



MALLA CURRICULAR CARRERA  
CÓDIGO CARRERA

INGENIERÍA CIVIL EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

UNIVERSIDAD DE ATACAMA

FACULTAD DE : INGENIERÍA

TÍTULO PROFESIONAL : INGENIERA(O) CIVIL EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

GRADO ACADÉMICO : LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

JORNADA (DIURNA O VESPERTINA) : DIURNA






RESOLUCIÓN :

AÑO : 2023

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
<b>MATEMÁTICA</b>	<b>ÁLGEBRA I</b>	<b>ÁLGEBRA II</b>	<b>TALLER DE PROGRAMACIÓN WEB</b>	<b>BASE DE DATOS</b>	<b>ESTADÍSTICA APLICADA</b>	<b>INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DE DATOS</b>	<b>OPTIMIZACIÓN Y PROGRAMACIÓN MATEMÁTICA</b>	<b>APRENDIZAJE DE MAQUINAS</b>	<b>TRABAJO DE TITULACIÓN</b>
<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>
Horas Docencia Directa 108	Horas Docencia Directa 108	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54
Horas Trabajo Autónomo 54	Horas Trabajo Autónomo 27	Horas Trabajo Autónomo 54	Horas Trabajo Autónomo 108	Horas Trabajo Autónomo 108,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 81	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 459,0
Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 7	Cantidad SCT 7	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 19
<b>TALLER DE FORMACIÓN CIUDADANA</b>	<b>CÁLCULO I</b>	<b>CÁLCULO II</b>	<b>CÁLCULO III</b>	<b>ECUACIONES DIFERENCIALES</b>	<b>TÓPICOS DE BASE DE DATOS</b>	<b>INGENIERÍA DE SOFTWARE</b>	<b>GESTIÓN DE PROYECTOS DE SOFTWARE</b>	<b>PROYECTO DE SOFTWARE</b>	<b>FORMACIÓN PROFESIONAL I</b>
<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>
Horas Docencia Directa 27	Horas Docencia Directa 108	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54
Horas Trabajo Autónomo 27	Horas Trabajo Autónomo 27	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 108,0	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0
Cantidad SCT 2	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 7	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 4
<b>TECNICAS DE LA COMUNICACIÓN</b>	<b>FÍSICA I</b>	<b>FÍSICA II</b>	<b>ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS</b>	<b>TÓPICOS DE ECONOMIA</b>	<b>SISTEMAS DIGITALES</b>	<b>REDES DE COMUNICACIÓN</b>	<b>TALLER DE CONECTIVIDAD</b>	<b>CIENCIA DE DATOS</b>	<b>FORMACIÓN PROFESIONAL II</b>
<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>
Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 135	Horas Docencia Directa 135	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54
Horas Trabajo Autónomo 54	Horas Trabajo Autónomo 27,0	Horas Trabajo Autónomo 27,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 27,0	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 6	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0
Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 4
<b>INTRODUCCIÓN A LA ESPECIALIDAD</b>	<b>PROGRAMACIÓN</b>	<b>ESTRUCTURA DE DATOS</b>	<b>OPATIVO II</b>	<b>SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>	<b>TALLER DE NEGOCIO TECNOLÓGICO</b>	<b>INVESTIGACIÓN OPERATIVA</b>	<b>INVESTIGACIÓN APLICADA</b>	<b>SEMINARIO DE TITULACIÓN</b>	<b>INGLÉS IV</b>
<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>
Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54
Horas Trabajo Autónomo 108	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 81	Horas Trabajo Autónomo 54	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 162,0	Horas Trabajo Autónomo 27
Cantidad SCT 7	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 8	Cantidad SCT 3
<b>INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN</b>	<b>ANIMACIÓN POR COMPUTADOR</b>	<b>PROGRAMACIÓN AVANZADA</b>	<b>CONTABILIDAD Y FINANZAS</b>	<b>CREATIVIDAD E INNOVACIÓN</b>	<b>TALLER DE SISTEMAS WEB</b>	<b>AUTOMÁTICA Y ROBOTICA</b>	<b>INTELIGENCIA DE NEGOCIOS</b>	<b>TÓPICOS EMERGENTES EN INGENIERÍA DE SOFTWARE</b>	
<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	
Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	
Horas Trabajo Autónomo 27	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 108,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 81,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	
Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 4	
<b>INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA</b>	<b>OPATIVO I</b>	<b>PROCESOS MINEROS</b>	<b>INGLÉS I</b>	<b>GESTIÓN AMBIENTAL</b>	<b>INGLÉS II</b>	<b>MODELAMIENTO DE SISTEMAS</b>	<b>INGLÉS III</b>	<b>CIBERSEGURIDAD</b>	
<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	
Horas Docencia Directa 135	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 81	Horas Docencia Directa 54	Horas Docencia Directa 54	
Horas Trabajo Autónomo 27,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 54,0	Horas Trabajo Autónomo 27	Horas Trabajo Autónomo 27,0	Horas Trabajo Autónomo 27	Horas Trabajo Autónomo 54	Horas Trabajo Autónomo 27	Horas Trabajo Autónomo 54	
Cantidad SCT 6	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 4	Cantidad SCT 3	Cantidad SCT 3	Cantidad SCT 3	Cantidad SCT 5	Cantidad SCT 3	Cantidad SCT 4	
<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>	<b>Total SCT semestre</b>
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
								<b>PRACTICA PROFESIONAL</b>	
								<b>CÓDIGO DE ASIGNATURA</b>	
								Horas Docencia Directa 0	
								Horas Trabajo Autónomo 378,0	
								Cantidad SCT 14	

Totales	
Total Horas Docencia Directa	4239
Total Horas Trabajo Autónomo	3861
Total Cantidad SCT	300

código color

1		Formación General	61	20%
2		Formación Especialidad	149	50%
3		Formación Práctica	73	24%
4		Formación Optativa	9	3%
5		Formación Electiva	8	3%
			300	