

## Bibliografía de los Jenui 2013 y 2015

### Referencias

- [1] Marta Zorrilla. Desarrollo de las habilidades de escritura y trabajo colaborativo utilizando herramientas de la nube. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 3–10, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [2] Mere Macià Soler and Guillermo Manjabacas Tendero. Una propuesta para las comunicaciones orales. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 11–18, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [3] Antonio Polo Márquez. Transformando mi asignatura en una empresa. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 19–26, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [4] Jose Damià Segrelles Quilis, Carla Sentieri Omarrementeria, and Miguel Angel Salido. Experiencia en informática: Uso del portafolio como herramienta para la mejora de la motivación en el aprendizaje de los alumnos. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 29–36, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [5] Pablo Sánchez and Carlos Blanco. Una metodología para fomentar el aprendizaje mediante sistemas de evaluación entre pares. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 37–44, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [6] Reyes Grangel Seguer and Cristina Campos Sancho. Contratos de aprendizaje y evaluación entre iguales para responsabilizar al alumno de su aprendizaje. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 45–52, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [7] Antonio Polo Márquez. Revisando el concepto de examen y el de planificación. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 53–60, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [8] José-Luis Poza-Luján, Carlos T. Calafate, Juan-Luis Posadas-Yagüe, and Juan-Carlos Cano. Evaluación continua: análisis cuantitativo del esfuerzo del profesor versus el rendimiento del alumno. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 61–68, Castellón de la Plana, Julio 2013.

- [9] Julia González Rodríguez. Plan de evaluación para Estructuras de datos y de la información. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 69–76, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [10] V. Javier Traver and Juan Carlos Amengual. Una propuesta de autoevaluación-reflexión para potenciar la responsabilidad individual. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 77–84, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [11] David Bañeres and M<sup>a</sup> Jesús Marco-Galindo. Análisis del retorno personalizado en un entorno virtual de aprendizaje. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 85–92, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [12] Mercedes Marqués Andrés, José Manuel Badía Contelles, and Ester Martínez-Martín. Una experiencia de autoevaluación y evaluación por compañeros. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 93–100, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [13] David López. La experiencia de diseñar una asignatura sin exámenes. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 103–110, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [14] Joe Miró Julià. El diseño de una asignatura a partir de principios pedagógicos. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 111–118, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [15] M. Asunción Castaño. Innovaciones andragógicas graduales y reflexionadas. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 119–126, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [16] Josep Maria Marco-Simó and Jaume Medeiros Vaz. Mentores a distancia: un refuerzo próximo entre iguales. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 127–134, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [17] José A. Cruz-Lemus, Marcela Genero, Marta N. Gómez, and Silvia T. Acuña. Formación de equipos en función de la extroversión de sus integrantes: un experimento replicado. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 135–142, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [18] David López, Jordi Cortés, Montse Fernández, Joan-Manuel Parcerisa, Ruben Tous, and Jordi Tubella. La influencia del orden de las preguntas en los exámenes de primer curso. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 143–150, Castellón de la Plana, Julio 2013.

- [19] Rafael Sebastian, Ricardo Olanda, and Juan Manuel Orduña. Introducción de metodologías de aprendizaje basado en problemas en el marco de las TIC. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 153–160, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [20] Jon A. Gómez, Joaquín Planells, Assumpció Casanova, Mabel Galiano, Marisa Llorens, Germán Moltó, Francisco Marqués, Natividad Prieto, Francisco Álvaro, Antonio Barella, María José Castro-Bleda, Mercedes García, Álvaro Hermida, Carlos Herrero, Carlos D. Martínez-Hinarejos, Antonio Molina, Lidia Moreno, Joan Pastor, Moisés Pastor, Mario Rodríguez, Andrés Terrasa, and Emilio Vivancos. Competiciones de programación. estímulo y salida laboral para los alumnos. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 161–166, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [21] Xavi Canaleta, David Vernet, and Joan Navarro. Metodología *on demand* para el desarrollo de la asignatura de Sistemas Operativos Avanzados. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 167–173, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [22] Cristina Barrado, Ricardo Tosca, Luis Delgado, Fernando Mellibovsky, Enric Pastor, Marc Pérez, Xavier Prats, Jose I. Rojas, Pablo Royo, and Miguel Valero. Una experiencia de unificación de asignaturas para desplegar PBL (y las quejas que originó). In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 175–182, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [23] Carlos Álvarez, Agustín Fernández, Josep Llosa, and Fermín Sánchez. Aprendizaje activo basado en problemas. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 183–190, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [24] Olatz Arbelaitz Gallego, José I. Martín Aramburu, and Javier Muguerza Rivero. Una experiencia en el uso de metodologías activas en la asignatura Arquitectura de Computadores. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 191–198, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [25] Ana Romero. El uso de los demostradores automáticos de teoremas para la enseñanza de la programación. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 201–208, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [26] Beatriz Pérez-Sánchez, David Alonso-Ríos, Amparo Alonso-Betanzos, Vicente Moret-Bonillo, and David Martínez-Rego. Experiencia de adaptación y plan de mejora de la materia de Sistemas Inteligentes en la titulación de Grado en Ingeniería Informática. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 209–216, Castellón de la Plana, Julio 2013.

