



SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

Plan de Estudios

		UNIVERSIDAD NACIO				R DE S e América	UNMSM
Sight), -	ico de Matrito Pla	Sight		Stu	RICULA Idios	
sis ^{té} Ciclo 1	ina C	Facultad : 2 Escuela : 2 Especialidad : 0 Plan : 2 The property of the plan in the plan i	- E.P. o	de Ingel lios Gel	niería de nerales	Software	INFORMÁTICA Sigher de la litterido Sigher de
	No.	Asignatura	~~~	, Oc			Pre-Requisito
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo Grupo
INE001	0	PROCESO CULTURAL ANDINO	2.0	E	GEG	NR	NR de inter-
INE002	0	PROGRAMACIÓN Y COMPUTACIÓN	2.0	Eco	GEG	NR	NR ;co ,so
INE003	0	DIBUJO TÉCNICO	2.0	CE V	GEG	NR	NR Office
INE004	.00	INGLÉS PARA ESCRITURA ACADÉMICA	2.0	E	GEG.	NR	NR THA PAR CITY
INE005	0	MATLAB	2.0	E	GEG	NR	NR ister trice o
INE006	0	CÁLCULOS BÁSICOS EN QUÍMICA	2.0	E	GEG	NR	ND S
INE007	0	SEGURIDAD E HIGIENE EN LABORATORIO	2.0	E .co	GEG	NR	NR de inter-
INE008	0	FUNDAMENTOS DE RIESGOS DE DESASTRES Y CAMBIO CLIMÁTICO	2.0	K F	GEG	NR	NR JUHAN
INE009	0	GEOGRAFIA ECONÓMICA DEL PERÚ	2.0	Ear	GEG	NR	ND STORY LED
INE010	0	CIUDADANÍA Y DERECHOS FUNDAMENTALES	2.0	Е	GEG	ETIONR	NR Sibber -
INE011	0	TALLER DE ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	2.0	E	GEG	NR	NR Like the inter-
INE012	0	ECONOMIA GENERAL	2.0	OÉ.	GEG	NR	NR
INE013	0	EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	2.0	E	GEG	NR	NR grid gir grill
INE014	0	TALLER DE MÚSICA	2.0	E	GEG	NR	NR
INE015	0	TALLER DE DANZA	2.0	E	GEG	NR	NR
INE016	0	APRECIACIÓN DE CINE	2.0	E	GEG	NR	NR de in
INE017	0	QUECHUA	2.0	ECO	GEG	NR	NR High
INO101	0	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA I	3.0	- V		NR	NR Para III
INO102	0	MÉTODOS DE ESTUDIO UNIVERSITARIO	2.0	0	(1)	NR	NR
INO103	0	DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO	2.0	0	Aa	NR	NR SY
INO104	0	CÁLCULOI	4.0	0 1	le -ille	NR	NR de in
INO105	0	BIOLOGÍA PARA CIENCIAS E INGENIERÍA	4.0	000	150	NR	NR LEO LEO
INO106		ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	4.0	OO.		NR	NR
INO107	0	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO	3.0	Ø,	18	NR	NR REIDER POR

Ciclo 2

0.0.0 2	_	-0 -0			- 0		-0		
		Asignatura				Pre-Requisito			
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo	
INO201	0	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA II	3.0	O	- Altri	INO101	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA I		
INO202	0	INVESTIGACIÓN FORMATIVA	3.0	0	1	NR	NR STATE		
INO203	0	REALIDAD NACIONAL Y MUNDIAL	2.0	0	de jin	NR	NR OF STREET		
INO204	0,	CÁLCULO II	4.0	0	115-	INO104	CÁLCULO I		
INO205	0	FÍSICA I	4.0 $_{\it Q}$	0		NR	NR		
INO206	0	QUÍMICA GENERAL	4.0	0		NR	NR KEITTE P		





Universidad del Perú. Decana de América.

SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

		SISTI	EMA UI	NICO DE MATI	RICULA			_ '0	
	Chia	Par Cula	CI	2 02	Cula		Chia Da	CIII	_
INO207	0	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS E INGENIERÍA	2.0	O). 2 115	NR	NR	nica Usa		

