PLANES DE ESTUDIOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIA
INGENIERO AGRÓNOMO ZOOTECNISTA
No. ACUERDO 10-07 Fecha de Aprobación 14/03/2007 Fecha de Creación 27-FEB-2008

#	Asignatura	ABR	NÚM.	Cod Asig	Pre Requisito	Tipo de Materia	crédito	CL	LAB	PR	HT	Total A Pagar
I AÑO PRIMER SEMESTRE												
1	Español	ESP	112	18085	----------	REGULAR	3	2		3	5	2 LAB
2	Química Gr	QM	104	18086	----------	REGULAR	3	2	3		5	
3	Mat. Gral.	MAT	175	18087	----------	REGULAR	3	2		3	5	
4	Botánica	BOT	106	18089	----------	REGULAR	3	2	3		5	B/ 40.00
5	Princ Prod Agrícola	LFIT	193	18090	----------	REGULAR	3	2		3	5	
6	Prin. de Agro negocios	LDA	101	18091	----------	REGULAR	3	2		3	5	
7	Hist. Rel.Pmá con E.E.U.U	Hist	165	27405	----------	*Fundam	3				3	
SEGUNDO SEMESTRE												
8	Español II	ESP	113	18092	----------	REGULAR	3	2		3	5	2 LAB
9	Quim. Orgánica	QM	110	18093	2	REGULAR	3	2	3		5	
10	Calc. Diferencial	MAT	195	18094	3	REGULAR	3	2		3	5	
11	Zoología	ZOO	102	18096	----------	REGULAR	3	2	3		5	B/39.00
12	Prin.Producción.animal	LCPA	104	18097	----------	*Fundam	3	2		3	5	
13	Prin.Man Cuencas	LSA	183	18098	----------	REGULAR	3	2		3	5	
14	Hist. Rel.Pmá con E.E.U.U	Hist	166	27407	----------	*Fundam	3				3	
I VERANO												
15	Geog. De Panamá	GEO	109	09411	----------	REGULAR	3	3			3	B/ 26.50
16	Hist.de Panamá	HIST	118	11105	----------	REGULAR	3	3			3	
17	Inglés I	ING	103	18088	----------	REGULAR	3	2		3	5	
II AÑO PRIMER SEMESTRE												
18	Anat. Anim. Aplic y Comp	LCPA	200	18545	12	* Fundam	3	2		3	5	2 LAB
19	Bioestad. Agrope	LDA	238	18546	3	* Fundam	3	2		3	5	
20	Edafología General	LSA	217	18534	2	REGULAR	3	2	3		5	
21	Sist. De Prod. Agricola	LFIT	210	18548	5	REGULAR	3	2		3	5	
22	Bioquímica	QM	205	18549	9	REGULAR	3	2	3		5	B/ 40.00
23	Informática	INF	224	18550	----------	REGULAR	3	2		3	5	
SEGUNDO SEMESTRE												
24	Fisiol. Gral de Anim. Dom	LCPA	205	18749	18	* Fundam	3	2	3		5	2 LAB
25	Fund. de Dis. Experimen.	LDA	254	18750	19	* Fundam	3	2		3	5	
26	Fertilidad de Suelos	LSA	318	18751	20	REGULAR	3	2	3		5	
27	Producción más Limpia	LSA	416	18752	13	REGULAR	3	2		3	5	B/ 39.00
28	Introd. Al Mejor. Animal	LCPA	210	18753	----------	* Fundam	3	2		3	5	
29	Pasturas para Prod. Anim	LCPA	215	18754		* Fundam	3	2		3	5	
II VERANO												
30	Inglés II	ING	104	18095	17	REGULAR	3	2		3	5	B/ 26.50
31	Producción Acuícola	LCPA	220	18853	11	* Fundam	3	2		3	5	
32	La Agric. Y su Ent. Ec.I	LDA	236	18854	5	REGULAR	3	2		3	5	
III AÑO PRIMER SEMESTRE												
#	Asignatura	ABR	NÚM.	Cod Asig	Pre Req	Tipo de Materia	crédito	CL	LAB	PR	HT	
33	Salud Animal	LCPA	300	18931	24	* Fundam	3	2	3		5	2 LAB
34	Princ.Dig.en Anim. Dom	LCPA	305	18932	24	* Fundam	3	2		3	5	
35	Man.y Cons.Past. y Forraje	LCPA	310	18933	29	* Fundam	3	2		3	5	B/ 40-00
36	Fisiol.Adapt.y Prod Anim	LCPA	315	18934	24	* Fundam	3	2	3		5	
37	Princ.de Nut. Animal	LCPA	320	18935	18,22,24	* Fundam	3	2		3	5	
38	Reproducción Animal	LCPA	325	18936	18,24	* Fundam	3	2		3	5	
SEGUNDO SEMESTRE												
#	Asignatura	ABR	NUM	Cod Asig	Pre Req	Tipo de Materia	crédito	CL	LAB	PR	HT	
39	Extension Rural	LDA	358	18860	5,6,12,13	REGULAR	3	2		3	5	0 LAB
40	Androl Insem. Artificial	LCPA	330	18982	36,38	* Fundam	3	2		3	5	
41	Mejoramiento Animal	LCPA	335	18983	25,28	* Fundam	3	2		3	5	B/ 26.50
42	Alimentación Animal	LCPA	340	18984	37	* Fundam	3	2		3	5	
43	Prod. Caprina y Ovina	LCPA	345	18985	12,33,35,36	* Fundam	3	2		3	5	
44	Producción Apícola	LCPA	350	18986	11,12	* Fundam	3	2		3	5	

