



*Maestría en*

## **GESTION INTEGRADA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS**

**E** *n el ciclo lectivo 2011 se reinicia el dictado de la Maestría en Gestión Integrada de los Recursos Hídricos, que usted puede cursar en cualquiera de las tres Universidades que comparten este emprendimiento.*

*Para presentarlo de una manera muy sintética, esta Maestría adopta un enfoque interdisciplinario de la gestión del agua, lo que hace conveniente la participación de todas las disciplinas. Esto se hace operativo a través de la participación de profesionales de la más amplia diversidad temática, y del trabajo en grupos interdisciplinarios.*

*Consta de dos ciclos lectivos: el ciclo de formación básica contiene un conjunto de asignaturas de realización obligatoria; y el ciclo de formación específica consiste en un número equivalente de asignaturas seleccionadas por el alumno y su director en función del tema de tesis a ser seleccionado.*

### **❖ CONTACTOS**

**Toda la información de tipo general y condiciones de ingreso, puede solicitarlas a:**

**Para la inscripción e información en la Universidad Nacional de Cuyo, Facultad de Ciencias Económicas, remitirse a:**

Silvia Viruel ([celaa@mendoza.edu.ar](mailto:celaa@mendoza.edu.ar))  
tel. +54 261 4288420-4285284. Telefax: +54 2614285416

y Susana Gil - ([posgrado@fcmail.uncu.edu.ar](mailto:posgrado@fcmail.uncu.edu.ar))

Tel. +54 261 4494009 (int. 2407) -

Fax +54 261 4232779

**Universidad Nacional del Litoral, Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas:**

Coordinadora Académica de la MGIRH Marta Paris,  
Secretaria de Coordinación de la MGIRH  
([maestria\\_girh@fich.unl.edu.ar](mailto:maestria_girh@fich.unl.edu.ar)/  
[parismarta@gmail.com](mailto:parismarta@gmail.com)) Tel. +54 342 4575  
//246/233/239 - Int.150 Fax: +54 342 4575224

**Para la inscripción e información en la Universidad Nacional de Córdoba, remitirse a: Cecilia Pozzi**  
([cpozzi@efn.uncor.edu](mailto:cpozzi@efn.uncor.edu))

Telefax: +54 351 4334446/4333181

A continuación se presenta información detallada sobre las principales características de esta Maestría.

## ❖ MARCO INSTITUCIONAL

Esta Maestría es un emprendimiento conjunto entre la UNCórdoba, la UNCuyo y la UNLitoral, que permite al maestrando cursar materias en cualquiera de las Unidades, lo que posibilita el contacto directo con sistemas de gestión hídrica en ámbitos hídricos muy distintos.

2

## ❖ OBJETIVOS

- Fortalecer el desarrollo de capacidades profesionales en Gestión integral de los Recursos Hídricos
- Generar una actitud positiva al enfoque de la gestión desde una perspectiva sistémica, interdisciplinaria, intersectorial y por ende interinstitucional.
- Proveer un ambiente favorable para inducir valores positivos acerca de la participación de la comunidad y la necesidad del trabajo interdisciplinario.
- Facilitar el desarrollo de una visión en la gestión del agua que comprenda el diálogo y convergencia entre los diferentes actores vinculados al uso y protección del agua.

## ❖ DESTINATARIOS

La Maestría está dirigida a un amplio rango de profesionales de diferentes disciplinas: abogados, contadores, ingenieros, profesores, maestros, médicos, economistas, sociólogos, comunicadores, biólogos, bioquímicos, arquitectos, geógrafos, geólogos, etc.

## ❖ EL PLAN DE ESTUDIOS

Comprende dos ciclos:

### Ciclo de Formación Básica

El Ciclo de Formación Básica consta de los siguientes cursos obligatorios con una carga horaria total de 360 horas. Epistemología se puede tomar en cualquier carrera de posgrado universitaria.

- 1) **Epistemología**, con carga horaria: 30 horas.
- 2) **El agua como recurso**, Carga horaria: 45 horas.
- 3) **Gestión Integrada de los Recursos Hídricos I**, carga horaria: 45 horas.
- 4) **Gestión Integrada de los Recursos Hídricos II**, carga horaria: 45 horas.
- 5) **Gestión de Cuencas**. Carga horaria: 45 horas
- 6) **Economía de los Recursos Hídricos** Carga horaria: 45 horas
- 7) **Legislación y marco institucional**, Carga horaria: 45 horas
- 8) **Agua y salud**, Carga horaria: 30 horas
- 9) **Agua y sociedad**: Carga horaria: 30 horas.

### Ciclo de Formación Específica

El Ciclo de Formación Específica es personalizado. Está integrado por cursos optativos en temas afines al trabajo de tesis que seleccione el cursando con su Director de Tesis, debiendo acreditar un total de 180 horas. El requisito básico es que estos cursos deben pertenecer a la oferta de posgrado del Sistema Universitario Nacional. Los alumnos deberán presentar, con el aval del Director de Tesis, su plan de cursos optativos al Consejo de Administración de la Maestría, que deberá aprobarlo.

Adicionalmente, se deben completar 160 horas de actividades de Tutoría, orientadas a definir el tema de tesis y avanzar sobre su formulación y desarrollo.

#### ❖ TESIS DE LA MAESTRÍA

Comprende el trabajo de Tesis que consistirá en el desarrollo de un trabajo de integración de conocimientos, que resulte en una aplicación innovadora de metodologías existentes, o promueva soluciones originales a problemáticas específicas. Para la realización de la Tesis, cada estudiante contará con un Director, quien lo guiará en el desarrollo de la misma.

La aprobación del trabajo de Tesis se sustanciará mediante la defensa pública de la misma. Para ello se constituirá un tribunal ad hoc integrado por tres docentes de probada experiencia en el tema.

#### ❖ REQUISITOS DE INGRESO

Título universitario y/u otros requisitos que reglamente el Comité Académico

#### ❖ CRONOGRAMA DE LOS CURSOS PARA 2011

<i>CURSO DE FORMACIÓN BÁSICA</i>	<i>UNCuyo Mendoza</i>
El Agua como Recurso	14-18 de marzo
Agua y Salud	12-16 de abril
Gestión Integral de los Recursos Hídricos I	9-14 de mayo
Legislación y Marco Institucional	13-18 de junio
Economía de los Recursos Hídricos	8-12 de agosto
Agua y Sociedad	13-16 de septiembre
Gestión de Cuencas	17-21 de octubre
Gestión Integral de los Recursos Hídricos II	7-11 de noviembre
Epistemología	Opcional
<b><i>CURSO DE FORMACIÓN ESPECÍFICA</i></b>	
Evaluación de Proyectos para la GIRH	10 días hábiles
Curso vespertino. Se dicta los días hábiles de 17 a 21	del 21 de marzo al 5 de abril
<b><i>CURSO DE FORMACIÓN ESPECÍFICA A DISTANCIA</i></b>	
Introducción a la Economía de los Recursos Hídricos	2 de mayo al 25 de junio
Valoración de Impactos Ambientales	3 de octubre al 2 de diciembre