

Facultad de Medicina Veterinaria y Agronomía

**MODALIDAD: PRESENCIAL - JORNADA: DIURNA SEDE SANTIAGO: CAMPUS PROVIDENCIA** 

**SEMESTRE 10** 

#### GRUIVUIIIA AÑO 1 AÑO 2 AÑO 3 AÑO 4 AÑO 5 **SEMESTRE 1 SEMESTRE 4 SEMESTRE 5 SEMESTRE 6 SEMESTRE 7 SEMESTRE 8 SEMESTRE 9 SEMESTRE 2 SEMESTRE 3**



#### enfrentar los desafíos del mundo laboral y contribuir de manera efectiva al trayectoria académica, articular con postgrados y acceder a certificaciones y especialidades de alto valor profesional. desarrollo de la sociedad.

Universidad de Las Américas cuenta con una moderna

Título profesional: Grado académico: Agronomía. agrónomo.

La nueva trayectoria curricular de Universidad de Las Américas, ofrece

mallas más flexibles y distintivas, a través de un sello formativo que

promueve la adaptabilidad, el compromiso profesional y social, y una

innovación transformadora, preparando a nuestros estudiantes para

Exigencia para titulación: Duración: Anrohar todas las asignaturas, prácticas, realizar el Trahaio de Título y aprobar el Examen de Título y Grado.

Esta propuesta educativa integra aprendizajes como el pensamiento crítico,

la innovación y la formación práctica. Alineado con estándares

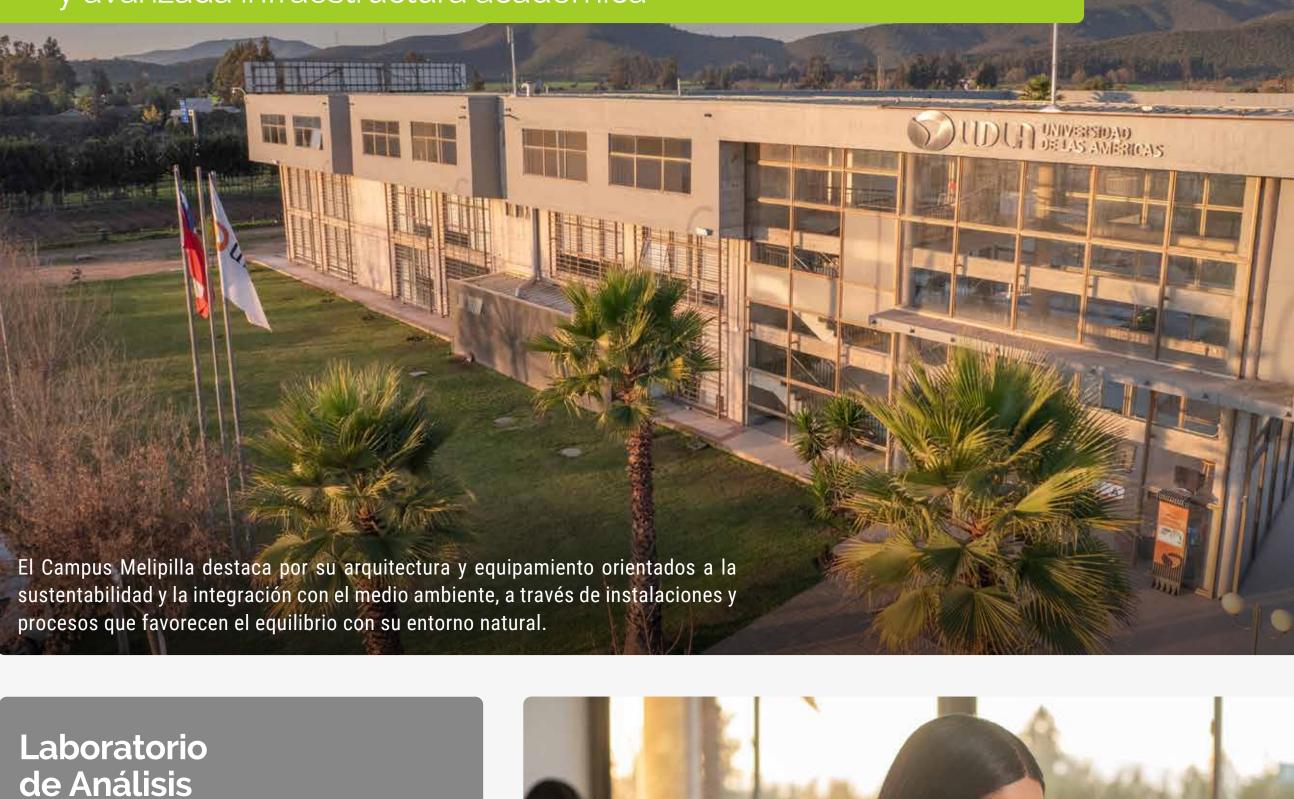
internacionales y con la misión institucional, fortalece la empleabilidad con