III VERANO												
#	Asignatura	ABR	NUM	Cod Asign	Pre Req	Tipo de Materia	crédito	CL	LAB	PR	HT	B/ 26.50
45	Pract. Profe (250hrs)	LCPA	360	18987	I,II,III año	REGULAR	3	3			3	
46	Seminario	LCPA	365	18988	I,II,III año	* Fundam	1	1			1	
IV AÑO PRIMER SEMESTRE												
#	Asignatura	ABR	NUM	Cod Asig	Pre Req	Tipo de Materia	crédito	CL	LAB	PR	HT	
47	Producción Porcina	LCPA	400	18989	33,36,42	* Fundam	3	2		3	5	
48	Form. Y Eva. Proy. Agrop	LDA	478	18927	6,32	Regular	3	2		3	5	*1 LAB*
49	Tec. y Proc. De Prod Pec	LCPA	405	18990	22,33	* Fundam	3	2		3	5	
50	Prod. Bovina de carne	LCPA	410	18991	36,38,41,42	* Fundam	3	2		3	5	B/ 35.00
51	Prod. Bovina de Leche	LCPA	415	18992	----------	* Fundam	3	2	3		5	
52	Const.Rural y Top	LSA	426	18993	10,12	Regular	3	2		3	5	
53	Trabajo de Grado I	LCPA	455a	20103		* Fundam	3	3			3	
SEGUNDO SEMESTRE												
#	Asignatura	ABR	NUM	Cod Asig	Pre Req	Tipo de Materia	crédito	CL	LAB	PR	HT	
54	Biotecnología Animal	LCPA	425	20105	22,38	* Fundam	3	2		3	5	
55	Juzga. De Gana. Bovino	LCPA	430	20106	50,51	* Fundam	3	2		3	5	*0 LAB*
56	Producción Avícola	LCPA	435	20107	33,36,42	* Fundam	3	2		3	5	
57	Mercadeo de Prod. Pec	LDA	440	20108	6,32,49	Regular	3	2		3	5	B/ 26.50
58	Selec. De Ganad Bovino	LCPA	445	20109	25,41,50,51	* Fundam	3	2		3	5	
59	Producción Equina	LCPA	450	20110	33,36,42	* Fundam	3	2		3	5	
60	Trabajo de Grado II	LCPA	455b	20104	I,II,III Año	* Fundam	3	3			3	
VERANO												
61	*Servicio Social*						CR	CL	LAB	PR	HT	
TOTALES							172	120	33	123	276	

INGENIERO AGRÓNOMO ZOOTECNISTA

COSTO APROXIMADO DE LA CARRERA

➢ MATRÍCULA Y VERANOS

Incluye los OCHO Semestres con sus respectivos laboratorios y los veranos correspondientes.

B/414.00

➢ TRANSPORTE Y ALIMENTACIÓN

Durante los cuatro años que abarca la carrera.

B/5,761.20

➢ HOSPEDAJE

A razón de B/110.00 por mes (110.00 X 12) B/1,320.00
Durante el último año realizado en Chiriquí.

B/1,320.00

➢ TEXTOS Y ÚTILES ESCOLARES

A razón de B/120.00 por semestre (120.00 x 8)
Durante los OCHO Semestres que dura la carrera.

B/960.00

TOTAL: B/8,455.20

Los costos de Trabajo de Graduación no se pueden estimar; ya que dependen de la localización del experimento, insumos requeridos y gastos de secretaría e imprenta.