UNIVERSIDAD DE PANAMÁ
CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO DE BOCAS DEL TORO
FACULTAD DE INFORMATICA

ARRERA: LICENCIATURA EN INFORMATICA APLICADA A LA ENSEÑANZA E IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA
PLAN 0003 DIURNO - 2016

SEDE: 08 FAC: 24 ESC: 02 CARR: 04

PRIMER AÑO I SEMESTRE					Costo de semestre: B/. 27.50					
ABRE	NUM	COD. HOR	COD. ASIG	ASIGNATURA	CRÉD.	TEO.	PRÁC.	F/R	PREREQ	NOTA
INF	111	7451	17373	FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA	4	3			REGULAR	
ING	112	7452	17374	INGLÉS CIENTÍFICO	4	3	2		REGULAR	
ESP	113	7453	17375	ESPAÑOL	4	3	2		REGULAR	
MAT	114	7454	17376	MATEMÁTICA I	4	3	2		REGULAR	
BIO	115	7455	17370	PRINCIPIOS DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMB.	3	1	2		REGULAR	
HIST	165	7456	27405	HIST. DE LAS REL. DE PMÁ EEUU	3	3			FUNDAMENTAL	
TOTALES					22	16	8			
PRIMER AÑO II SEMESTRE					Costo de semestre: B/. 27.50					
ABRE	NUM	COD. HOR	COD. ASIG	ASIGNATURA	CRÉD.	TEO.	PRÁC.	F/R		NOTA
INF	121	7457	17377	PROGRAMACIÓN I	3	3			REGULAR	
ELE	122	7458	17372	COMPONENTES ELECTRÓNICO DEL	4	3	2		REGULAR	
FIS	123	7459	17378	FUNDAMENTOS DE FÍSICA	3	1			REGULAR	
ING	124	7460	17371	INGLÉS TÉCNICO	3	2	2		REGULAR	
DES. EDUC	125	7461	17379	FUND. DE EDUC. MEDIA Y PREMEDIA	3	3			REGULAR	
MAT	126	7462	17380	MATEMÁTICA II	3	2	2		REGULAR	
HIST	166	7463	27407	HIST. DE LAS REL. DE PMÁ EEUU	3	3			FUNDAMENTAL	
TOTALES					22	17	6			
VERANO I AÑO					Costo de semestre: B/. 64.50					
ABRE	NUM	COD. HOR	COD. ASIG	ASIGNATURA	CRÉD.	TEO.	PRÁC.	F/R		NOTA
TOTALES					0	0	0			
SEGUNDO AÑO I SEMESTRE					Costo de semestre: B/. 27.50					
ABRE	NUM	COD. HOR	COD. ASIG	ASIGNATURA	CRÉD.	TEO.	PRÁC.	F/R		NOTA
INF	211	7464	17381	PROGRAMACIÓN II	5	4			REGULAR	
ELE	212	7465	17382	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DISPOS	4	3	2		REGULAR	
ESP	213	7466	17383	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	3	2	2		REGULAR	
CON	214	7467	17384	FUNDAMENTO DE CONTABILIDAD	3	2	2		REGULAR	
PSI PED	215	7468	17385	CRECIMIENTO Y DESARROLLO	4	4			REGULAR	
ING	216	7469	17386	INGLÉS TÉCNICO CONVERSACIONAL	3	2	2		REGULAR	
TOTALES					22	17	8			
SEGUNDO AÑO II SEMESTRE					Costo de semestre: B/. 27.50					
ABRE	NUM	COD. HOR	COD. ASIG	ASIGNATURA	CRÉD.	TEO.	PRÁC.	F/R		NOTA
INF	221	7470	17987	PROGRAMACIÓN III	5	4			REGULAR	
INF	222	7471	17988	DESARROLLO DE AOLICACIONES EN WEB	4	3			REGULAR	
INF	223	7472	17989	MÉTODOS NUMÉRICOS	4	3	2		REGULAR	
INF	224	7473	17990	INVESTIGACIÓN EN TEC. DE INF. Y COMUN	3	2	2		REGULAR	
EDU FIS	225	7474	17991	EDUCACIÓN FÍSICA	2	1	3		REGULAR	
TOTALES					18	13	7			
VERANO II AÑO					Costo del verano: B/. 27.50					
ABRE	NUM	COD. HOR	COD. ASIG	ASIGNATURA	CRÉD.	TEO.	PRÁC.	F/R		NOTA
TOTALES					0	0	0			
TERCER AÑO I SEMESTRE					Costo de semestre: B/. 27.50					
ABRE	NUM	COD. HOR	COD. ASIG	ASIGNATURA	CRÉD.	TEO.	PRÁC.	F/R		NOTA

