

UNIDAD DE INGENIERIA	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	MESES																																		
		PRIMER NIVEL			SEGUNDO NIVEL			TERCER NIVEL			CUARTO NIVEL			QUINTO NIVEL			SEXTO NIVEL			SEPTIMO NIVEL			OCTAVO NIVEL			NOVENO NIVEL										
		Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR	Componentes	HN	CR								
UNIDAD BÁSICA	Anatomía Animal I	ACD	56		Anatomía Animal II	ACD	56		Ética	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56					
		AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56		AFE	56		AFE
	TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112				
	Biología Celular	ACD	56		Historia y Evolución	ACD	56		Fisiología Veterinaria I	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56	
		AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56	
	TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112	
	Microbiología	ACD	56		Biología Molecular	ACD	56		Fisiología General	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56	
		AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56	
	TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112	
	Botánica	ACD	56		Biología Celular	ACD	56		Fisiología Veterinaria II	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56	
AFE		56		AFE		56		AFE		56		AFE		56		AFE		56		AFE		56		AFE		56		AFE		56		AFE		56		AFE
TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		
Química Orgánica	ACD	56		Inmunología	ACD	56		Virología	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		
	AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56		AFE
TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		
TC y	ACD	56		Genética y Mejoramiento Animal	ACD	56		Biotecnología	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		TOTAL	ACD	56		
	AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56			AFE	56		AFE
TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		TOTAL	112		

TOTAL HORAS DE LA CARRERA			
ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	48	TC	Presemanal
Aplicación en centros de estudio	ACD	208	14,28
Aplicación práctica-experiencia	AFE	168	11,00
Aplicación académica	AA	112	7,43
Prácticas de Servicio Comunitario	SC	56	3,73
Prácticas Laborales	PL	112	7,43
TOTAL HORAS DE LA CARRERA	680	45,88	

SÍMBOLOS	
ACD	ACTIVIDADES DE CONTACTO CON EL DOCENTE
AFE	ACTIVIDADES DE CONTACTO CON EL ESTUDIANTE
AA	ACTIVIDADES ACADÉMICAS
SC	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO
PL	PRÁCTICAS LABORALES
CR	CRÉDITOS
HN	HORAS NORMALES
CR	CREDITOS

NIVEL BÁSICO	
ACD	ACTIVIDADES DE CONTACTO CON EL DOCENTE
AFE	ACTIVIDADES DE CONTACTO CON EL ESTUDIANTE
AA	ACTIVIDADES ACADÉMICAS
SC	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO
PL	PRÁCTICAS LABORALES