



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID

ESTRATEGIAS Y TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO: LA COOPERACIÓN EN UN MUNDO EN CAMBIO

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
Y EMPRESARIALES

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO

ESTRATEGIAS Y TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO: LA COOPERACIÓN EN UN MUNDO EN CAMBIO

Rama de Conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Centro responsable: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales,
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

Conjunto: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria
y de Biosistemas. U. Politécnica de Madrid (UPM)

www.itd.upm.es/masteretd

www.ucm.es/estudios/master-desarrollo

Orientación: académica-
profesional

Créditos: 90 ECTS

Duración: 1,5 cursos (3
semestres)

Modalidad: presencial

OBJETIVOS

Este Máster afronta el reto de la búsqueda de respuestas innovadoras a los desafíos de la insostenibilidad social y ambiental, en la misma línea que se plantean en los Objetivos de Desarrollo Sostenible y la Agenda 2030 establecida por Naciones Unidas y tal y como se está abordando ya en algunas organizaciones e instituciones en el ámbito del desarrollo y la sostenibilidad.

Para dar respuesta a estos retos se necesita formar a especialistas, profesionales e investigadores que den sustento analítico y técnico a esta agenda. Este Máster está orientado a la generación de estos nuevos perfiles.

El Máster es único en el ámbito nacional al aunar las capacidades que derivan de las ciencias sociales y los conocimientos técnicos en campos de la ingeniería relacionados con el desarrollo. Da cuenta de esta interdisciplinariedad la implicación de docentes de muy diversas ramas del conocimiento. Participan 35 profesionales de ambas universidades, habiendo ocho Escuelas y Facultades involucradas en el programa y más de una docena de departamentos universitarios. Este programa ofrece un entorno interdisciplinar pero también multicultural, contando con un alumnado que procede de más de 20 países.

El objetivo del programa es el de preparar a un alumnado con o sin experiencia profesional en el campo del desarrollo y con distintas formaciones -desde la Historia o la Comunicación hasta la Arquitectura o la Ingeniería Agronómica- para desarrollar su trabajo en dicho campo del desarrollo. En este sentido, la oferta está dirigida prioritariamente a cubrir el máximo número de ámbitos que están en juego en las estrategias y proyectos de desarrollo (las cuestiones de género, los retos del acceso a servicios básicos, el rol de las instituciones o el de las redes y alianzas en los procesos de desarrollo), de forma que este enfoque de desarrollo pueda complementar la formación previa del alumnado.

DESTINATARIOS

Titulados procedentes de las ingenierías y arquitectura así como de las ciencias sociales, políticas y económicas. Profesionales del ámbito de la cooperación y el desarrollo (ONGD, organismos internacionales, organismos de cooperación de la administración pública...). Otros titulados con alta vocación para el trabajo en el ámbito del desarrollo desde la innovación.

¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE MÁSTER?

Este Máster Universitario aporta rigor teórico y fundamentos sólidos, con el mejor profesorado en su área de especialidad.

Utiliza metodologías de aprendizaje que acercan al alumnado a problemas reales.

Busca respuestas innovadoras a los desafíos de insostenibilidad social y ambiental para dar respuesta a los objetivos de Desarrollo Sostenible y la Agenda 2030.

Se proponen nuevos enfoques más allá del sistema tradicional de cooperación, y desde los que algunas organizaciones e instituciones internacionales ya están abordando su trabajo en el ámbito del desarrollo y la sostenibilidad.

Muchas de las instituciones, con las que colabora el Máster Universitario, demandan perfiles profesionales como los que se forman con este programa, con énfasis en alianzas multiactor -empresa, administración, ONG y universidad-; lo que abre un gran campo de posibilidades para futuras promociones de este Máster, donde se refuerza el trabajo en grupo y multidisciplinar.

ESTRUCTURA

- 1º Semestre/Módulo Común. Asignaturas obligatorias: 30 ECTS
- 2º Semestre/Especialización:
 - Especialidad Políticas: 20 ECTS
 - Especialidad Tecnologías: 20 ECTS
 - Asignaturas Optativas: 10 ECTS
- 3º Semestre/Prácticum. Prácticas y Trabajo Fin de Máster: 30 ECTS obligatorios

PLAN DE ESTUDIOS

TIPO DE ASIGNATURA	ECTS
Obligatorias	30
Optativas	30
Prácticas Externas	15
Trabajo Fin de Máster	15
TOTAL	90

PRIMER CURSO

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	ECTS	SEMESTRE
Módulo Común		
El Sistema de Cooperación: Actores, Instrumentos y Políticas	5	1º
Introducción a la Teoría del Desarrollo	5	1º
Metodología en el Ciclo de la Ayuda	5	1º
Políticas de Promoción de la Igualdad de Género	5	1º
Redes y Alianzas para el Desarrollo	5	1º
Transformaciones hacia la Sostenibilidad Medioambiental	5	1º
Especialización		
Especialidad en Políticas		
Desarrollo Económico: Fundamentos y Políticas	5	2º
El Sistema de Relaciones Internacionales y el Sistema Multilateral	5	2º
Instituciones, Estado y Gobernanza en los Procesos de Desarrollo	5	2º
Métodos Cuantitativos para el Análisis del Desarrollo	5	2º
Especialidad en Tecnologías		
Planificación Territorial y Desarrollo	5	2º
Técnicas Apropriadas de Habitabilidad Básica	5	2º
Técnicas Apropriadas en la Dotación de Servicios Básicos	5	2º
TIC para el Desarrollo	5	2º
ASIGNATURAS OPTATIVAS	ECTS	SEMESTRE
Especialización		
Acuicultura	2,5	2º
Aplicación de SIG e IDEs en el Ciclo de Desarrollo	2,5	2º
Competencias para el Trabajo en Cooperación	2,5	2º
Desigualdades Internacionales, Desarrollo y Políticas de Justicia Social	2,5	2º
Emigración y Desarrollo	2,5	2º
Forestería Comunitaria	2,5	2º
Fundamentos de la Agricultura para el Desarrollo	2,5	2º
Innovación, Desarrollo y Emprendimiento	2,5	2º
Los ODS y la Transformación de las Organizaciones	2,5	2º
Métodos Cualitativos para el Análisis del Desarrollo	2,5	2º
Microfinanzas	2,5	2º
Nuevas Tendencias en la Cooperación: la Emergencia de la Cooperación Sur-Sur y Triangular	2,5	2º

SEGUNDO CURSO

PRÁCTICAS EXTERNAS	ECTS	SEMESTRE
Prácticas Profesionales	13	3º
Presentación de las Prácticas Profesionales	2	3º
TRABAJO FIN DE MÁSTER	ECTS	SEMESTRE
Trabajo Fin de Máster	15	3º



www.ucm.es • www.upm.es

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

Campus de Somosaguas

<https://economicasyempresariales.ucm.es>

Para más información: www.itd.upm.es/masteretd • www.ucm.es/estudios/master-desarrollo

Enero 2021. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

