



Cátedra Banco Santander
Universidad de Zaragoza

VI Jornada de Buenas Prácticas en la docencia universitaria con apoyo de TIC

16 de septiembre de 2015
Edificio Paraninfo de la Universidad de Zaragoza

PROGRAMA

9 horas - 9:30 horas:

Recogida de acreditación y documentación (Aula Magna)

9:30 horas - 10 horas:

Presentación de la jornada (Aula Magna)

- Dña. Eva Pardos Martínez (Vicerrectora de Política Académica. Universidad de Zaragoza)
- D. José María García de los Ríos González (Director de Convenios España. Banco Santander)
- D. José Luis Alejandro Marco (Director de la Cátedra Banco Santander de la Universidad de Zaragoza)

10 horas – 11 horas:

Conferencia inaugural (Aula Magna)

El vértigo de los cambios que debemos afrontar en la enseñanza superior: nuevos desafíos, oportunidades y retos

Resumen: El bienestar de los pueblos crece y se perpetúa gracias al aprendizaje que realizan las personas y que ayuda a mantener la estabilidad social. Pero la propia actividad social y productiva produce cambios sustanciales en los sistemas sociales que desean alcanzar niveles superiores de desarrollo. Esta es la forma en la que se logra sustituir los sistemas decadentes y obsoletos por otros nuevos, renovados y emergentes. En este sentido, la educación que demanda la sociedad del siglo XXI ha cambiado y las instituciones de educación superior deben escuchar y dar respuesta a las nuevas necesidades, siendo los niveles educativos y la formación a lo largo de la vida (paradigma LLL - Life Long Learning) pilares esenciales para alcanzar niveles superiores de desarrollo y fomentar el cambio en la sociedad que nos rodea.

Covadonga Rodrigo San Juan es profesora Colaboradora Doctora en el Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la ETSI Informática en la UNED.

En la actualidad es Directora de la Cátedra "*Tecnología y Accesibilidad*" UNED - Fundación Vodafone España (<http://www.catedrafundacionvodafone.uned.es>).

Ha sido Vicerrectora de Tecnología de la UNED en el periodo 2010-2013.

Vocal de la Ejecutiva de la CRUE TIC y coordinadora del Grupo de Trabajo de "*Campus virtuales: servicios integrados y criterios de calidad*" 2012 - 2013.

Vocal norma AENOR UNE 66181 "*Gestión de la calidad. Calidad de la Formación Virtual*", PNE 71362 para la Evaluación de la Calidad de los Materiales Educativos Digitales.

Vocal en diferentes Comités Internacionales: Task Force Q&A Strategies and Policies-EADTU (European Association of Distance Teaching Universities) 2013, OER-HE Stakeholder Workshop-EADTU, 2011 y Task Force Quality Assurance and Accreditation-EADTU, 2007

Auditora del programa E-XCELLENCE Quality Assurance in eLearning and MOOC.

11 horas: descanso

11:30 horas – 13:30 horas:
Presentación de comunicaciones (Aula Magna)

ORDEN DE PRESENTACIÓN

- **Título de la comunicación:**
EVERNOTE & ONENOTE: HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIAS PARA LA APLICACIÓN DEL e-PORTFOLIO EN EL AULA
Autores de la comunicación:
Jesús Sergio Artal Sevil y José Luis Navarro Arque
Departamento de Ingeniería Eléctrica
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
OPEN SANKORÉ. UNA MANERA SENCILLA DE OBTENER UNA PIZARRA DIGITAL INTERACTIVA "LOW COST"
Autores de la comunicación:
Jesús Sergio Artal Sevil y José Luis Navarro Arque
Departamento de Ingeniería Eléctrica
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
SOCRATIVE, UNA APLICACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES QUE PERMITE VALORAR ACTIVIDADES EDUCATIVAS EN TIEMPO REAL
Autores de la comunicación:
Jesús Sergio Artal Sevil y José Luis Navarro Arque
Departamento de Ingeniería Eléctrica
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
RECURSOS AUDIOVISUALES EN LA DOCENCIA DE DERECHO
Autores de la comunicación:
Carmen de Guerrero Manso
Departamento de Derecho Público
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
VALORACIÓN DE TIC'S (REDES SOCIALES, CORREO ELECTRÓNICO, PLATAFORMAS UNIVERSITARIAS) COMO HERRAMIENTAS DE COMUNICACIÓN Y APRENDIZAJE EN UN MÁSTER INTERUNIVERSITARIO
Autores de la comunicación:
Olga Mitjana Nerín⁽¹⁾, Tania Pérez Sánchez⁽¹⁾, Cristina Bonastre Rfales⁽¹⁾, M^a Ángeles Latorre Gorriiz⁽¹⁾, Joaquín Escuder⁽¹⁾, Ester García⁽²⁾, Marc Tor⁽²⁾, Jordi Casal⁽³⁾, José Manuel Sánchez Vizcaino⁽⁴⁾, Daniel Babot⁽²⁾ y M^a Victoria Falceto Recio⁽¹⁾
⁽¹⁾Facultad de Veterinaria. Universidad de Zaragoza
⁽²⁾Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrícolas. Universidad de Lleida
⁽³⁾Facultad de Veterinaria. Universidad Autónoma de Barcelona
⁽⁴⁾Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid
- **Título de la comunicación:**
EL USO DE LAS TIC PARA LA MEJORA DE LA COMUNICACIÓN VERBAL Y NO VERBAL DE LOS GUÍAS TURÍSTICOS
Autores de la comunicación:
Lara Íñiguez Berrozpe, Iguácel Melero Polo, María Soledad del Campo Millán y Carmen Aznárez Alonso
Escuela Universitaria de Turismo de Zaragoza
Universidad de Zaragoza

