

UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA
FACULTAD DE AGRONOMIA

**PLAN DE ESTUDIOS DE LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA PARA LOS INGRESANTES A
PARTIR DEL AÑO 2006
(APROBADO RESOLUCIÓN CONSEJO UNIVERSITARIO N° 0730-CU-2007)**

I.- CURSOS GENERALES OBLIGATORIOS

<u>CODIGO</u>		<u>C U R S O</u>	<u>T P C</u>	<u>REQUISITOS</u>
<u>PRIMER NIVEL</u>				
<u>PRIMER CICLO</u>				
QU 1430	Química General	3 2 4		Matricula
MA 1460	Matemática I	3 2 4		Matricula
CS 1101	Desarrollo de la Personalidad	1 0 1		Matricula
EM 1300	Fundamentos de Economía	3 0 3		Matricula
SL 1410	Geología Agrícola	3 2 4		Matricula
MV 1405	Anatomía Vegetal	3 2 4		Matricula
		20		
<u>SEGUNDO CICLO</u>				
QU 2410	Química Orgánica	3 2 4		Química General
MA 1461	Matemática II	3 2 4		Matemática I
ED 1128	Redacción Técnica	1 0 1		Matricula
CS 1235	Sociología	2 0 2		Matricula
IA 3100	Defensa Nacional	1 0 1		Matricula
SL 1305	Análisis Suelos y Agua	2 2 3		Química General
MV 2420	Morfología Vegetal	3 2 4		Anatomía Vegetal
MV 1102	Practica Agrícola I	0 2 1		Matricula
		20		
<u>SEGUNDO NIVEL</u>				
<u>TERCER CICLO</u>				
FI 2410	Física I	3 2 4		Matemática II
ES 2300	Estadística General	2 2 3		Matemática II
AR 2102	Dibujo Computarizado	0 2 1		Matricula
SL 2440	Edafología	3 2 4		Química General + Geología Agrícola 30
		Créditos		
MV 2308	Taxonomía de las Fanerogamas	2 2 3		Morfología Vegetal
MV 2403	Dinámica de la Célula Vegetal	3 2 4		Anatomía Vegetal + Química General
IA 2102	Practicas Agrícolas II	0 2 1		Practicas Agrícolas I
		20		
<u>CUARTO CICLO</u>				
FI 2320	Física II	2 2 3		Física I
IA 2420	Topografía General	3 2 4		Dibujo Computarizado + 50 créditos
IA 2301	Agro meteorología y Climatología	2 2 3		Física I
MV 2410	Fisiología Plantas Cultivadas	3 2 4		Morfología Vegetal + Dinámica de la Célula
			Vegetal	
SV 2300	Microbiología Agrícola	2 2 3		Dinámica de la Célula Vegetal
IA 2330	Mecanización Agrícola	2 2 3		Edafología + Física I
		20		

3ER NIVEL

QUINTO CICLO

AG 3305	Agrotecnia	2 2 3	Mecanización Agrícola
SL 3300	Fertilidad de Suelos y Fertilizantes	2 2 3	Análisis de Suelo y Aguas + 70 créditos
MV 3405	Genética General y Molecular	3 2 4	Dinámica de la Célula Vegetal + Estadística General
AG 3310	Propagación de Plantas	2 2 3	Taxonomía de las Fanerogamas + Fisiología de las Plantas Cultivadas
SL 3391	Nutrición Mineral	2 2 3	Edafología + Análisis de Suelo y Agua
SV 3411	Entomología General	3 2 4	80 créditos
		20	

SEXTO CICLO

AG 3440	Fitotecnia General	3 2 4	Genética General y Molecular
MV 3403	Ecología Agrícola	3 2 4	Taxonomía de las Fanerogamas + Agrometeorología y Climatología
AG 3312	Biotecnología	2 2 3	Genética General y Molecular + Fisiología de las Plantas Cultivadas
AG 4420	Fruticultura General	3 2 4	Propagación de Plantas
SV 3400	Control de Plagas	3 2 4	Entomología General
AG 3102	Prácticas Agrícolas III	0 2 1	Prácticas Agrícolas II
		20	

