



PROGRAMA DE PRESENTACIONES

# BADAJOZ

*30 de Mayo de 2018*

*Salón de Grados*

*Facultad de Medicina*

Más información en la dirección de email del congreso:

[minvestigacionjoven@gmail.com](mailto:minvestigacionjoven@gmail.com)

**ORGANIZA:**



**Amigos de Erving**

Al tratarse de un congreso solidario, se ruega a los asistentes que aporten alimentos no perecederos. Se depositarán en los lugares habilitados para ello.



IV CONGRESO MULTIDISCIPLINAR DE JÓVENES INVESTIGADORES EXTREMEÑOS

SEDE DE BADAJOZ, 30 DE MAYO DE 2018.

Salón de Grados de la Facultad de Medicina

Hora aproximada: 10:00 h.

0 Inauguración del congreso.  
*Dolores Gallardo Vázquez (Directora del Congreso).*

1 Miriam Suárez Ramírez  
*La comprensión lectora del alumno universitario.*

2 Alejandro Caña Pino  
*Valoración de variables predictoras en el control postural mediante acelerometría y baropodometría.*

3 Nieves Bravo Paredes  
*Estudio de una serie de medidas actinométricas (medidas indirectas de la radiación solar).*

Hora aproximada: 11:00 h.

4 Alejandro Jesús Pérez Aparicio  
*Transparencia atmosférica a principios del siglo XX en Madrid.*

5 Javier Vaquero Martínez  
*¿Cómo afecta el vapor de agua a la radiación que nos llega desde el sol?*

6 José Antonio Paredes Moreno  
*Localización de drones en interiores con cámaras de tiempo de vuelo.*

7 Manuel Cabrera Bañegil  
*Determinación del estado de madurez de las aceitunas por fluorescencia combinada con quimiometría.*

Hora aproximada: 12:00 h.

8 Sara Martillanes Costumero  
*Evaluación de la actividad antioxidante y antimicrobiana de aditivos alimentarios naturales en emulsiones tipo mayonesa.*

9 Raúl Pecero Casimiro y Alejandro Monroy Colín  
*Captación de Polen y esporas. Procesado de muestras.*

10 Marta Espinosa Sánchez  
*Estudio citohistológico de los frutos de especies peninsulares del género Valerianella Mill. (Valerianaceae).*

11 Manuel Fernández Guerrero  
*Actividad física extraescolar del alumnado de Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria.*

Al tratarse de un congreso solidario, se ruega a los asistentes que aporten alimentos no perecederos. Se depositarán en los lugares habilitados para ello.



IV CONGRESO MULTIDISCIPLINAR DE JÓVENES INVESTIGADORES EXTREMEÑOS

SEDE DE BADAJOZ, 30 DE MAYO DE 2018.

Salón de Grados de la Facultad de Medicina

Hora aproximada: 13:00 h.

- 12 Javier Gutiérrez Coronado y Luis Espejo Antúnez  
*Influencia del tipo de calentamiento muscular sobre factores de riesgo lesional en la musculatura isquiotibial.*
- 13 Ana Cordero Gessa y Luis Espejo Antúnez  
*Estimulación Magnética Transcraneal en sujetos con dolor crónico. Aplicaciones.*
- 14 Cristina Ojalvo Guiberteau  
*Procesado de nuevos materiales compuestos ultraduros basados en carburo de boro.*
- 15 Claudia Paredes Sánchez  
*Desarrollo mediante moldeo robotizado y optimización mecánica de andamiajes híbridos coaxiales cerámico/polímero para aplicaciones biomédicas.*

Hora aproximada: 14:00 h.

- 16 Juan Manuel García Ceberino y María de Gracia Gamero Portillo  
*¿Los perdedores en el juego manifiestan emociones negativas?*
- 17 Laura M<sup>a</sup> Caramelo Pérez  
*Doctorado en información y comunicación.*
- 18 M<sup>a</sup> Teresa Ceballos Díaz  
*Integración de Turquía en la Unión Europea.*

Hora aproximada: 16:00 h.

