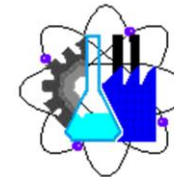


# MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA ACADÉMICO EN INGENIERIA MECANICA. PLAN 2002.



SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	OPTATIVAS
COMPUTACION 1 CO01 04 08	ECONOMIA SEA 01 04 08	DIBUJO 1 IM01 04 04	DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA IM02 04 04	DISEÑO Y MANUF. POR COMPUTADORA CO03 04 08	TRANSFERENCIA DE CALOR IQ05 06 10	TURBOMAQUINARIA IM12 04 08	MECANICA DEL MEDIO CONTINUO IM19 04 08	ELEMENTO FINITO IM28 04 08	CONTROL DE LA CONTAM. AMB. EN LA IND. IQ21 04 08
FILOSOFIA DE LAS CIENCIAS E INGENIERIA CSH01 04 04	FISICA 1 FI01 06 10	FISICA 2 FI02 06 10	FISICA 3 FI03 06 10	TERMODINAMICA 2 FQ05 04 08	DISEÑO DE HERRAMIENTAS IM08 04 08	PROCESO DE CORTE DE LOS MATERIALES IM13 06 10	DISEÑO DE MAQUINARIA IM20 04 08	METALURGIA MECANICA IM18 04 08	INVESTIGACION DE OPERACIONES 1 IN02 04 08
COMUNIC. Y RED. DE INFORMES TEC. CSH02 04 04	FISICOQUIMICA FQ01 06 10	COMPUTACION 2 CO02 04 08	TECNOLOGIA DE LOS MATERIALES 1 IM03 06 10	TECNOLOGIA DE LOS MATERIALES 2 IM04 06 10	CONTROL NEUMATICO E HIDRAULICO IM09 04 08	SERVOMECA-NISMOS IM14 04 08	AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION IM21 06 10	SISTEMAS DE MANU-FACTURA FLEXIBLE IM23 04 08	INGENIERIA ECONOMICA 1 IN06 04 08
CALCULO DIFERENCIAL MA01 04 08	CALCULO INTEGRAL MA03 04 08	ECUACIONES DIFERENCIALES MA06 04 08	CALCULO VECTORIAL MA07 04 08	RESISTENCIA DE MATERIALES 1 IM05 06 10	RESISTENCIA DE MATERIALES 2 IM10 06 10	DINAMICA DE MAQUINAS IM15 06 10	PROCESO DE CONFORMADO DE LOS MATERIALES IM22 06 10	MANTENIMIENTO DE PLANTAS INDUSTRIALES IM25 04 08	INGENIERIA DE PROYECTOS IN15 04 08
QUIMICA GENERAL QI01 06 10	ALGEBRA LINEAL MA04 04 08	TERMODINAMICA FQ02 06 10	TRANSFORMADAS INTEGRALES MA09 04 08	MEDICION E INSTRUMENTACION IM06 04 08	MECANISMOS IM11 04 08	MAQUINAS DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO IM16 04 08	SISTEMAS ELECTROMECA-NICOS IE31 06 10	TECNOLOGIA DE LA SOLDADURA IM26 04 08	INGENIERIA DE PROCESOS INDUSTRIALES IM24 04 08
PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 1 MA02 04 08	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA 2 MA05 04 08	ETICA EN LA INGENIERIA CSH 03 04 04	ELECTRONICA INDUSTRIAL IM29 06 10	DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS IM07 04 08	MAQUINAS ELECTRICAS IM30 06 10	MECANICA DE FLUIDOS IM17 06 10	ADMINISTRACION, CONTABILIDAD Y COSTOS SEA11 04 04	PROYECTO DE INGENIERIA MECANICA IM27 04 04	

MATERIAS: 6	MATERIAS: 6	MATERIAS: 6	MATERIAS: 6	MATERIAS: 6	MATERIAS: 6	MATERIAS: 6	MATERIAS: 6	MATERIAS: 6
CREDITOS: 42	CREDITOS: 52	CREDITOS: 44	CREDITOS: 50	CREDITOS: 52	CREDITOS: 54	CREDITOS: 54	CREDITOS: 50	CREDITOS: 44
HORAS: 26	HORAS: 28	HORAS: 28	HORAS: 30	HORAS: 28	HORAS: 30	HORAS: 30	HORAS: 30	HORAS: 24

CLAVE:  ETAPA BASICA GENERAL  ETAPA DISCIPLINARIA DE INGENIERIA MECANICA  ETAPA TERMINAL O DE ENFASIS

TOTALES:	SEMESTRES: 9	MATERIAS: 53	CREDITOS: 488	HORAS: 258
EXAMENES:	SEM. RECOMENDADO:	INGLES: Noveno.	EGEL: Noveno.	*NO OBLIGATORIA