experiencias aplicadas y asignaturas electivas que permiten personalizar la

Exclusiva para uso de la Sede Santiago

# y avanzada infraestructura académica

Estación Experimental Melipilla



# Sala de Procesos Agroindustriales

entre otros.

En esta sala se desarrollan todas las actividades prácticas relacionadas con vinificación, además de talleres enfocados en la postcosecha en frutas y hortalizas.

La Estación Experimental cuenta con laboratorios de

última tecnología en infraestructura avanzada y

equipamiento especializado, donde se realizan análisis

#### equipados con riego automático por goteo para un uso eficiente del agua y con apertura automática de ventanas laterales para regular la temperatura. En ellos se desarrollan talleres sobre cultivos forzados,

Invernaderos

automatizados

tecnológicamente

propagación de plantas. Sector de especies frutales La Estación Experimental cuenta con un área dedicada al cultivo de especies frutales caducas, como

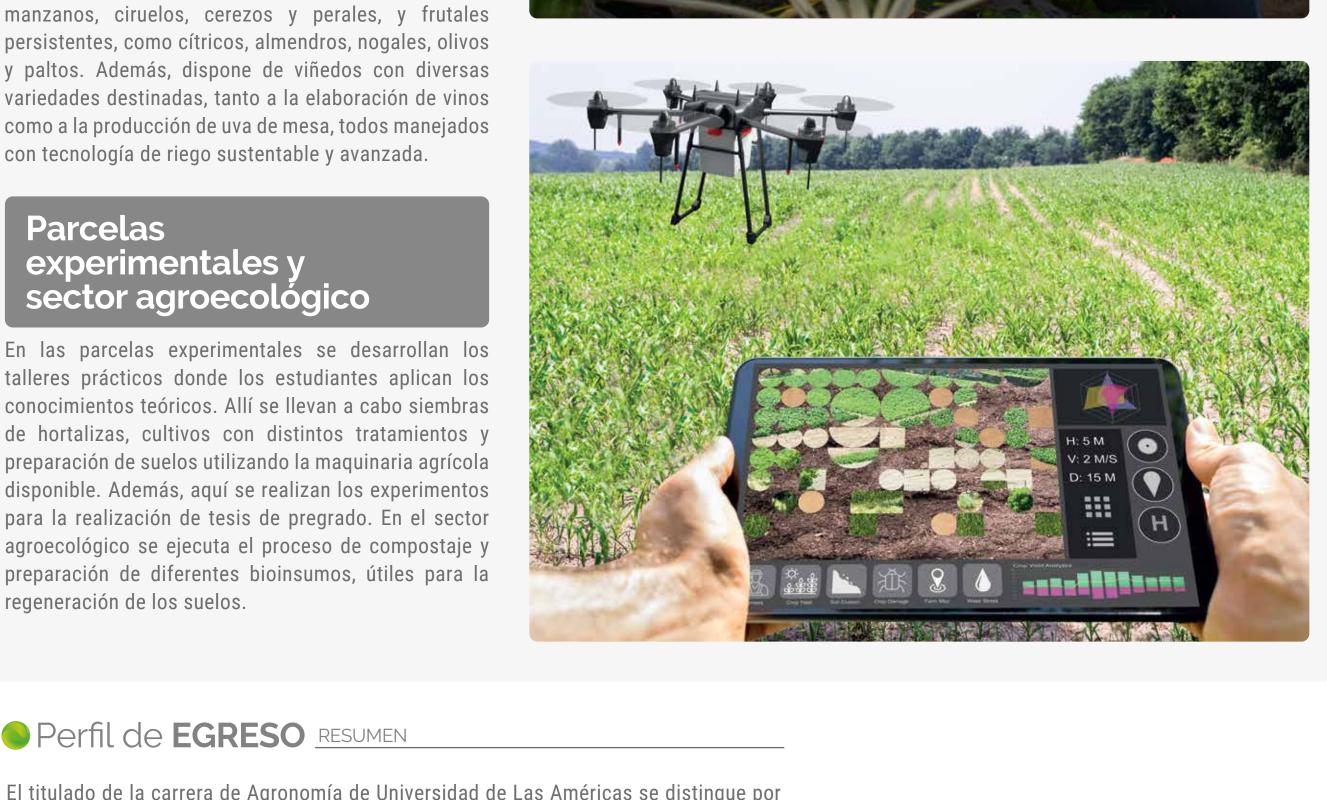
## **Parcelas** experimentales y sector agroecológico

