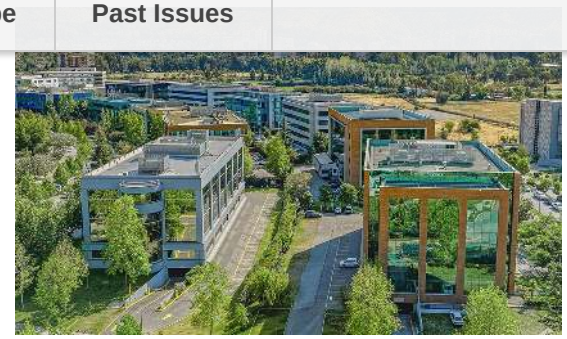
Newsletter | Diciembre 2024



Queridos colaboradores de la Fundación Ciencia & Vida,
En esta época especial del año, queremos tomarnos un momento para agradecerles su incansable dedicación, pasión y compromiso. Ustedes son pieza clave en nuestra misión de impulsar la ciencia y la innovación en beneficio de nuestra sociedad.
Que estas fiestas sean un momento de alegría y unión, rodeados de sus seres queridos, y que el año que comienza traiga consigo nuevas oportunidades para seguir creciendo y logrando grandes metas juntos.

Con nuestros mejores deseos,
Fundación Ciencia & Vida

Noticias



Campus Ciudad Universitaria USS, nuevo polo de desarrollo para academia, ciencia e innovación

Con 30 mil m² construidos en cinco edificios, la Universidad San Sebastián inaugura su nuevo campus Ciudad Universitaria en Huechuraba, que se suma, en Santiago, a los campus Los Leones y Bellavista.

Leer



Se realiza con éxito séptima versión de curso sobre inmunidad e inmunoterapias contra el cáncer

Del 15 al 19 de noviembre se llevó a cabo en Santiago de Chile el 7° Curso Avanzado en Inmunidad e Inmunoterapia del Cáncer, organizado por el Centro Basal Ciencia & Vida de la Universidad San Sebastián, y el Institut Curie de Francia.

Leer



FCV-USS y Universidad de Regensburg impulsan colaboración científica con workshop binacional

En el marco del convenio de colaboración suscrito entre ambas instituciones, un grupo de investigadores prepara su postulación conjunta al primer proyecto del International Research Training Group (IRTG) entre Chile y Alemania.

Leer

Medios



Células del sistema inmune se infiltran en el cerebro para regular el sueño y la memoria

La evidencia reciente demuestra que la infiltración de linfocitos T en el sistema nervioso central no solo ocurre en condiciones patológicas, sino que también para incidir en procesos tales como la resiliencia al estrés, la ansiedad, el aprendizaje y la conducta social.

Ir

Radio Duna



Dra. María Soledad Matus en “Espíritu Científico” de Radio Duna

Polo Ramírez, Francisco Aravena y José Gallardo exploran la condición humana en una reveladora conversación con la Dra. Soledad Matus Montero, directora laboratorio Biología de la Neurodegeneración Fundación Ciencia & Vida.

Ir

Qué Pasa | La Tercera



Investigadores de FCV-USS y Universidad Austral avanzan hacia una innovadora terapia contra el hantavirus

La Dra. Nicole Tischler y el Dr. Alejandro Rojas, destacados investigadores de la Fundación Ciencia & Vida y la Universidad Austral de Chile, respectivamente, lideran un proyecto pionero para desarrollar una terapia basada en nanoanticuerpos contra el virus Andes, una de las especies más letales de hantavirus, endémica de Chile y Argentina.
“Ambas tecnologías, el desarrollo de nanobodies y el desarrollo de antígenos, fueron fundamentales para dar origen a estos nuevos nanoanticuerpos o nanobodies”, explicó la Dra. Tischler.

Ir

Influyentes | CNN Chile



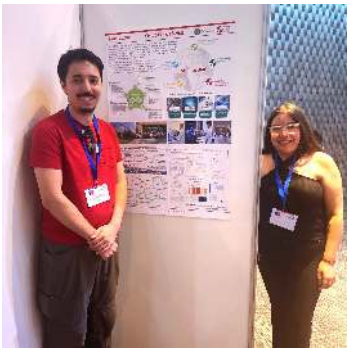
Entrevista a Tomás Pérez-Acle en programa Influyentes de CNN Chile

Dr. Tomás Pérez-Acle, vicerrector de Investigación y Desarrollo de la Universidad San Sebastián y director del Centro Basal Ciencia y Vida-USS, analiza la evolución de la pandemia en Chile, destacando la importancia de las medidas sanitarias y la responsabilidad ciudadana para controlar la propagación del virus. Además, aborda las proyecciones futuras y la necesidad de fortalecer el sistema de salud. Su análisis proporciona una visión detallada de los desafíos que enfrenta el país en la lucha contra futuras pandemias.

Ir

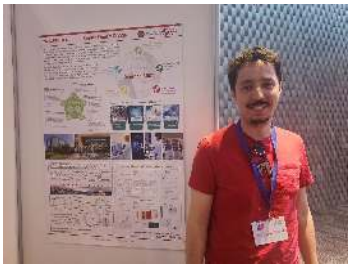
Eventos

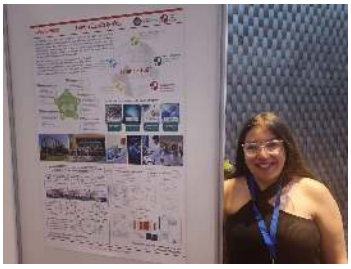
Jóvenes Consciencia 2024



El miércoles 11 de diciembre se realizó el encuentro anual “Jóvenes Consciencia”, evento organizado por la Unidad de Vinculación y Extensión de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo y que convocó a científicos de toda la red de centros pertenecientes a ANID.

+ Info







Evento Cierre Fondef Dr. Rodrigo Pacheco



Innovadora terapia con Células T impulsa el tratamiento temprano de la enfermedad de Parkinson.
El jueves 12 de diciembre, el Dr. Rodrigo Pacheco, investigador principal del Centro Basal Ciencia & Vida, de la Universidad Sebastián, expuso los resultados de la investigación que dirige gracias al financiamiento de ANID. El Director del Laboratorio de Neuroinmunología del Centro Basal destacó el trabajo en equipo que permitió desarrollar una terapia de células T modificadas con el potencial para frenar la inflamación y detener la neurodegeneración desde sus orígenes.







---

desde la innovación a la industria”



Innovación y colaboración impulsan la biotecnología en Chile. En un encuentro realizado en la Universidad de Chile el pasado 3 de diciembre, destacados actores del ecosistema biotecnológico local se reunieron para explorar cómo esta área está transformando diversos sectores industriales en el país. Desde el Centro Basal Ciencia & Vida de la USS participó Constanza Sigala, directora de Negocios de esta institución. El evento fue organizado por NeoSensing, el Centro de Biotecnología y Bioingeniería (CeBiB), CBT y SOFOFA Hub, e incluyó paneles de discusión, charlas sobre diseño de biofactorías y presentaciones de startups enfocadas en la revalorización y escalamiento de tecnologías.







View email in browser

update your preferences or unsubscribe

INTUIT mailchimp