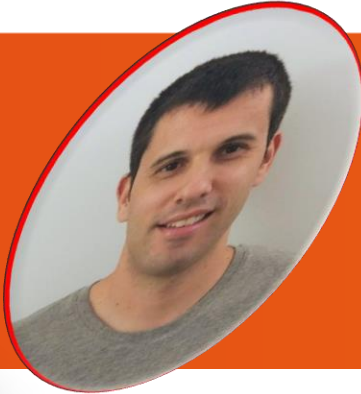


Mario Cervera Úbeda



Categoría (académica): Profesor

Facultad: Escuela Superior de Ingeniería, Ciencia y Tecnología

Correo electrónico: mario.cervera@professor.universidadviu.com



○ Formación académica

Universitat Politècnica de València:

- Doctor en Informática (2015).
- Máster en Ingeniería Software, Métodos Formales y Sistemas de Información (2010).
- Ingeniero en Informática (2007).

○ Acreditaciones

○ Número de Sexenios

○ Experiencia Profesional

- Ingeniero de Software, Lifull Connect, 2021 - Presente.
- Profesor, Universidad Internacional de Valencia, 2021 - Presente.
- Ingeniero de Software, DAS Photonics, 2018-2021.

- Ingeniero de Software, Sopra Steria, 2015 - 2018.
- Investigador, Universitat Politècnica de València, 2009 – 2015.
- Ingeniero de Software, Prodevelop, 2007 – 2009.

○ Actividad docente (en los últimos cursos)

- Introducción a la Programación (Diploma Experto en Programación en Python)
- Programación I: Introducción a la Programación (Grado en Matemáticas)
- Programación II: Programación Avanzada (Grado en Matemáticas)

○ Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

○ Estancias en centros de I+D+i.

○ Proyectos científicos o tecnológicos (participación en)

Nombre del proyecto: Desarrollo de Software Adaptativo en un Mundo Inteligente. Retos tecnológicos en el ámbito de la Ingeniería Dirigida por Modelos (SMART ADAPT).

Investigador principal: Vicente Pelechano Ferragud.

Grado de participación: Investigador/a (miembros del equipo investigador).

Entidad financiadora: Ministerio de economía y competitividad.

Período: 2014-2016.

Nombre del proyecto: Social Internet of things: Apps by and for the Crowd (SITAC).

Investigador principal: Vicente Pelechano Ferragud.

Grado de participación: Investigador/a (miembros del equipo investigador).

Entidad financiadora: Ministerio de economía y competitividad.

Período: 2012-2015.

Nombre del proyecto: Construcción de Software Adaptativo para la Integración de Personas, Servicios y Cosas usando Modelos en Tiempo de Ejecución (EVERYWARE).

Investigador principal: Vicente Pelechano Ferragud.

Grado de participación: Investigador/a (miembros del equipo investigador).

Entidad financiadora: Ministerio de ciencia e innovación.

Período: 2011-2013.

Nombre del proyecto: Plataforma Abierta para la Ingeniería de Sistemas Empotrados (OPEES).

Investigador principal: Vicente Pelechano Ferragud.

Grado de participación: Investigador/a (miembros del equipo investigador).

Entidad financiadora: Avanza Competitividad I+D+I.

Período: 2010-2012.

Nombre del proyecto: Construcción de servicios software a partir de modelos (SESAMO).

Investigador principal: Vicente Pelechano Ferragud.

Grado de participación: Investigador/a (miembros del equipo investigador).

Entidad financiadora: Ministerio de educación y ciencia (España).

Período: 2008-2010.

Nombre del proyecto: OSAMI Commons: Open Source Ambient Intelligence Commons.

Investigador principal: Vicente Pelechano Ferragud.

Grado de participación: Investigador/a (miembros del equipo investigador).

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (España).

Período: 2008-2009.

Participación en congresos

Nombre del congreso: CAiSE: International Conference on Advanced Information Systems Engineering

Tipo de participación: Miembro del comité organizador

Lugar de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: Junio 2013.

Entidad organizadora: Universitat Politècnica de València

Nombre del congreso: CEDI: Congreso Español de Informática

Tipo de participación: Miembro del comité organizador

Lugar de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: Septiembre 2010.

Entidad organizadora: Universitat Politècnica de València

○ Producción científica (artículos científicos)

Autores: Mario Cervera; Manoli Albert; Victoria Torres; Vicente Pelechano.

Título del trabajo: On the usefulness and ease of use of a model-driven Method Engineering approach.

Año de publicación: 2015.

Revista: Information Systems (IS)

Editorial: Elsevier.

Autores: Mario Cervera; Manoli Albert; Victoria Torres; Vicente Pelechano.

Título del trabajo: A Model-Driven Approach for the Design and Implementation of Software Development Methods.

Año de publicación: 2012.

Revista: International Journal of Information System Modeling and Design (IJISMD).

Autores: Mario Cervera; Manoli Albert; Victoria Torres; Vicente Pelechano.

Título del trabajo: The MOSKitt4ME Approach: Providing Process Support in a Method Engineering Context.

Año de publicación: 2012.

Conferencia: International Conference on Conceptual Modeling (ER).

Autores: Mario Cervera; Manoli Albert; Victoria Torres; Vicente Pelechano.

Título del trabajo: Turning Method Engineering Support into Reality.

Año de publicación: 2011.

Conferencia: International Conference on Method Engineering (ME).

Autores: Mario Cervera; Manoli Albert; Victoria Torres; Vicente Pelechano.

Título del trabajo: A Methodological Framework and Software Infrastructure for the Construction of Software Production Methods.

Año de publicación: 2010.

Conferencia: International Conference on Software Process (ICSP).

○ Información Adicional (links)