

# Máster en Estrategias y Tecnologías para el Desarrollo

(II Edición 2016/2017)

*Nuevos profesionales del desarrollo para un mundo en cambio*



Las Universidades Complutense y Politécnica de Madrid unen sus experiencias y áreas de especialización en un Máster Universitario único en España y Latinoamérica, que responde a los nuevos desafíos del desarrollo sostenible.

El Máster se integra en la programación de la Escuela Internacional de Postgrado del Campus de Excelencia de ambas universidades.

Un Máster para preparar a futuros profesionales y estrategias del desarrollo, con formación más plural, más competencias y mejor adaptados a la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible.

## Plazos de preinscripción

UCM 2-19 de febrero 2016

UPM 1 de febrero 2016

Información, matrículas y becas: [www.masteretd.org](http://www.masteretd.org)



POLITÉCNICA



La nueva Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible supone un ambicioso compromiso para transitar hacia modelos de desarrollo incluyentes y sostenibles. Para promover esa Agenda se requiere de profesionales con competencias adaptadas a los nuevos desafíos. El Máster se propone formar a esos profesionales, centrándose en las políticas y opciones tecnológicas que demanda el momento actual. El programa se orienta a desarrollar competencias para el diagnóstico del desarrollo, definición de políticas públicas, identificación de opciones tecnológicas y formulación de intervenciones en diálogo con los actores implicados

El Máster es fruto de la reflexión y del trabajo conjunto de dos universidades de especializaciones distintas y complementarias, en los ámbitos de las ciencias sociales y de los conocimientos técnicos. Se vuelcan en él las experiencias formativas e investigadoras de tres institutos de referencia: el Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI), el Instituto Universitario de Desarrollo y Cooperación (IUDC), y el Centro de Innovación en Tecnología para el Desarrollo Humano (ItdUPM).

#### Comité de Coordinación Académica

José Antonio Alonso (UCM), Celia Fdez. Aller (UPM), Carlos Gregorio Hdez. Díaz-Ambrona (UPM), Begola Leyra (UCM), Julio Lumbreras (UPM), Carlos Mataix (UPM), Iliana Olivie (UCM), José Ángel Sotillo (UCM).

#### Comité de Calidad Académica

Participan como asesores: Jaime Cervera (UPM), Raquel Coello (Consultora), Antonio Dobado (Escuela Internacional de Posgrado), Julio Eisman (Fundación Acciona), Beatriz Novales (AECID), Martín Rivero (SEGIB), Eduardo Sánchez Jacob (Ongawa), Manuel Sierra (UPM), José María Vera (Oxfam Intermon).



## Programa

El Máster supone 90 ECT, con dos especialidades, proyecto de fin de Máster y prácticas.

#### Módulo común

- Introducción a la teoría del desarrollo.
- Sistema de cooperación: actores, instrumentos y políticas.
- Métodos cuantitativos y cualitativos para el análisis del desarrollo.
- Modelos de gestión y marcos de provisión de servicios básicos.
- Redes y alianzas para el desarrollo.
- Metodologías en el ciclo de la ayuda.

#### Segundo Módulo

##### ESPECIALIDAD POLÍTICAS

- Desarrollo económico: fundamentos y políticas.
- El sistema de relaciones internacionales y el sistema multilateral.
- Instituciones, Estado y gobernanza.
- Políticas de promoción de la igualdad de género.

##### ESPECIALIDAD TECNOLOGÍAS

- Planificación territorial y desarrollo.
- Técnicas apropiadas de habitabilidad básica.
- Técnicas apropiadas en la dotación de servicios básicos.
- TIC para el desarrollo.

##### OPTATIVAS

- Emigración y desarrollo.
- Planificación y evaluación con perspectiva de género.
- Microfinanzas.
- Innovación, desarrollo y emprendimiento.
- Nuevas tendencias en la cooperación: la emergencia de la cooperación Sur-Sur y triangular.
- Aplicación de SIG e IDEs en el ciclo del desarrollo.
- Cadena de valor agroalimentaria.
- Fundamentos de la agricultura para el desarrollo.
- Forestería comunitaria.
- Acuicultura.
- Competencias para el trabajo en cooperación

#### Tercer Módulo

Compuesto por la práctica profesional y por el Trabajo Fin de Master. A través de la red de contactos internacionales de los tres centros de investigación, el Máster ofrecerá prácticas en instituciones claves en la promoción del desarrollo.