Ciclo 3

INO207	U	INTRODUCCION A LAS CIENCIAS E INGENIERÍA	2.0	9	US	INK	INK	Tic Us	
Ciclo	3	de Mainerno	Sign		de Mais	Crino		Sist de Malo	rno
		Asignatura	Pre-Requisito						
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código		Nombre Descriptivo	Grupo
202W030 1	0	ALGORÍTMICA I	4.0	O C	USO is	NR	NR	Tico Uso	
202W030 2	0	ESTADÍSTICA	3.0	0	Als.	NR	NR	S: CATE	
202W030 3	0	FISICA ELÉCTRONICA	3.0	000	'	NR	NR	Steppe Do	-
202W030 4	0	INGENIERÍA ECONÓMICA	3.0	9	3	NR	NR	This Us	
202W030 5	0	INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO DE SOFTWARE	3.0	0	de lin	NR	NR	de ine	
202W030 6	0	MATEMÁTICA BÁSICA	4.0	0	-730	NR	NR	Sister Aller	Cho-
202W030 7	0	ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN	3.0	0/5		NR	NR	That Dara	11/2-

Ciclo 4

U '	10	. 6	(0)		`,		C.	D.
202W030 7	0	ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN	3.0	00		NR	NR That have	4/5-
Ciclo 4	1	Tico Uso inter		Tice	delin	Č.	tico Uso into) <u>.</u>
		Asignatura					Pre-Requisito	
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
202W040 1	0	ALGORÍTMICA II	4.0	0	 	202W030 1	ALGORÍTMICA I	<u> </u>
202W040 2	0	CONTABILIDAD PARA LA GESTIÓN	3.0	0	de lin	202W030 7	ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN	
202W040 3	0	INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y EMPRENDIMIENTO	3.0	0	19/1	202W030 4	INGENIERÍA ECONÓMICA	Cho-
202W040 4	0	MATEMÁTICA DISCRETA	3.0	000		202W030 6	MATEMÁTICA BÁSICA	11/2-
202W040 5	0	PROBABILIDADES	3.0	0/0	450.	202W030 2	ESTADÍSTICA TICO TAGO	
202W040 6	0	PROCESOS DE SOFTWARE	3.0	0	C. VI	202W030 5	INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO DE SOFTWARE	
202W040 6	0	PROCESOS DE SOFTWARE	3.0	0	"(202W030 4	INGENIERÍA ECONÓMICA	. 10 <u>.</u>
202W040 7	0	SISTEMAS DIGITALES	3.0	0		202W030 3	FISICA ELÉCTRONICA	<u>2</u> _

Ciclo 5

202W040 7	0	SISTEMAS DIGITALES	3.0	0	 	202W030 3	FISICA ELÉCTRONICA	<u> </u>
Ciclo 5	5	de Marty	S.		de Ma	e _{rb}	Si Colo in	Cro
	Asignatura						Pre-Requisito	
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
202W050 1	0	ANÁLISIS Y DISEÑO DE ALGORITMOS	3.0	0	9 1150	202W040 1	ALGORÍTMICA II	
202W050 1	0	ANÁLISIS Y DISEÑO DE ALGORITMOS	3.0	0	00-10	202W040 5	PROBABILIDADES %	
202W050 2	0	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	3.0	0	30	202W040 7	SISTEMAS DIGITALES	70-
202W050 3	0	CALIDAD DE SOFTWARE	3.0	0		202W040 6	PROCESOS DE SOFTWARE	4 2 -
202W050 4	0	COMPUTACIÓN VISUAL	3.0	0	do lo	202W040 4	MATEMÁTICA DISCRETA	
202W050 5	0	ESTRUCTURA DE DATOS	4.0	0	130	202W040 1	ALGORÍTMICA II	Crno
202W050 6	0	ECONOMÍA PARA LA GESTIÓN	3.0	0		202W040 2	CONTABILIDAD PARA LA GESTIÓN	Cula





Universidad del Perú. Decana de América.

SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

		SIS I EIVIA UN	NICO DE MATRICULA		D'
<u> </u>	Natritio	ciste	(atrical)	Sister	(atri-
202W050 0	INGENIERÍA DE REQUISITOS	4.0	O 202W040	PROCESOS DE SOFTWARE	de inte -

