



FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA

| | | | | | |
|---|----------|---|---|----------|---|
| <p>ANÁLISIS MATEMÁTICO I ALGEBRA QUÍMICA GENERAL INGLÉS I EXPRESIÓN GRÁFICA I FÍSICA I</p> | SEMESTRE | 1 | 2 | SEMESTRE | <p>FÍSICA II ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD ANÁLISIS MATEMÁTICO II EXPRESIÓN GRÁFICA II INGLÉS II SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN Y DISEÑO POR COMPUTADORA</p> |
| <p>MARKETING FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA Y FINANZAS ANÁLISIS MATEMÁTICO III (ECUACIONES DIFERENCIALES) MATERIALES INDUSTRIALES TECNOLOGÍA Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ELECTROTECNIA E INSTALACIONES ELÉCTRICAS</p> | SEMESTRE | 3 | 4 | SEMESTRE | <p>CONTABILIDAD ANÁLISIS MATEMÁTICO IV FORMULACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE INGENIERÍA CIENCIA E INGENIERÍA DE LOS MATERIALES INVESTIGACIÓN OPERATIVA SISTEMAS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN</p> |
| <p>MÁQUINAS ELÉCTRICAS MATERIALES ESTRUCTURALES CÁLCULO OPERACIONAL CÁLCULO NUMÉRICO PLANIFICACIÓN, PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN TERMODINÁMICA Y MÁQUINAS TÉRMICAS</p> | SEMESTRE | 5 | 6 | SEMESTRE | <p>MECÁNICA DE FLUIDOS INGENIERÍA LEGAL ENTREPRENEURSHIP INDUSTRIAS I PROYECTO DE INGENIERÍA I CONTROL AUTOMÁTICO</p> |
| <p>INDUSTRIAS II PROYECTO DE INGENIERÍA II MECANISMOS Y AUTOMATISMO INDUSTRIAL INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN GESTIÓN DE MANTENIMIENTO Y CALIDAD</p> | SEMESTRE | 7 | 8 | SEMESTRE | <p>MODELOS DE SIMULACIÓN HIGIENE, SEGURIDAD Y ECOLOGÍA INDUSTRIAL ELECTRÓNICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA (PPS) TRABAJO FIN DE GRADO</p> |