

## PROGRAMA

### 6 JUNIO

#### Apertura del Congreso

Coordinador Unidad de Cultura Científica e Innovación (UPCT)  
Sr. D. José Luis Serrano Martínez

#### Primera sesión de ponencias orales

**Ponencia 1:** *¿Ciencias o Letras? Valoración de los prejuicios existentes al escoger itinerario en educación secundaria.* Jaira Albaladejo Carrión, Noemí Ruiz Catena, Rocío Santos Lozano, María Gabriela Videa

**Ponencia 2:** *Estudio de aceites culinarios.*  
Andrea Carrasco, Houda Tachalayt, Nerea De Haro, Nuria Rosique

**Ponencia 3:** *Aproximación al estudio económico y jurídico de las plataformas colaborativas en el ámbito del transporte. Caso BLABLACAR.* Alexandra Martínez, Manuel Simbaña

**Ponencia 4:** *Horizonte lunar.*  
Antonio Alcaraz Ruiz, Paula Guirao Agüera, Ana Belén Lisón López.

#### Descanso

**Ponencia 5:** *Fitoextracción de metales pesados en la Sierra Minera de Cartagena - La Unión.*

Alicia Anierte, Marta Fernández, Delia García, Nicolás Hernández

**Ponencia 6:** *Adaptación cinematográfica de mitos clásicos.*

Zaira Tienda, Lola Sánchez, Marta Sabiote

**Ponencia 7:** *El espacio que habitamos.*

Antonio Alcaraz Ruiz, Alberto Cava González, Paula Guirao Agüera, Ana Belén Lisón López, María Gabriela Videa.

**Ponencia 8:** *El desempleo y las técnicas actuales de búsqueda de empleo.* Sofía Arenas, Mariam Azzouzi, Cristina Serrat

**Ponencia 9:** *Fotogrametría. Casa Zapata. Patio Neonazari.*

Roberto Zapata, Cristian Cámara, José Luis Muñoz, Antonio Nieto

**Ponencia 10:** *Crisis económica en Cartagena a finales de los 80 y principios de los 90.* María Yasmina Azouzoute Nicolás, Marina Barceló Pérez, Raúl Blázquez Carrillo, Jessica Herrero Orenes, Tamara López González

### 7 JUNIO

#### Segunda sesión de ponencias orales

**Ponencia 11:** *La influencia del latín en el inglés actual.*  
Antonio Okamura, Elisa Sánchez, Javier Méndez, Isabel Navarro

**Ponencia 12:** *El interés económico del conflicto.*  
Susana Madrid, Camila Córdova, Marta Tubilla

**Ponencia 13:** *Estudio de la viabilidad de un centro sostenible de actividades motonáuticas en el Mar Menor.*  
Francisco José Lorente Mínguez, Óscar Martínez Zamora, Álvaro Pedreño Miguélez, David Solano Sánchez

**Ponencia 14:** *Diseño de perfil aerodinámico de coche.*  
Benjamin Rhys Kestell, Silverio Avilés Beltrán

17:00 - 17:30h

17:30 - 18:30 h

19:00 - 20:30 h

8:30 - 10:45 h  
(continúa)

## PROGRAMA

### 7 JUNIO

#### Segunda sesión de ponencias orales

**Ponencia 15:** *Aproximación crítica y comparada del sistema educativo español.* Saúl Nadal, Javier Cárceles

**Ponencia 16:** *Enfermedades de Transmisión Sexual. Nivel de conocimiento de los jóvenes sobre estas enfermedades.*

Lidia Albiar Gómez, Enrique Martínez Gutiérrez, Fátima Motalib

**Ponencia 17:** *La máquina de Alan Turing y su funcionamiento.*

Daniel García, Jose Enrique Martínez, Pablo Moreno

**Ponencia 18:** *La conducta de apego en niños.*

Ángela González, Sonia Avilés, Amalia Díaz

#### Descanso

**Ponencia 19:** *Tintes capilares, productos químicos que los componen y sus consecuencias. Información y hábitos de uso por parte de una población adolescente.*

Celia Ros Martínez, Sandra De La Morena, Sira Garcerán García, María Ojados Arroyo

**Ponencia 20:** *Técnicas de estudio aplicadas al alumnado del IES San Isidoro.* Adriana Martínez, Olaya Campo, Rania Kadfi, Rocío Ros

**Ponencia 21:** *¿Preparados para volar?*

Paula De Cruz, Almudena Vidal, Celeste Flores

**Ponencia 22:** *Ansiedad y estrés escolar en el ámbito de 1º y 2º de Bachillerato. Incidencia y causas percibidas.*

Ana Belén Asensio Sánchez, Alejandro Muñoz Reyes, Irene Prieto Martínez

**Ponencia 23:** *GPS INDOOR.* Marcial Carreras, Adrián García, Borja Leo

**Ponencia 24:** *El veneno dulce.*

Viktoriya Stambova, Anás Meddich, Ismael Aguilar, Ana Nicolás

**Ponencia 25:** *Cartas de muerte. ¿Un nuevo subgénero epistolar?*

Laura Agüera Pando, Julio Betanzos Legaz, Elijah David Crozier López, Valeriya Rafalska

#### Sesión de tarde

**Sesión de pósteres (Sala de motores de la ETSAE)**

**Charla: Mentir usando la Ciencia**  
**Santiago Cremades ("Aitor Menta")**

**Clausura Congreso y Entrega de Diplomas**  
**Vicerrector de Estudiantes (UPCT)**  
**Sr. D. Sergio Amat Plata**

(continuación)  
8:30 - 10:45 h

11:15 - 13:15 h

16:00 - 17:00h

17:15 - 18:30h

18:30 - 19:30 h

El **SIMIP** es una actividad de divulgación de actividades de investigación en los I.E.S., dentro del marco de colaboración entre la UPCT y los institutos públicos con Bachillerato de Investigación de Cartagena, y se concibe como un **congreso** con el principal objetivo de **promocionar y acercar la investigación a los estudiantes preuniversitarios**. Va destinado a los alumnos de primero de bachillerato y, en este evento, los alumnos tendrán la oportunidad de divulgar los resultados de sus trabajos de investigación en forma de ponencia oral y póster. El Congreso **SIMIP** tiene además otros objetivos como:

- Fomentar el método científico entre el alumnado de secundaria y promover la vocación investigadora.
- Divulgar los trabajos de investigación de los alumnos en un entorno universitario real.
- Permitir el intercambio de experiencias entre los alumnos investigadores y que conozcan diferentes técnicas y metodologías de investigación y divulgación en todos los campos del conocimiento: Ciencias, Tecnología, Ciencias Sociales y Humanidades.

El **SIMIP** cuenta con la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) – Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.



**6 y 7 de junio de 2019**

**Salón de actos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica**

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA**

**COLABORAN**



Universidad  
Politécnica  
de Cartagena

Vicerrectorado de Investigación



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



FUNDACIÓN ESPAÑOLA  
PARA LA CIENCIA  
Y LA TECNOLOGÍA

**Organizado por:**



IES MEDITERRÁNEO



Universidad  
Politécnica  
de Cartagena