

Universidad Nacional de La Plata
Facultad de Ciencias Exactas

MAESTRIA EN PLANTAS MEDICINALES

Acreditado por CONEAU (Res.473/99) – Categoría: Bn.

DIRECTOR: Dra. Etilé Dolores Spegazzini

e-mail: mpm@biol.unlp.edu.ar, labram@biol.unlp.edu.ar , etile@biol.unlp.edu.ar

OBJETIVOS: Formar expertos que rescaten la valiosísima experiencia respecto a la acción terapéutica adjudicada empíricamente a las Plantas Medicinales , validando mediante estudios científicos su importancia farmacológica. La provisión de fitofármacos para su empleo en Medicina deben reunir botánica y fitoquímicamente características de calidad, seguridad y eficacia tal como lo aconseja la OMS. Asegurar la calidad de las plantas en los sistemas de producción sostenibles, a través del desarrollo y uso de buenas Prácticas agrícolas. Conocer y proteger la flora autóctona como defensa de bioseguridad.

DESTINATARIOS Y REQUISITOS DE ADMISION: Podrán acceder al Curso Farmacéuticos, Bioquímicos, Ing. Agrónomos y otros Profesionales con títulos equivalentes de otras Universidades Nacionales o extranjeras, previa presentación de Programas Analíticos de las Materias y el Certificado de Calificaciones. El Ingreso a esta Carrera será aprobado por la Comisión de Grados Académicos correspondiente a la Facultad de Ciencias Exactas, de acuerdo al Art. 10 de la Ordenanza N 205 de la UNLP. En los casos que se considere necesario la Comisión de Grados Académicos indicará las materias de nivelación necesarias para su inscripción definitiva. En todos los casos la documentación a presentar será: Fotocopia del Título de Grado Nota de solicitud de admisión Curriculum vitae.

DOCENTES REPONSABLES DE SU DICTADO: Los docentes que tomen a su cargo el dictado de los cursos de esta Carrera serán los mismos que desarrollen actualmente cursos relacionados en la Carrera de Farmacia, y se designará como Profesores Responsables. Cuando no se cuente con especialistas en determinados temas, o en los casos en que el Profesor Responsable del módulo, de acuerdo con el Director del curso, considere necesario, se invitará a participar a Profesores y/o Investigadores de esta Universidad y de otras del país de reconocida experiencia, en el dictado de temas, quienes lo harán en calidad de Profesor Invitado, habiéndose extendido la participación a Profesores extranjeros.

MODALIDAD ASIGNATURAS: Etnofarmacobotánica Exo y Endomorfología Sistemática de Plantas Medicinales Biología Molecular Productos Naturales de origen vegetal Métodos Físicoquímicos Aplicados a Productos de origen vegetal Metabolitos secundarios con acción farmacológica Diseño racional de fármaco de origen vegetal Biotecnología Desarrollo y control de calidad de Productos de origen vegetal Controles botánicos Ensayos Farmacológicos Cultivo y manejo de Plantas Medicinales Legislación y Comercialización.

Arancel (en pesos argentinos):

Costo total de la Maestría : \$ 4.400.-

Consultas:

Prosecretaría de Posgrado de la UNLP

Tel: 54-221-4236309

Mail: posgradounlp@presi.unlp.edu.ar

Página Web de la Facultad: www.exactas.unlp.edu.ar