

# MÁSTER EN NUEVAS TECNOLOGÍAS EN INFORMÁTICA



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

# **Presentación general**

**Félix J. García Clemente**  
**Coordinador del Máster NTI**



# Máster en Nuevas Tecnologías en Informática

## Presentación general

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

- **Características**

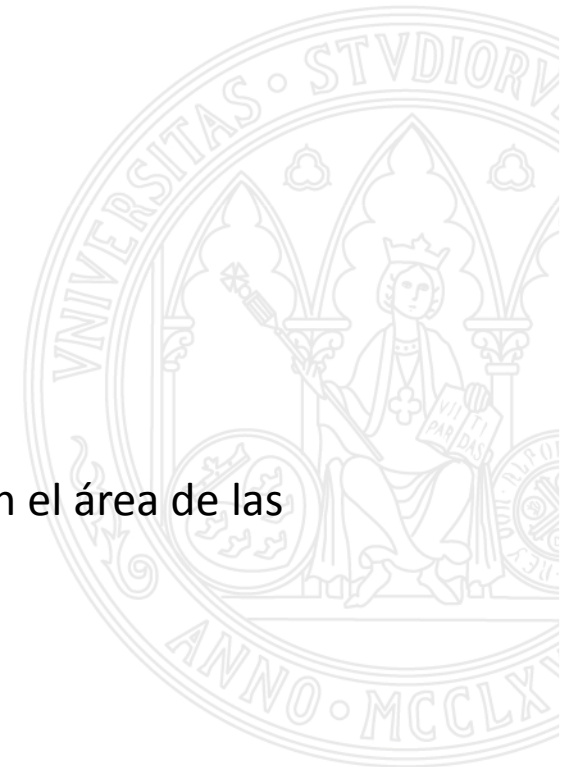
- Tipo de enseñanza: presencial
- Orientación: investigador
- Periodo lectivo: 60 ECTS (un curso académico)
- Oferta 7 Itinerarios Formativos
- Idioma: Español/Inglés
- Acceso al Doctorado en Informática
- Cupo: 50 alumnos

- **Objetivos**

- Objetivo general “capacitar al estudiante para la I+D+i en el área de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones”
- Objetivos específicos por Itinerario Formativo

- **Profesorado**

- Más de 50 profesores doctores y especialistas en su ámbito
- Profesores visitantes de reconocido prestigio internacional



# Máster en Nuevas Tecnologías en Informática

## Presentación general

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

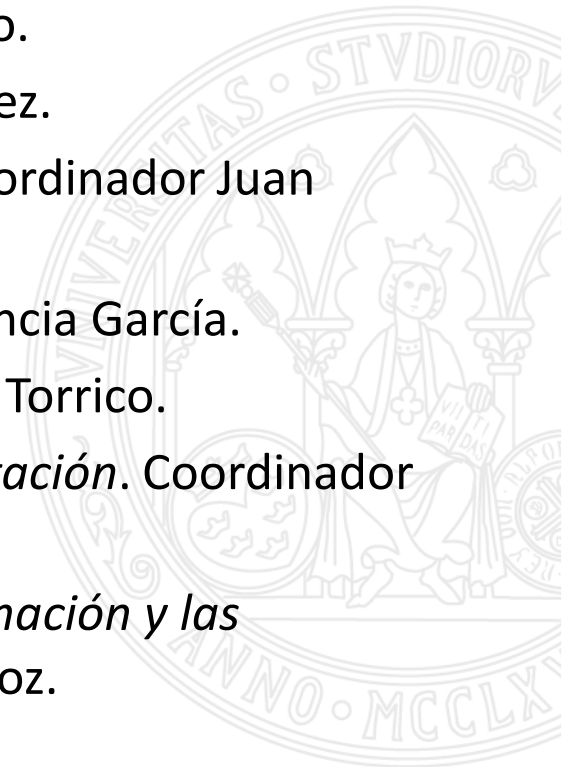
- Estructura general del Máster

Tipo de Materia	Créditos
Optativas	42
Trabajo Fin de Máster	18
<b>Total</b>	<b>60</b>

- 7 Itinerarios Formativos que proponen un conjunto determinado de optativas
- **El alumno debe seleccionar uno de los Itinerarios Formativos y realizar un TFM en el ámbito del Itinerario**

- Itinerarios Formativos y Coordinadores

- *Tecnologías inteligentes y del conocimiento con aplicaciones en medicina.* Coordinador José Manuel Juárez Herrero.
- *Redes y telemática.* Coordinador Rafael Marín López.
- *Ingeniería de entornos de computación ubicua.* Coordinador Juan Antonio Botía Blaya.
- *Tecnologías del software.* Coordinador Rafael Valencia García.
- *Informática industrial.* Coordinador Alfonso Baños Torrico.
- *Arquitecturas de altas prestaciones y supercomputación.* Coordinador Antonio Flores Gil.
- *Matemática aplicada a las tecnologías de la información y las comunicaciones.* Coordinador Leandro Marín Muñoz.



# Máster en Nuevas Tecnologías en Informática

## Presentación general

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

- Acceso
  - En particular, pero no de manera exclusiva, Ingenieros Técnicos o Superiores en Informática, Telecomunicación o Industrial, así como Licenciados en Matemáticas o Física.
- Preinscripción y matrícula
  - 2º Fase: preinscripción 2-12 julio y matrícula 23-27 julio
  - Extraordinaria: preinscripción 12-21 sep y matrícula 3-8 oct
  - Web UMU: <http://www.um.es/web/vic-estudios/contenido/masteres>
- Becas propias del Máster
  - Hasta 5 becas para cubrir la matrícula en cualquier Itinerario Formativo
  - Adjudicación en base al expediente académico de los solicitantes

# Máster en Nuevas Tecnologías en Informática

## Presentación general

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

- Horarios

- Horarios de tarde para todas las asignaturas
- Pendiente de aprobación en Junta de Facultad (semana del 16 de julio)
- Publicación en la web de la Facultad

[http://www.um.es/informatica/index.php?pagina=planificacion&seccion\\_plan=horarios](http://www.um.es/informatica/index.php?pagina=planificacion&seccion_plan=horarios)

- Calendario Académico

- **Inicio de clases el lunes 1 octubre de 2011**
- Convocatoria de exámenes del primer cuatrimestre en enero
- Segundo cuatrimestre de febrero a mayo
- Convocatoria de exámenes del segundo cuatrimestre en junio
- Convocatoria extraordinaria en septiembre

