



Facultad de
Ciencias
Agrarias y
Forestales



Curso online Enfermedades frutales y hortalizas

en



UCM

UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE



Universidad Católica del Maule
**Institución Acreditada
AVANZADA**
• GESTIÓN INSTITUCIONAL
• DOCENCIA DE PREGRADO
• VINCULACIÓN CON EL MEDIO
• INVESTIGACIÓN
Enero 2021 - Enero 2026

Somos #TuUniversidad

Curso online Enfermedades en frutales y hortalizas

La necesidad de trascender hacia una agricultura sostenible, se hace inminente ir disminuyendo el uso de plaguicidas desarrollando e integrando nuevas técnicas y manejos agronómicos que disminuyan el uso de plaguicidas en Chile, como controladores biológicos, mecánicos y culturales en general, que permitan un alimento inocuo sin dañar el medio ambiente, ni la salud humana, detectando a tiempo indicios de la presencia de alguna enfermedad, lográndose esto, al conocer los ciclos patogénicos.

Propósito

Se espera que con este curso el estudiante logre:

- ✓ Describir los ciclos patológicos de especies de frutales y hortalizas, identificando la enfermedad fitopatógena y sus factores bióticos y abióticos.
- ✓ Describir técnicas de identificación y detección de hongos y bacterias fitopatógenas y detección de Plum Pox Virus (PPV) y Prunus Necrotic RingSpot Virus (PNRSV)

Población Objetivo

Este curso está orientado a personas que trabajen en el rubro agrícola, como estudiantes de liceos agrícolas o universitarios, o profesionales, técnicos u obreros a cargo de controles de plagas en los campos y personas que deseen actualizar sus conocimientos en esta área.

Modalidad

Las clases se realizarán a través de la plataforma Teams , 2 veces por semana en sesiones de 2 horas (18:30 a 20:30 horas)

Metodología

Las técnicas metodológicas que se utilizarán son:

- ✓ Análisis de casos de situaciones en predio agrícola.
- ✓ Talleres de análisis de papers.
- ✓ Cápsulas de laboratorio.

Se utilizarán cápsulas explicativas de procedimientos en el laboratorio, Notebook, Data.





Estructura Curricular

N° DE LA SESIÓN	ACTIVIDAD CURRICULAR
1	Describir Concepto de enfermedad
1	Describir Ciclos patogénicos en manzano
2	Describir Ciclos patogénicos en vid
2	Describir Ciclos patogénicos en hortalizas
3	Describir Técnicas de monitoreo y de laboratorio para identificación

Requisitos de postulación

Para postular al curso deberá con la siguiente documentación:

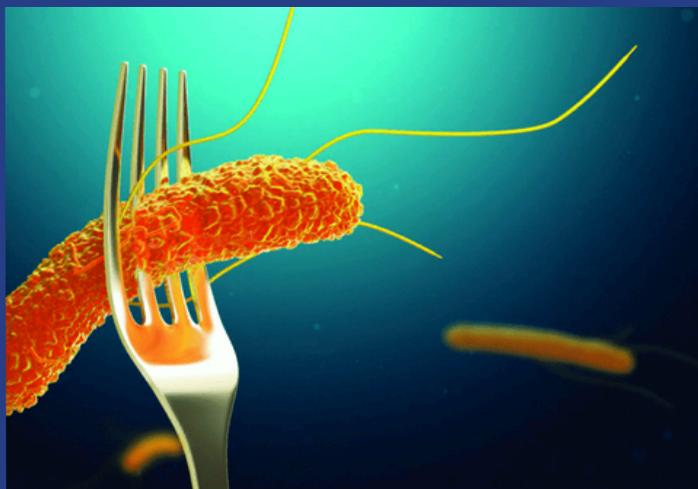
- ✓ Ficha de Inscripción. (formato pdf)
- ✓ Currículum Vitae. (formato pdf)
- ✓ Cédula de Identidad por ambos lados digitalizada. (formato pdf)

Valor Curso

Arancel: \$80.000

FORMAS DE PAGO:

- ✓ Se generará un cupón de pago en el portal UCM, previamente inscrito



Certificación del curso

Se entregará un Certificado de Aprobación otorgado por la Universidad Católica del Maule a los participantes que cumplan con el programa de evaluación establecido:

- ✓ En cada módulo los participantes deberán rendir evaluaciones de conocimiento teóricos y / o trabajos prácticos.
- ✓ La escala de calificación corresponde a las notas del 1 al 7, con un nivel de exigencia del 60%.
- ✓ Se exigirá un 75% de asistencia a las actividades programadas.
- ✓ Deben aprobar el curso con una nota igual o superior a 4,0 (cuatro comas cero). El promedio de las notas de cada módulo corresponderá al 100% de la calificación final del curso.
- ✓ Tener cancelado la totalidad del arancel.
- ✓ Una vez que el estudiante haya acreditado el cumplimiento de los requisitos de aprobación y compromisos económicos adquiridos, recibirá la certificación de aprobación, otorgado por la Dirección de Educación Continua de la Universidad Católica del Maule, con el nombre de "Curso de Enfermedades en frutales y hortalizas".



**Facultad de
Ciencias
Agrarias y
Forestales**



Curso online
**Enfermedades
en frutales
y hortalizas**

Consultas e inscripciones

 facaf@ucm.cl

 +56 9 8915 3530