- [27] Patricio Letelier Torres and M<sup>a</sup> Carmen Penadés Gramaje. Una estrategia para la enseñanza de metodologías ágiles. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 217–224, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [28] Carmen Lacave, Ana Isabel Molina, and Juan Giralt. Identificando algunas causas del fracaso en el aprendizaje de la recursividad: Análisis experimental en las asignaturas de programación. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 225–232, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [29] Maximo Cobos, Miguel Arevalillo, Paloma Moreno, and Ricardo Olanda. Estudiando el nivel en matemáticas de alumnos de nuevo ingreso en ingeniería informática: percepción y realidad. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 233–239, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [30] Xavier Molero. ENIAC: una máquina y un tiempo por redescubrir. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 241–248, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [31] Joaquim Moré, Jordi Conesa, David Bañeres, and Montserrat Junyent. Sistema de soporte para el reconocimiento de estudios previos en el EEES. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 251–258, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [32] Lenin Guillermo Lemus-Zúñiga, Catalina Rus-Casas, Silvia M<sup>a</sup> Terrasa-Barrena, and Macarena Espinilla. Experiencias de tutorización en el Grado de Ingeniería Informática. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 259–266, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [33] Gara Miranda Valladares and Coromoto León Hernández. El plan de orientación y acción tutorial en el Grado en Ingeniería Informática. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 267–274, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [34] Carlos Guerrero, Isaac Lera, Antoni Jaume-i Capó, and Carlos Juiz. Experiencias de utilización de aplicaciones móviles para la mejora de la participación del alumnado. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 277–284, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [35] José Miguel Blanco, Arturo Jaime, César Domínguez, Ana Sánchez, and Juan José Olarte. Un modelo de colaboración docente interuniversitaria entre estudiantes y profesores. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 285–292, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [36] Marco Antonio Gómez Martín and Pedro Pablo Gómez Martín. Uso de software de gestión de concursos de programación para evaluación continua. In *Actas de*

*las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 293–300, Castellón de la Plana, Julio 2013.

- [37] Fermín Sánchez, Joan Climent, Julita Corbalán, Pau Fonseca, Jordi García, Josep-Ramon Herrero, Xavier Llinàs, Horacio Rodriguez, and Maria-Ribera Sancho. Evaluación del Trabajo de Fin de Grado. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 303–310, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [38] Ana Pont, Josep Domènech, and José A. Gil. PRAKTIKUM. o cómo difundir la investigación a los estudiantes de bachiller. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 311–315, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [39] Jose Cabré, Jordi García, Helena García, David López, Fermín Sánchez, Eva Vidal, and Marc Aliet. La sostenibilidad en los proyectos de ingeniería. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 317–324, Castellón de la Plana, Julio 2013.
- [40] Germán Moltó and Óscar Sapena. Entorno virtualizado de aprendizaje para facilitar el desarrollo de destrezas de programación. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 327–334, Castellón de la Plana, Julio 2013. Recurso Docente.
- [41] Xavier Baró, David Masip, Elena Planas, and Julià Minguillón. PeLP: Plataforma para el Aprendizaje de Lenguajes de Programación. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 327–334, Castellón de la Plana, Julio 2013. Recurso Docente.
- [42] Óscar Sapena, Mabel Galiano, Marisa Llorens, and Natividad Prieto. Aprender, enseñar y evaluar con CAP, un Corrector Automático de tareas de Programación. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 343–350, Castellón de la Plana, Julio 2013. Recurso Docente.
- [43] Sergio Barrachina Mir, M. Asunción Castaño Álvarez, Maribel Castillo Catalán, Germán León Navarro, Rafael Mayo Gual, and Enrique S. Quintana Ortí. Aplicación para la gestión y calificación de actividades ECTS. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 351–358, Castellón de la Plana, Julio 2013. Recurso Docente.
- [44] Juan José Olarte Larrea, César Domínguez Pérez, Fco. J. García-Izquierdo, and Arturo Jaime Elizondo. Valoración de los estilos de dirección de Proyectos Fin de Carrera en Ingeniería Informática. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2013*, pages 361–364, Castellón de la Plana, Julio 2013. Póster.

