



MAESTRIA EN
MANEJO INTEGRAL DE
CUENCAS HIDROGRAFICAS

Plan de estudios 2023

7
de
agosto

Curso de Posgrado

Manejo y gestión de cuencas hidrográficas

***Fecha:** 7 al 16 de Agosto de 2023

***Modalidad:** Presencial

***Docentes Responsables:** Dra. Mg. Sc. Ing. Ftal. Fernanda Gaspari; Mg. Sc. Ing. Agr. Maximiliano Eiza

***Finalidad:** El propósito de este curso es profundizar con base en estudios de casos teórico-prácticos en manejo y gestión de cuencas hidrográficas, como también desde el desarrollo y su implementación en planes de ordenamiento territorial para el desarrollo sustentable. Además del adiestramiento desde la óptica académica, incorporar la temática del seguimiento, evaluación y revisión del manejo de cuencas hidrográficas, introduciendo al alumno en la concepción de la temática y en el conocimiento de los elementos teórico - prácticos correspondientes a una propuesta de alternativas productivas y protectoras de los recursos naturales y ambientales con un criterio de atender al desarrollo sustentable, siendo una necesidad impostergable tener una posición al respecto, ya que la evaluación y el seguimiento de un Plan forma parte fundamental del mismo.

***Información:** posgrado.admin@agro.unlp.edu.ar

***Inscripción:** hasta el 1 de agosto de 2023

***Carga horaria:** 60

Inscripción:



Facultad de
Ciencias Agrarias
y Forestales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

www.agro.unlp.edu.ar

cursomanejygestioninsta1

cursomanejygestioninsta2

25
de
septiembre

Curso de Posgrado

Modelos integrados de producción y protección en cuencas de montaña

*Fecha: 25 al 29 de Septiembre de 2023

*Modalidad: Presencial

*Docente Responsable: Ing. Mg. Sc. Laura MARMOL

*Finalidad: Introducir al estudiante en la concepción de Manejo y Gestión de Cuencas Hidrográficas de Montaña incluyendo el conocimiento de los elementos teórico-prácticos correspondientes a una propuesta de alternativas productivas y protectoras de los recursos naturales y ambientales con un criterio de atender al desarrollo sustentable.

*Información: posgrado.admin@agro.unlp.edu.ar

*Inscripción: hasta el 18 de septiembre de 2023

*Cargahoraria: 45hs

Inscripción:



Facultad de
Ciencias Agrarias
y Forestales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

www.agro.unlp.edu.ar

cursomodelosintegradosinsta1

cursomodelosintegradosinsta2

9
de
octubre

Curso de Posgrado

Modelización matemática de sistemas ambientales y cuencas hidrográficas

***Fecha:** 9 al 13 de octubre de 2023

***Modalidad:** Presencial

***Docentes Responsables:** Mg. Ing. Ftal. Gerardo Denegri, Dr. Mg. Ing. Ftal. Manuel Cellini y Dr. Fernando Archuby.

***Finalidad:** Este curso tiene como finalidad introducir al estudiante una visión sistémica de la cuenca hidrográfica a través del repaso y profundización de diferentes temas afines con la modelización matemática aplicada a la simulación y su relación con la estadística; visión que se relaciona con la formulación del trabajo de tesis. Se busca que el alumno, a partir de una situación problemática, puede traducirla a variables vinculadas a través de un esquema teórico, realizar una estrategia de búsqueda de datos, analizarlos estadísticamente y aportar soluciones a la cuestión. Se trabaja con distintos programas de computación de modo que los estudiantes dispongan de opciones para elegir.

