOS I 2 P 4 C	2 T MECÁNICA DE FLUIDOS II 2 P 4 C	2 T HIDRAULICA URBANA I 2 P 3 C	2 T HIDRAULICA URBANA II 2 P 3 C	2 T RECURSOS HIDRAULICOS 2 P 3 C	2 T OBRAS HIDRAULICAS 2 P 3 C
4 T MATEMÁTICA BASICA 2 P 6 C	2 T DIFERENCIAL, DERIVADAS, INTEGRACION Y EDUCACIÓN AMBIENTAL 2 P 3 C	3 T MECÁNICA DE SÓLIDOS I 2 P 4 C	3 T MECÁNICA DE SÓLIDOS II 2 P 4 C	3 T RESISTENCIA DE MATERIALES I 2 P 4 C	3 T RESISTENCIA DE MATERIALES II 2 P 4 C	2 T ANÁLISIS ESTRUCTURAL I 2 P 3 C	2 T ANÁLISIS ESTRUCTURAL II 2 P 3 C	2 T ORGANIZACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE OBRA 2 P 3 C	2 T ANÁLISIS SISMICO 2 P 3 C
2 T REALIDAD NACIONAL REGIONAL Y UNIV. ENTORNO 2 P 3 C	3 T FÍSICA 4 P 5 C	3 T TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES 2 P 4 C	3 T TECNOLOGÍA DEL CONCRETO 2 P 4 C	2 T MECÁNICA DE SUELOS I 4 P 4 C	2 T MECÁNICA DE SUELOS II 4 P 4 C	2 T COSTOS Y PRESUPUESTOS 2 P 3 C	2 T CONCRETO ARMADO I 2 P 3 C	2 T CONCRETO ARMADO II 2 P 3 C	2 T PAVIMENTOS 2 P 3 C
2 T DEPORTE Y CULTURA 2 P 3 C	2 T REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN 2 P 3 C	2 T FÍSICA PARA INGENIEROS 4 P 4 C	3 T METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 2 P 3 C	3 T CONSTRUCCIÓN I 2 P 4 C	3 T CONSTRUCCIÓN II 2 P 4 C	3 T CAMINOS I 2 P 3 C	3 T INGENIERÍA DE VALUACIONES 2 P 3 C	2 T METODOS BASICOS Y PLANIFICACION PARA INGENIEROS 2 P 3 C	1 T INGENIERIA DE TRANSITO 2 P 2 C
3 T QUIMICA 2 P 4 C	1 T FILOSOFÍA ÉTICA Y DEONTOLOGÍA 2 P 2 C	3 T ANÁLISIS MATEMÁTICO I 2 P 4 C	2 T SISTEMA Y TEORÍA DE DECISIONES 2 P 3 C	3 T TOPOGRAFIA I 2 P 3 C	2 T TOPOGRAFIA II 2 P 3 C	2 T INSTALACIONES EN EDIFICACIONES 2 P 3 C	3 T CAMINOS II 2 P 3 C	1 T CONCRETO PRETENSAO 2 P 2 C	2 T FORMULACIÓN, EVALUACIÓN Y GESTION DE PROYECTOS 2 P 3 C
1 T ECOLOGIA APLICADA 2 P 2 C	2 T ANÁLISIS MATEMÁTICO II 2 P 3 C	2 T MODELOS MATEMÁTICOS 2 P 3 C	1 T DIBUJO COMPUTARIZADO I 4 P 3 C	2 T INGLÉS TÉCNICO II 2 P 3 C	2 T GESTIÓN Y AMBIENTE 2 P 3 C	1 T ARQUITECTURA 2 P 2 C	1 T GESTIÓN TÉCNICA EMPRESARIAL 2 P 2 C	1 T PRACTICA PRE-PROFESIONALES II 12 P 6 C	1 T PRACTICAS PRE-PROFESIONALES IV 12 P 6 C
1 T GEOLOGÍA APLICADA 2 P 2 C	1 T DIBUJO TÉCNICO I 2 P 2 C		1 T INGLÉS TÉCNICO I 2 P 2 C			T PRACTICAS PRE-PROFESIONALES I 10 P 5 C	T PRACTICAS PRE-PROFESIONALES III 10 P 5 C	1 T ELECTIVO A 2 P 2 C	1 T ELECTIVO B 2 P 2 C
22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS	22 CREDITOS

RESUMEN

Total de Asignaturas de Formación Profesional:	57
Total Créditos de Formación Profesional:	220
Asignaturas Generales:	
- N° de Asignaturas:	10
- N° de Créditos:	35
Asignaturas Específicas y de Especialidad:	
- N° de Asignaturas:	57
- N° de Créditos:	165
Información Adicional:	
- N° de Electivos:	2

LEYENDA

- Estudios Generales
- Estudios específicos
- Estudios de Especialidad y Electivo
- Práctica Pre-Profesionales

