



universidad
de león



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



Jóvenes curiosos, mentes científicas y un campus por descubrir



UCC+I
Unidad de Cultura
Científica y de la
Innovación



CoDi

Congreso de Divulgación,
Transferencia e Impacto Social
de la Ciencia

El Campus Científico como ecosistema de transferencia bidireccional



30 al 4
junio julio
9:30 - 14:00

Campus CIENTÍFICO
de verano de la Universidad de León
para alumnos de 4º ESO, 1º y 2º BACHILLERATO

Explora, experimenta y
despierta tu vocación científica

🎯 Para estudiantes de 4º
ESO a 2º Bachillerato

Financiado por:

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
FECYT INNOVACIÓN

fgutem | NOS IMPULSA | Junta de Castilla y León | tcue | TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Universidad empresa | RIS CASTILLA Y LEÓN 2021-2027

universidad de león | hr | UCC+I
Unidad de Cultura Científica y de la Innovación

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

No solo “actividad”, también **agente de intercambio de conocimiento**

PROGRAMA

Campus Científico de verano de la Universidad de León

Fecha: Del 30 de junio al 4 de julio de 2025

Horario: 9:30 a 14:00

Lugar: Facultades y Escuelas de la Universidad de León.

HORARIO: 9:30-14:00 HORAS	Lunes 30 junio	Martes 1 julio	Miércoles 2 julio	Jueves 3 julio	Viernes 4 julio
	Descubriendo las Ciencias Biológicas y Ambientales	Descubriendo la investigación en Humanidades y las Ciencias Sociales	Descubriendo el mundo de la ingeniería.	Descubriendo la Ingeniería Agraria y Forestal.	Descubriendo la ciencia de los alimentos y de la actividad física
	Fosiliza o perece.	Coloreando la Edad Media: ¿cómo se pintaba en época medieval?	La electrónica de los sentidos.	Diagnóstico de plagas y enfermedades vegetales.	Taller en valoración de la condición física (fuerza, agilidad y grasa corporal).
	Objetos que hablan: la historia de Hispania a través de cerámicas y monedas romanas.	Relato e imagen.	Energía que transforma: del sol, los residuos y el hidrógeno al futuro sostenible.	Mecanización.	Nuevas tecnologías aplicadas al análisis del movimiento humano.
	Amor a primera química.	Laci rachi!* ['buenas noches', en romi].	Detective por un día. Explora el mundo mineral.	Ciencia y Desafíos: Una salida de campo para experimentar y crecer.	La miel: descubriendo a ese dulce desconocido.
	Pescando gusanos. Una aventura genética con <i>C.elegans</i> .		Chispas creativas, ¡Conviértete en un superhéroe de la Electrónica!		Las verdades ocultas de la leche.

TALLERES PRÁCTICOS

5

Áreas de Conocimiento









Universidad → Jóvenes

- ☐ Promover el conocimiento y la comprensión de la ciencia y la tecnología entre alumnado de 4º de ESO y Bachillerato.
- ☐ Favorecer la orientación hacia estudios superiores, mostrando la oferta formativa e investigadora de la ULE.
- ☐ Fomentar vocaciones científicas, con atención especial a las alumnas participantes en el programa STEM Talent Girl.
- ☐ Garantizar la participación gratuita de colectivos con menor acceso a este tipo de actividades (migrantes, alumnado gitano, jóvenes del medio rural).
- ☐ Acercar la figura del científico como alguien real, cercano y presente en su propio entorno, así como visibilizar referentes científicos con los que el alumnado puede identificarse



Jóvenes → Universidad

Nuevas preguntas (mirada no académica)

Preguntas espontáneas y no condicionadas por el lenguaje científico. Repensar cómo se formulan los problemas y cómo se explican los procesos de investigación.

Variedad de narrativas (arte, fotografía, relatos)

Formas creativas de contar la ciencia desde la emoción, la experiencia personal y lo visual, ampliando los lenguajes tradicionales de la divulgación académica.

Otros formatos de comunicación científica

Uso natural de redes sociales, vídeos cortos, podcasts o contenidos digitales que conectan la ciencia con públicos jóvenes y no especializados.

Diversidad social y cultural

Incorporan experiencias, contextos y realidades diversas que enriquecen la universidad y ayudan a construir una ciencia más inclusiva y representativa de la sociedad.

Una semana dentro de la universidad

Ciencia real · Personas reales · Problemas reales



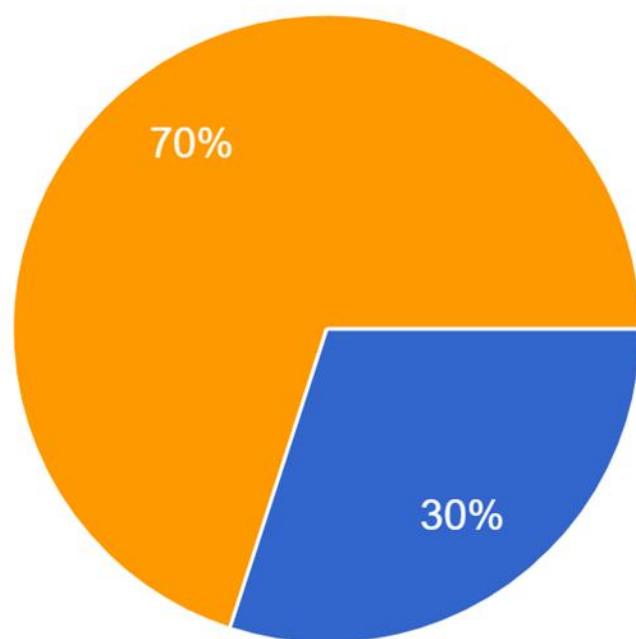
**Jóvenes curiosos,
ciencia en movimiento**



El acceso a **experiencias**
científicas reales no es
igual para todos



¿Recomendarías el Campus Científico de la ULE a otras personas de tu entorno (amigos, hermanos u otros familiares)?



- Sí.
- No.
- Sí, y a mí también me gustaría repetirlo en próximas ediciones.



universidad
de león



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



María Ángeles Castro Sastre

Directora Área de Cultura Científica. Universidad de León

recucc@unileon.es

María Ángeles García Díez

Unidad de Cultura Científica. Universidad de León

recucc@unileon.es

Leticia Barrionuevo

Unidad de Información, Comunicación y Difusión de la
Biblioteca. Universidad de León

buffl@unileon.es

