

Catálogo de Asignaturas Autorizadas para Cursos de Verano Plan de Estudios 2015

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Primer Semestre

Clave	Materia
ACF-0901	Cálculo Diferencial
AED-1285	Fundamentos de Programación
ACA-0907	Taller de Ética
AEF-1041	Matemáticas Discretas
SCH-1024	Taller de Administración
ACC-0906	Fundamentos de Investigación

Segundo Semestre

Clave	Materia
ACF-0902	Cálculo Integral
AED-1286	Programación Orientada a Objetos
AEC-1008	Contabilidad Financiera
AEC-1058	Química
ACF-0903	Álgebra Lineal
AEF-1052	Probabilidad y Estadística

Tercer Semestre

Clave	Materia
ACF-0904	Cálculo Vectorial
AED-1026	Estructura de Datos
SCC-1005	Cultura Empresarial
SCC-1013	Investigación de Operaciones
ACD-0908	Desarrollo Sustentable
SCF-1006	Física General

Catálogo de Asignaturas Autorizadas para Cursos de Verano Plan de Estudios 2015

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Cuarto Semestre

Clave	Materia
ACF-0905	Ecuaciones Diferenciales
SCC-1017	Métodos Numéricos
SCD-1027	Tópicos Avanzados de Programación
AEF-1031	Fundamentos de Base de Datos
SCD-1022	Simulación
SCD-1018	Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales

Quinto Semestre

Clave	Materia
SCC-1010	Graficación
AEC-1034	Fundamentos de Telecomunicaciones
AEC-1061	Sistemas Operativos
SCA-1025	Taller de Base de Datos
SCC-1007	Fundamentos de Ingeniería en Software
SCD-1003	Arquitectura de Computadoras

Sexto Semestre

Clave	Materia
SCD-1015	Lenguajes y Autómatas I
SCD-1021	Redes de Computadoras
SCA-1026	Taller de Sistemas Operativos
SCB-1001	Administración de Base de Datos
SCD-1011	Ingeniería en Software
SCC-1014	Lenguaje de Interfaz
DAF-1701	Formulación y Evaluación de Proyectos

Catálogo de Asignaturas Autorizadas
para Cursos de Verano
Plan de Estudios 2015

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Séptimo Semestre

Clave	Materia
SCD-1016	Lenguajes y Autómatas II
SCD-1004	Conmutación y Enrutamiento de Redes de Datos
ACA-0909	Taller de Investigación I
DAS-1702	Seguridad Informática
SCG-1009	Gestión de Proyectos de Software
SCC-1023	Sistemas Programables
DAT-1703	Tecnologías Inalámbricas

Octavo Semestre

Clave	Materia
SCC-1019	Programación Lógica y Funcional
SCA-1002	Administración de Redes
ACA-0910	Taller de Investigación II
AEB-1055	Programación Web
DAP-1704	Programación de Aplicaciones Nativas para Móviles

Noveno Semestre

Clave	Materia
SCC-1012	Inteligencia Artificial
DAW-1706	Programación Web II
