



Máster Universitario en Ingeniería Informática

Campus	Créditos (Cr.)	Modalidad	Lugar de Impartición	Matrícula	Plazos Preinscripción/Matrícula
<p>AB CR CU TO TA AL</p>	<p>72 9 PE 54 OB 9 TFM</p>	<p>Presencial Semipresencial Online</p>	<p>Escuela Superior de Informática de Ciudad Real</p>	<p>Matrícula condicionada</p>	<p>Preinscripción: 1 ABR - 12 SEP 2022 Admisión: 9 MAY - 16 SEP 2022 Matrícula: Nuevo ingreso: 20 JUN - 30 SEP 2022 Segundo y posteriores: 19 JUL - 30 SEP 2022</p>

Precios	Comisión académica	Carácter	Nº Plazas	Contacto
<p>1205,93 €/año académico (60 Créditos X 18,87 €/Créditos + 73,73 € tasas)</p> <p>*La Orden de Precios Públicos para el curso 2022/2023 aún no está publicada. Los cálculos son provisionales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Francisco Pascual Romero Chicharro (Coordinador) Javier Alonso Albusac Jiménez Francisco Ruiz González Julian Caba Jiménez Ricardo García Ródenas 	<p>Profesional</p>	<p>25</p>	<p>Francisco Pascual Romero Chicharro (Coordinador) Tel. +34 926 295300 Ext 5748 franciscop.romero@uclm.es Escuela Superior de Informática de Ciudad Real</p>

Descripción del máster

Se trata de un Máster Oficial y, por tanto, homologable en todo el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). El Máster te ofrece la habilitación para el ejercicio profesional de Ingeniero Informático (nivel 3 MECES), y tener acceso a puestos de trabajo que exijan dicho nivel. Además, te permitirá acceder a programas de doctorado y mejorar tu puntuación en el baremo de méritos en oposiciones nacionales. Al ser un Máster Oficial también podrás optar a las becas del Ministerio de Educación y Formación Profesional para financiar parte o la totalidad de tu matrícula. Con el Máster Universitario en Ingeniería Informática (MUII) podrás completar tu formación con contenidos realmente valiosos, que te permitirán distinguirse del resto en un mercado tan competitivo como el actual. El conocimiento del MUII se estructura en tres módulos. Un primer módulo de Dirección y Gestión, que tiene como objetivo dotarte de las capacidades necesarias para ocupar puestos de mayor responsabilidad y, en consecuencia, optar a mejores salarios. Por otro lado, en el segundo módulo

se adquieren una serie de capacidades ligadas a Tecnologías Avanzadas y Punteras que marcan el desarrollo y progreso de la sociedad actual. Algunos ejemplos de estas tecnologías son Big Data, Cloud Computing, Smart Cities, Supercomputing, Sistemas Ciber-Físicos, Realidad Aumentada, Ciberseguridad o Inteligencia Artificial.

Por último, en el tercer módulo el estudiante deberá realizar, presentar y defender un proyecto integral de Ingeniería Informática de naturaleza profesional en el que se sinteticen parte de las competencias adquiridas durante el Máster, con una carga asociada de 9 ECTS.

Por último, es importante recalcar que al ser un Máster Profesional invitamos a expertos de diferentes sectores para que contribuyan en tu proceso de formación, y te formamos de manera gratuita para que obtengas certificaciones profesionales como Scrum Máster o ITIL 4, entre otras.

Perfil de ingreso

Para acceder al Máster el alumno habrá de acreditar el dominio de una lengua extranjera equivalente al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.

