

Master en Ingeniería de Sistemas e Informática

- Coordinador: José Merseguer
- (D0.08, Ada Byron) jmerse@unizar.es
- Página web Máster (información, anuncios):
 - <http://webdiis.unizar.es/POPinformatica/>
 - <http://titulaciones.unizar.es/ing-sis-infor/>
- Presentación: 28 septiembre 2012
- Comienzo: Lunes 1 de octubre 2012

Agenda

- Duración 1 hora:
 - Presentación general Master
 - Presentación módulos/bloques (asignaturas).
- Presentación general Master
 - Marco del Máster e Información general
 - Cursos del Master
 - Tesis de Máster
 - Seminario Línea Investigación

Marco del Master

- Máster en Ingeniería de Sistemas e Informática
 - Master Universitario Oficial (Acpua, Aneca).
 - Master de Iniciación a la Investigación.
- Doctor por la Universidad de Zaragoza
 - Mención de Calidad MCD2003-00466 (Concedida en 2003 y renovada en todas las convocatorias)

Información general

- Páginas web:
 - **Departamento/Centro:** <http://webdiis.unizar.es/POPinformatica/>
 - **Universidad:** <http://titulaciones.unizar.es/ing-sis-infor/>
- Características:
 - 60 ECTS = 1 año a dedicación completa
 - 30 ECTS de Cursos
 - 30 ECTS de Tesis de Máster
 - Curso 2011-2012
 - 18 estudiantes admitidos (Julio y Septiembre)
- Estudiante a tiempo parcial
- Cambios en el Master

Cursos del Máster

- 30 ECTS de cursos
 - Cursos de 2, 4, 5 y 6 ECTS.
- Consultar Fichas de los cursos en la Web del Máster.
- Curso típico: 4 ECTS → 100 horas del estudiante
- Revisión del **Plan de Matrícula** de cada alumno
 - Mínimo 3 cursos Básicos (no cursados con anterioridad)
 - **Reconocimiento** de cursos Básicos:
 - Máximo 12 ECTS (3 cursos básicos).
 - Ingenieros y Licenciados de 5 años.
 - Cursos Optativos (pre-requisitos de cursos Básicos)
- Evaluación de la docencia como en Grado.

Cursos del Master ...

- Bloques/Módulos de asignaturas:
 - Comparten Resultados de Aprendizaje.
 - Arquitectura de computadores
 - Informática Gráfica
 - Robótica
 - Sistemas Distribuidos
 - Sistemas Eventos Discretos
 - Sistemas de Información e Ingeniería Web

Tesis de Máster

- 30 ECTS → 750 horas de trabajo del estudiante
- ¿En qué consiste? Trabajo de iniciación a la investigación o de innovación tecnológica.
- Director (Profesor del Máster o un Doctor con la Ponencia de un profesor del Máster) → Lo antes posible!
- Puede realizarse a la vez que los cursos.
- Propuesta: Debe ser aprobada por la Comisión con al menos dos meses de antelación a su presentación.
- Memoria
 - Trabajo de investigación o desarrollo tecnológico.
 - Detalles de presentación en Normativa → Página web del Máster está la Normativa completa
- Defensa pública ante un tribunal
- Convocatorias: diciembre, febrero, junio y septiembre.

- **Presentación Asignaturas
y Módulos**

Seminario Línea Investigación

- Asignatura transversal.
- Curso de 2 ECTS.
- Responsable: Domingo Tardós (tardos@unizar.es)
- Contenidos
 - Seminarios de investigación impartidos por profesores visitantes.
 - Temas transversales de Investigación.
- Seminarios se anunciarán por mail y en Moodle.
- <http://moodle.unizar.es/course/view.php?id=2201>

Anuncios

- Seminario Línea de Investigación
 - Jueves 4 de octubre a las 13.00
 - Aula A.23
 - Coordination in leader-follower multi-agent systems
 - Xiaoming Hu, KTH Royal Institute of Technology, Sweden
- Modelado de Sistemas Concurrentes
 - Las clases comienzan el Lunes 8 de octubre