con tecnología de riego sustentable y avanzada.

para la realización de tesis de pregrado. En el sector agroecológico se ejecuta el proceso de compostaje y preparación de diferentes bioinsumos, útiles para la regeneración de los suelos. Perfil de **EGRESO** RESUMEN El titulado de la carrera de Agronomía de Universidad de Las Américas se distingue por su sólida formación científico-tecnológica y de gestión. Es consciente de la importancia

incorporando tecnologías para su ejercicio profesional.





Lorena

Jofré

Decana de la

Facultad de Medicina

y Agronomía

• Calidad académica y certificación: la carrera se encuentra certificada por 6 años,

hasta enero de 2027, lo que respalda su calidad académica. Cuenta con un cuerpo

académico de destacada trayectoria, compuesto por un 84% de doctores (Ph.D) y 90 %

#### recursos naturales, equipos de personas y recursos económicos. Asimismo, será capaz de implementar y optimizar sistemas productivos agropecuarios, formular planes de negocio, desarrollar estrategias comerciales y participar en procesos de conservación y transformación de productos agrícolas, garantizando su calidad e inocuidad conforme a la normativa vigente. De esta manera el titulado de la carrera de Agronomía de

desarrollo rural sostenible.

Universidad de Las Américas contribuirá al desarrollo de una agricultura moderna, competitiva y alineada con los desafíos del mundo actual. ¿Por qué estudiar AGRONOMÍA 🍛 en Universidad de Las Américas?

del desarrollo sostenible, la calidad de los alimentos y la inocuidad en un mundo

globalizado. Gracias a su formación integral, está capacitado para implementar

soluciones que se adapten a los cambios del entorno y condiciones climáticas

El sello formativo de Universidad de Las Américas promueve la adaptabilidad, el

compromiso profesional y social y una innovación transformadora. Se espera que el

ingeniero agrónomo de UDLA actúe con ética, compromiso social y ciudadano,

promoviendo la equidad de género, la no discriminación y el respeto por la diversidad. Su

labor está orientada a responder a las necesidades del sector agrícola aportando al

El titulado de la carrera de Agronomía de Universidad de Las Américas podrá

desempeñarse en instituciones públicas o privadas del sector agropecuario o emprender

de manera independiente. Gracias a su formación, estará preparado para aplicar manejos

agrícolas sustentables, conservar la biodiversidad y gestionar de manera eficiente los

Formación integral y campo laboral: la carrera ofrece una formación científico-tecnológica y de gestión, con un enfoque en la sostenibilidad. Sus titulados están preparados para enfrentar los desafíos del cambio climático, incorporando tecnologías innovadoras en un contexto agrícola cada vez más globalizado. Infraestructura y equipamiento: la carrera cuenta con infraestructura de alto nivel en la Estación Experimental Melipilla, que incluye un sistema de riego automático para diversos sectores agrícolas, como invernaderos autosustentables, viñas de uva y mesa, frutales caducos y persistentes, parcelas experimentales y sector agroecológico. Además, dispone de laboratorios de análisis, una sala de procesos agroindustriales y de postcosecha, así como maquinaria agrícola, que permite desarrollar actividades prácticas en los distintos niveles de la carrera. • Trabajo práctico en terreno: desde el primer año, conducente a desarrollar habilidades

### Desarrollo en investigación: la carrera promueve el desarrollo de la investigación a través de Núcleos de Investigación aplicada en áreas como Ciencias Veterinarias y Agronómicas, Sustentabilidad Agroambiental, One Health, Bienestar Animal, Etología Aplicada y Ciencias Biológicas y Químicas.

con estudios de postgrado.

• Formación continua y postgrado: la carrera mantiene el relacionamiento con sus titulados, promoviendo su desarrollo profesional mediante una oferta permanente de programas de formación continua y postgrado, a través de diversos diplomados y magísteres ofrecidos por la facultad.

y destrezas en la ejecución de labores agrícolas.

