

ISIC-2010-224

ESPECIALIDAD: **SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES**

CLAVE: **ISIE-STD-2017-01**

		A. PATERNO			A. MATERNO			NOMBRE(S)			No. DE CONTROL										
		SEMESTRE 1		SEMESTRE 2		SEMESTRE 3		SEMESTRE 4		SEMESTRE 5		SEMESTRE 6		SEMESTRE 7		SEMESTRE 8		SEMESTRE 9		SEMESTRE 10	
1		Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5		Contabilidad Financiera AEC-1008 2-2-4		Cálculo Vectorial ACF-0904 3-2-5		Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3-2-5		Graficación SCC-1010 2-2-4		Lenguajes y Automatas I SCD-1015 2-3-5		Lenguajes y Automatas II SCD-1016 2-3-5		Inteligencia Artificial I SCC-1012 2-2-4		Inteligencia Artificial II STC - 1603 2-2-4		RESIDENCIAS PROFESIONALES	
2		Taller de Administración SCH-1024 1-3-4		Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5		Cultura Empresarial SCC-1005 2-2-4		Métodos Numéricos SCC-1017 2-2-4		Fundamentos de Telecomunicaciones AEC-1034 2-2-4		Redes de Computadoras SCD-1021 2-3-5		Programación Lógica y Funcional SCC-1019 2-2-4		Sistemas Expertos STC - 1604 2-2-4		Minería de Datos STC - 1606 2-2-4			
3		Taller de Ética ACA-0907 0-4-4		Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5		Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5		Tópicos Avanzado de Prog. SCD-1027 2-3-5		Taller de Base de Datos SCA-1025 0-4-4		Admon. de Bases de Datos SCB-1001 1-4-5		Comutación y Enrutamiento de Redes de Datos SCD-1004 2-3-5		Administración de Redes SCA-1002 0-4-4		Sistemas para la Toma de Decisiones STC - 1605 2-2-4			
4		Matemáticas Discretas AEF-1041 3-2-5		Probabilidad y Estadística AEF-1052 3-2-5		Investigación de Operaciones SCC-1013 2-2-4		Fundamentos de Bases de Datos AEF-1031 3-5		Fund. de Ing. de Software SCC-1007 2-2-4		Ingeniería de Software SCD-1011 2-3-5		Programación Web AEB-1055 1-4-5		Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4		Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4			
5		Fundamentos de Programación AED-1285 2-3-5		Programación Orientada a Objetos AED-1286 2-3-5		Estructura de Datos AED-1026 2-3-5		Simulación SCD-1022 2-3-5		Sistemas Operativos AEC-1061 2-2-4		Taller de Sistemas Operativos SCA-1026 0-4-4		Gestión de Proy. de Software SCG-1009 3-3-6		Sistemas de Información STC - 1601 2-2-4					
6		Fund. de Investigación ACC-0906 2-2-4		Química AEC-1058 2-2-4		Física General SCF-1006 3-2-5		Princ. Eléct. Y Aplic. Dig. SCD-1018 2-3-5		Arq. de Computadoras SCD-1003 2-3-5		Lenguajes de Interfaz SCC-1014 2-2-4		Sistemas Programables SCC-1023 2-2-4		Modelado de Procesos de Negocio STF - 1602 3-2-5					
		27		28		28		29		25		28		29		25		16		10	

Actividades Complementarias (5 Créditos)

Servicio Social (10 Créditos)

* Las actividades complementarias deben llevarse obligatoriamente antes de finalizar el semestre 6.
* El servicio social debe llevarse una vez cumplido el 70% del total de créditos y a partir del semestre 7.

* Para realizar las residencias profesionales se debe cumplir los siguientes requisitos:
- Tener acreditado el servicio social y actividades complementarias
- Tener aprobado al menos el 80% de créditos de su plan de estudios.

©TecNM 2016

Rev. Enero 2017

OBSERVACIONES:

- A) Se recomienda guiar al alumno para que opte por la carga crediticia señalada para cada semestre.
- B) Se deberá observar en cada semestre una carga académica no menor de **22 créditos ni mayor a 36 créditos**.
- C) Las asignaturas no acreditadas deberán cursarse obligatoriamente **en el periodo escolar inmediato**, siempre y cuando se ofrezca.
- D) Es un requisito de titulación la comprensión de artículos técnicos-científicos de su área en una lengua extranjera.

Estructura Genérica	210
Especialidad	25
Residencias Profesionales	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de Créditos	260