

INSTITUTO TECNOLÓGICO UNIVERSITARIO RUMIÑAHUI
MALLA TECNOLOGÍA SUPERIOR EN DESARROLLO DE SOFTWARE

1er. PERIODO

2do. PERIODO

3er. PERIODO

4to. PERIODO

UNIDAD BÁSICA

Fundamentos de Informática	CRED	2
	DOC	32
	PRAC	48
	AUTO	16
Fund. Teóricos		
Herramientas Informáticas	CRED	1
	DOC	32
	PRAC	8
	AUTO	8
Comunic.-Leng.		

Matemática I	CRED	1
	DOC	32
	PRAC	8
	AUTO	8
Fund. Teóricos		

Matemática II	CRED	2
	DOC	32
	PRAC	32
	AUTO	32
Fund. Teóricos		

UNIDAD PROFESIONAL

Lógica de Programación	CRED	3
	DOC	64
	PRAC	48
	AUTO	32
Fund. Teóricos		

Base de Datos I	CRED	3
	DOC	64
	PRAC	48
	AUTO	32
Fund. Teóricos		

Base de Datos II	CRED	3
	DOC	64
	PRAC	48
	AUTO	32
Adap-Inn TECNO		

BIG DATA	CRED	3
	DOC	64
	PRAC	48
	AUTO	32
Adap-Inn TECNO		

Análisis de Sistemas	CRED	3
	DOC	64
	PRAC	48
	AUTO	32
Adap-Inn TECNO		

Desarrollo de Software	CRED	2
	DOC	64
	PRAC	24
	AUTO	8
Adap-Inn TECNO		

Integración de Software	CRED	2
	DOC	64
	PRAC	16
	AUTO	16
Adap-Inn TECNO		

Programación WEB	CRED	2
	DOC	64
	PRAC	24
	AUTO	8
Adap-Inn TECNO		

Sistemas Operativos	CRED	2
	DOC	64
	PRAC	24
	AUTO	8
Adap-Inn TECNO		

Sistemas Multiusuarios	CRED	2
	DOC	32
	PRAC	48
	AUTO	16
Adap-Inn TECNO		

Networking	CRED	2
	DOC	32
	PRAC	48
	AUTO	16
Fund. Teóricos		

Seguridad Informática	CRED	2
	DOC	32
	PRAC	32
	AUTO	32
Fund. Teóricos		

Software y Periféricos	CRED	2
	DOC	32
	PRAC	32
	AUTO	32
Fund. Teóricos		

Procesos	CRED	2
	DOC	32
	PRAC	48
	AUTO	16
Fund. Teóricos		

Proyectos Informáticos	CRED	1
	DOC	32
	PRAC	8
	AUTO	8
Adap-Inn TECNO		

Sistemas Cliente Servidor	CRED	1
	DOC	32
	PRAC	8
	AUTO	8
Adap-Inn TECNO		

UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

Gestión de proyectos Informaticos	CRED	3
	DOC	8
	PRAC	0
	AUTO	136
Adap-Inn TECNO		

Trabajo Comunitario

Trabajo Comunitario		2
		96 h
Int.Sab.Cont.Cult		

Prácticas laborales		2
		96 h
Int.Sab.Cont.Cult		

Prácticas laborales		2
		96 h
Int.Sab.Cont.Cult		

Prácticas laborales		1
		48 h
Int.Sab.Cont.Cult		

DOC	288
PEA	208
TA	128
SUBTOTAL	624
TC	96
TOTAL	720
CREDITO	13

DOC	288
PEA	224
TA	112
SUBTOTAL	624
PP	96
TOTAL	720
CREDITO	13

DOC	288
PEA	200
TA	136
SUBTOTAL	624
PP	96
TOTAL	720
CREDITO	13

DOC	264
PEA	160
TA	248
SUBTOTAL	672
PP	48
TOTAL	720
CREDITO	14