CUARTO NIVEL

SEPTIMO CICLO

IA 4300	Principios de Irrigación	2 2 3	Agrotecnia + Física II
SL 4305	Manejo de Suelos	2 2 3	Fertilidad de Suelos y Fertilizantes
AG 4300	Fitotecnia Aplicada	2 2 3	Fitotecnia General
AG 4341	Cultivos Andinos	2 2 3	Fertilidad de Suelos y Fertilizantes + Ecología Agrícola + Propagación de Plantas + Agrotecnia
AG 4405	Olericultura General	3 2 4	Fertilidad de Suelos y Fertilizantes + Ecología Agrícola + Propagación de Plantas
SV 4420	Fitopatología General	3 2 4	Microbiología Agrícola Genética General y Molecular + Fisiología de las Plantas Cultivadas
		20	

OCTAVO CICLO

MV 4302	Metodología de la Investigación Y Proyectos Agrícolas	0 0 3	Fundamentos de Economía + 03 Créditos Cultivos
ES 4324	Diseños Experimentales para Agronomía	2 2 3	Estadística General+120 créditos
AG 4305	Cultivo de Cereales	2 2 3	Fertilidad de Suelos y Fertilizantes + Ecología Agrícola +Propagación de Plantas + Agrotecnia
AG 4351	Cultivo del Algodonero y Tecnología Fibras Textiles	2 2 3	Fitotecnia General +Fertilidad de Suelos Fertilizantes + Ecología Agrícola
SV 4424	Fitopatología Aplicada	3 2 4	Fitopatología General
SV 4300	Entomología Aplicada I	2 2 3	Control de Plagas
AG 4102	Prácticas Agrícolas IV	0 2 1	Prácticas Agrícolas III
		20	

QUINTO NIVEL

NOVENO CICLO

IA 5202	Empresas Agrícolas	1 2 2	Metodología de la Investigación Y Proyectos Agrícolas
IA 5346	Riegos y Drenaje	2 2 3	Principios de Irrigación
AG 5340	Frutales Tropicales	2 2 3	Fruticultura General
AG 5217	Extensión Agrícola y Desarrollo Rural	1 2 2	Sociología + Redacción Técnica + 150 créditos + Defensa Nacional
Electivos		<u>10</u> 20	

DECIMO CICLO

IA 5105	Deontología Agronómica	0 2 1	170 créditos
AG 5218	Agronegocios y Agroexportación	1 2 2	Empresas Agrícolas
SL 5340	Suelos Tropicales	2 2 3	Manejo de Suelos
AG 5219	Certificaciones Agrícolas	1 2 2	6 Créditos de Cultivos + Frutales Tropicales + Empresas Agrícolas
SV 5346	Manejo Integrado de Plagas	2 2 3	Control de Plagas + 09 Créditos de Cultivos
Electivos		<u>9</u> 20	Electivos

RESUMEN

CREDITOS OBLIGATORIOS	:	181
CREDITOS ELECTIVOS	:	19
TOTAL DE CREDITOS	:	200

CURSOS ELECTIVOS POR DEPARTAMENTO ACADEMICO
DEPARTAMENTO DE MORFOFISIOLOGIA VEGETAL

CODIGO	CURSO	T P C	REQUISITO
MV 5301	ECOFISIOLOGIA VEGETAL	2 2 3	FISIOLOGIA DE LAS PLANTAS CULTIVADAS + ECOLOGIA AGRICOLA +150 CREDITOS
MV 5370	RECURSOS FITOGENETICOS	2 2 3	ECOLOGIA AGRICOLA +150 CREDITOS
MV 5360	LOMBRICULTURA	2 2 3	150 CREDITOS
MV 5310	AGRICULTURA ECOLOGICA	2 2 3	ECOLOGIA AGRICOLA +150 CREDITOS
MV 5305	BOTANICA ECONOMICA	2 2 3	ANATOMIA VEGETAL + MORFOLOGIA VEGETAL +150 CREDITOS

