

## PROGRAMA DE LA JORNADA E4TSE

**Data: Divendres, 19 de juliol de 2019 a les 9:00 h.**

**Lloc: Aula 2.2 de l'ETSE-UV**

**9:00 Inauguració de la jornada.**

*Rafael García Gil, secretari de l'ETSE-UV.*

**9:05 Aprenentatge contextualitzat aplicat a les pràctiques d'Expressió Gràfica del Grau en Enginyeria Química.**

*María Hernaiz-Pérez, Pau San-Valero.*

**9:25 Classes pseudo-invertides en les assignatures de programació amb l'ajut de la plataforma d'e-learning Moodle.**

*Xaro Benavent Garcia, Ricardo Ferris Castell.*

**9:45 Experiències pilot sobre l'ús del vídeo on-line com a recurs per al desenvolupament de competències de comunicació en l'assignatura de Gestió de Qualitat del Grau de Ciència i Tecnologia dels Aliments.**

*Óscar Gil-Castell, José D. Badia.*

**10:05 La informàtica en el màster en Bioinformàtica.**

*Vicente Arnau, Wladimiro Díaz, Ricardo Ferris, Miguel Lozano, Sergio Casas.*

**10:25 Estratègies per dinamitzar una classe invertida.**

*Ignacio Panach Navarrete, Silvia Rueda Pascual, Mariano Pérez Martínez, Sergio Casas Yrurzum.*

**10:45 Descans en la cafeteria de l'ETSE-UV.**

**11:15 Ús de radi definida per programari com a eina docent en els laboratoris de comunicacions de GIT i MITUV.**

*Antonio Soriano, Carmen Botella, Jaume Segura, Santiago Felici.*

**11:35 Millora en la motivació i en l'adquisició de competències en Sistemes Digitals mitjançant activitats STEAM amb micro-robòtica.**

*Adrián Suárez Zapata, Julio Martos, José Torres, Jesús Soret, Raimundo García, Pedro A. Martínez, Daniel García.*

**11:55 Innocampus Explora: Treballant les competències transversals des de la interdisciplinarietat.**

*José Moros Gregorio, Paula Rodrigo Martínez, Cristina Torres Piedras, Lucia Montoya Martínez, Jorge Peña Peña, Marta Pla Díaz, Paula Galarza Jiménez, Dalal-Qamar Bahra Al-Borghli, Virgínia Yeves Márquez, María Ibáñez Jaime, Borja Castillo Caballero, Dídac Cuenca Peris, Ana Chirivella Juan, Elisa Pardo Cuenca, M. Luísa Cervera Sanz, Rafael Ibáñez Puchades, Rafael García Gil, Teresa Garrigues Pelufo, Javier Pereda Cervera, Nuria Garro Martínez, Santiago Garcia Lazaro, Ana Corberán Vallet, Juanjo Peiró Ramada, Inmaculada García Robles, Luís F. Pascual Calaforra.*

**12:15 Avaluació de jocs a l'aula en ensenyaments d'enginyeria.**

*Miguel García-Pineda, Máximo Cobos, Sandra Roger, Esther de Ves, Francisco Grimaldo, Ariadna Fuertes, Isaías S. Sanmartín, Miguel Arevalillo-Herráez, M. Asunción Castaño, Emilia López-Iñesta, Jose M. Claver, Juan Gutiérrez-Soto,*

*A continuació, la professora i Directora del Departament d'Informàtica, Silvia Rueda Pascual, impartirà una interessant conferència sobre el nou projecte Girls4STEM titulada "Un pas més per trencar la bretxa de gènere: Girls4STEM".*

**12:40 Un pas més per trencar la bretxa de gènere: Girls4STEM.**

*Silvia Rueda Pascual, Directora del Departament d'Informàtica de l'ETSE-UV.*

**13:40 Clausura de la jornada.**

*Paula Marzal, Directora de l'ETSE-UV.*

## PROGRAMA DE LA JORNADA E4TSE

Fecha: Viernes, 19 de julio de 2019 a las 9:00 h.

Lugar: Aula 2.2 de la ETSE-UV

**9:00 Inauguración de la jornada.**

*Rafael García Gil, secretario de la ETSE-UV.*

**9:05 Aprendizaje contextualizado aplicado a las prácticas de Expresión Gráfica del Grado en Ingeniería Química.**

*María Hernaiz-Pérez, Pau San-Valero.*

**9:25 Clases pseudo-invertidas en las asignaturas de programación con la ayuda de la plataforma d'e-learning Moodle.**

*Xaro Benavent García, Ricardo Ferris Castell.*

**9:45 Experiencias piloto sobre el uso del vídeo on-line como recurso para el desarrollo de competencias de comunicación en la asignatura de Gestión de Calidad del Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos.**

*Óscar Gil-Castell, José D. Badía.*

**10:05 La informática en el máster en Bioinformática.**

*Vicente Arnau, Wladimiro Díaz, Ricardo Ferris, Miguel Lozano, Sergio Casas.*

**10:25 Estrategias para dinamizar una clase invertida.**

*Ignacio Panach Navarrete, Silvia Rueda Pascual, Mariano Pérez Martínez, Sergio Casas Yrurzum.*

**10:45 Descanso en la cafetería de la ETSE-UV.**

**11:15 Uso de radio definida por software como herramienta docente en los laboratorios de comunicaciones de GIT y MITUV.**

*Antonio Soriano, Carmen Botella, Jaume Segura, Santiago Felici.*

**11:35 Mejora en la motivación y en la adquisición de competencias en Sistemas Digitales mediante actividades STEAM con micro-robótica.**

*Adrián Suárez Zapata, Julio Martos, José Torres, Jesús Soret, Raimundo García, Pedro A. Martínez, Daniel García.*

**11:55 Innocampus Explora: Trabajando las competencias transversales desde la interdisciplinariedad.**

*José Moros Gregorio, Paula Rodrigo Martínez, Cristina Torres Piedras, Lucía Montoya Martínez, Jorge Peña Peña, Marta Pla Díaz, Paula Galarza Jiménez, Dalal-Qamar Bahra Al-Borghli, Virgínia Yeves Márquez, María Ibáñez Jaime, Borja Castillo Caballero, Dídac Cuenca Peris, Ana Chirivella Juan, Elisa Pardo Cuenca, M. Luisa Cervera Sanz, Rafael Ibáñez Puchades, Rafael García Gil, Teresa Garrigues Pelufo, Javier Pereda Cervera, Nuria Garro Martínez, Santiago García Lazaro, Ana Corberán Vallet, Juanjo Peiró Ramada, Inmaculada García Robles, Luís F. Pascual Calaforra.*

**12:15 Evaluación de juegos en el aula en enseñanzas de ingeniería.**

*Miguel García-Pineda, Máximo Cobos, Sandra Roger, Esther de Ves, Francisco Grimaldo, Ariadna Fuertes, Isaías S. Sanmartín, Miguel Arevalillo-Herráez, M. Asunción Castaño, Emilia López-Iñesta, Jose M. Claver, Juan Gutiérrez-Soto,*

*A continuación, la profesora y Directora del Departamento de Informática, Silvia Rueda Pascual, impartirá una interesante conferencia sobre el nuevo proyecto Girls4STEM titulada "Un paso más para romper la brecha de género: Girls4STEM".*

**12:40 Un paso más para romper la brecha de género: Girls4STEM.**

*Silvia Rueda Pascual, Directora del Departamento de Informática de la ETSE-UV.*

**13:40 Clausura de la jornada.**

*Paula Marzal, Directora de la ETSE-UV.*