

Nombre Stand	Unidad académica o entidad	Detalle
Juegos y desafíos matemáticos	Centro Modelamiento Matemático (CMM)	¡Un espacio lleno de diversión donde pondrás a prueba tu creatividad para resolver desafíos matemáticos y disfrutar de juegos interactivos! Aprenderás de manera entretenida lo que significa trabajar y modelar con matemáticas. ¡Prepárate para descubrir el lado más sorprendente de las matemáticas!
El sorprendente mundo de las chinitas	Colección de coleópteros RN los queles del Laboratorio de Ecología de Ambientes Fragmentados	¡Prepárate para una aventura increíble en nuestro stand lleno de sorpresas! Podrás ver a chinitas vivas cazando pulgones en acción y explorar emocionantes colecciones de diferentes especies. Participa en juegos interactivos para identificar especies nativas y exóticas, y no te olvides de probar nuestra lupa gigante, que te permitirá observar todo con un detalle sorprendente.
Impresión 3D y biomateriales para la medicina del futuro	Centro de Medicina Intervencional de Precisión y Terapia Celular Avanzada (IMPACT)	¡Descubre el futuro de la medicina y la tecnología! Te mostraremos biomateriales increíbles usados en ingeniería de tejidos y medicina regenerativa, como materiales electroactivos, generadores eléctricos y actuadores biomiméticos. Además, verás cómo la impresión 3D con materiales están transformando la ciencia.
Patrimonio Científico: Reflexionando el desarrollo de las ciencias	Museo de Química y Farmacia	Prepárense para una muestra interactiva y educativa donde descubrirán cómo se fabricaban los medicamentos en el pasado y cómo han evolucionado hasta hoy. Aprenderán sobre su impacto en decisiones clave para la salud pública y tendrán la oportunidad de ver de cerca los equipos científicos que han revolucionado la ciencia y la medicina.
Programa de Indagación Científica para la Educación en Ciencias	Centro de Investigación Avanzada en Educación (CIAE)	¡Prepárense para una aventura energética! Montaremos tres modelos de energías renovables que podrás explorar. Ven a interactuar y aprender sobre cómo funciona cada uno y por qué son tan importantes para nuestro país. Juntos, descubriremos cómo la energía renovable ayuda a reducir las emisiones de CO2 y a cuidar nuestro planeta.

Parásitos: “Más cerca de lo que imaginamos”	Colección de Parasitología del Instituto de Ciencias Biomédicas (ICBM)	¡Ven y sumérgete en el fascinante mundo de los parásitos! Tendrás la oportunidad de observar de cerca, conocer y reflexionar sobre los diferentes parásitos que afectan a los humanos. Descubre sus secretos y aprende cómo se pueden prevenir para cuidar nuestra salud.
Botánica: el sorprendente mundo las plantas	Colección del Herbario AGUCH	¡Prepárense para una emocionante aventura botánica! En esta exposición, descubrirás los secretos de crear un herbario, ¡el trabajo más fascinante de los botánicos! Podrás ver increíbles ejemplares del herbario AGUCH y aprenderás sobre los materiales y pasos para prepararlos. Además, explorarás las estructuras básicas de las plantas y tendrás la oportunidad de observar detalles sorprendentes a través de una lupa.
La arqueología de los grupos humanos y las plantas	Colección de Arqueobotánica del Departamento de Antropología	¡Ven a explorar el mundo de la arqueobotánica! Descubre qué es esta fascinante ciencia, observa plantas y artefactos antiguos, y lo mejor de todo: ¡podrás usar herramientas arqueológicas reales para moler y cortar plantas! Además, verás muestras de plantas bajo una lupa para conocer todos sus detalles.
Los biobancos, el motor que impulsa los descubrimientos en biomedicina	Colección de Biobanco de Tejido y Fluidos del Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Clínico U. de Chile	¡Prepárate para una aventura en el mundo de la investigación biológica! Descubre cómo se captan muestras biológicas a través de un divertido video que muestra su recorrido desde la obtención hasta el almacenamiento. Además, disfrutarás de emocionantes demostraciones en vivo, como observar muestras histológicas bajo un microscopio y ver la congelación rápida de tejidos.

