



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

CURSOS DE VERANO AUTORIZADOS 2023

ING. EN COMPUTACIÓN

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	1°
2	FÍSICA PARA INGENIERÍA	1°
3	QUÍMICA GENERAL	1°
4	HISTORIA DEL PENSAMIENTO FILOSÓFICO	1°
5	PROGRAMACIÓN FUNCIONAL	7°

ING. EN DISEÑO

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	1°
2	PROGRAMACIÓN	1°
3	DINÁMICA	3°
4	DIBUJO TÉCNICO	3°
5	PROYECTO ARQUITECTÓNICO II	7°
6	CONTABILIDAD Y FINANZAS	9°
7	MANUFACTURA EN CERÁMICA Y VIDRIO	9°

ING. EN ELECTRÓNICA

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	MECÁNICA CLÁSICA	1°
2	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	2°
3	TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA	5°
4	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	7°

LIC. EN CIENCIAS EMPRESARIALES

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	MATEMÁTICAS PARA CIENCIAS EMPRESARIALES	1°
2	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	1°
3	ESTADÍSTICA INFERENCIAL	3°
4	ADMINISTRACIÓN DE SUELDOS Y SALARIOS	5°
5	TALLER DE METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	5°
6	MACROECONOMÍA	5°

ING. EN ALIMENTOS

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	QUÍMICA ORGÁNICA II	3°



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

CURSOS DE VERANO AUTORIZADOS 2023

LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	CÁLCULO INTEGRAL	3°
2	ÁLGEBRA MODERNA I	5°

ING. INDUSTRIAL

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	CÁLCULO DIFERENCIAL	1°
2	MECÁNICA CLÁSICA	1°
3	ECUACIONES DIFERENCIALES	3°
4	ELECTRÓNICA ANALÓGICA	3°
5	MECÁNICA DE FLUIDOS	5°

ING. EN MECATRÓNICA

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	1°
2	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	1°
3	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	2°
4	ESTÁTICA	3°
5	ECUACIONES DIFERENCIALES	3°
6	ELECTROMAGNETISMO	3°
7	MECANISMOS	4°
8	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	5°
9	METROLOGÍA Y TRANSDUCTORES	5°
10	MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS DINÁMICOS	6°
11	DISEÑO DE ELEMENTO DE MÁQUINAS	6°
12	CONTROL CLÁSICO	7°
13	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	7°
14	MICROCONTROLADORES	7°
15	ROBOTICA DE MANIPULADORES	8°

ING. EN FÍSICA APLICADA

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	ELECTROMAGNETISMO	3°
2	MECÁNICA ANALÍTICA	5°



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA

CURSOS DE VERANO AUTORIZADOS 2023

ING. MECÁNICA AUTOMOTRIZ

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	CÁLCULO DIFERENCIAL	1°
2	QUÍMICA GENERAL	1°
3	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	1°
4	HISTORIA DEL PENSAMIENTO FILOSÓFICO	1°
5	ESTÁTICA	3°
6	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	5°
7	MECANISMOS	5°
8	DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINAS	6°
9	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	7°
10	SISTEMA MECÁNICO AUTOMOTRIZ	9°

ING. CIVIL

NUM.	MATERIA	SEMESTRE
1	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	1°
2	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	1°
3	HISTORIA DEL PENSAMIENTO FILOSÓFICO	1°
4	ESTÁTICA	1°
5	ECUACIONES DIFERENCIALES	3°
6	ESTRUCTURAS DE CONCRETO	5°