- Título de la comunicación:**
 NUEVAS TECNOLOGÍAS Y APRENDIZAJE ACTIVO EN EL MÁSTER UNIVERSITARIO EN DIRECCIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL TURISMO: APLICACIÓN A LAS ASIGNATURAS DE COMERCIALIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Autores de la comunicación:
 María José Barlés Arizón, Lorena Blasco Arcas, Luis Vicente Casaló Ariño, Jorge Matute Vallejo y Carlos Orús Sanclemente
 Departamento de Dirección de Marketing e Investigación de Mercados
 Universidad de Zaragoza
- Título de la comunicación:**
 UNA CLASE ACCESIBLE PARA LOS ESTUDIANTES DE CIENCIAS DE LA SALUD

Autores de la comunicación:
 Ángel Borque Fernando⁽¹⁾, Ángela Alcalá Arellano⁽²⁾, José Miguel González Santos⁽³⁾, Fernando Latorre Dena⁽²⁾, Marta Mira Aladrén⁽²⁾, María Pilar González Vera⁽⁴⁾, Ana María Hornero Corisco⁽⁴⁾, María Berenguer Caballero⁽⁵⁾, José María Falcó Boudet⁽⁶⁾, Fernando Zulaica Palacios⁽³⁾

⁽¹⁾Departamento de Cirugía, Ginecología y Obstetricia
⁽²⁾OUAD (Oficina Universitaria de Atención a la Diversidad)
⁽³⁾Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo
⁽⁴⁾Departamento de Filología Inglesa y Alemana
⁽⁵⁾Escuela Universitaria de Turismo de Zaragoza
⁽⁶⁾Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas
 Universidad de Zaragoza

13:30 horas – 15:30 horas: comida (Sala Josefa Amar y Borbón)

15:30 horas - 19 horas: Presentación de comunicaciones (Sala Pilar Sinués)

ORDEN DE PRESENTACIÓN

- **Título de la comunicación:**
UTILIDAD DE LAS HERRAMIENTAS TIC EN LA METODOLOGÍA DOCENTE DEL APRENDIZAJE-SERVICIO APLICADO A LAS CIENCIAS JURÍDICAS
Autores de la comunicación:
Javier Martínez Calvo y María Pilar Lorente Navarro
Departamento de Derecho Privado
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
LAS TIC COMO HERRAMIENTA DE APOYO PARA EL APRENDIZAJE INTERDISCIPLINAR DEL DERECHO
Autores de la comunicación:
María Pilar Lorente Navarro⁽¹⁾, Miriam Martínez Navarro⁽²⁾ y Javier Martínez Calvo⁽¹⁾
⁽¹⁾Departamento de Derecho Privado
⁽²⁾Departamento de Derecho de la Empresa
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
UTILIZACIÓN DE LA APLICACIÓN INFORMÁTICA LINCE PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE REGISTROS OBSERVACIONALES EN LA ASIGNATURA DE DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA ENSEÑANZA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE
Autores de la comunicación:
Marta Rapún López, Carlos Castellar Otín, Francisco Pradas de la Fuente, Alejandro Quintas
Departamento de Expresión Musical, Plástica y Corporal
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
TRATAMIENTO DE DATOS OBSERVACIONALES EN INVESTIGACIÓN EDUCATIVA: UNA EXPERIENCIA DE BUENA PRÁCTICA DOCENTE Y TIC
Autores de la comunicación:
Elena Escolano Pérez y M^a Luisa Herrero Nivelá
Departamento de Psicología y Sociología
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
CONCEPTOS DIMENSIONALES EN EDUCACIÓN PLÁSTICA PARA EDUCACIÓN INFANTIL CON IONIC FRAMEWORK
Autores de la comunicación:
Alfonso Revilla Carrasco y Marta Largo Joven
Departamento de Expresión Musical, Plástica y Corporal
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
EL BLOG EN EDUCACIÓN PLÁSTICA PARA PRIMARIA; IMÁGENES ENCADENADAS
Autores de la comunicación:
Alfonso Revilla Carrasco, Pilar Lasheras Lalana, Loreto Herce Ferrer e Irene Giménez Betés
Departamento de Expresión Musical, Plástica y Corporal
Universidad de Zaragoza