- 19 Mark Peart  
*Análisis de la juventud y la práctica educativa para el desarrollo de la competencia digital y socio-cívicas como herramienta de capacitación para la participación ciudadana.*
- 20 Mario Corrales Serrano  
*Motivación del alumnado de Bachillerato y didáctica de las Ciencias Sociales: Un caso práctico.*
- 21 Juan Luis Cabanillas García  
*Diferencias de actitud hacia las TIC en la formación profesional en entornos presenciales virtuales (PLAN @VANZA).*
- 22 Beatriz Benegas Vaz  
*Diseño y elaboración de un instrumento de evaluación del clima escolar para alumnado de Educación Primaria y Secundaria.*

Al tratarse de un congreso solidario, se ruega a los asistentes que aporten alimentos no perecederos. Se depositarán en los lugares habilitados para ello.





IV CONGRESO MULTIDISCIPLINAR DE JÓVENES INVESTIGADORES EXTREMEÑOS

SEDE DE BADAJOZ, 30 DE MAYO DE 2018.

Salón de Grados de la Facultad de Medicina

Hora aproximada: 17:00 h.

- 23 Irene Castellano Risco  
*El estudio de las estrategias de aprendizaje: ¿cómo enfocarlo?*
- 24 María de Gracia Gamero Portillo y Juan Manuel García Ceberino  
*Análisis de las tareas diseñadas para deportes de invasión en la edad escolar.*
- 25 Diego Gudiño Zahinos  
*La inclusión de los mayores en la Sociedad de la Información.*
- 26 Ana María Hurtado Sánchez  
*Desarrollo del gametófito femenino en flores cleistógamas y casmógamas de *Scrophularia arguta**

Hora aproximada: 18:00 h.

- 27 Alejandro Monroy Colín y Raul Pecero Casimiro  
*Aerobiología: granos de polen y esporas de hongos en el aire.*
- 28 Sonia Mota Zamorano  
*Identificación de biomarcadores para la nefropatía diabética.*
- 29 Leticia Nevado Garcia  
*Evaluación de los niveles de Factor XII, Bradiquinina y Factor del Complemento C1q en pacientes con Fibromialgia.*
- 30 Mónica Palomino Vasco  
*Determinación de aminas biógenas en vinos extremeños mediante un nuevo y rápido método de HPLC-FD.*

Hora aproximada: 19:00 h.

- 31 Olga Monago Maraña  
*La espectroscopía Raman y su utilidad en la determinación de parámetros de calidad en pimentón.*
- 32 María Cerrato Álvarez  
*Nuevas metodologías analíticas y de interpretación de datos para la evaluación de la contaminación atmosférica por ozono troposférico.*
- 33 Consolación Sánchez Sánchez  
*Estudio de sensibilidad económica y medioambiental de una planta de biogás.*

Al tratarse de un congreso solidario, se ruega a los asistentes que aporten alimentos no perecederos. Se depositarán en los lugares habilitados para ello.



IV CONGRESO MULTIDISCIPLINAR DE JÓVENES INVESTIGADORES EXTREMEÑOS

SEDE DE BADAJOZ, 30 DE MAYO DE 2018.

Salón de Grados de la Facultad de Medicina

34 María Dolores Moreno Rabel

*Configuración asistida de Sistemas Automatizados de Prevención de Riesgos Industriales basados en Visión Artificial.*

Hora aproximada: 20:00 h.

35 M<sup>a</sup> Guadalupe Lucas Milán

*Prácticas educativas en las aulas escolares: Análisis de metodologías innovadoras.*

36 José María Marcos Merino

*Emociones experimentadas por los estudiantes en Secundaria y elección de grados científicos.*

**Sigue en directo el Maratón  
a través de Twitter**



[www.twitter.com/rsu\\_uex](http://www.twitter.com/rsu_uex)

**No olvides traer  
alimentos no perecederos  
para la causa**



**Serán donados  
a comedores sociales**