Conociendo la Luna	Centro de Astrofísica y Tecnologías Afines (CATA)	¡Descubre los secretos de la Luna! Te espera un impresionante modelo a escala de la Luna con representaciones en 3D y fotos sorprendentes. Podrás resolver misterios como ¿por qué la Luna tiene tantos cráteres? o ¿qué hay detrás de esa gran zona lisa en su superficie? Además, tendrás la oportunidad de tocar modelos 3D de la Luna y sentir sus características únicas.
Microorganismos en nuestro entorno	Colección Biológica de Levaduras de la Facultad de Ciencias	¡Ven a explorar el fascinante mundo de los microorganismos! Tendremos placas con cultivos de diferentes microorganismos que podrás observar a través de dos lupas gigantes. Además, podrás aprender sobre un increíble modelo de doble hélice de ADN.
Exhibición de prototipos de innovación del FabLab	FabLab	¡Bienvenidos al FabLab de la Universidad de Chile, un laboratorio creativo donde la tecnología se une con el bienestar! En este emocionante encuentro, descubrirás una serie de proyectos increíbles creados por la comunidad del laboratorio. ¡Prepárate para ver innovaciones que transforman ideas en realidades!
La zona azul	Centro de Gerociencia, Salud Mental y Metabolismo (GERO)	¡Prepárate para una aventura emocionante con nuestro juego de mesa que simula la vida! Desde el nacimiento hasta la vejez, tendrás que tomar decisiones y enfrentar desafíos divertidos en el camino. Tu misión es alcanzar una vejez saludable mientras equilibras tu bienestar físico, mental y social. ¡Ven y descubre cómo cada decisión cuenta en esta divertida experiencia lúdica!
Hongos microscópicos, todo un mundo por descubrir	Chilean Fungal Collection del Laboratorio Micología del Instituto de Ciencias Biomédicas de la Facultad de Medicina.	¡Prepárate para explorar el asombroso mundo microscópico que nos rodea! Descubrirás hongos fascinantes que han estado contigo desde que naciste. Algunos son amigos que ayudan a hacer deliciosas bebidas y alimentos, mientras que otros pueden causar enfermedades. ¡Tendrás la oportunidad de verlos en vivo y en directo! Además, aprenderás datos curiosos sobre este increíble micro-mundo.

<p>La fascinante estructura de los dientes y de las células de la mucosa oral</p>	<p>Colección del Servicio y Registro de Anatomía Patológica del Departamento de Patología y Medicina Oral.</p>	<p>¡Conviértete en un científico en nuestra emocionante actividad! Sacaremos células de la mucosa bucal de los participantes y las teñiremos para observarlas bajo el microscopio. También usarás modelos de boca y dientes, tanto reales como de plástico, para aprender sobre las estructuras normales y descubrir algunas anomalías y enfermedades buco-dentales.</p>
<p>Exposición de réplicas arqueológicas “El Cantaro Colinano”</p>	<p>Museo Interactivo “El Cantaro Colinano” (iniciativa estudiantil)</p>	<p>¡Embárcate en una aventura al pasado con nuestra increíble exposición de réplicas arqueológicas! Podrás explorar puntas de proyectil hechas de materiales locales, herramientas de caza y producción, y mucho más. Además, descubrirás réplicas de cerámica y accesorios prehispánicos de antiguas sociedades alfareras que habitaron la comuna de Colina. ¡Ven y sumérgete en la historia mientras tocas y observas estas fascinantes piezas del pasado!</p>
<p>Fenómenos de luz visible</p>	<p>Instituto Milenio de Investigación en Óptica (MIRO)</p>	<p>¡Prepárate para una experiencia brillante en nuestro espacio de luz y ciencia! Aquí, podrás tocar y experimentar con diferentes elementos que te ayudarán a descubrir fenómenos increíbles como la reflexión, refracción y dispersión de la luz. Usarás objetos fascinantes como una cámara oscura y un prisma para responder preguntas como: ¿Cómo viaja la luz? ¿Qué colores la componen?</p>
<p>“Biodiversidad poco percibida: Un recorrido por ecosistemas antárticos y subantárticos en tiempos de Cambio Climático”</p>	<p>Instituto Milenio BASE, Laboratorio de Ecología Molecular (LEM), Laboratorio de Ecología y Microbiana (LEMI) y XrLabs</p>	<p>¡Descubre la mágica biodiversidad de la Antártida y subantártica! Te sorprenderás con láminas educativas que muestran la ubicación de especies en Chile y por qué son tan importantes para la ciencia. Además, aprenderás sobre cómo se protegen estas especies a través del derecho antártico internacional. ¡No te olvides de ver nuestra muestra de musgos y líquenes del Laboratorio de Ecología Microbiana de la U. de Chile!</p>