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

Afrontar el reto de la búsqueda de respuestas innovadoras a los desafíos de la insostenibilidad social y ambiental, en línea con la Agenda 2030 establecida por Naciones Unidas.

Formar especialistas e investigadores que den sustento analítico y técnico a las respuestas de dichos retos.

Trasladar nuevos enfoques que algunas organizaciones e instituciones internacionales ya están abordando en el ámbito del desarrollo y la sostenibilidad.

El Máster Universitario es único en el ámbito nacional -habiendo pocos similares en el ámbito internacional- en aunar las capacidades que derivan de las ciencias sociales y los conocimientos técnicos en campos de la ingeniería relacionados con el desarrollo.

El Máster también recoge el aprendizaje anterior de las cinco ediciones del Máster Universitario en Tecnología para el Desarrollo Humano de la Universidad Politécnica de Madrid y de varios de los títulos de posgrado, másteres universitarios y formación permanente en el ámbito de la cooperación internacional de la Universidad Complutense de Madrid.

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 obligarorios

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 Apropiadas de Habitabilidad Básica	5	2º
Técnicas Apropiadas 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

Departamento de Estudios e Imagen Corporativa. UCM

Campus de Excelencia Internacional

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID

POLITÉCNICA
"Ingeniamos el futuro"

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 2020. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

Másteres UCM