Por otro lado, podrá acceder al MUII aquellos interesados/as que:

- Haya obtenido el Grado en Ingeniería Informática o esté vinculado/a profesionalmente con el ejercicio de la profesión de Ingeniero en Informática.
- Haber cursado el módulo de formación básica y el módulo común a la rama, aún no cubriendo un bloque completo del módulo de tecnología específica y sí 48 créditos de los ofertados en el conjunto de los bloques de dicho módulo de un título de grado vinculado con el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico en Informática, de acuerdo con el presente acuerdo.
- Quienes estén en posesión de cualquier título de grado sin perjuicio de que en este caso se establezcan los complementos de formación previa que se estimen necesarios.
- Quienes estén en posesión de cualquier título universitario oficial español u otro expedido por una institución de educación superior perteneciente a otro Estado integrante del Espacio Europeo de Educación Superior que facultan en el mismo para el acceso a enseñanzas de Máster.
- Titulados conforme a sistemas educativos ajenos al Espacio Europeo de Educación Superior sin necesidad de la homologación de sus títulos, previa comprobación por la Universidad de que aquéllos acreditan un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios oficiales españoles y que facultan en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de postgrado.
- Quienes estén en posesión de un título oficial de Licenciado, Arquitecto o Ingeniero.

En los cuatro últimos casos, la Universidad podrá exigir formación complementaria en algunas disciplinas. Dicha formación complementaria no excederá de 30 ECTS.

Criterios de admisión

La Comisión Académica del Máster, tendrá en cuenta los siguientes criterios al valorar las solicitudes presentadas:

- Perfil y adecuación de la formación previa a los contenidos del Máster: 50%
- Titulaciones pertenecientes a la rama de conocimiento: 20%
- Expediente académico: 15%
- Otros méritos académicos o de formación (postgrados, otras titulaciones, congresos, etc...): 5%
- Experiencia profesional: 5%.
- Idiomas: 5%.

En el caso que pudieran quedar plazas vacantes al finalizar el primer plazo de admisión, los estudiantes que, en el plazo de preinscripción no hayan finalizado aún sus estudios de Grado que les da acceso al Máster Universitario, y les falte por superar el TFG y hasta 9 ECTS o acreditar el nivel B1 en lengua extranjera, de forma independiente o conjunta, podrán solicitar una matrícula condicionada.

Salidas profesionales

El Máster universitario en Ingeniería Informática habilita para el ejercicio profesional de Ingeniero Informático (Resolución de 8 de junio de 2009, de la Secretaría General de Universidades, publicada en BOE Núm. 187 de martes 4 de agosto de 2009).

Según la evolución de los datos obtenidos en las últimas encuestas de inserción laboral, se demuestra cómo los titulados en Ingeniería Informática son ampliamente demandados. En concreto, un 100% de los encuestados se encontraba trabajando en el momento de realizar la encuesta, valorando un 85% de ellos con 4 o más puntos (sobre un máximo de 5) sus expectativas de

promoción profesional a corto plazo. El tiempo medio necesario para encontrar el primer empleo fue de 2,85 meses. En cuanto al tipo de empresa en que encontraron su primer empleo, el 85% fue contratado mediante un contrato temporal a tiempo completo en una empresa privada, valorando con un 93% la adecuación entre el trabajo encontrado y la formación recibida.

Por otro lado, según datos del Centro de Información y Promoción de Empleo (CIPE) de la UCLM, los titulados de Informática son los más demandados por empresarios de Castilla-La Mancha, siendo difícil poder satisfacer todas las demandas que llegan, por ser superiores a la oferta.

Plan de estudios

ASIGNATURA	72 créditos ECTS		
Gestión de auditoría y seguridad	6	OB	S1
Dirección de tecnologías de la información	6	OB	S1
Innovación y transformación digital	6	OB	S1
Sistemas ciber-físicos	6	OB	S1
Realidad virtual y aumentada	6	OB	S1
Planificación y gestión de infraestructuras TIC	6	OB	S2
Desarrollo de sistemas inteligentes	6	OB	S2
Computación de altas prestaciones	6	OB	S2
Gestión de procesos y servicios	6	OB	S2
Prácticas en empresa	9	OB	S2
Trabajo fin de máster	9	TFM	

Periodicidad	Tipo de asignatura
S1 Semestre 1 S2 Semestre 2 SD Sin docencia AN Anual	FB Formación básica OP Optativa PE Prácticas Empresas
	OB Obligatoria TFM Trabajo Fin de Máster

