

# FACULTAD DE INFORMÁTICA

## **DECANO**

D. Francisco Javier López Fraguas

## **VICEDECANOS/AS**

D. Daniel Chaver Martínez	(RR.EE. e Investigación)
D. <sup>a</sup> Raquel Hervás Ballesteros	(Estudios y Calidad)
D. Fernando Rosa Velardo	(Ordenación Académica)
D. Narciso Martí Oliet	(Posgrado)
D. Marco Antonio Gómez Martín	(Innovación)

## **SECRETARIA ACADÉMICA**

D.<sup>a</sup> Inmaculada Pardines Lence

## **COORDINADOR CAMPUS VIRTUAL**

D. Carlos Cervigón Rückauer

## **GERENTE**

D. Jesús Castejón Gómez

## **PROFESORES**

Catedrático de Universidad: **24**  
Profesor Titular de Universidad: **50**  
Profesor Ayudante Doctor: **3**  
Profesor Contratado Doctor: **42**  
Profesor Asociado: **19**  
Profesor Colaborador: **7**  
Profesor Emérito: **2**

**ALUMNOS:** 2205

**PERSONAL ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS:** 49

## **DEPARTAMENTOS:**

*Arquitectura de Computadores y Automática*  
Prof. D. José Luis Risco Martín

*Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial*  
Prof. D. Gonzalo Rubén Méndez Pozo

*Sistemas Informáticos y Computación*  
Prof.<sup>a</sup> D.<sup>a</sup> Natalia López Barquilla

## **TITULACIONES OFICIALES**

- GRADO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES
- GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA (Ofrece un grupo en inglés)
- GRADO EN INGENIERÍA DEL SOFTWARE
- GRADO EN DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS
- DOBLE GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA – MATEMÁTICAS
- DOBLE GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA – ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS
  
- MÁSTER EN INGENIERÍA DE SISTEMAS Y DE CONTROL (Conjunto con UNED)
- MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA
- MÁSTER EN INTERNET DE LAS COSAS
- MÉTODOS FORMALES EN INGENIERÍA INFORMÁTICA (Con UAM y UPM)
  
- DOCTORADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

## **ACTIVIDADES ACADÉMICAS COMPLEMENTARIAS CURSO 2019-2020**

---

1. Convenio entre la UCM y la ONCE para la creación de la Cátedra Extraordinaria ONCE-Tiflotecnología

Organizadora: María Guijarro Mata

Fecha de celebración: 14 de febrero de 2020

---

2. II Foro de Empleo de la Facultad de Informática

Organizador: Daniel Chaver Martínez

Fecha de celebración: 4 de febrero de 2020



## FACULTAD DE INFORMÁTICA

### **Actividades Complementarias del curso académico 2019-2020**

#### **CONFERENCIAS**

Título: "Basque Center for Applied Mathematics: "Una introducción a la minería de series temporales"

Conferenciante: Dr. José Antonio Lozano

Fecha de celebración: 6 de marzo de 2020

---

Título: "What's new in the Intel Parallel Studio and oneAPI"

Conferenciante: Edmund Preiss

Fecha de celebración: 14 de enero de 2020

---

Título: Mesa Redonda de ELP: "Ética en el diseño de TIC"

Conferenciantes: Dolores Salcedo, Beatriz Arias y Maite Gorostiaga

Fecha de celebración: 2 de diciembre de 2019

---

Título: "Transient Faults in Spaceborne Delay Tolerant Networks: Intrinsic Robustness & Smart Re-routing"

Conferenciante: Dr. Juan Andrés Fraire

Fecha de celebración: 29 de noviembre de 2019

---

Título: "Modelado de Sistemas Cloud Computing usando Perfiles de UML y Técnicas de Transformación M2T"

Conferenciante: Dra. M.<sup>a</sup> Emilia Cambrero Piqueras

Fecha de celebración: 28 de noviembre de 2019

---

Título: "Towards high-level specification of Smart-Contracts"