INF	311	7476	17992	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMA	4	3			REGULAR	
INF	312	7476	17993	ESARROLLO DE APLICACIONES MULTIMED	3	2			REGULAR	
ELC	313	7477	17994	COMUNICACIÓN Y REDES 1	4	3	2		REGULAR	
INF	314	7478	17995	INFORMÁTICA EMPRESARIAL	3	2	2		REGULAR	
INF	315	7479	17996	DESARROLLO AVANZADO DE APLIC.	4	3			REGULAR	
DIC TEC	316	7480	17997	ESTRATEGIA DE ENSE. Y APREND.	3	2	2			
TOTALES					**21**	**15**	**6**			
TERCER AÑO II SEMESTRE					**Costo de semestre: B/. 27.50**					
ABRE	**NUM**	**COD. HOR**	**COD. ASIG**	**ASIGNATURA**	**CRÉD.**	**TEO.**	**PRÁC.**	**F/R**		**NOTA**
INF	321	7481	17998	BASE DE DATOS	4	3			REGULAR	
INF	322	7482	17999	PROTECCIÓN DE LA INFORMACIÓN	4	3	2		REGULAR	
ELC	323	7483	18000	COMUNICACIÓN Y REDES II	4	3	2		REGULAR	
INF	324	7484	18001	INFORMÁTICA EDUCATIVA	4	3			REGULAR	
PSI PED	325	7485	18002	HIGIENE MENTAL PARA EDUCADORES	3	3			REGULAR	
PSI PED	326	7486	18003	TEORIAS DE LOS APRENDIZAJES	3	3			REGULAR	
TOTALES					**22**	**18**	**4**			
VERANO III AÑO					**Costo del verano: B/. 27.50**					
ABRE	**NUM**	**COD. HOR**	**COD. ASIG**	**ASIGNATURA**	**CRÉD.**	**TEO.**	**PRÁC.**	**F/R**		**NOTA**
TOTALES					**0**	**0**	**0**			
CUARTO AÑO I SEMESTRE					**Costo de semestre: B/. 27.50**					
ABRE	**NUM**	**COD. HOR**	**COD. ASIG**	**ASIGNATURA**	**CRÉD.**	**TEO.**	**PRÁC.**	**F/R**		**NOTA**
INF	411	7487	18004	PLATAFORMAS OPERATIVAS	4	3			REGULAR	
INF	412	7488	18005	TÓPICOS SELECTOS DE INFORMÁTICA	3	2			REGULAR	
INF	413	7489	18006	DIDÁC. DE LA INF. Y ELAB. DE MATER. APRE	3	2	2		REGULAR	
INF	415	7490	18007	DESARROLLO DE EMPRENDEDORES	3	2	2		REGULAR	
CURRI	416	7491	18008	PLANEAMIENTO CURRICULAR	3	2	2		REGULAR	
TOTALES					**16**	**11**	**6**			
CUARTO AÑO I SEMESTRE					**Costo de semestre:**					
ABRE	**NUM**	**COD. HOR**	**COD. ASIG**	**ASIGNATURA**	**CRÉD.**	**TEO.**	**PRÁC.**	**F/R**		**NOTA**
INF	421	7492	18009	INFORMÁTICA Y SOCIEDAD	3	2	2		REGULAR	
INF	422	7493	18010	SISTEMA DE INFORMACIÓN	4	3			REGULAR	
INF	423	7494	18011	ÉTICA Y MOR. APLIC. SIST. DE INF. Y COMUN	3	2	2		REGULAR	
EDU	524	7495	18012	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES	3	2	2		REGULAR	
INF	425	7496	18013	TRABAJOS DE GRADUACIÓN	4	3	2		FUNDAMENTAL	
SEM 1	12785			SEMINARIO COMO ALTERNATIVA DE TRA	4	3	2		FUNDAMENTAL	
SEM 2	12786			SEMINARIO COMO ALTERNATIVA DE TRA	4	3	2		FUNDAMENTAL	
PARA	12787			PRÁCTICA PROFESIONAL	4	3	2		FUNDAMENTAL	
TOTALES										
					CRÉD.	**TEO.**	**PRÁC.**			
				TOTALES						

PRESUPUESTO DE LA CARRERA DE LICENCIATURA EN INFORMATICA PARA LA GESTIÓN EDUC. Y EMPRES.

AÑO	**SEMESTRE**	**COSTOS (B/.)**	**TOTAL**
1	PRIMERO	**27.50**	**52.50**
	SEGUNDO	**27.50**	**27.50**
	VERANO	**27.50**	**27.50**
2	PRIMERO	**27.50**	**27.50**
	SEGUNDO	**27.50**	**27.50**
	VERANO	**27.50**	**27.50**
3	PRIMERO	**27.50**	**27.50**
	SEGUNDO	**27.50**	**27.50**
	VERANO	**27.50**	**27.50**
	TESIS	2 SEMINARIOS (2* 80.00= 160.00) *	**TOTALES= B/.432.50**
	PRÁCTICA P.	80.00 **	**TOTALES= B/. 352.5.50**