Ciclo 6		Para alla	208	Oak	8	III	THE DEPTH	illa
		Asignatura					Pre-Requisito	
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
202W060 1	0	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DEL SOFTWARE	3.0	00	de -int	202W050 3	CALIDAD DE SOFTWARE	
202W060 2	0	BASE DE DATOS I	4.0	00		202W050 5	ESTRUCTURA DE DATOS	 ND
202W060 3	0	DISEÑO DE SOFTWARE	4.0	ò		202W050 7	INGENIERÍA DE REQUISITOS	~°°
202W060 3	0	DISEÑO DE SOFTWARE	4.0	0	le Minte	202W050 5	ESTRUCTURA DE DATOS	
202W060 4	0	FORMACIÓN DE EMPRESAS DE SOFTWARE	3.0	O.O.	1150	202W050 6	ECONOMÍA PARA LA GESTIÓN	
202W060 4	1110	FORMACIÓN DE EMPRESAS DE SOFTWARE	3.0	Out	 .x	202W040 3	INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y EMPRENDIMIENTO	J12
202W060 5	0	GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE	3.0	0	Walt.	202W040 6	PROCESOS DE SOFTWARE	10
202W060 6	0	INTERACCIÓN HOMBRE COMPUTADOR	3.0	0	de int	202W050 4	COMPUTACIÓN VISUAL	
202W060 7	0	SISTEMAS OPERATIVOS	3.0	00	d	202W050 2	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	

Olcio 1					× × ×			
		Asignatura					Pre-Requisito	
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
202W070 1	0	ARQUITECTURA DE SOFTWARE	4.0	Oni		202W060 2	BASE DE DATOS I	18
202W070 1	0	ARQUITECTURA DE SOFTWARE	4.0	0	-Altr	202W060 3	DISEÑO DE SOFTWARE	<u> 10</u>
202W070 1	0	ARQUITECTURA DE SOFTWARE	4.0	0	de -ind	202W060 1	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DEL SOFTWARE	
202W070 2	0	BASE DE DATOS II	4.0	0	d 112-	202W060 2	BASE DE DATOS I	
202W070 3	0	EXPERIENCIA DE USUARIO Y USABILIDAD	3.0	8		202W060 3	DISEÑO DE SOFTWARE	-0 22
202W070 3	0	EXPERIENCIA DE USUARIO Y USABILIDAD	3.0	0	e Mia	202W060 6	INTERACCIÓN HOMBRE COMPUTADOR	
202W070 4	0	GESTIÓN DE PROYECTO DE SOFTWARE	3.0	0.0	1150 I	202W060 4	FORMACIÓN DE EMPRESAS DE SOFTWARE	
202W070 5	0	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3.0	Oal	 1.6	202W060 6	INTERACCIÓN HOMBRE COMPUTADOR	<u> </u>
202W070 6	0	MÉTODOS FORMALES PARA PRUEBAS	3.0	0	- Aatri	202W050 3	CALIDAD DE SOFTWARE	<u>no</u>
202W070 6	0	MÉTODOS FORMALES PARA PRUEBAS	3.0	0	de -inte	202W060 5	GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE	
202W070 7	0	REDES Y TRANSMISIÓN DE DATOS	3.0	00	d II	202W060 7	SISTEMAS OPERATIVOS	

Ciclo 8	ina	Por Matricitio	Sistema	63	Matri	rilo	Sisteria pa	ino
		Asignatura					Pre-Requisito	
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
202W080 1		AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE SOFTWARE	3.0	Oon		202W070 7	REDES Y TRANSMISIÓN DE DATOS	
202W080 2	0	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	3.0	Ō		202W050 1	ANÁLISIS Y DISEÑO DE ALGORITMOS	





Universidad del Perú. Decana de América.

SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

	OIOTEIMA ONIOO DE IMATINOCEA										
	Ma	Da. Cula	(I)	Da	`	CHI	Tha Day Toula				
202W080 2	0	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	3.0	0	2 1 <u></u>	202W070 2	BASE DE DATOS II				
202W080 3	0	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2.0	0	do-110	202W070 1	ARQUITECTURA DE SOFTWARE				
202W080 3	0	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2.0	0	de	202W070 5	INTELIGENCIA ARTIFICIAL				
202W080 4	0	MINERÍA DE DATOS	3.0	0	 	202W070 2	BASE DE DATOS II				
202W080 5	0	PROGRAMACIÓN CONCURRENTE Y PARALELA	3.0	0	do lo	202W060 7	SISTEMAS OPERATIVOS				
202W080 6	0	SEGURIDAD DEL SOFTWARE	3.0	0	1/2/	202W060 1	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DEL				
202W080 6	0	SEGURIDAD DEL SOFTWARE	3.0	000		202W070 7	REDES Y TRANSMISIÓN DE DATOS				
202W080 7	0	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE WEB	3.0	0	2 US	202W070 1	ARQUITECTURA DE SOFTWARE				
202W080 7	0	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE WEB	3.0	0	do-111	202W070 2	BASE DE DATOS II				
202W080 7	0	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE WEB	3.0	0	di	202W070 3	EXPERIENCIA DE USUARIO Y USABILIDAD				
202W080 7	0	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE WEB	3.0	0		202W070 7	REDES Y TRANSMISIÓN DE DATOS				
202W080 8	0	VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE SOFTWARE	3.0	00	do lo	202W070 6	MÉTODOS FORMALES PARA PRUEBAS				

