



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y FORESTALES
PROSECRETARÍA DE POSGRADO**

Avda. 60 y 119 – La Plata – C.P. (1900) – C.C. 31
Tel: + 54 (221) 425-1896- Fax: + 54 (221) 425-2346
<http://www.agro.unlp.edu.ar>

CURSO DE POSGRADO:

DESARROLLO Y EJECUCIÓN DE PROGRAMAS FITOSANITARIOS

Curso perteneciente a la Maestría en Protección Vegetal

Docente Responsable: Ing. Agr. MSc. Pablo Cortese

CARGA HORARIA: 45 horas

Objetivos:

- Conocer el marco internacional de protección fitosanitaria.
- Conocer las funciones de la comisión nacional de sanidad vegetal y de la dirección nacional de protección vegetal.
- Identificar los conceptos de vigilancia fitosanitaria y cuarentena vegetal.
- Conocer los sistemas de certificaciones fitosanitarias.

Contenido:

Marco Internacional de Protección Fitosanitaria. Organización Nacional de Protección Fitosanitaria. Acuerdo de medidas sanitarias (SPS). Procedimiento de aprobación de normas internacionales. Comité de Sanidad Vegetal del Cono Sur (COSAVE) Comisión de Sanidad Vegetal del Mercosur.

SENASA. Misiones y funciones. Organización- Dirección Nacional de Protección Vegetal-Misiones y funciones-Organización-Sistema Nacional de Vigilancia y Monitoreo-Conceptos de vigilancia fitosanitaria y su aplicación-Modelos de predicción de plagas-Presentación y análisis de casos.

Cuarentena vegetal-Conceptos generales-Organización-Análisis de Riesgo de Plagas-Autorización fitosanitaria de importación-Normativa fitosanitaria referente a materiales de propagación-Programas fitosanitarios en ejecución.

Sistemas de Certificación Fitosanitaria-Organización-Conceptos-Sistemas de información geográfica-Aplicaciones GIS-Ejercicios prácticos. Plagas resistentes-CONAPRE-Organismos de Control Biológico-Regulación CONABIA.

Registro de agroquímicos- Sistemas de evaluación y control. Problemática del sector privado en la producción, distribución comercialización de agroquímicos. Buenas prácticas agrícolas en el marco de la protección Vegetal. Agricultura Familiar – programas específicos y estudio de casos.

Bibliografía:

- Blanco P.D, Sione W.F., Hardtke L.A., del Valle HF. Aceñolaza P., ZamboniP., Heit G.,Horak P.,Cortese P., Moschini R. 2010. Estimación espacial de variables climáticas en el territorio argentino mediante el uso de software libre XIV SIMPOSIO INTERNACIONAL SELPER. 15 pp
- Convenio entre los Gobiernos de La República Argentina, de La República Federativa Del Brasil, de La República de Chile, de La República del Paraguay y de La República Oriental Del Uruguay Sobre La Constitución Del Comité Regional De Sanidad Vegetal (COSAVE).1989. 40 pp
- Consejo de Ministros de Cono Sur. 2004 Resolución N° 81/14 Aprobación del Reglamento de Funcionamiento del COSAVE. 30 pp
- Decreto N° 1585, modificado por sus similares Nros. 680/03 y 237/09. 1996. Establecimiento de organización institucional del Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria. 18 pp
- FAO.1997 Convención Internacional de Protección Fitosanitaria – Nuevo Texto Revisado. 20pp.
- FAO. 1997. NIMF (Norma Internacional de Medida Fitosanitaria) N° 6 Directrices para la Vigilancia. 32 pp
- FAO. 1997. NIMF 07.Sistema de certificación para la exportación. 26 pp
- FAO. 1998. NIMF N° 8 Determinación de estado de una plaga en un área. 25 pp
- FAO. 2002. NIMF 16. Plagas no cuarentenarias reglamentadas: concepto y aplicación. 52 pp
- FAO. 2004. NIMF N° 11. Análisis de riesgo de plagas para plagas cuarentenarias, incluido el análisis de riesgos ambientales y organismos vivos modificados. 53 pp.
- FAO.2006 Principios Fitosanitarios para la protección de las plantas y la aplicación de medidas fitosanitarias en el comercio internacional. 40 pp
- FAO. 2007. NIMF N° 2 Lineamientos para el Análisis de Riesgo de Plagas. 38 pp
- FAO. 2010. NIMF N° 5 Glosario de Términos Fitosanitarios. 20pp
- SENASA. 2002. Resolución N° 218/2002. Aprobación del diseño y operación del Sistema Nacional Argentino de Vigilancia y Monitoreo de Plagas (SINAVIMO) 22pp
- SENASA. 2004. Resolución N° 778/04. Establecimiento del sistema de comunicación de hallazgos fitosanitarios al SENASA 25 pp
- SENASA. 2010 Decreto N° 825/10 - Adecuación de la Organización Institucional del Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria. 30 pp
- SENASA. 2010. Resolución N° 569/10 Autorización Fitosanitaria de Importación AFIDI. 12 pp
- FAO. 2010. NIMF 34. Estructura y operación de estaciones de cuarentena pos-entrada para plantas 46 pp.