DEPARTAMENTO DE SANIDAD VEGETAL

CODIGO	CURSO	T P C	REQUISITO
SV 5330	APICULTURA	2 2 3	ENTOMOLOGIA GENERAL+160 CREDITOS
SV 5324	APICULTURA APLICADA	2 2 3	APICULTURA
SV 5323	CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS	2 2 3	ENTOMOLOGIA APLICADA I
SV 5311	BIOCIDAS PARA EL CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	2 2 3	CONTROL DE PLAGAS FITOPATOLOGIA APLICADA + 150 CREDITOS
SV 5320	CONTROL DE ENFERMEDADES DE PLANTAS	2 2 3	FITOPATOLOGIA APLICADA
SV 5312	ENTOMOLOGIA FORESTAL	2 2 3	ENTOMOLOGIA APLICADA I
SV 5313	FITOPALOGIA APLICADA II	2 2 3	FITOPATOLOGIA APLICADA
SV 5310	CRIANZA Y EVALUACIÓN DE INSECTOS	2 2 3	ENTOMOLOGIA APLICADA I
SV5316	SERICULTURA	2 2 3	CRIANZA Y EVALUACIÓN DE INSECTOS
SV 5345	MANEJO DE PESTICIDAS	2 2 3	ENTOMOLOGIA APLICADA I + FITOPATOLOGIA APLICADA
SV 5328	MICOLOGIA	2 2 3	FITOPATOLOGIA APLICADA
SV 5322	NEMATOLOGIA AGRICOLA	2 2 3	FITOPATOLOGIA APLICADA
SV 5331	SISTEMATICA DE INSECTOS	2 2 3	ENTOMOLOGIA GENERAL +150 CREDITOS
SV 5312	ENTOMOLOGIA FORESTAL	2 2 3	ENTOMOLOGIA APLICADA I
SV 5317	TOXICOLOGIA	2 2 3	ENTOMOLOGIA APLICADA I
SV 5318	BACTERIAS FITOPATOGENAS	2 2 3	FITOPATOLOGIA APLICADA
SV 5319	VIRUS FITOPATOGENOS	2 2 3	FITOPATOLOGIA APLICADA
SV5350	FISIOLOGÍA PARASITISMO POR FITOPATOGENOS	2 2 3	FITOPATOLOGIA APLICADA

A. DEPARTAMENTO DE INGENIERIA AGRICOLA

CODIGO	CURSO	T P C	REQUISITOS
IA 5340	DISEÑO SISTEMA DE RIEGO	2 2 3	IA 4300 PRINCIPIOS IRRIGACIÓN
IA 5354	TOPOGRAFÍA APLICADA	2 2 3	IA 5350 TOP. II + 150 CREDITOS

IA 5360	HIDRÁULICA GENERAL	2 2 3	IA 4300 PRINCIPIOS IRRIGACION
IA 5310	CONSTRUCCIONES RURALES	2 2 3	IA 5350 TOP. II + 150CREDITOS
IA 5350	TOPOGRAFÍA II	2 2 3	IA 2420 TOPOGRAFIA GENERAL
IA 5330	OPERACIÓN DE DESMONTE Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	2 2 3	IA 2330 MECANIZACION AGRIC. + 150 CREDITOS