Ciclo 9

01010	*	λ				V.		-/>-
		Asignatura					Pre-Requisito	
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
202W090 1	0	DESARROLLO DE TESIS I	2.0	0	de-line	202W080 3	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	
202W090 2	0	GARANTIA DE SOFTWARE	3.0	0	30	202W080 6	SEGURIDAD DEL SOFTWARE	(ho-
202W090 3	0	GERENCIA DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	3.0	000		202W070 4	GESTIÓN DE PROYECTO DE SOFTWARE	11/2-
202W090 4	0	GESTIÓN DE MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE	3.0	Ŏ C	0150	202W080 7	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE WEB	
202W090 5	0	GESTIÓN DE RIESGO DEL SOFTWARE	3.0	0	To Aller	202W070 4	GESTIÓN DE PROYECTO DE SOFTWARE	
202W090 6	0	INTERNET DE LAS COSAS	3.0	0		202W080 1	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE SOFTWARE	
202W090 7	0	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE MÓVIL	3.0	0	3	202W080 7	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE WEB	
202W090 7	0	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE MÓVIL	3.0	0	de line	202W080 8	VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE SOFTWARE	
202W090 8	0	SOFTWARE INTELIGENTE	3,0	0	-130	202W070 5	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Cho-

Ciclo 10

		Asignatura	Pre-Requisito					
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
202W100 1	0	ANALÍTICA DE DATOS	3.0	0	4	202W080 2	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	(C)
202W100 1	0	ANALÍTICA DE DATOS	3.0	O		202W090 8	SOFTWARE INTELIGENTE	<u> </u>
202W100 2	0	DESARROLLO DE TESIS II	2.0	0	de lin	202W090 1	DESARROLLO DE TESIS I	
202W100 3	0	PRÁCTICA PRE PROFESIONAL	4.0	0	194	202W090 7	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE MÓVIL	Tho-
202W100 4	0	TALLER DE APLICACIONES SOCIALES	3.0	0		202W090 7	TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE MÓVIL	CIII2-





Sistema Unico de Matricula

Sistema Unico de Matricula

Sistema Unico de Matricula

Universidad del Perú. Decana de América.

SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

	Universion						
, has arm suf-		Na					
Sight Nation	3.3.	iste	NICO DE MAT	.110		Siste.	Califf 100
202W100 0 TENDENCIAS DE 5 SOFTWARE	ARQUITECTURA DE	3.0	O de Fints	202W090 7	TALLER DE CON SOFTWARE MÓV	STRUCCIÓN DE //IL	inter -
202W100 0 TENDENCIAS EN 6 SOFTWARE Y GE	INGENIERÍA DE ESTIÓN	3.0	110°C 1150			ECNOLOGÍA DE LA	
Sistema Par Nathenia	4	istem?	par Matri	rilo		Sistema Par	Astricilia
delitter	de	inter					
KAICO USO	Créditos obligatorios	estudi	os generales		222.0	Knich te	,5
	Créditos obligatorios	ditos obligatorios especialidad			222.0	a Sara	20
Sistema Part. Astriction	Créditos electivos ger	nerales	, N	Cill	4.0	tenti P	
Sist Mathematica	Créditos electivos esp	ecialio	dad	THO	0.0	Sist	Malino
de inter	Créditos alternativos		delinte	57	0.0	96	inte

Matricula Sistema Para Iso interno THO Resumen de Créditos Aprobados Créditos obligatorios estudios generales 222.0 Matricula Créditos obligatorios especialidad 222.0 4.0 Créditos electivos generales Créditos electivos especialidad 0.0 0.0 Créditos alternativos 0.0 Créditos optativos

Sistema Vitico Creditaje total 226.0

Obligatorio Electivo

Créditos de la asignatura Sistema Unico de Matricula

Esterna Tring Crédin : C Sistema Vilico de Matricula

Sistema Unico de Matricula Sistema Unico de Matricula

Sistema Unico de Matricula

Sistema Unico de Matricula

Sistema Unico de Matricula Sistema Unico de Matricula Sistema Unico de Matricula

Sistema Unico de Matricula

Sistema Unico de Matricula Sistema Unico de Matricula Sistema Unico de Matricula

Sistema Vilco de Matricula

Sistema Inico de Martenda Sistema Unico de Matricula

Leyenda?

Leyenda?

ALITECTION

ALITECTION

Sistema Internation

Alternativo