- [45] María del Mar Artigao Castillo, Antonio Jesús Díaz Honrubia, María Teresa López Bonal, Mere Macià Soler, and Tomás Rojo Guillén. Ayudando a la incorporación de alumnos de nuevo ingreso en el grado de Ingeniería Informática. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 365–368, Castellón de la Plana, Julio 2013. Póster.
- [46] Mercedes Marqués Andrés, Joaquim Canales, Mónica Hurtado, Enrique Juliá, Sergi Meseguer, Begonya Vicedo, and Rosario Vidal. El uso del portafolio en el máster de profesorado de secundaria. In *Actas de las XIX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2013*, pages 369–372, Castellón de la Plana, Julio 2013. Póster.
- [47] José Miguel Blanco, Arturo Jaime, Miren Bermejo, and Imanol Usandizaga. La espiral de proyectos como eje conductor de asignaturas de gestión de proyectos informáticos. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 3 – 10, Oviedo, Julio 2014.
- [48] David López. Reflexiones sobre el uso de transparencias en clase. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 11–18, Oviedo, Julio 2014.
- [49] David López and Joe Miró Julià. Creencias que merecen una reflexión. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 19–26, Oviedo, Julio 2014.
- [50] Miguel Riesco, Marián D. Fondón, Darío Álvarez, Benjamín López, Agustín Cernuda, and Aquilino Juan. La Informática como materia fundamental en un sistema educativo del siglo XXI. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 27 – 32, Oviedo, Julio 2014.
- [51] Fermín Sánchez. Evidencias para acreditar una titulación de grado. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 33–40, Oviedo, Julio 2014.
- [52] Pablo Sánchez. Evaluación individual de resultados producidos por grupos: diferentes estrategias y lecciones aprendidas. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 41–48, Oviedo, Julio 2014.
- [53] Aurelio Bermúdez, Ismael García-Varea, María T. López, José L. Martínez, Francisco Montero, Francisco Parreño, José M. Puerta, and Tomás Rojo. Una herramienta para la estimación del esfuerzo del estudiante de grado en Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 51–58, Oviedo, Julio 2014.
- [54] Ángeles Calduch Losa, Jose-Luis Poza-Luján, Dolores Teruel, Ana Albors Sorolla, Marga Cabrera, and Miguel Rebollo. Pautas de actuación para optimizar el uso

- de las redes sociales en la docencia universitaria. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 59–65, Oviedo, Julio 2014.
- [55] Jesús Gallardo and Ana Isabel Molina. Experiencia de uso de una herramienta de modelado colaborativo síncrono multi-dominio en el Grado en Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 67–74, Oviedo, Julio 2014.
- [56] Francisco Grimaldo, Ariadna Fuertes, Máximo Cobos, Miguel Arevalillo, Carlos Pérez, Paloma Moreno, and Ricardo Ferrís. *BigBlueButton*, una alternativa de código abierto para la comunicación interactiva en actividades educativas. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 75–82, Oviedo, Julio 2014.
- [57] Isabel Guitart Hormigo and Jordi Conesa i Caralt. Uso de analítica para dar soporte a la toma de decisiones docentes. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 83–90, Oviedo, Julio 2014.
- [58] Francisco Macià Pérez, José Vicente Berná Martínez, Iren Lorenzo Fonseca, María José Rodríguez Jaume, Andrés Fuster Guilló, and Carmen Rosa Mañas Viejo. Estrategia MOOC en la Universidad de Alicante para la educación digital del futuro. UA|edf. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 91–98, Oviedo, Julio 2014.
- [59] Germán Moltó, J. Damian Segrelles, and Miguel Caballer. Gestión de recursos computacionales en el Cloud para actividades educativas. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 99–106, Oviedo, Julio 2014.
- [60] Juan Manuel Vaca, J. Enrique Agudo, and Héctor Sánchez. Evaluación de prácticas de programación mediante rúbricas en Moodle. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 107–114, Oviedo, Julio 2014.
- [61] M<sup>a</sup> Teresa Villalba de Benito and M<sup>a</sup> Cruz Gaya López. Diseño de contenidos online para la materia de Tecnología de Redes: una experiencia práctica. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 115–121, Oviedo, Julio 2014.
- [62] María José García García, Juan José Escribano Otero, and M<sup>a</sup> Cruz Gaya López. Experiencia de aplicación de abp al grado de ingeniería informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 125–132, Oviedo, Julio 2014.

