



UNIVERSIDAD  
**COMPLUTENSE**  
MADRID

## Joaquín Recas Piorno

Profesor Contratado Doctor

Dpto. de Arquitectura de Computadores y Automática  
Facultad de Informática

---

Joaquín Recas Piorno es Profesor Contratado Doctor en el Departamento de Arquitectura de Computadores y Automática. Titulado en Ingeniería Informática por la Universidad Autónoma de Madrid (2001) y en Ingeniería en Electrónica por la Universidad Complutense de Madrid (2004), donde también obtuvo el grado de Doctor (2006) defendiendo una tesis sobre control en tiempo real empleando sistema empotrados.

Comenzó su carrera como investigador en el Departamento de Arquitectura de Computadores y Automática especializándose en los sistemas empotrados con tratamiento de datos en tiempo real, desde el diseño del hardware a nivel de componentes, a la programación de los mismos usando diversos sistemas operativos empotrados de tiempo real.

Ha codirigido una tesis doctoral y es coautor de 36 publicaciones, 11 de ellas indexadas en el JCR, teniendo un total de 538 referencias según Google Scholar con un índice h-9.

Ha realizado estancias postdoctorales de investigación en universidades de reconocido prestigio internacional financiadas por las universidades receptoras, 6 meses en la Universidad de California San Diego (UCSD) y 10 meses en la Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL). Ambas instituciones están situadas entre las 20 primeras del Academic Ranking of World Universities de Shanghai en el campo de la ingeniería.