***Información:** posgrado.admin@agro.unlp.edu.ar

***Carga horaria:** 45 hs

***Inscripción:** hasta el 2 de octubre de 2023

Inscripción:



Facultad de
Ciencias Agrarias
y Forestales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

www.agro.unlp.edu.ar

cursomodelizacioninsta1

cursomodelizacioninsta2

23
de
octubre

Curso de Posgrado

Hidrología de llanuras

***Fecha:** 23 al 31 de Octubre de 2023

***Modalidad:** PRESENCIAL

***Docentes intervinientes:** Dr. en Ciencias Naturales Geol. Eduardo Kruse; Dr. Leandro Rodríguez Capitulo

***Finalidad:** Definición y alcances de la Hidrología. Hidrología Científica e Hidrología Aplicada. Desarrollo de la hidrología. Áreas críticas de la hidrología. Escalas en hidrología. Hidrología en áreas montañosas y en llanuras. Medio físico Características morfológicas en las llanuras. Componentes geológicos de superficie y subsuelo. Áreas de drenaje y sus límites. Sistemas areales y lineales. Energía hídrica. Influencia de distintos tipos de climas. Procesos hidrológicos en llanuras Procesos atmosféricos y su relación con la precipitación. Análisis de precipitaciones. Factores influyentes en la evapotranspiración potencial y real. Infiltración y movimiento de agua en el suelo.

***Información:** posgrado.admin@agro.unlp.edu.ar

***Carga Horaria:** 45hs

***Inscripción:** hasta el 9 de octubre de 2023



SECRETARÍA DE
POSGRADO Y CAPACITACIÓN
A DISTANCIA



Facultad de
Ciencias Agrarias
y Forestales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

www.agro.unlp.edu.ar

cursohidrologiallanurasIG1

cursohidrologiallanurasIG2

13
de
noviembre

Curso de Posgrado

Introducción a la epistemología

- * **Fecha:** 13 al 17 de Noviembre de 2023
- * **Modalidad:** PRESENCIAL
- * **Docentes intervinientes:** Dra. María Cristina Di Gregori

cursoepistemologíaG1

13
de
noviembre

- * **Finalidad:** Identificar el objeto de estudio específico de la epistemología en tanto disciplina filosófica. 2. Conocer y analizar los principales aportes de la sociología de la ciencia y del conocimiento científico para la reflexión epistemológica. 3. Introducir a los/las alumnos/as en el contexto y discurso propio de dichas disciplinas, poniendo énfasis en las concepciones actuales de la misma. 4. Reflexionar acerca de las diferentes concepciones acerca de qué sea la ciencia poniendo a discusión la relevancia de esta cuestión para el quehacer científico mismo en la actualidad. 5. Promover en los/las alumnos/as la reflexión epistemológica sobre su propio quehacer como científicos.

* **Información:** posgrado.admin@agro.unlp.edu.ar

* **Carga Horaria:** 45hs

* **Inscripción:** 6 de noviembre de 2023



Facultad de
Ciencias Agrarias
y Forestales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

www.agro.unlp.edu.ar

cursoepistemologíaG2

20
de
noviembre

Curso de Posgrado

Estrategias de intervención comunitaria

***Fecha:** 20 al 24 de Noviembre de 2023

***Modalidad:** PRESENCIAL

***Docentes intervinientes:** Ing. Agr. Dardo H. Selis; Ing. Agr. Juan José Garat; Dr. Patricio Vertiz

***Finalidad:** Concebido este Curso como educación para el desarrollo del hombre, en el que se encuentran involucrados extensionista y productor, inmersos en una realidad que los mediatiza, se pretende conocer el juego de representaciones sociales existente entre los distintos actores, la cultura que media esta relación de conocimiento compartido, las reglas de comunicación, las representaciones del extensionista en relación a la realidad y a los estilos de aprendizaje históricos de los productores, los procesos de difusión y adopción de tecnología, etc.

***Información:** posgrado.admin@agro.unlp.edu.ar

***Inscripción:** hasta 13 de noviembre de 2023

***Carga Horaria:** 45hs



SECRETARÍA DE
POSGRADO Y CAPACITACIÓN
A DISTANCIA



Facultad de
Ciencias Agrarias
y Forestales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

www.agro.unlp.edu.ar

cursoestrategiasintervencionIG1

cursoestrategiasintervencionIG2



MAESTRIA EN
MANEJO INTEGRAL DE
CUENCAS HIDROGRAFICAS

Taller de integración de conocimientos

Fecha: 27 a 29 de Noviembre 2023