- [63] Alfredo Goñi, Jesús Ibáñez, Jon Iturrioz, and José Ángel Vadillo. Aprendizaje Basado en Proyectos usando metodologías ágiles para una asignatura básica de Ingeniería del Software. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 133–140, Oviedo, Julio 2014.
- [64] Javier Lacasta and Javier Nogueras-Iso. MiniTREC: un modelo de aprendizaje basado en proyectos para la asignatura de Recuperación de Información. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 141–148, Oviedo, Julio 2014.
- [65] Alfonsa García, Ana Lías, Ángeles Mahillo, and Rosa M<sup>a</sup> Pinero. Abandono de primer año en la Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 151–158, Oviedo, Julio 2014.
- [66] Carmen Lacave, Ana Isabel Molina, and Ester del Castillo. Evaluación de una innovación docente a través de un diseño estadístico cuasi-experimental: aplicación al aprendizaje de la recursividad. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 159–166, Oviedo, Julio 2014.
- [67] David G. Rosado, José Antonio Cruz-Lemus, Isabel De Sivatte, and Eduardo Fernández-Medina. Aseguramiento y mejora de la calidad de la opción bilingüe del grado y el máster semipresencial en Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 167–174, Oviedo, Julio 2014.
- [68] José Vicente Berná Martínez, María José Rodríguez Jaume, and Francisco Maciá Pérez. Portal de recursos docentes con perspectiva de género para la docencia universitaria. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 177–184, Oviedo, Julio 2014. Recurso Docente.
- [69] Óscar Cánovas Reverte and Félix Jesús García Clemente. Interlearning: sistema interactivo de aprendizaje. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 185–191, Oviedo, Julio 2014. Recurso Docente.
- [70] Juan Pedro Domínguez-Morales, Alberto Vázquez-Baeza, Elena Cerezuela-Escudero, Manuel Domínguez-Morales, Ángel Jiménez-Fernández, and Antón Civit-Balcells. Desde CoOs hasta .NetFramework: Comunicación hardware/software mediante VCP. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 193–199, Oviedo, Julio 2014. Recurso Docente.
- [71] Baltasar García Perez-Schofield and Francisco Ortín Soler. Pooi, un intérprete de un lenguaje orientado a objetos basado en prototipos para la educación. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 201–205, Oviedo, Julio 2014. Recurso Docente.