- Título de la comunicación:**
 METODOLOGÍA FLIPPED CLASSROOM Y ENSEÑANZA MUSICAL.
 HERRAMIENTAS TIC PARA LA ELABORACIÓN DE MATERIALES

Autores de la comunicación:
 Óscar Casanova López y Rosa María Serrano Pastor
 Departamento de Expresión Musical, Plástica y Corporal
 Universidad de Zaragoza
- Título de la comunicación:**
 APLICACIÓN DEL PORTAFOLIO ELECTRÓNICO EN EL PROCESO DE
 COMPRENSIÓN E INTERPRETACIÓN DE LOS NUEVOS VALORES DEL
 DESARROLLO SOSTENIBLE

Autores de la comunicación:
 Jesús Cuevas Salvador
 Departamento de Didáctica de las Lenguas y de las Ciencias Humanas y
 Sociales
 Universidad de Zaragoza
- Título de la comunicación:**
 EL USO DE LAS HERRAMIENTAS DIGITALES EN MEDICINA BUCAL

Autores de la comunicación:
 Yamila Centurión Merodo, Alejandro Carlos de la Parte Serna y Francesca
 Monticelli
 Departamento de Cirugía, Ginecología y Obstetricia
 Universidad de Zaragoza
- Título de la comunicación:**
 HERRAMIENTAS DIGITALES EN EL SEGUIMIENTO DE LOS TRATAMIENTOS
 DENTALES: FICHAS CLÍNICAS ODONTOLÓGICAS

Autores de la comunicación:
 Alejandro Carlos de la Parte Serna, Yamila Centurión Merodo, Francesca
 Monticelli y Óscar Alonso
 Departamento de Cirugía, Ginecología y Obstetricia
 Universidad de Zaragoza
- Título de la comunicación:**
 CUESTIONARIOS CON RETROALIMENTACIÓN EN LA PLATAFORMA MOODLE
 2.3: PROMOVRIENDO EL APRENDIZAJE AUTÓNOMO DEL ALUMNADO
 UNIVERSITARIO

Autores de la comunicación:
 Elena Escolano Pérez y M^a Luisa Herrero Nivelá
 Departamento de Psicología y Sociología
 Universidad de Zaragoza
- Título de la comunicación:**
 CREACIÓN DE MATERIALES MOTIVADORES PARA EL ESTUDIO DE LA
 HISTORIA Y DIDÁCTICA DE LA MÚSICA A TRAVÉS DE LAS TIC

Autores de la comunicación:
 Ana Isabel Serrano Osanz⁽¹⁾ y Roberto Anadón Mamés⁽²⁾
⁽¹⁾Departamento de Expresión Musical, Plástica y Corporal
⁽²⁾Departamento de Historia del Arte
 Universidad de Zaragoza
- Título de la comunicación:**
 ELABORACIÓN DE UN GLOSARIO DE TÉRMINOS JURÍDICOS EN LA
 ASIGNATURA FUNDAMENTOS JURÍDICOS Y SOCIALES PARA LA
 ORDENACIÓN TERRITORIAL Y MEDIOAMBIENTAL, GRADO DE GEOGRAFÍA Y
 ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Autores de la comunicación:
 María del Mar Villagrasa Rozas y María del Carmen de Guerrero Manso
 Departamento de Derecho Público
 Universidad de Zaragoza

15:30 horas – 19 horas: Presentación de comunicaciones (Sala Joaquín Costa)