El titulado de la carrera de Agronomía de Universidad de Las Américas podrá ejercer de manera dependiente o en el ejercicio libre de la profesión, gracias a su formación Sustentabilidad de recursos naturales y medio ambiente: integrar la educación ambiental como eje transversal en las prácticas agrícolas, promover la biodiversidad y resguardar los recursos naturales contribuyendo a la preservación del medio ambiente.

Gestión económica, financiera y comercial: formular planes de negocio y estrategias de comercialización, gestionar el capital humano y administrar los recursos económicos en sistemas productivos de bienes y servicios del sector agropecuario, contribuyendo al

con estándares internacionales y la adaptación a un entorno globalizado.

Producción y administración de recursos agropecuarios: gestionar los recursos

naturales y administrar sistemas productivos con enfoque sustentable, aplicando

Conservación de productos agropecuarios: aplicar principios de conservación y transformación de productos de origen agropecuario a lo largo de toda la cadena de valor,

Aseguramiento de calidad e inocuidad alimentaria: controlar y asegurar que la

producción de alimentos cumpla con la legislación y normativa vigentes según el

asegurando su calidad y contribuyendo de manera competitiva y sostenible.

tecnologías para resolver problemas y optimizar procesos en el ámbito agropecuario.

 Postular a Universidad de Las Américas a través del Sistema de Contar con pruebas de admisión vigentes, haber rendido las pruebas obligatorias (Competencia Lectora y Competencia Acceso a la Educación Superior en acceso.mineduc.cl Matemática M1) y al menos una prueba electiva (Ciencias y/o Historia y Ciencias Sociales).

- Revisa requisitos y vías de Admisión Especial en **admision.udla.cl/admision-especial/**. Cupos limitados.
  - MÁS DE 50 95% DE **ACADEMICOS** CONVENIOS CON **REGULARES** UNIVERSIDADES CON POSTGRADO INTERNACIONALES

MÁS MÁS **37** AÑOS DE DE 86 MIL

**UNIVERSIDAD** 

ADSCRITA A



CAMPUS

DE 33 MIL **ESTUDIANTES** 

**5** AÑOS

**ACREDITACIÓN** 











Universidad de Las Américas te apoya durante toda tu vida universitaria. Primero, haciendo un diagnóstico de tus habilidades y conocimientos; luego, ofreciéndote talleres de inducción en áreas

BECAS

HASTA **100**%

**DEL ARANCEL** 



CAMPUS SANTIAGO

**CAMPUS** MAIPU Av. 5 de Abril

CAMPUS **MELIPILLA** José Massoud Sarquis 482

**CAMPUS** LA FLORIDA Av. Walker Martínez 1360

CAMPUS CHACABUCO Av. Chacabuco 539

CONCEPCIÓN

**CAMPUS CAMPUS** EL BOLDAL LOS Av. Presidente 7 Norte Jorge Alessandri



0620

(Ex 533)

CASTAÑOS 1348

CENTRO Av. República 71

Plaza de Maipú

Rodríguez 1160

mercado de destino, gestionando su trazabilidad y promoviendo el mejoramiento continuo de los sistemas productivos. Todo ello, con el fin de garantizar la conformidad Requisitos de **ADMISIÓN** 

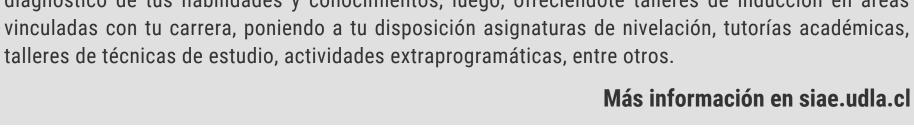
requisitos:

Campo **OCUPACIONAL** 

generalista en los ámbitos de:

desarrollo sostenible de la industria.

• Tener un puntaje promedio mínimo de 458 puntos en las pruebas Universidad de Las Américas es parte del Sistema de Acceso a la Educación Superior, por lo cual debes cumplir con los siguientes obligatorias; o tener un promedio de Notas de Enseñanza Media que te ubique dentro del 10% superior de su promoción.



Más información en siae.udla.cl VIÑA DEL MAR

**PROVIDENCIA** Av. Antonio Varas 929 República Manuel Montt

> 800 242 800 admision.udla.cl