

## Precio de matrícula

El precio de su matrícula a **curso completo es de 4.500€.**

## Módulos sueltos:

Cada módulo teórico y caso práctico tiene asignado un total de 4 ECTS. El precio de matrícula modular se calcula en base a los créditos a lo que se debe sumar una cantidad fija en concepto de matrícula, gastos de administración y seguro escolar. Encuentra información actualizada sobre tarifas en nuestra página web.

## Plazos de Preinscripción y matrícula:

Plazo de preinscripción:

**Del 1 de julio al 31 de Octubre de 2016.**

La preinscripción es obligatoria tanto para cursar el máster completo como para cursar módulos sueltos y se realizará on line:

<http://www.unizar.es/academico/tcsestud/index.html>

El coste de preinscripción es de 180€ que se descontarán del importe total de la matrícula.

Una vez aprobada la admisión en los estudios se procederá a formalizar la matrícula en el plazo del **1 al 11 de Noviembre de 2016.**

Para cursar módulos sueltos se deberá **formalizar la matrícula un mes antes del comienzo del módulo.** En este caso, se obtendrá un certificado de asistencia a los módulos pero no se podrá optar a la obtención del título del estudio.

## Número de plazas

El número máximo de alumnos es de 30 personas.

## Forma de pago:

Una vez admitido en los estudios se estudiará la forma de pago más conveniente para cada estudiante, admitiendo un fraccionamiento flexible.

## Becas

Podrá encontrar información actualizada sobre número y características de las becas en la página web del master:

<http://www.mastergestionaguas.eu>.

## Dirección de estudios y organización

María Luisa Feijó Bello  
Departamento de Análisis Económico, Facultad de Economía y Empresa.  
Universidad de Zaragoza

## Información administrativa y matrículas

Secretaría de la Escuela Politécnica Superior de Huesca

Carretera de Cuarte, s/n · 22071- Huesca

Teléfono: 974 239304

E-mail: [acaingth@unizar.es](mailto:acaingth@unizar.es)

## Coordinación académica

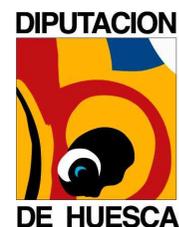
Lucía Soriano Martínez

C/Pedro Cerbuna 12, 4<sup>o</sup>dcha - 50009 Zaragoza

e-mail: [master.gestion.fluvial@unizar.es](mailto:master.gestion.fluvial@unizar.es)

Teléfono: 976 761 488

## Con la colaboración de:



**Universidad  
Zaragoza**

# MASTER PROPIO EN GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA

VIII Edición

Nov. 2016 - Marzo 2018



[www.mastergestionaguas.eu](http://www.mastergestionaguas.eu)

## Opiniones de nuestros ex alumnos:

*“Ha superado las expectativas que tenía. He descubierto profesores altamente cualificados, muy humanos y siempre dispuestos a ayudar y amigos con los que compartir experiencias y afinidades. Los contenidos del master han sido muy interesantes, actuales y con un carácter muy práctico. Destacaría la profesionalidad y la calidez de los profesores.”* Pilar Diego-Madrado, V Edición.

*“El Máster es excelente para comprender la problemática hídrica y plantear soluciones de forma integral.”* Diana Martínez, V Edición.

*“De este máster destacaría la gran calidad de las enseñanzas, los contenidos son muy buenos, rigurosos, actualizados y aplicados. Es una buena ocasión de aprovechar los conocimientos de un profesorado de gran nivel científico y profesional, cuyo lado humano no es menos importante: de calidez y disponibilidad y una visión integradora, honesta y amable del mundo del agua. Lo recomiendo sin dudar.”* Ana García Bautista, IV Edición.

*“Un aprendizaje técnico y humano brutal en torno a los medios hídricos.”* Josu Aranbarri, III Edición.

*“Un Máster práctico, que te aporta un conocimiento a pie de territorio de las principales problemáticas que tienen las cuencas hidrográficas más importantes de España. El contenido de las materias es riguroso, actualizado y lleno de casos prácticos. Este máster ha sido para mí una experiencia inolvidable, tanto en el ámbito profesional, como en el del crecimiento personal.”* Estíbaliz Campos, II Edición.

## Plan de estudios:

El master consta de **60 créditos** distribuidos de la siguiente manera:

Módulos teóricos: 32 créditos  
Casos prácticos: 16 créditos  
Proyecto Fin de Máster: 12 créditos

## Metodología:

El máster opta por una combinación muy diversa de técnicas de aprendizaje.

Los **módulos teóricos on-line** permitirán establecer las **bases conceptuales** sólidas en cuanto a principios y valores en juego, objetivos a conseguir y criterios de gestión a desarrollar desde el marco legal e institucional que introduce la Directiva Marco de Aguas. Por otro lado, se integrarán los conocimientos instrumentales, analizando sus capacidades, requerimientos y limitaciones.

El conocimiento adquirido en los módulos teóricos será complementado con metodologías que permitan **simular una gestión interdisciplinar e interactiva con las correspondientes realidades ambientales, ecológicas y sociales**. Para ello, se desarrollarán cuatro **estudios de casos reales**.

Los casos prácticos, se desarrollarán a lo largo del mes de Julio de 2017 en cuatro cuencas seleccionadas por la actualidad, interés y relevancia de la problemática de la gestión del agua en dicho territorio.

Se trata de **confrontar de forma práctica** a los participantes en el Máster **a la complejidad del mundo de la gestión de los ecosistemas y de los recursos hídricos**, reproduciendo las diversas fases de la toma de decisiones, tanto en sus aspectos ambientales y técnicos como en los correspondientes procesos de participación social, percepción y gestión de riesgos y negociación; para acabar desarrollando los procedimientos de evaluación y seguimiento ambiental, social y económico.

## Programa y calendario académico:

### 1ª FASE: MÓDULOS TEÓRICOS ON-LINE.

**Curso de introducción al manejo del Aula Virtual**

**Fechas de celebración: 14.11 – 20.11.2016**

**Módulo I: Nuevos enfoques institucionales y jurídicos. Gobernanza, participación pública y gestión de conflictos.**

**Fechas de celebración: 21.11 – 18.12.2016**

**Módulo II: El ciclo hidrológico: Hidrología superficial, sistemas acuíferos y aguas subterráneas.**

**Fechas de celebración: 09.01 – 05.02.2017**

**Módulo III: Valores productivos y nuevos enfoques de gestión económica.**

**Fechas de celebración: 06.02.17 – 05.03.17**

**Módulo IV: El agua en la agricultura en el nuevo marco europeo.**

**Fechas de celebración: 06.03 – 02.04.2017**

**Módulo V: Ecosistemas acuáticos continentales y aguas de transición: hábitats, biodiversidad y funciones hidromorfológicas.**

**Fechas de celebración: 03.04 – 07.05.2017**

**Módulo VI: El agua en el medio urbano.**

**Fechas de celebración: 08.05 – 04.06.2017**

**Módulo VII: Ecología política y gestión de aguas**

**Fechas de celebración: 05.06 – 02.07.2017**

**Módulo VIII: Enfoques integrados de gestión y planificación del agua.**

**Fechas de celebración: 04.09 – 01.10.2017**

### 2ª FASE: CASOS PRÁCTICOS: Julio 2017

**3ª FASE: PROYECTO FIN DE MASTER: Octubre 2017 – Marzo 2018**