- [72] Sergio Sama Villanueva, Secundino González, Benjamín López, Aquilino Juan, and Miguel Riesco Albizu. La Administración Electrónica aplicada a la gestión de los Trabajos Fin de Grado en Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 207–212, Oviedo, Julio 2014. Recurso Docente.
- [73] Baltasar García Perez-Schofield and Francisco Ortín Soler. C-Sim, un simulador de manejo de memoria de C/C++. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 213–217, Oviedo, Julio 2014. Recurso Docente.
- [74] Juan Carlos Amengual and Antonio Castellanos. Realización de debates para evaluar la competencia transversal de comunicación oral: de la teoría a la práctica. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 221–228, Oviedo, Julio 2014.
- [75] Xavi Canaleta, Fermín Sánchez, Inés Jacob, Ángel Velázquez, and Merche Marques. Declaración AENUI-CODDII por la inclusión de asignaturas específicas de ciencia y tecnología informática en los estudios básicos de la enseñanza secundaria y bachillerato. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 229–236, Oviedo, Julio 2014.
- [76] Agustín Cernuda del Río, Miguel García Rodríguez, Néstor García Fernández, and Martín González Rodríguez. Uso de JUnit para evaluación en laboratorio de Estructuras de Datos. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 237–243, Oviedo, Julio 2014.
- [77] Montse Garcia-Famoso, Maria Ferré, Aïda Valls, and Carlos García-Barroso. El trabajo de equipo en acción. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 245–252, Oviedo, Julio 2014.
- [78] Jordi García, Fermín Sánchez, David López, Eva Vidal, Jose Cabré, Helena García, and Marc Alier. De la teoría a la práctica: cinco años después de la integración de la competencia genérica de sostenibilidad en el Grado en Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 253–260, Oviedo, Julio 2014.
- [79] Mikel Niño, Gorka Maiztegi, Alberto Calvo, and José Miguel Blanco. Transformando la Junior Empresa de una Facultad de Informática en una pre-incubadora de startups como núcleo de un modelo de experiencia docente para el desarrollo de competencias en emprendimiento digital. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 261–268, Oviedo, Julio 2014.
- [80] Teresa Olivares, José Miguel Villalón, and M. Carmen Ruiz. Internet de las cosas para mejorar la capacidad de análisis, síntesis y evaluación. In *Actas de las XX*

*Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 269–276, Oviedo, Julio 2014.

- [81] V. Javier Traver. La responsabilidad individual en el aprendizaje cooperativo: experiencia y reflexiones. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 277–284, Oviedo, Julio 2014.
- [82] Carlos J. Villagrà Arnedo, Francisco J. Gallego Durán, Rafael Molina Carmona, and Faraón Llorens Largo. ABPgame+: siete asignaturas, un proyecto. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 285–292, Oviedo, Julio 2014.
- [83] Bernardino del Campo, Mere Macià, and Guillermo Manjabacas. ¿Qué podemos hacer para solventar las carencias en matemáticas de los alumnos de nuevo ingreso? In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 295–302, Oviedo, Julio 2014.
- [84] Lilia García-Mundo, Juan Vargas-Enríquez, Marcela Genero, and Mario Piattini. ¿Contribuye el uso de juegos serios a mejorar el aprendizaje en el Área de la Informática? In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 303–310, Oviedo, Julio 2014.
- [85] José Otero, Rosario Suárez, Luciano Sánchez, and Inés Couso. Tarjetas didácticas digitales en cursos introductorios de programación: experiencia piloto y aplicación cliente servidor para seguimiento del aprendizaje. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 311–318, Oviedo, Julio 2014.
- [86] José I. Aliaga Estellés and Gregorio Quintana Ortí. Relación entre el método de evaluación del trabajo y el nivel de aprendizaje de los estudiantes. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 321–328, Oviedo, Julio 2014.
- [87] José R. Herrero, David López, Mercé Mora, and Fermín Sánchez. Reevaluación selectiva dentro del período lectivo. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 329–336, Oviedo, Julio 2014.
- [88] María R. Sierra and Irene Díaz. Influencia del sistema de evaluación continua en el rendimiento de los alumnos. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 337–344, Oviedo, Julio 2014.
- [89] José Miguel Blanco, Arturo Jaime, César Domínguez, and Ana Sánchez. Valoraciones cruzadas entre estudiantes de diferentes universidades como estrategia de tracción de la motivación. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 347–354, Oviedo, Julio 2014.