ORDEN DE PRESENTACIÓN

- **Título de la comunicación:**
INTEGRACIÓN DE FUENTES DE DATOS ABIERTAS PARA LA MEJORA EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS PROFESIONALES EN EL GRADO DE INGENIERÍA INFORMÁTICA
Autores de la comunicación:
Javier Fabra Caro y Ana Martínez
Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
GIT Y GITHUB APLICADOS EN LA DOCENCIA
Autores de la comunicación:
Francisco Javier López Pellicer, Rubén Béjar Hernández, Miguel Ángel Latre Abadía, Javier Nogueras Iso, Francisco Javier Zarazaga Soria
Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
ACERCAMIENTO AL DESARROLLO DE LA PRÁCTICA PROFESIONAL MEDIANTE LA REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS EN UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
Autores de la comunicación:
María Teresa Lozano Albalate⁽¹⁾ y Raquel Trillo Lado⁽²⁾
⁽¹⁾Centro Universitario de la Defensa de Zaragoza
⁽²⁾Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
VIAJE POR EL ARTE Y LA CIENCIA CON EL AUDIOVISUAL “ARS QUBICA”
Autores de la comunicación:
Amparo Martínez Herranz⁽¹⁾, Pedro José Miana Sanz⁽²⁾, Fernando Corbalán Yuste⁽³⁾, Luis Rández García⁽⁴⁾, C. Vila⁽⁵⁾
⁽¹⁾Departamento de Historia del Arte
⁽²⁾Departamento de Matemáticas
⁽³⁾Departamento de Métodos Estadísticos
⁽⁴⁾Departamento de Matemática Aplicada
⁽⁵⁾Infografista 3D
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
POSIBILIDADES DOCENTES DE LA RASPBERRY PI EN ASIGNATURAS DE CIENCIA E INGENIERÍA
Autores de la comunicación:
Luis Rández García⁽¹⁾, Fernando Tricas García⁽²⁾
⁽¹⁾Departamento de Matemática Aplicada
⁽²⁾Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
COMPARACIÓN DE DISTINTAS PLATAFORMAS UTILIZADAS EN LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS
Autores de la comunicación:
José María Mir Marín
Departamento de Química Analítica
Universidad de Zaragoza

- **Título de la comunicación:**
ALGUNAS APPS PARA ELABORAR MAPAS CONCEPTUALES QUE HACEN MÁS ACCESIBLE EL DERECHO DE FAMILIA A LOS ESTUDIANTES

Autores de la comunicación:
Aurelio Barrio Gallardo
Departamento de Derecho Privado
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
CREACIÓN DE MAPAS CONCEPTUALES CON TIC PARA LA ADQUISICIÓN DE VOCABULARIO EN INGLÉS ESPECÍFICO PARA ENFERMERÍA

Autores de la comunicación:
María Antonia Sólans García, Rebeca Díez Morrás y Vanessa Merenciano Urbán
Departamento de Filología Inglesa y Alemana
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
LA HOJA DE CÁLCULO EXCEL Y LA INFOGRAFÍA COMO RECURSOS DOCENTES PARA LA ENSEÑANZA DE LA HISTORIA ECONÓMICA EN EL GRADO DE ECONOMÍA

Autores de la comunicación:
Javier Puche Gil
Departamento de Estructura e Historia Económica y Economía Pública
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
LA PARTICIPACIÓN RESPONSABLE DE LOS ALUMNOS EN LA EVALUACIÓN EN EL MÁSTER EN PROFESORADO

Autores de la comunicación:
José María Falcó Boudet⁽¹⁾ y José Luis Huertas Talón⁽²⁾
⁽¹⁾Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas
⁽²⁾Departamento de Ingeniería de Diseño y Fabricación
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
UN DIARIO DE APRENDIZAJE COMO INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN FORMATIVA EN EL MÁSTER EN PROFESORADO

Autores de la comunicación:
José María Falcó Boudet
Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
METODOLOGÍA ACTIVA WIKI EN ECONOMÍA PÚBLICA

Autores de la comunicación:
Isabel Artero Escartín, Melania Mur Sangrá y Nuria Domeque Claver
Departamento de Estructura e Historia Económica y Economía Pública
Universidad de Zaragoza
- **Título de la comunicación:**
CREATIVIDAD DEL ALUMNADO EN RIESGO DE EXCLUSIÓN: VÍNCULOS CON EL GRADO DE TRABAJO SOCIAL

Autores de la comunicación:
Chabier Gimeno Monterde⁽¹⁾ y Cecilia Serrano Martínez⁽²⁾
⁽¹⁾Área de Trabajo Social. Universidad de La Rioja
⁽²⁾Grupo de Estudios sobre la Sociedad del Riesgo. Universidad de Zaragoza

19 horas: Clausura de la jornada