UNIVERSIDAD Privada DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN

UNIVERSIDAD PRIVADA DR. RAFAEL BELLOSO CHACÍN
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE INFORMÁTICA

Vigencia: Septiembre 2011
Pensum: 6

PLAN DE ESTUDIO

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Cálculo I 5	Cálculo II 5	Cálculo III 5	Cálculo IV 5	Desarrollo Sustentable 3	Calidad y Productividad 3	Base de Datos II 5	Redes I 5 (***)	Redes II 5	Seminario de Investigación I 3 (*****)	Seminario de Investigación II 3	Seminario de Investigación III 9
Geometría 3	Dibujo Computarizado 3	Quimica 5	Matemática Discreta 5	Estadística 3	Base de Datos I 5	Teoría General de Sistemas 4	Ingeniería del Software I 5	Ingeniería del Software II 5	Auditoría y Evaluación de Sistemas 4 (*****)	Simulación de Sistemas 5 (******)	Pasantias Académicas 10 (*******)
Álgebra Lineal 3	Física I 5	Física II 5	Programación I 5	Programación II 5	Programación III 5	Compiladores 5	Computación Gráfica 5	Multimedia y Diseño Web 5 (****)	Programación Web 5	Desarrollo de la Capacidad Emprendedora 2	
Lenguaje y Habilidades Cognitivas 3	Lógica 2	Inglés I 2	Inglés II 2	Inglés III 2	Inglés IV 2	Inglés V 2	Electiva I 2 (***)	Electiva II 2 (****)	Inteligencia Artificial 5 (*****)	Administración de Centros de Informática 4 (*****)	
Metodología de la Investigación 3	Introducción a la Programación 4	Actividad Física y Salud 2	Actividades Recreacionales 2	Hardware de Computadora 3	Gestión de Proyectos Informáticos 4	Ingeniería Económica 3	OPTATIVAS			Electiva III 2 (*****)	
Orientación 2				Sistemas Operativos 3		Servicio Comunitario 0 (*)	Inglés Expresión Oral (**)	Inglés Estratégico Ocupacional (**)	Inglés Escritura y Redacción (**)	Ética y Deontologia 3	

OPTATIVAS		
Autoestima y Desarrollo Humano 2	Competencias Comunicativas 2	Responsabilidad Social Corporativa 2
Gestión de Riesgo y Administración de Desastres	Teórias Políticas Contemporáneas	Ideología y Estado

Electiva I:	Programación de Software Libre Seguridad Informática
Electiva II:	Proyectos Web Comerciales Programación de Vídeo Juegos Desarrollo de Apliaciones en Java para Dispositivos Móviles
Electiva III:	Gestión Tecnológica Planación y Gestión de Redes

Leyenda
Nombre de la materia
UC

Totales de la carrera
Unidades de Crédito: 228
Materias: 60
Horas: 4086

CONDICIONES
(*) 114 UC Requeridas
(**) Aprobar Inglés V
(***) 128 UC Requeridas
(****) 148 UC Requeridas
(*****) 171 UC Requeridas
(******) 186 UC Requeridas
(*******) 209 UC Requeridas