

PRESENTACIÓN

El egresado de: **Licenciatura en Ingeniería en Producción Animal** cuenta con las competencias profesionales necesarias para su desempeño en el campo laboral, en el ámbito local, regional y nacional.

El egresado de: **Licenciatura en Ingeniería en Producción Animal** se distingue por poseer las competencias profesionales esenciales que respaldan su desempeño con éxito en el dinámico entorno laboral, abarcando tanto el ámbito local como el regional y nacional. Este perfil integral no sólo se ajusta a las demandas actuales del sector, sino que también anticipa y se adapta a las transformaciones y desafíos emergentes de la Licenciatura en Ingeniería en Producción Animal. Su capacidad para integrar conocimientos técnicos especializados, habilidades analíticas y una visión innovadora lo posiciona como un profesional altamente cualificado y preparado para contribuir significativamente al avance de la disciplina y a la resolución eficiente de problemáticas complejas en distintos contextos.

COMPETENCIAS PROFESIONALES

Las competencias profesionales son las destrezas y actitudes de la Licenciatura en Ingeniería en producción animal debe desarrollar en su área profesional, adaptándose a nuevas situaciones, así como transferir, si es necesario, sus conocimientos, habilidades y actitudes a áreas profesionales relacionadas a su formación para el logro de objetivos.

Competencias Base:

- 1.1 Plantear y solucionar problemas con base en los principios y teorías de las física, química y matemáticas, a través del método científico para sustentar la toma de decisiones en los ámbitos científico y tecnológico.

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-05-PE-LIC-23.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE 2024	

Competencias Transversales:

- 2.1 Actuar y dirigir su vida, con base en valores, principios éticos, inteligencia emocional, herramientas de pensamiento crítico, holístico y creativo, estrategias de asertividad, estilos de liderazgo, toma de decisiones y habilidades gerenciales, para lograr su auto realización, contribuir al desarrollo de su entorno profesional y social fortaleciendo la convivencia armónica plena
- 2.2 Comunicar información básica sobre sí mismo, otros y su profesión, a través de expresiones sencillas, aisladas y estereotipadas, en forma productiva y receptiva en el idioma francés de acuerdo con el nivel A1, usuario básico, del Marco de Referencia Europeo para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral, social y personal.
- 2.3 Comunicar sentimientos, pensamientos, conocimientos, experiencias, ideas, reflexiones, opiniones, a través de expresiones sencillas y de uso común, en forma productiva y receptiva en el idioma inglés de acuerdo con el nivel A2, usuario básico, del Marco de Referencia Europeo para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral, social y personal.
- 2.4 Comunicar sentimientos, pensamientos, conocimientos, experiencias, ideas, reflexiones, opiniones, en los ámbitos públicos, personal, educacional y ocupacional, productiva y receptivamente en el idioma inglés de acuerdo con el nivel B1, usuario independiente, del Marco de Referencia Europeo para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral, social y personal.

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-05-PE-LIC-23.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE 2024	

Competencia Específica:

- 3.1 Identificar la unidad pecuaria considerando el plan del sistema de producción animal, los métodos de manejo zootécnico y la normatividad aplicable, para contribuir a su optimización y rentabilidad.
- 3.2 Diseñar el sistema de producción animal a través del diagnóstico de necesidades pecuarias, la definición del manejo zootécnico, el plan de comercialización y las herramientas de planeación, con base en la normatividad aplicable para contribuir al desarrollo sostenible del sector pecuario.
- 3.3 Diseñar, gestionar y establecer sistemas de producción animal a través de la identificación de necesidades del sector, del diseño del sistema de producción, métodos de manejo zootécnico, estrategias de formulación y gestión de proyectos, herramientas administrativas y financieras, considerando la normatividad aplicable, para contribuir al desarrollo sustentable del sector y la región.

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-05-PE-LIC-23.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE 2024	

ESCENARIOS DE ACTUACIÓN

El egresado de la **Licenciatura En Ingeniería en Producción Animal** podrá desenvolverse en las siguientes unidades productivas y sociales tales como:

- Empresas públicas y privadas del sector pecuario realizará la administración de las unidades de producción animal, elaborará el diseño y la operación de los modelos de negocios, participará en la comercialización de productos y servicios pecuarios.
- En Instituciones educativas y de investigación participará en áreas relativas de formulación de proyectos de inversión, transformación de productos terminados, nutrición animal, reproducción animal, producción de forrajes, administración de la unidad de producción, mejoramiento genético, manejo zootécnico y mejoramiento de la calidad de vida de los animales.
- Empresa propia de sector pecuario realizando las actividades zootécnicas de su perfil y la administración de la misma.
- Participará en programas de asistencia técnica, capacitación y trasferencia de tecnología del sector pecuario

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-05-PE-LIC-23.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE 2024	



PERFIL PROFESIONAL
DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN PRODUCCIÓN
ANIMAL
EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



OCCUPACIONES PROFESIONALES

El Egresado De La Licenciatura En Ingeniería En Producción Animal podrá desempeñarse atendiendo los siguientes puestos de trabajo:

- Administrador de empresas pecuarias
- Consultor de unidades pecuarias
- Asesor de producción animal
- Supervisor de la producción
- Jefe de Producción
- Coordinador de proyectos de producción animal
- Profesionista independiente

ELABORÓ:	DGUTYP	REVISÓ:	DGUTYP	F-DA-05-PE-LIC-23.1
APROBÓ:	DGUTYP	VIGENTE A PARTIR DE:	SEPTIEMBRE 2024	