



3^{er} ENCUENTRO LA NIÑA Y LA MUJER EN LA CIENCIA UG

11
FEBRERO
2026

PROGRAMA



3^{er} ENCUENTRO
**LA NIÑA Y
LA MUJER**
EN LA CIENCIA **UG**

11
FEBRERO
2026

Campus León



Bienvenida

Inauguración - Video - Toma de fotografía

10:00 - 10:30

Conferencia

Diana Paulina Moreno Miranda

Divulgación de la Ciencia

13:00 - 13:30

Visita al planetario

Polideportivo

08:30 - 13:30

Talleres y demostraciones simultáneas

Polideportivo - Torre Vida - Sede Campestre

08:30 - 13:30

Polideportivo Sede San Carlos

- | | |
|--|---|
| Artes | - Sentinella: Realidad Virtual para la prevención del suicidio. |
| Astronomía y Matemáticas | - Observaciones astronómicas de las manchas solares. |
| Ciencias Agropecuarias y del Ambiente | - Biotecnología divertida para mentes curiosas.
- Grana cochinilla y su aplicación en cosméticos.
- Doctoras de plantas: salvando el huerto.
- Exploradores del agua y sus colores secretos
- Ciencia para cuidar las plantas sin químicos.
- De la ciencia a la acción: Objetivos de desarrollo sostenible.
- El maravillo mundo de los insectos y su papel en la producción de alimentos. |
| Ciencias de la Salud | - Taller de Autocuidado Integral: Cuerpo y Mente.
- Detectives de Etiquetas.
- Ciencia que salva vidas: RCP para todos.
- Rastreado recuerdos: una experiencia interactiva
- Salud ambiental. |
| Ciencias de la Tierra | - Mapas que salvan vidas: la Geografía en acción
- Cazadoras de rocas y minerales. |
| Ciencias Económico Administrativas | - Ciencia en equipo: cuando colaborar crea grandes ideas. |
| Ciencias Naturales y Exactas | - Simulación del efecto compuestos orgánicos antimicrobianos.
- El fascinante Mundo de la Biología.
- Colores en la química.
- La curiosidad que se volvió ciencia.
- Exposición itinerante del Museo de Historia Natural Alfredo Dugès. |
| Ciencias Sociales y Humanidades | - León Cartografiado: Espacio; Historia y Patrimonio.
- Un viaje a través del mundo desde las Ciencias Sociales |
| Ingenierías | - Ciencias básicas y aplicadas a las ingenierías desde la sustentabilidad.
- Programación de Microcontroladores.
- Diseño y Programación de Robots Móviles.
- Impresión 3D en 2 Caminos: Calor vs Química.
- Baby steps para la IA. |

Laboratorios Torre Vida UG Sede San Carlos

- | | |
|---|--|
| División de Ciencias de la Salud | - Usando la ciencia para mejorar nuestro autocuidado.
- Evaluación sensorial de los alimentos.
- Taller de huertos sustentables y sostenible.
- Mi cuerpo en acción: ¡vamos a movernos!
- EL ADN de las Científicas.
- Explorando el cerebro: El trabajo de las neurocientíficas.
- La forma de la herencia.
- Inspector Gadgets: descubriendo el misterio en las etiquetas de alimentos.
- Hospital de ositos.
- Twister de composición corporal.
- Inmersión a un mundo microscópico.
- Conociendo el ADN.
- La aventura del movimiento: ciencia en acción.
- Sopa de letras para la calidad del aire.
- Explorando el poder de la leche humana.
- El microuniverso en mi interior. |
|---|--|

Sede Campestre

- | | |
|---|---|
| División de Ciencias e Ingenierías | - Club de Ciencia y Cosmética: Fórmulas Divertidas.
- Tlamatiliztli (Ciencia/Sabiduría en Náhuatl): Talleres de Física y Química
- Pequeñas científicas: construyendo una pila eléctrica
- Manos a la Neurona: Tejiendo conexiones científicas
- Secretos de tu computadora
- Juegos Cósmicos: Descubriendo el Universo
- Nada por aquí, nada por allá
- De niñas curiosas a científicas. Historias, ideas y leyes del movimiento. |
|---|---|

Univerciudad

Escuela Primaria Leona Vicario

Charla Interactiva - Aventuras de Bacterias

- Talleres** - ¿Qué es el sistema inmune?
Un vistazo a través del Microscopio

- Los Grupos Sanguíneos: lo que revela la sangre



Campus León