



UNIVERSIDAD DE MONTEMORELOS

Creada por el Gobierno de Nuevo León, México, mediante Resolución Oficial publicada el 5 de mayo de 1973.
Clave de la Institución ante la SEP y Dirección General de Estadística 19MSU1017U

Clave de la materia: MATS303
Nombre de la materia: Análisis de Decisiones
Seriación: MATS302

| Ejes Curriculares | Área | Semestres | | | | | | | | Creditos | | |
|---------------------------|--|--|---|---|--|---|--|---|--|-------------------|-------------------|---------------|
| | | 1 Primer Semestre | 2 Segundo Semestre | 3 Tercer Semestre | 4 Cuarto Semestre | 5 Quinto Semestre | 6 Sexto Semestre | 7 Septimo Semestre | 8 Octavo Semestre | Total de Materias | Total de Créditos | % de Créditos |
| Formación General | Cosmovisión | FGFI133 Formación Espiritual 4 | FGFI134 Vida de Cristo 4 | FGFI243 Cosmovisión cristiana 4 | FGFI244 Introducción a la ética cristiana 4 | FGFI353 Temas selectos en la historia de la iglesia cristiana 4 | FGFI354 Filosofía de la historia 4 | Electiva I - IV 4 | Electiva I - IV 4 | 8 | 32 | 10.39 |
| | | FGAF133 Aptitud Física I 1 | FGAF134 Aptitud Física II 1 | FGAF233 Aptitud Física III 1 | FGAF234 Aptitud Física IV 1 | FGAF333 Aptitud Física V 1 | FGAF334 Aptitud Física VI 1 | | | 6 | 6 | 1.95 |
| | | FGEV133 Estilo de Vida Saludable 4 | FGRF233 Relaciones Familiares 4 | | | | | | | 2 | 8 | 2.60 |
| | FGAC133 Apreciación Cultural I 1 | FGAC134 Apreciación Cultural II 1 | FGAC233 Apreciación Cultural III 1 | FGAC234 Apreciación Cultural IV 1 | FGEC333 Expresión Cultural I 1 | FGEC334 Expresión Cultural II 1 | 6 | | | 6 | 1.95 | |
| Formación Disciplinar | Investigación | FDII194 Introducción a la Investigación 4 | | | | | | FIIN403 Investigación en Ingeniería 6 | 2 | 10 | 3.25 | |
| | Administración | | | | | FIAC303 Administración Contemporánea 5 | FITD304 Análisis Contable para la toma de Decisiones 6 | FIPP480 Emprendedor 6 | 3 | 17 | 5.52 | |
| | Básica | FIII103 Introducción a la Ingeniería 6 | | | | | | | FIC404 Consultoría en Ingeniería 6 | 2 | 12 | 3.90 |
| | | FII103 Introducción al Pensamiento Crítico 6 | | | | | | | | 1 | 6 | 1.95 |
| | Ciencias | FIMU103 Matemáticas Universitarias 7 | FICD104 Cálculo Diferencial 7 | FICI211 Cálculo Integral 7 | FIED221 Ecuaciones Diferenciales 7 | | | | 4 | 28 | 9.09 | |
| | | FIME104 Mecánica 6 | | IEEM203 Electromagnetismo 6 | FIPE211 Probabilidad y Estadística 6 | | | | 3 | 18 | 5.84 | |
| | Electrónica | IEMI103 Medidas e Instrumentación Electrónica 6 | IEAC104 Análisis de Circuitos Eléctricos 7 | IEAC203 Análisis de Circuitos Electrónicos 7 | IECE204 Diseño de Circuitos Electrónicos 9 | IEMC321 Microcontroladores 9 | | IESC403 Sistemas de Control 7 | 6 | 45 | 14.61 | |
| | | IEAS104 Análisis de Sistemas Digitales 6 | | IESD212 Diseño de Sistemas Digitales 7 | IEPP280 Electrónica Analógica 1 | IEPP381 Electrónica Digital 1 | | | | 4 | 15 | 4.87 |
| | Inglés | FITI204 Taller de Inglés Conversacional 4 | | | | | | | 1 | 4 | 1.30 | |
| | Tecnologías de Comunicación | | | | | IEPR303 Programación Aplicada en Electrónica 8 | | | 1 | 8 | 2.60 | |
| | | IEPD303 Procesamiento Digital de Señales 9 | INAR204 Arquitectura de Redes 5 | IETL403 Sistemas de Telefonía 9 | IECD404 Servicios de Comunicación Digital 8 | | 4 | 31 | 10.06 | | | |
| | | IEFC303 Fundamentos de Comunicación 8 | IEST304 Sistemas de Transmisión 8 | IEPP480 Telecomunicaciones 1 | | IENC404 Normatividad y Calidad en Comunicaciones 4 | | 3 | 20 | 6.49 | | |
| | | | | | | IEPI404 Proyecto Integrador de Tecnologías 8 | | 2 | 9 | 2.92 | | |
| Experiencias Integradoras | Trabajo de Investigación | | | | | | | EITI499 Trabajo de Investigación 6 | | 1 | 6 | 1.95 |
| | Portafolio de aprendizaje | EIPA134 Portafolio de Aprendizaje I 1 | | EIPA234 Portafolio de Aprendizaje II 1 | | EIPA334 Portafolio de Aprendizaje III 1 | | 3 | 3 | 0.97 | | |
| | Servicio | EIAE133 Educación para el Servicio: Agricultura y Ecología 3 | EIMH134 Educación para el Servicio: Mantenimiento del Hogar 3 | EIIN233 Educación para el Servicio: Industria I 3 | EIIN234 Educación para el Servicio: Industria II 3 | EISC333 Servicio Comunitario I 3 | EISC334 Servicio Comunitario II 3 | EISS488 Servicio Social 0 | 7 | 18 | 5.84 | |
| 08 | Total de Materias | 9 | 10 | 9 | 10 | 9 | 10 | 8 | 5 | 70 | 308 | 100 |
| 09 | Total de Créditos | 38 | 40 | 40 | 37 | 40 | 39 | 44 | 30 | | | |
| | Porcentaje de Créditos | 12.34 | 12.99 | 12.99 | 12.01 | 12.99 | 12.66 | 14.29 | 9.74 | | | |

MAPA CURRICULAR