- [90] Pedro J. Clemente and Alberto Gómez. Aplicación de un proceso de mejora continua en una asignatura de Desarrollo de Software Dirigido por Modelos. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 355–362, Oviedo, Julio 2014.
- [91] Raúl Cuadrado, Marc Pérez-Batlle, and Miguel Valero. Controles de trabajo en grupo para mejorar la interdependencia positiva. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 363–370, Oviedo, Julio 2014.
- [92] Carlos Fernandez-Medina, Juan Ramón Perez-Perez, M<sup>a</sup> del Puerto Paule-Ruiz, and Víctor Alvarez-Garcia. Aprendizaje de la programación guiado por los errores de compilación. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 371–378, Oviedo, Julio 2014.
- [93] Ma. Jesús Marco Galindo and Josep Ma. Marco Simó. Rompiendo las barreras de la asignatura: herramientas útiles para el aprendizaje de competencias transversales. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 379–386, Oviedo, Julio 2014.
- [94] E. Marcos Martínez, J. M. Vara Mesa, V. A. Bollati, and M. López-Sanz. Aplicación de Técnicas de Coaching a la enseñanza de liderazgo y gestión de equipos en ingeniería informática: una experiencia práctica. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 387–394, Oviedo, Julio 2014.
- [95] Ricardo Olanda, Rafael Sebastian, and Jose Ignacio Panach. Aprendizaje colaborativo basado en tecnologías multimedia. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 395–402, Oviedo, Julio 2014.
- [96] Antoni Pérez-Poch. Entrando en pista. despegando hacia la ruta de la innovación docente. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 403–409, Oviedo, Julio 2014.
- [97] Ana Pont, Xavier Molero, Milagros Martínez, and Antonio Robles. El Museo de Informática como dinamizador de la asignatura Estructura de Computadores. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 411–418, Oviedo, Julio 2014.
- [98] Miguel Ángel Rubio, Carolina Mañoso, Rocío Romero Zaliz, and Ángel P. de Madrid. Uso de las plataformas LEGO y Arduino en la enseñanza de la programación. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informática, Jenui 2014*, pages 419–426, Oviedo, Julio 2014.
- [99] Josep Solé-Pareta, Jordi Domingo-Pascual, and Germán Santos-Boada. Actividades para fomentar las competencias transversales relacionadas con el razonamiento

- científico-técnico. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 427–433, Oviedo, Julio 2014.
- [100] Agustín Valverde Ramos. Una experiencia de enseñanza inversa en un curso de matemáticas en Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 435–442, Oviedo, Julio 2014.
- [101] Xavi Canaleta, David Vernet, Joan Navarro, Xavi Solé, and Pau López Vicente. Método no formal para la evaluación de la docencia aplicada al grado de Ingeniería Informática. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 445–451, Oviedo, Julio 2014. Póster.
- [102] Elena Cerezuela-Escudero, Rafael Paz-Vicente, Juan Pedro Domínguez-Morales, Manuel Jesús Domínguez-Morales, Ángel Jiménez-Fernández, and Gabriel Jiménez-Moreno. Aprendizaje Basado en Proyectos: Implementación de interfaces gráficas para microcontroladores ARM. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 453–458, Oviedo, Julio 2014. Póster.
- [103] Juan Pedro Domínguez-Morales, Manuel Domínguez-Morales, Elena Cerezuela-Escudero, Manuel Rivas-Pérez, Ángel Jiménez-Fernández, Rafael Paz-Vicente, and Gabriel Jiménez-Moreno. Aprendizaje progresivo basado en proyectos en el ámbito de la Ingeniería Biomédica: diseño, construcción y programación de un ECG basado en un microcontrolador de bajo coste. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 459–465, Oviedo, Julio 2014. Póster.
- [104] Joan Navarro, Xavi Canaleta, David Vernet, Xavi Solé, Virginia Jiménez, and Núria Costa. Motivación, desmotivación, sobremotivación y daños colaterales. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 467–474, Oviedo, Julio 2014. Póster.
- [105] Miguel Riesco Albizu. Estudio del impacto del reconocimiento de créditos a estudiantes de Ingeniería Informática procedentes de Ciclos Formativos de Grado Superior. In *Actas de las XX Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2014*, pages 475–478, Oviedo, Julio 2014. Póster.
- [106] Sergio Barrachina Mir, Germán Fabregat Lluca, Juan Carlos Fernández Fernández, and Germán León Navarro. ARMSim y QtARMSim: simulador de ARM para docencia. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 2–9, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [107] José Vicente Berná Martínez and Francisco Maciá-Pérez. Gobierno y gestión TI, de la teoría a la experiencia. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 10–17, Andorra la Vella, Julio 2015.

