

NOTA DE PRENSA

Feria STEM “Tecnociencia” y celebración del Día Mundial del Medio Ambiente este sábado en Planetario de Pamplona

Durante la Feria Tecnociencia se darán a conocer proyectos de ciencia y tecnología que han desarrollado alumnado, docentes y diferentes entidades navarras durante el curso 2018-2019 y el Museo de Ciencias Naturales y la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra ofrecerán una muestra de piezas del museo y talleres.

Pamplona, 6 de junio de 2019. El sábado 8 de junio la Ciencia y la Tecnología serán protagonistas a través de diferentes propuestas. Durante la jornada habrá presentaciones sobre proyectos STEM (del inglés Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) dirigidas a todos los públicos sobre inteligencia artificial, biología sintética, espacios maker... Y también se ofrecerán exposiciones y talleres con motivo del Día Mundial del Medio Ambiente, que este año se centra en la contaminación del aire. Además, las sesiones de planetario de la jornada también harán mención especial al cuidado de nuestro planeta.

Feria-presentaciones Tecnociencia 2019

Durante la mañana las personas participantes expondrán su trabajo en cinco minutos en la sala de conferencias de Planetario de Pamplona con entrada libre hasta completar aforo. A continuación el programa de la mañana:

10:30 - 11:30

1. **Planeta STEM Bienvenida - Ongi Etorri**
2. **Science Fair** (Dpto. Educación) - Uxue Larraza
3. **Robótica para tod@s** (Colegio Sagrado Corazón) - Gorka García
4. **Quién es Quién Espacial App** (Colegio Luis Amigó) - Lucía Esparza, Natalia Mendaza, Raúl Ros, Pablo Poveda, Imanol González
5. **Ciencia en la Ciudad** (Planetario de Pamplona) - JavierArmentia
6. **Robótica en neurocirugía** - (Aldakin) - Ibai Inziarte Hidalgo
7. **Biología sintética** - Una oportunidad para Navarra (Navarra SynBio) - Juanjo Rubio
8. **Waterprint Calculator App** - (Colegio Luis Amigó) - Aitana Esparza

9. **Espacio Maker Dictel** - (Dictel) - Jesús Pérez Conde

[11:30 - 12:00 descanso]

12:00 - 13:00

10. **This Capacited team. Robótica sin límites** (Fundacion brazadas de superación) -
Ainhoa Inchusta Adot

11. **STEM. La enseñanza de las Ciencias en la Actualidad** (Universidad Pública de
Navarra) - M^a Isabel Zudaire Ripa

12. **Empower8 App** (Colegio Luis Amigó) - Aitana Díaz, Leire Blanzaco, Maitane
Lizarraga, Laura Esparza, Patricia Vital

13. **Laikasat - CanSAT Navarra** (Planeta STEM) - Jon Goikoetxea, Ruben Muñoz, Jorge
Villaín, Ioar Crespo

14. **¿Por qué participa un equipo UPNA en iGEM?** (Universidad Pública de Navarra) -
Sara Iglesias Rey

15. **Una mirada científica a los animales que nos rodean**(Universidad Pública de
Navarra) - María Napal

16. **Proyecto Social Dictel** - (Dictel) - Ángel Martínez López

17. **¿Qué hemos hecho en las Extraescolares Tecnociencia?** (Planeta STEM) - Amaya
Malumbres

Por la tarde el ADN será protagonista, en la charla-práctica que ofrecerá **Policía Foral de Navarra: DE LA ESCENA DEL DELITO AL JUZGADO**. El ADN está presente en la mayoría de las células de nuestro cuerpo. Es exclusivo de cada persona y dejamos un rastro de él allí donde vamos. La Policía Científica aprovecha esta circunstancia y utiliza el ADN para identificar a las personas que están vinculadas a un hecho delictivo.

Después de la conferencia se realizará el cambio de testigo del equipo NavarraBG, los integrantes del equipo del pasado año darán paso los nuevos participantes de 2019. Este nuevo equipo multidisciplinar, trabajará en la producción de plantas destinadas a misiones espaciales extraterrestres.

Día Mundial del Medio Ambiente 2019 - Contaminación del aire

Cada 5 de junio se celebra el Día Mundial del Medio Ambiente cuyo fin es aumentar la conciencia medioambiental y fomentar la acción global en la protección del medio ambiente. Este año el lema es "Contaminación del aire".

Por este motivo, el Museo de Ciencias Naturales y la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra con la colaboración del Planetario, organizan una muestra de piezas del museo y los siguientes talleres infantiles respectivamente:

- Pinta y colorea.
- Juguetes reciclados.
- Un huerto en tus manos.
- Observación a la lupa.

Las actividades se realizarán en la explanada del Planetario con acceso libre y gratuito y y en el caso de que el tiempo no acompañe, se realizarán en la sala de exposiciones, dentro de las instalaciones.

Sesiones de Planetario

En las sesiones de planetario, dirigidas a público infantil (El Jardinero de la Galaxia) y público general (El Sueño de Volar), también se hablará de calentamiento global, la extinción de las especies y la contaminación lumínica, además de la explicación del cielo en directo y la visita a la Estación Espacial Internacional.

Programadas en horario de mañana y tarde, las entradas se pueden adquirir en taquilla y online a través de las web de Planetario de Pamplona: www.pamplonetario.org.