

José Miguel Blanco Arbe

Profesor titular en el Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos (UPV/EHU)

Facultad de Informática, UPV/EHU

josemiguel.blanco@ehu.eus



Formación Académica

- Licenciado en Informática UPV/EHU
- Doctor en Informática UPV/EHU (1994)

Experiencia Laboral en el Ámbito del Título Propio

- Responsable de diferentes aspectos de análisis, diseño e implantación de medidas de seguridad informática en numerosos proyectos en diversos contextos.
- Profesor de la asignatura Seguridad informática coordinador de la misma en la titulación de Ingeniería Informática desde 2005 hasta la actualidad.

Publicaciones

- (2007) Formal languages through web forms and regular expressions, IGCSE BULLETIN.
- (2013) Interuniversity telecollaboration to improve academic results and identify preferred communication tools, COMPUTERS & EDUCATION.
- (2015) Business understanding, challenges and issues of Big Data Analytics for the servitization of a capital equipment manufacturer, BIGDATA.
- (2016) Requirements for a big data capturing and integration architecture in a distributed manufacturing scenario, INDIN.
- (2016) A comparative analysis of the consistency and difference among online self-, peer-, external- and instructor-assessments: The competitive effect, COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR.

- (2018) A System to Assist a Data Engineer in Time-Series Dimensionality Reduction in Industry 4.0 Scenarios, CIKM.

Proyectos Relevantes

- Gestión Avanzada de Grandes Volúmenes de Datos
- Datos 4.0: Retos y Soluciones
- Gestión Avanzada de Grandes Volúmenes de Datos
- Interoperabilidad semántica entre sistemas de información