- [108] José Miró-Julià, Maite Fernández-Ferrer, and Natividad Cabrera. ¿Cómo se evalúa por competencias? Escuchando la opinión y percepción de los estudiantes. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 18–25, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [109] José Ma Rivadeneyra Sicilia. Créditos ECTS: normativa y realidad. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 26–33, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [110] Fermín Sánchez, Jordi Garcia, Eva Vidal, David López, Jose Cabré, Helena García, and Marc Alier. Guía y evaluación de la sostenibilidad en los Trabajos de Fin de Grado. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 34–41, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [111] Fermín Sánchez, Jaume Moral, and David López. Mis estudiantes acaban el TFG (todos) en el tiempo previsto (casi todos). In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 42–49, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [112] Pedro Álvarez and Sandra Baldassarri. Creación participativa de una red semántica de material docente a partir de la descripción de los contenidos de una asignatura. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 51–57, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [113] Sergio Barrachina Mir, Germán Fabregat Llueca, and José Vicente Martí Avilés. Utilizando Arduino Due en la docencia de la entrada/salida. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 58–65, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [114] Francisco J. Lopez-Pellicer, Rubén Béjar, Miguel A. Latre, Javier Nogueras-Iso, and Fco. Javier Zarazaga-Soria. GitHub como herramienta docente. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 66–73, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [115] Carlos J. Villagrà-Arnedo, Francisco J. Gallego-Durán, Rafael Molina-Carmona, and Faraón Llorens-Largo. Sistema de predicción para la asistencia en el seguimiento del aprendizaje. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 74–80, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [116] Carlos Reaño and Federico Silla. Reduciendo el coste económico de las prácticas de CUDA manteniendo la calidad del aprendizaje. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 81–88, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [117] Maria Salamó, Inmaculada Rodríguez, Maite López-Sánchez, Anna Puig, Simone Balocco, Mariona Taulé, and Jordi Rodríguez. GRADEFORESEER: Recurso docente

- para la predicción de notas del alumnado de informática. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 89–96, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [118] J. Damian Segrelles and Germán Moltó. Recopilación automatizada de evidencias de la realización de actividades educativas en el Cloud. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 97–104, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [119] Juan Vargas-Enríquez, Lilia García-Mundo, Marcela Genero, and Piattini. Mario. Análisis de uso de la gamificación en la enseñanza de la informática. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 105–112, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [120] Sabela Ramos, Susana Ladra, Ana Freire, Verónica Bolón-Canedo, Beatriz Reme-seiro, José M. Andión, and Laura M. Castro. Wikinformática: visibilización del papel de la mujer en las nuevas tecnologías y promoción de la ingeniería en informática entre las estudiantes de secundaria. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 113–120, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [121] Marta E. Zorrilla Pantaleón. Motivando al alumnado con Facebook: una experiencia fallida. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 121–126, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [122] David Baneres, Montse Serra, and M. Elena Rodriguez. Herramienta de soporte a la evaluación de la calidad docente de los estudios universitarios. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 128–135, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [123] Carmen Lacave Rodero, Ana Isabel Molina Díaz, Mercedes Fernández Guerrero, and Miguel Ángel Redondo Duque. Análisis de la fiabilidad y validez de un cuestionario docente. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 136–143, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [124] Ana Isabel Molina, Ángel Luis Wizner, Carmen Lacave, and Jesús Gallardo. Una herramienta de diseño y análisis de instrumentos de evaluación e indagación docente. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 144–151, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [125] Luis Bengochea and Flor Budia. El papel de los profesores en la accesibilidad de la universidad. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 153–159, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [126] Gara Miranda Valladares and Coromoto León Hernández. Mujer e informática: ¿una brecha infranqueable? In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 160–167, Andorra la Vella, Julio 2015.