DEPARTAMENTO DE SUELOS

CODIGO	CURSO	T P C	REQUISITOS
SL 5330	RELACION AGUA - SUELO - PLANTA	2 2 3	FISICA II + 150CREDITOS
SL 5345	CLASIFICACION Y CARTOGRAFIA DE SUELOS	2 2 3	EDAFOLOGIA + 150CRED.
SL 5367	GEOMORFOLOGIA DE SUELOS	2 2 3	150 CREDITOS
SL 5350	CONSERVACION DE SUELOS	2 2 3	MANEJO DE SUELOS
SL5360	ANALISIS DE SUELOS Y PLANTAS	2 2 3	ANALISIS DE SUELO AGU + 150 CREDITOS
SL 5366	FISICA DE SUELOS	2 2 3	FISICA II + 150 CREDITOS
SL 5361	MICROBIOLOGIA DE SUELOS	2 2 3	MICROBIO. AGRICOLA + 150 CREDITOS
SL 5365	QUIMICA DE SUELOS	2 2 3	FERTILIDAD DE SUELOS Y FERTILIZANTES+150 CREDITOS
SL5320	FOTOINTERPRETACION DE SUELOS	2 2 3	TOPOGRAFIA GENERA+ MANEJO DE SUELOS
SL 5331	HIDROPONIA	2 2 3	FISIOLOGIA DE LAS PLANTAS CULTI+ 150 CREDITOS
SL 5370	SUELOS DE ZONAS ARIDAS	2 2 3	MANEJO DE SUELOS

B. DEPARTAMENTO DE AGRONOMIA Y FITOTECNIA

CODIGO	CURSO	T P C	REQUISITOS
AG 5341	CULTIVOS TROPICALES	2 2 3	FERTILIDAD DE SUELOS Y FERTILIZANTES + ECOLOGIA AGRICOLA + FITOTECNIA APLICADA
AG 5318	LEGUMINOSAS Y OLEAGINOSAS	2 2 3	FERTILIDAD DE SUELOS Y FERTILIZANTES + ECOLOGIA AGRICOLA + FITOTECNIA APLICADA
AG 5369	PASTOS Y FORRAJES	2 2 3	FERTILIDAD DE SUELOS Y FERTILIZANTES + ECOLOGIA AGRICOLA + FITOTECNIA APLICADA
AG 5380	CANA DE AZUCAR	2 2 3	FERTILIDAD DE SUELOS Y FERTILIZANTES + ECOLOGIA AGRICOLA + FITOTECNIA APLICADA
AG 5320	CITRICULTURA	2 2 3	FERTILIDAD DE SUELOS Y FERTILIZANTES + ECOLOGIA AGRICOLA + FITOTECNIA APLICADA
AG 5313	MANEJO DE VIVEROS	2 2 3	PROPAGACION DE PLANTAS + 150 CREDITOS
AG 5321	VITICULTURA	2 2 3	FERTILIDAD DE SUELOS Y FERTILIZANTES + ECOLOGIA AGRICOLA + FITOTECNIA APLICADA
AG 5317	MANEJO DE HERBICIDAS Y	2 2 3	FISIOLOGIA DE LAS PLANTAS CULTIVADAS + 6 CRED.

	FITORREGULADORES		DE CULTIVOS + ECOLOGÍA AGRÍCOLA
AG 5322	FISIOLOGÍA Y MANEJO DEL PRODUCTO COSECHADO	2 2 3	FISIOLOGÍA DE LAS PLANTAS CULTIVADAS + 6 CREDITOS DE CULTIVOS
AG 5394	MANEJO Y CONTROL DE SEMILLAS	2 2 3	PROPAGACIÓN DE PLANTAS + FITOTECNIA GENERAL + 150 CREDITOS
AG 5362	OLERICULTURA ESPECIAL	2 2 3	OLERICULTURA GENERAL
AG 5314	MEJORAMIENTO DE CULTIVOS HORTICOLAS	2 2 3	OLERICULTURA GENERAL
AG 5316	FRUTALES CADUCIFOLIOS	2 2 3	FRUTICULTURA GENERAL + FERTILIDAD DE SUELO Y FERTILIZANTES + ECOLOGÍA AGRÍCOLA +FITOTECNIA APLICADA
AG 5333	PAPA Y OTROS TUBERCULOS	2 2 3	FERTILIDAD DEL SUELO Y FERTILIZANTES + ECOLOGÍA AGRÍCOLA + FITOTECNIA APLICADA