Conferenciante: Dr. Juan Manuel Vara

Fecha de celebración: 27 de noviembre de 2019

---

Título: "Detección precoz del deterioro cognitivo mediante técnicas de gamificación, aprendizaje máquina y herramientas TIC"

Conferenciante: Dña. Sonia María Valladares

Fecha de celebración: 25 de noviembre de 2019

---

Título: "Bayesian Performance Analysis for Optimization Algorithm Comparison"

Conferenciantes: Dr. Josu Ceberio

Fecha de celebración: 22 de noviembre de 2019

---

Título: "Atomic Appends: Selling Cars and Coordinating Armies with Multiple Blockchains"

Conferenciantes: Dr. Antonio Fernández Anta

Fecha de celebración: 21 de noviembre de 2019

---

Título: "Modelado flexible basado en facetas"  
Conferenciante: Dr. Juan de Lara Jaramillo  
Fecha de celebración: 19 de noviembre de 2019

---

Título: "Aplicando Analítica de Aprendizaje para la Evaluación de Competencias y Comportamientos en Juegos Serios"  
Conferenciante: Dr. José A. Ruipérez Valiente  
Fecha de celebración: 18 de noviembre de 2019

---

Título: "Subjetividad masculina en la era de las TICs: hombres, poder y cambio"  
Conferenciante: D. Olmo Morales Albarrán  
Fecha de celebración: 18 de noviembre de 2019

---

Título: "Simplificando el paralelismo con Patrones Genéricos Paralelos"  
Conferenciante: Prof. José Daniel García Sánchez  
Fecha de celebración: 13 de noviembre de 2019

---

Título: "Proyecto VALKNUT: Berth Allocation Problem"  
Conferenciante: D. David Martínez Rodríguez  
Fecha de celebración: 5 de noviembre de 2019

---

Título: "Recomendación de dosis de insulina: Un modelo dinámico"  
Conferenciante: D.<sup>a</sup> Clara Burgos Simón  
Fecha de celebración: 5 de noviembre de 2019

---

Título: "Auditoría en Inteligencia Artificial"  
Conferenciante: D. Daniel Salvador Urgel  
Fecha de celebración: 28 de octubre de 2019

---

Título: "Retos legislativos planteados por las TIC"  
Conferenciante: Dña. Ofelia Tejerina  
Fecha de celebración: 7 de octubre de 2019

---

Título: "¿Sueñan los robots con ser buenas personas? Qué significa enseñar ética a una máquina"  
Conferenciante: D. Gonzalo Génova  
Fecha de celebración: 23 de septiembre de 2019

---

Título: "How to verify computation in the blink of an eye"  
Conferenciante: Dr. Matteo Campanelli  
Fecha de celebración: 1 de julio de 2019

---

Título: "Diseño Narrativo de Elecciones"  
Conferenciante: Prof.<sup>a</sup> Clara Fernández Vara  
Fecha de celebración: 24 de junio de 2019

## **CURSOS**

---

Título: Seminario Dpto. SIC de la Prof.<sup>a</sup> Delia Kesner. IRIF, CNRS and Université de Paris: "Multi Types for Higher-Order Languages"  
Fecha de celebración: 10 de febrero de 2020

---

Título: Seminario Dpto. SIC de Jeroen Keiren. Eindhoven University of Technology: "An  $O(m \log n)$  algorithm for stuttering bisimulation"  
Fecha de celebración: 9 de julio de 2019

---

## **OTRAS ACTIVIDADES**

---

Título: Presentación del Libro "YO, EL HOMBRE. UN POEMA MAL HECHO"  
Autor: Sergio Mauricio Martínez Monterrubio.  
Fecha de celebración: 19 de diciembre de 2019

---

Título: VI Semana de la Informática  
Fecha de celebración: del 4 de febrero al 14 de febrero de 2020

---