

I CUATRIMESTRE

CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	HORAS			CRÉDITOS	PRE-REQUI
		Teóricas	Prácticas	Total horas		
CIB 1684	Fundamentos de Programación	32	32	64	3	NT
CIB 1710	Fundamentos de Tecnologías de Información	32	32	64	3	NT
GEN 1065	Geografía de Panamá	16	32	48	2	NT
GEN 1394	Identidad Universitaria	16	0	16	1	NT
GEN 1389	Planeación y Manejo del Tiempo	16	0	16	1	NT
Total Créditos Cuatrimestre		112	96	208	10	

II CUATRIMESTRE

CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	HORAS			CRÉDITOS	PRE-REQUI
		Teóricas	Prácticas	Total horas		
GEN 0189	Español	16	32	48	2	NT
CIB 1713	Fundamentos de Redes TCP/IP	32	32	64	3	NT
GEN 0291	Historia de Panamá	16	32	48	2	NT
ING 1466	Inglés I	48	32	80	4	NT
MAT 1714	Matemática para Tecnología	32	32	64	3	NT
GEN 0194	Programación I	32	32	64	3	1684
Total Créditos Cuatrimestre		176	192	368	17	

III CUATRIMESTRE

CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	HORAS			CRÉDITOS	PRE-REQUI
		Teóricas	Prácticas	Total horas		
GEN 1473	Informática	16	0	16	1	NT
ING 1467	Inglés II	48	32	80	4	1466
CIB 1715	Introducción a la Seguridad Informática	32	32	64	3	NT
CIB 0092	Programación II	32	32	64	3	0 194
CIB 1694	Redes de Datos I	32	32	64	3	1713
CIB 0191	Sistemas Operativos	32	32	64	3	NT
Total Créditos Cuatrimestre		192	160	352	17	

IV CUATRIMESTRE

CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	HORAS			CRÉDITOS	PRE-REQUI
		Teóricas	Prácticas	Total horas		
CIB 1687	Arquitectura y Organización de Computadoras	32	32	64	3	1710
CIB 1688	Bases de Datos	32	32	64	3	0 092
CIB 1716	Estructuras de Datos y Algoritmos	32	32	64	3	0 194
ING 1468	Inglés III	48	32	80	4	1467
CIB 0093	Programación III	32	32	64	3	0 092
CIB 1700	Redes de Datos II	32	32	64	3	1694
Total Créditos Cuatrimestre		208	192	400	19	

V CUATRIMESTRE

CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	HORAS			CRÉDITOS	PRE-REQUI
		Teóricas	Prácticas	Total horas		
CIB 1167	Administración de Bases de Datos	32	32	64	3	1688
ING 1469	Inglés IV	48	32	80	4	1468
CIB 1717	Introducción a la Gestión de la Seguridad de la Información	32	32	64	3	1715
CIB 1718	Monitoreo y Análisis de Redes	32	32	64	3	1715
CIB 1693	Programación Segura	32	32	64	3	0 093
Total Créditos Cuatrimestre		176	160	336	16	

VI CUATRIMESTRE

CÓDIGO NUEVO	DENOMINACIÓN	HORAS			CRÉDITOS	PRE-REQUI
		Teóricas	Prácticas	Total horas		
CIB 1696	Análisis Forense	32	32	64	3	1717
GEN 1309	Educación Ambiental	16	32	48	2	NT
CIB 1719	Gestión de Riesgos en la Seguridad de la Información	32	32	64	3	1717
GEN 1720	Práctica	16	352	368	12	1717
CIB 1695	Seguridad de Base de Datos	32	32	64	3	1167
Total Créditos Cuatrimestre		128	480	608	23	

Total de horas teóricas: 992 Total de horas prácticas: 1280

Total de horas: 2272 Total de créditos: 102