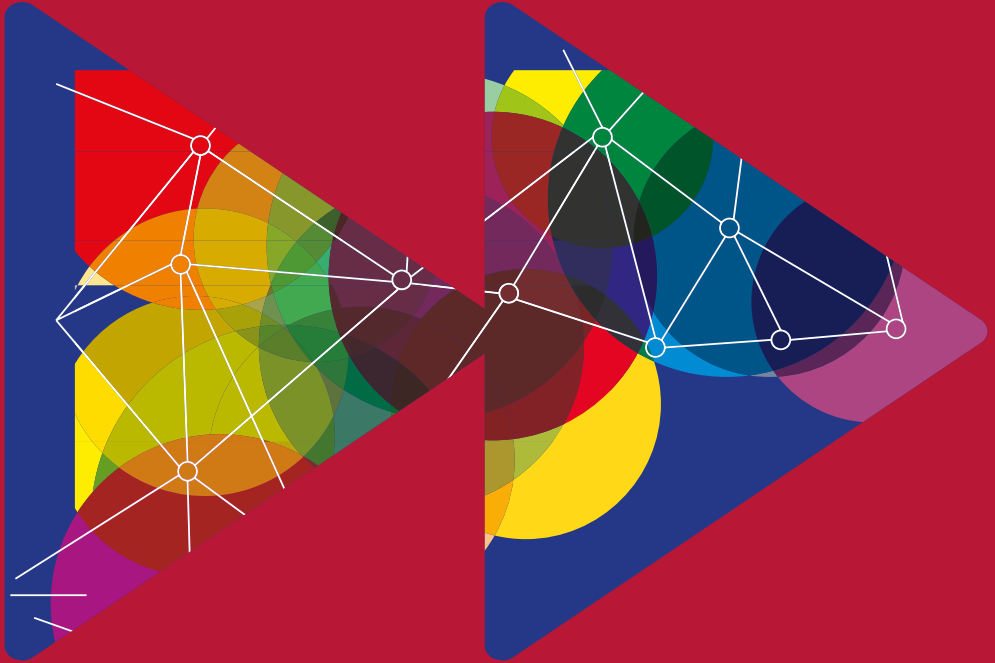




UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID



Máster Universitario
Facultad de Filología

LINGÜÍSTICA
Y TECNOLOGÍAS

MÁSTER UNIVERSITARIO LINGÜÍSTICA Y TECNOLOGÍAS

Rama de Conocimiento: Artes y Humanidades
Centro responsable: Facultad de Filología.
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

www.ucm.es/master-linguistica-y-tecnologias

Orientación: **profesional e investigadora**
Créditos: **60 ECTS**
Duración: **1 curso (2 semestres)**
Modalidad: **semipresencial (80% virtual y 20% presencial)**

OBJETIVOS

El Máster Universitario en Lingüística y Tecnologías proporciona una formación avanzada en tres líneas de especialización profesional:

- Lingüística computacional.
- Enseñanza de lenguas en entornos digitales.
- Lingüística forense y peritaje lingüístico.

DESTINATARIOS

El Máster Universitario en Lingüística y Tecnologías está dirigido a:

- Graduados y licenciados en Lingüísticas (titulación preferente).
- Graduados y licenciados en Filología.
- Graduados y licenciados en Informática, ingenierías y titulaciones equivalentes.
- Graduados y licenciados en Humanidades y Ciencias Sociales.

Los estudiantes que no acrediten una formación suficiente en Lingüística General o en Informática tendrán que cursar previamente un módulo de Formación Complementaria.

¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE MÁSTER?

Los egresados adquirirán competencias que les permitirán integrarse en cualquier equipo de trabajo interdisciplinar en el que se requieran profundos conocimientos lingüísticos para el diseño, desarrollo y evaluación de sistemas de comunicación hombre-máquina hablada o escrita, el uso de sistemas informáticos y herramientas digitales para el aprendizaje de lenguas en enseñanza a distancia, semipresencial o presencial, o la aplicación de metodologías de análisis y herramientas informáticas para la realización de estudios, análisis e informes periciales en los sectores público y privado. Además permitirá al estudiante acceder a estudios de Tercer Ciclo, especialmente al Programa de Doctorado en Lingüística Teórica y Aplicada

El perfil de los titulados es demandado en los tres campos del Máster:

- El sector de tecnologías del lenguaje y el procesamiento del lenguaje natural. Incluye empresas que desarrollan sus productos en áreas como los asistentes conversacionales, traductores automáticos, generadores de resúmenes, sistemas de extracción de datos e información, analizadores de opinión, entre otros muchos productos y servicios relacionados.
- El sector de la enseñanza de lenguas en entornos digitales incluye la formación de profesores en competencias digitales aplicadas a la enseñanza de idiomas, la producción de materiales educativos digitales, la creación de sistemas, herramientas y entornos de aprendizaje en línea, así como la propia enseñanza semipresencial o en línea.
- El sector de la lingüística forense y los peritajes lingüísticos. Este Máster suplirá la actual carencia formativa en lingüística forense que hay en España. Los profesionales especializados en este ámbito pueden investigar y transferir sus resultados a la práctica forense, y pueden elaborar peritajes cuando las evidencias del lenguaje oral o escrito constituyen una prueba en procesos judiciales o casos legales como identificación de locutores, atribución de autoría, determinación de plagio o análisis de marcas y patentes.

ESTRUCTURA

El Máster Universitario en Lingüística y Tecnologías consta de 60 ECTS* y su plan de estudios consta de: un módulo obligatorio (24 ECTS), un itinerario optativo de especialización en una de las tres líneas existentes (24 ECTS) y el Trabajo Fin de Máster (12 ECTS).

* Dependiendo de la formación previa, en caso de no provenir de una titulación considerada preferente se añadirán hasta 30 créditos de Complementos Formativos en Fundamentos Lingüísticos o, hasta 15 créditos en Fundamentos Informáticos. Se puede consultar en la web de la titulación los detalles.

PLAN DE ESTUDIOS

TIPO DE ASIGNATURA	ECTS
Obligatorias	24
Optativas	24*
Trabajo Fin de Máster	12
TOTAL	60

*Incluye la posibilidad de realizar 6 ECTS de Prácticas Externas.

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	ECTS	SEMESTRE
Módulo Común Obligatorio		
Análisis del Discurso y de la Interacción	3	1º
Análisis Prosódico	3	1º
Formación para el Desarrollo Profesional	3	1º
Métodos Cualitativos y Cuantitativos en Lingüística	6	1º
Modelos Formales de Representación	3	1º
Tecnologías del Habla y del Texto	6	1º

ASIGNATURAS OPTATIVAS (ESPECIALIZACIÓN 1)	ECTS	SEMESTRE
Módulo de Especialidad en Lingüística Computacional (24 ECTS)		
Enfoques y Programación Avanzada en Lingüística Computacional	6	1º
Procesamiento del Habla	4	2º
Morfología y Sintaxis Computacional	4	2º
Semántica y Pragmática Computacional	4	2º
Aplicaciones de la Lingüística Computacional (optativa alternativa)	6	2º
Prácticas Curriculares en Lingüística Computacional (optativa alternativa)	6	2º

ASIGNATURAS OPTATIVAS (ESPECIALIZACIÓN 2)	ECTS	SEMESTRE
Módulo de Especialidad en Enseñanza de Lenguas en Entornos Digitales (24 ECTS)		
Metodología de la Enseñanza de Lenguas Extranjeras en Entornos Digitales	6	1º
Fundamentos del Aprendizaje Electrónico	6	2º
Multilingüismo e Interculturalidad en la Red	3	2º
Programas de Enseñanza de Lenguas en Entornos Digitales	3	2º
Producción de Materiales Educativos Digitales (optativa alternativa)	6	2º
Prácticas Curriculares en Enseñanza de Lenguas en Entornos Digitales (optativa alternativa)	6	2º

ASIGNATURAS OPTATIVAS (ESPECIALIZACIÓN 3)	ECTS	SEMESTRE
Módulo de Especialidad en Lingüística Forense y Peritaje Lingüístico (24 ECTS)		
Fonética Forense	6	1º
Sociolingüística Forense	3	2º
Análisis Forense del Discurso	3	2º
Identificación de Locutores	3	2º
Atribución de Autoría y Detección de Plagio	3	2º
Aspectos Jurídico-Procesales del Peritaje Lingüístico (optativa alternativa)	3	2º
Estudio de Casos (optativa alternativa)	3	2º
Prácticas Curriculares en Lingüística Forense y Peritaje Lingüístico (optativa alternativa)	6	2º

TRABAJO FIN DE MÁSTER	ECTS	SEMESTRE
Trabajo Fin de Máster	12	2º



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID



una-europa.eu

Másteres UCM



Facultad de Filología

Campus de Moncloa

filologia.ucm.es

Para más información: www.ucm.es/master-linguistica-y-tecnologias

Marzo 2022. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

www.ucm.es

