

# IV Curso de Post Grado "Maestría en Fitosanidad"

## PLAN DE ESTUDIOS

### PERFIL DEL EGRESADO

El egresado del Curso de Post-Grado en Fitosanidad a nivel de Maestría estará capacitado para:

- ❑ Desarrollar actividades en el campo de la Fitosanidad de cultivos agrícolas y forestales, en el marco de la filosofía del desarrollo sustentable.
- ❑ Valorizar su rol profesional desde la óptica multidisciplinaria de la Fitosanidad de cultivos.
- ❑ Utilizar el procedimiento y la metodología científica en la identificación y tratamiento de problemas relacionados con la Fitosanidad de cultivos

### OBJETIVOS DEL CURSO

- ❑ La formación integral de profesionales que se desempeñan en el sector agrícola, en los conocimientos teóricos conceptuales y destreza práctica en el área de la fitosanidad, en el marco de la producción sostenible y sustentable.
- ❑ Dar oportunidad a profesionales del área para obtener un título de Post-Grado.

Código	Primer Semestre ASIGNATURAS	CARGA HORARIA		
		Teoría	Práctica	Total
CM 113	Morfología, Fisiología y Taxonomía de insectos	30	30	60
CM 134	Manejo de Malezas	30	15	45
CM 161	Inglés Técnico	10	20	30
CM 152	Métodos Estadísticos para la Investigación en Fitosanidad	30	30	60
Carga horaria del semestre				<b>195</b>
<b>Segundo Semestre</b>				
CM 222	Fitomicología	30	30	60
CM 251	Metodología de la Investigación	20	10	30
CM 223	Fitobacteriología	30	15	45
CM 204	Biología Molecular como herramienta de la Fitosanidad	30	15	45
Carga horaria del semestre				<b>180</b>
<b>Tercer Semestre</b>				
CM 324	Fitovirología	30	15	45
CM 353	Seminario de Investigación I	30	---	30
CM 413	Fitonematología	30	15	45
CM 322	Patología de Semilla	20	10	30
CM 311	Manejo Integrado de Insectos Plagas de los cultivos	15	15	30
Carga horaria del semestre				<b>180</b>
<b>Cuarto Semestre</b>				
CM 451	Seminario de Investigación II	30	---	30
CM 413	Fitoacarología	20	10	30
CM 444	Plaguicidas y Tecnología de Aplicación	30	30	60
CM 422	Manejo de Enfermedades de los cultivos	30	30	60
Carga horaria del semestre				<b>180</b>
Total carga horaria (Clases presenciales)				<b>735</b>
PTV 404	Investigación de Tesis			<b>165</b>
<b>CARGA HORARIA TOTAL</b>				<b>900</b>

### METODOLOGÍA DEL PROGRAMA

La metodología a aplicarse en el desarrollo del programa contempla dos modalidades: clases presenciales y no presenciales.

Las clases presenciales se caracterizan por la promoción de la participación y el dinamismo en las sesiones. Las no presenciales estarán precedidas por el soporte conceptual básico brindado por los profesores y basados en los talleres, trabajos en equipo, estudio de casos, resolución de problemas, ensayos y trabajos de investigación.

### SISTEMA DE EVALUACIÓN

Cada materia será evaluada teniendo en cuenta las variables: asistencia a clases, presentación de trabajos individuales y de grupos y pruebas sumativas. La calificación final es la resultante de todas las variables que son tenidas en cuenta durante el proceso de desarrollo de las materias.

Para el desarrollo de la Tesis los participantes del Programa contarán con Profesores Orientadores, quienes les asesorarán bajo el régimen de Tutorías en la elaboración de la misma.

### TÍTULO QUE SE OTORGA

El Egresado del Curso de Maestría en Fitosanidad recibirá el Título de Post-Grado de:

**Magíster en Fitosanidad con presentación de tesis  
Especialista en Fitosanidad, sin presentación de tesis.**

### DOCENTES

El Plantel de Profesores estará integrado por profesionales con formación académica, experiencia laboral y docencia, coherentes con las materias a desarrollarse, todos ellos

con Maestría o Doctorado. La calidad y el nivel de los mismos son garantía de éxito del Programa.

### REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Poseer título de Grado Universitario en las ramas de las Ciencias Biológicas
- Copia autenticada por Rectorado del título profesional
- Copia autenticada por Escribanía de Certificados de Estudios Universitarios
- Una copia de Currículum Vitae
- Solicitud de inscripción debidamente completada.
- Dos fotos tipo carnet
- Una carta de referencia

**INICIO:** 17 Agosto/2012

**DURACIÓN:** 24 meses mas Tesis

### **HORARIO DE CLASES:**

- Viernes 8:00 a 18:00 hs.
- Sábados 08:00 a 12:00 hs.

### **COSTO DEL CURSO**

#### **Forma de Pago**

Contado: 16.000.000 Gs.

Financiado:

Planes de Financiamiento	Costo Maestría	Matrícula	Nro de cuotas	Monto de cuotas
Plan 1	18.000.000	5.900.000	22	550.000
Plan 2	18.000.000	3.700.000	22	650.000
Plan 3	17.000.000	5.000.000	15	800.000
Plan 4	17.000.000	3.500.000	15	900.000

# INFORMES E INSCRIPCIONES

**FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS  
DIRECCIÓN DE POSTGRADO**

**DEPARTAMENTO DE PROTECCIÓN  
VEGETAL**

**TELEF: 585606 R.A. - Interno: 142**

**FAX: 585612**

**C. ELECT.: "protvege@agr.una.py"**

**INTERNET: "http://www.agr.una.py"**

**HORARIO DE ATENCIÓN  
Lunes a viernes de 07:30 a 15:30 hs.**

**M  
A  
E  
S  
T  
R  
Í  
A**

Universidad Nacional de Asunción  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS  
Carrera de Ingeniería Agronómica  
Departamento de Protección Vegetal  
Dirección de Postgrado



# Fitosanidad

## 2012/2014

San Lorenzo - Paraguay