

Primer semestre			Segundo semestre		
Sigla	Asignatura	Prerrequisito	Sigla	Asignatura	Prerrequisito
IZIP - 111	Cálculo I	Prueba de Suficiencia Académica Curso Pre-universitario Excelencia Académica Admisión Especial	IZIP - 211	Cálculo II	Cálculo I
IZIP - 112	Física I		IZIP - 212	Física II	Física I
IZIP - 113	Química Inorgánica y Orgánica		IZIP - 213	Edafología	Física I
IZIP - 141	Anatomía Animal		IZIP - 231	Química Analítica	Química Inorgánica y Orgánica
IZIP - 151	Historia y Cultura Andina		IZIP - 241	Bioquímica	Química Inorgánica y Orgánica
IZIP - 161	Metodología de la Investigación		IZIP - 242	Fisiología Animal	Anatomía Animal

Tercer semestre			Cuarto semestre		
Sigla	Asignatura	Prerrequisito	Sigla	Asignatura	Prerrequisito
IZIP - 311	Dibujo Técnico y Topografía	Física II	IZIP - 411	Gestión de Recursos Hídricos	Dibujo Técnico y Topografía
IZIP - 321	Pastos y Forrajes	Edafología	IZIP - 421	Nutrición Animal	Fisiología Animal
IZIP - 322	Genética	Bioquímica	IZIP - 422	Mejoramiento Genético	Genética
IZIP - 331	Bromatología y Toxicología	Química Analítica	IZIP - 431	Balance de Materia y Energía	Cálculo II
IZIP - 332	Legislación y Seguridad Industrial	Física II	IZIP - 432	Microbiología Industrial	Microbiología
IZIP - 341	Microbiología	Bioquímica	IZIP - 441	Sanidad Animal	Microbiología

Quinto semestre			Sexto semestre		
Sigla	Asignatura	Prerrequisito	Sigla	Asignatura	Prerrequisito
IZIP - 511	Diseño de Construcciones e Instalaciones	Gestión de Recursos Hídricos	IZIP - 611	Producción y Mantenimiento de Equipos	Diseño de Construcciones e Instalaciones
IZIP - 521	Alimentos y Alimentación Animal	Nutrición Animal	IZIP - 621	Producción de Ovinos y Caprinos	Reproducción Animal y Biotecnología, Alimentos y Alimentación Animal
IZIP - 522	Reproducción Animal y Biotecnología	Mejoramiento Genético	IZIP - 622	Producción de Camélidos Sudamericanos	Reproducción Animal y Biotecnología, Alimentos y Alimentación Animal

IZIP - 531	Legislación y Gestión Ambiental	Legislación y Seguridad Industrial	IZIP - 631	Tecnología y Conservación de Productos Pecuarios	Balance de Materia y Energía
IZIP - 551	Contabilidad y Costos de Producción	Cálculo I	IZIP - 632	Tecnología de Alimentos para Animales	Bromatología y Toxicología, Alimentos y Alimentación Animal
IZIP - 561	Estadística Básica	Metodología de la Investigación	IZIP - 651	Planes de Negocio y Mercadotecnia	Contabilidad y Costos de Producción

Séptimo semestre			Octavo semestre		
Sigla	Asignatura	Prerrequisito	Sigla	Asignatura	Prerrequisito
IZIP - 721	Producción de Aves	Reproducción Animal y Biotecnología. Alimentos y Alimentación Animal.	IZIP-821	Producción de Peces y Tecnología Acuícola	Alimentos y Alimentación Animal
IZIP - 722	Producción de Porcinos	Reproducción Animal y Biotecnología Alimentos y Alimentación Animal	IZIP - 822	Producción de Cuyes y Conejos	Reproducción Animal y Biotecnología Alimentos y Alimentación Animal
IZIP - 723	Producción de Bovinos	Reproducción Animal y Biotecnología Alimentos y Alimentación Animal	IZIP - 823	Manejo y Producción de Fauna Silvestre	Reproducción Animal y Biotecnología
IZIP - 731	Producción y Tecnología Apícola	Alimentos y Alimentación Animal	IZIP - 831	Tecnología de Subproductos Pecuarios	Tecnología y Conservación de Productos Pecuarios
IZIP - 751	Preparación y Evaluación de Proyectos	Planes de Negocio y Mercadotecnia	IZIP - 832	Tecnología de la Leche	Tecnología y Conservación de Productos Pecuarios
IZIP - 761	Estadística Aplicada	Estadística Básica	IZIP - 851	Gestión y Gerencia Empresarial	Preparación y Evaluación de Proyectos

Noveno semestre			Décimo semestre		
Sigla	Asignatura	Prerrequisito	Sigla	Asignatura	Prerrequisito
IZIP - 931	Tecnología de la Carne	Tecnología y Conservación de Productos Pecuarios	IZIP - 021	Zootecnia Aplicada	Vencer de 1ro. – 9no.
IZIP - 932	Tecnología de Fibra, Lana y Pelos	Producción de Ovinos y Caprinos. Producción de Camélidos Sudamericanos	IZIP - 031	Industria Pecuaria Aplicada	Vencer de 1ro. – 9no.
IZIP - 933	Tecnología del Cuero	Balance de Materia y Energía			
IZIP - 951	Interacción Social	Historia y Cultura Andina			
IZIP - 952	Planificación y Gestión Pública	Gestión y Gerencia Empresarial			
IZIP - 961	Taller de Grado	Estadística Aplicada			