

PROGRAMA DE DOCTORADO:

**TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS AVANZADAS**

LINEAS DE INVESTIGACIÓN E INVESTIGADORES (10 equipos de investigación)

1. Arquitectura de los sistemas para computación de altas prestaciones

Profesor/investigador
LÓPEZ LÓPEZ, JUAN CARLOS
GARRIDO DEL SOLO, ANTONIO
CUENCA CASTILLO, PEDRO ÁNGEL
DELICADO MARTÍNEZ, FRANCISCO M.
FERNÁNDEZ ESCRIBANO, GERARDO
VILLALÓN MILLÁN, JOSÉ MIGUEL
JOSÉ LUIS MARTÍNEZ MARTÍNEZ
RINCON CALLE, FERNANDO
MOYA FERNÁNDEZ, FRANCISCO
BARBA ROMERO, JESÚS
VILLANUEVA MOLINA, FÉLIX JESÚS
VILLA ALISES, DAVID
SANTOFIMIA ROMERO, MARÍA JOSÉ
ESCOLAR DIAZ, SOLEDAD

2. Aplicaciones y servicios avanzados de comunicaciones

Profesor/investigador
QUILES FLOR, FRANCISCO JOSÉ
SÁNCHEZ GARCÍA, JOSÉ LUIS
ALFARO CORTÉS, FRANCISCO JOSÉ
GARCÍA GARCÍA, PEDRO JAVIER
ESCUDERO SAHUQUILLO, JESÚS

3. Redes y sensores: estándares y aplicaciones para Internet del futuro

Profesor/investigador
OROZCO BARBOSA, LUIS
CAMINERO HERRÁEZ, M <sup>o</sup> BLANCA
CARRIÓN ESPINOSA, M <sup>o</sup> DEL CARMEN
OLIVARES MONTES, TERESA
CASADO GONZÁLEZ, RAFAEL
BERMÚDEZ MARÍN, AURELIO

4. Ingeniería del software

Profesor/investigador
GARCÍA RODRÍGUEZ DE GUZMÁN, IGNACIO
GARCÍA RUBIO, FÉLIX ÓSCAR
PIATTINI VELTHUIS, MARIO GERARDO
POLO USAOLA, MACARIO
RUIZ GONZÁLEZ, FRANCISCO
VIZCAÍNO BARCELÓ, AURORA

## 5. Sistemas concurrentes y de tiempo real

Profesor/investigador
VALENTÍN VALERO RUIZ
FERNANDO CUARTERO GÓMEZ
DIEGO CAZORLA LÓPEZ
HERMENEGILDA MACIÀ SOLER
FERNANDO LÓPEZ PELAYO
GREGORIO DÍAZ DESCALZO
MARÍA EMILIA CAMBRONERO PIQUERAS
ENRIQUE ARIAS ANTÚNEZ
JUAN JOSÉ PARDO MATEO
MARÍA DEL CARMEN RUIZ DELGADO

## 6. Inteligencia computacional avanzada

PROFESOR/INVESTIGADOR
JOSÉ ANTONIO GÁMEZ MARTÍN
JOSÉ MIGUEL PUERTA CALLEJÓN
GINÉS MORENO VALVERDE
ISMAEL GARCÍA VAREA
FRANCISCO PARREÑO TORRES
MARÍA JULIA FLORES GALLEGO
LUIS DE LA OSSA JIMÉNEZ
PABLO BERMEJO LÓPEZ
MARÍA TERESA ALONSO MARTÍNEZ

## 7. Sistemas inteligentes

PROFESOR/INVESTIGADOR
JAVIER ALBUSAC
ESTER DEL CASTILLO HERRERA
JOSÉ JESÚS CASTRO
JUAN GIRALT MUIÑA
PASCUAL JULIÁN IRANZO
LUIS JIMÉNEZ LINARES
CARLOS GONZÁLEZ MORCILLO
JUAN MORENO GARCÍA
JOSÉ ÁNGEL OLIVAS VARELA
LUIS RODRÍGUEZ BENÍTEZ
FRANCISCO PASCUAL ROMERO
CHICHARRO
JESÚS SERRANO GUERRERO
DAVID VALLEJO

8. Calidad, seguridad y sostenibilidad en sistemas de información

Profesor/investigador
CABALLERO MUÑOZ-REJA, ISMAEL
CALERO MUÑOZ, CORAL
CRUZ LEMUS, JOSÉ ANTONIO
FERNÁNDEZ-MEDINA PATÓN, EDUARDO
GARCÍA ROSADO, DAVID
GENERO BOCCO, MARCELA
MORAGA, MARÍA DE LOS ÁNGELES
SERRANO MARTÍN, MANUEL ÁNGEL

9. Diseño de interfaces de usuario de nueva generación

Profesor/investigador
FERNÁNDEZ CABALLERO, ANTONIO
GONZÁLEZ LÓPEZ, PASCUAL
GALLUD LÁZARO, JOSÉ ANTONIO
LÓPEZ BONAL, M <sup>a</sup> TERESA
LÓPEZ JAQUERO, VÍCTOR MANUEL
LOZANO PÉREZ, MARÍA DOLORES
MOLINA MASSÓ, JOSÉ PASCUAL
MONTERO SIMARO, FRANCISCO
NAVARRO MARTÍNEZ, ELENA M <sup>a</sup>
PASTOR GARCÍA, JOSÉ MANUEL
RUIZ PENICHER, VÍCTOR MANUEL
TESORIERO, RICARDO

10. Ingeniería de sistemas interactivos y colaborativos

Profesor/investigador
JOSÉ BRAVO RODRÍGUEZ
CRESCENCIO BRAVO SANTOS
RAMÓN HERVÁS
CARMEN LACAVE RODERO
ANA ISABEL MOLINA DÍAZ
CAMELIA MUÑOZ CARO
MANUEL ORTEGA CANTERO
ALFONSO NIÑO RAMOS
MIGUEL ÁNGEL REDONDO
SEBASTIÁN REYES ÁVILA