



Nombre: Herramientas de Sistemas de Información Geográfica orientadas al Manejo de Cuencas Hidrográficas

Docentes a cargo: Dra. Fernanda Gaspari - Dra. M. Isabel Delgado - Mg. Lucía de Antueno

Detalles: Lugar: **Modalidad Virtual**

Fecha: **12 de Septiembre de 2022 al 16 de Septiembre de 2022**

Día y Horario: **Lunes 12/9/22 a Viernes 16/9/22 de 9 a 13 hs y de 14 a 17 hs.**

Carga Horaria Total: **45**

Arancel: **\$8000**

Informes e inscripción: [posgrado@agro.unlp.edu.ar](mailto:posgrado@agro.unlp.edu.ar) -inscripción completando el formulario

<https://forms.gle/ZsuMuTFygU4qxp4D7>

Evaluación: **Si**

Observaciones: Es deseable que los alumnos estén familiarizados con el uso de algún SIG, y haber hecho algún curso referido a hidrología para estar familiarizados con los conceptos de escurrimiento, infiltración y erosión y manejo de información con planillas de cálculo

Resumen Temático: Los objetivos generales que se persiguen en el curso son: • Conocer e interpretar el papel que desempeñan los SIG en el conocimiento del territorio y en el análisis de sus complejos procesos e interacciones. • Facilitar la comprensión y manejo del Software SIG de Código Abierto QGIS y de los SIG en general. • Presentar bases de datos on line de información georreferenciada. • Dar a conocer las herramientas y mecanismos de procesamiento del entorno SIG para el correcto uso de la información geográfica, especialmente en el estudio y manejo de cuencas hidrográficas. • Brindar criterios para evaluar las dificultades existentes en la elaboración de estudios con SIG y su resolución. • Capacitar a los alumnos en la generación, preparación y entrega de cartografía de calidad.

Documentos y Material:



[programa\\_herramientas\\_de\\_sistemas\\_de\\_informacion.pdf](#) [1] (325.04 Kb)

Compartí esta nota

---

#### URL de

origen: <https://www.agro.unlp.edu.ar/posgrado/curso/herramientas-de-sistemas-de-informacion-geografica-orientadas-al-manejo-de-cuencas>

#### Enlaces

[1]

[https://www.agro.unlp.edu.ar/sites/default/files/cursos/programa\\_herramientas\\_de\\_sistemas\\_de\\_informacion.pdf](https://www.agro.unlp.edu.ar/sites/default/files/cursos/programa_herramientas_de_sistemas_de_informacion.pdf)