- [127] Xavier Molero, Ana Pont, and José Gil. La vocación de despertar vocaciones: Campus praktikum. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 168–175, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [128] Ismael Caballero, David G. Rosado, Manuel Serrano, José A. Cruz-Lemus, and Eduardo Fernández-Medina. Proyecto profESIonalízate: Mejorando la empleabilidad a través de la mejora de las competencias profesionales. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 177–184, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [129] C. León, G. Miranda, C. Rodríguez, E. Segredo, and Carlos Segura. El método científico en la era de los ordenadores. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 185–192, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [130] Faraón Llorens-Largo, Rafael Molina-Carmona, Rosana Satorre-Cuerda, and Patricia Compañ-Rosique. Dirección estratégica de la asignatura Dirección Estratégica de las Tecnologías de la Información. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 193–200, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [131] David López, María José Delgado, and Araceli Adam. Marco para el desarrollo de las competencias transversales del profesorado. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 201–208, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [132] Antoni Perez-Poch, Noelia Olmedo, and Núria Salán. ¿Puede escuchar a los bits cantando? Estudio de la influencia de la creatividad en el aprendizaje de la programación. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 209–215, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [133] Imanol Usandizaga Lombana, José Angel Vadillo Zorita, and José Miguel Blanco Arbe. Gestión de la dedicación en Dirección de Proyectos versus la gestión de los ECTS en una asignatura. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 216–223, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [134] Lawrence Mandow. Programación de espacios de estados con Java en asignaturas de inteligencia artificial. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 225–232, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [135] Belen Bermejo, Carlos Guerrero, Isaac Lera, and Catalina Lladó. Un simulador de arquitectura MIPS para el estudio del procesamiento paralelo de instrucciones. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 233–239, Andorra la Vella, Julio 2015.

- [136] Francisco J. Gallego-Durán and Faraón Llorens-Largo. ¡Gamificad, insensatos! In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 240–247, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [137] Roberto Muñoz, Thiago S. Barcelos, Rodolfo Villarroel, Marta Barría, Carlos Berra, Rene Noel, and Ismar Frango Silveira. Uso de Scratch y Lego Mindstorms como apoyo a la docencia en fundamentos de programación. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 248–254, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [138] David Baneres, Xavier Baró, Ana-Elena Guerrero-Roldán, Laura Porta, and M. Elena Rodríguez. Experiencias en la evaluación de estudiantes residentes en el extranjero. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 256–263, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [139] Francisco Chicano and Francisco Durán. Mutantes como apoyo para la valoración de pruebas. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 264–271, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [140] Mercedes Marqués Andrés and Antoni Perez-Poch. Entrenar y evaluar competencias, ¿algo que ver con el triatlón? In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 272–278, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [141] Óscar Cánovas Reverte and Félix J. García Clemente. Aprendizaje de tecnologías informáticas en titulaciones de Ciencias de la Comunicación mediante ABP. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 280–287, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [142] Patricio Letelier Torres. Una actividad para enseñar el uso de tableros kanban y diagramas de flujo acumulado. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 288–295, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [143] Gabriel Recatalá, Jorge Sales, and José V. Martí. Trabajo en grupo y gestión de la interacción con el alumnado para la mejora de la participación activa. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 296–301, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [144] Jorge Sales, Gabriel Recatalá, and José V. Martí. Micro-talleres Arduino: una experiencia piloto en informática para ingenierías en el aprendizaje de la programación. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 302–309, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [145] Pedro Delgado-Pérez and Inmaculada Medina-Bulo. Automatización de la corrección de prácticas de programación a través del compilador Clang. In *Actas de*

- las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 311–318, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [146] Laia Blasco-Soplón, Julià Minguillón, and Javier Melenchón Maldonado. Visualización del diseño competencial de un plan de estudios. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 320–326, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [147] Carlos Catalán, Félix Serna, and Alfonso Blesa. Industria 4.0 en el Grado de Ingeniería Electrónica y Automática. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 327–332, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [148] Agustín Cernuda del Río and Miguel Riesco Albizu. Bolonia 15 años después. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 333–340, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [149] Josep Maria Marco-Simó, Maria Jesús Marco-Galindo, and Daniel Riera Terrén. Casi le dimos la vuelta a la enseñanza del desarrollo del software. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 341–348, Andorra la Vella, Julio 2015.
- [150] Julia González Rodríguez. Reflexiones y experiencias sobre la evolución y el desarrollo de las competencias transversales de trabajo en equipo y presentaciones orales. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 350–353, Andorra la Vella, Julio 2015. Póster.
- [151] Montse Serra, Elena Planas, David Baneres, and Adriana Ornellas. Potenciando el compromiso social de la universidad mediante las TIC. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 354–359, Andorra la Vella, Julio 2015. Póster.
- [152] Miguel Riesco Albizu and Agustín Cernuda del Río. Reflexiones sobre la promoción de los estudios universitarios en Informática. In *Actas de las XXI Jornadas de Enseñanza Universitaria de Informàtica, Jenui 2015*, pages 361–367, Andorra la Vella, Julio 2015.