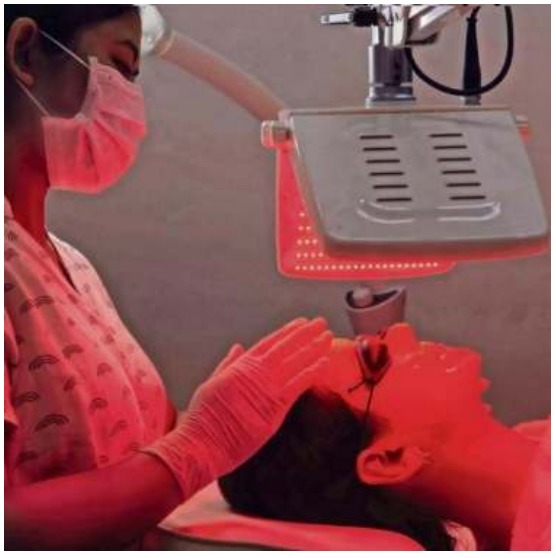
UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN | Fundación Ciencia & Vida

Newsletter | octubre 2024

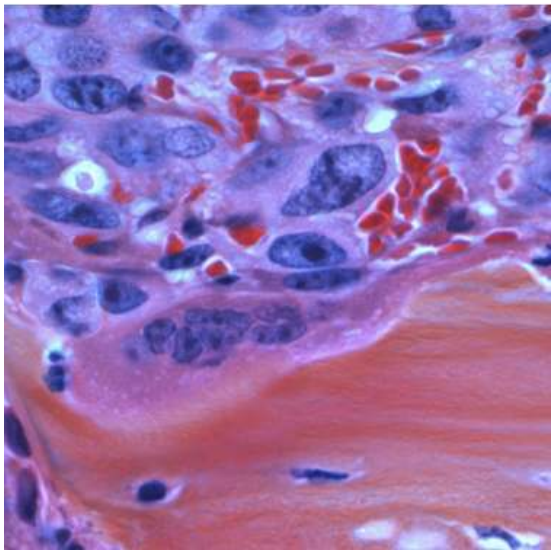
Noticias



Científicas chilenas describen mejoras congnitivas por terapia de exposición cerebral a luces LED

El proyecto fue parte del trabajo postdoctoral de la Dra. Claudia Jara y la investigadora principal Dra. Cheril Tapia: el potencial de los resultados permitió transferir los estudios a una nueva línea de investigación en el Centro Basal Ciencia & Vida.

Leer



Investigación USS en torno a los desafíos del cáncer: desde los fundamentos hasta avances terapéuticos

Aunque los avances en prevención, diagnóstico y tratamiento del cáncer no se detienen, han surgido nuevos desafíos; entre ellos, el aumento en la incidencia de la enfermedad entre personas de 20, 30 y 40 años, tendencia que puede estar vinculada a cambios en los factores de riesgo ambientales y en los estilos de vida en el último siglo.

Leer



Dr. Tomás Pérez-Acle expuso sobre salud pública y modelamiento pandémico en Jordania

Durante la octava Conferencia Emphnet celebrada en Jordania, el director del Centro Basal Ciencia & Vida de la Universidad San Sebastián destacó el impacto positivo del consorcio ECLIPSE en el fortalecimiento de los Programas de Capacitación en Epidemiología de Campo en la región de Medio Oriente y el Norte de África.

Leer



Conferencia CARLA 2024 reúne en Chile a líderes mundiales en supercomputación e inteligencia artificial

El encuentro internacional iniciado en 2014 que tiene como objetivo fomentar el crecimiento y fortalecimiento de la comunidad de Computación de Alto Rendimiento (HPC) en América Latina, a través del intercambio y la difusión de nuevas ideas, técnicas e investigaciones en HPC y sus distintas áreas de aplicaciones.

Leer

Medios

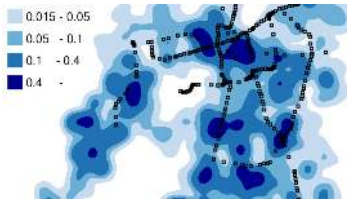
Canal 24 Horas - TVN

FCV - USS en la novena temporada de Exploradores del átomo al Cosmos

Dr. Tomás Pérez-Acle, director del Centro Basal Ciencia & Vida, dio a conocer 3 investigaciones de vanguardia desarrolladas en torno al modelamiento computacional, hanta virus, y memoria.



La Tercera



Así se movieron los manifestantes en el estallido social: físico crea un mapa con la ruta de las protestas

Físico Carlos Cartes utilizó modelos basados en el contagio de enfermedades infecciosas para comparar la dinámica de los hechos registrados en nuestro país con los disturbios registrados en ciudades como París o Londres.

Ir

La Tercera



El científico chileno que trabaja en innovadora terapia con células inmunes que revolucionará la lucha contra el cáncer

“Este tipo de inmunoterapia celular no funciona bien en tumores sólidos, por lo que nuestra investigación se centra en entender los mecanismos que les permiten a las células T eliminar tumores sólidos”, explica el Dr. Álvaro Lladser.

Ir

Aire Fresco | Radio Duna



Dra. Claudia Jara sobre sus investigaciones de la terapia de luces LED roja: “Se ha descrito que tiene resultados beneficiosos para el organismo y en especial las células de sistema nervioso”

“En general, los trabajos han descrito beneficios como recuperación de la memoria y mejoramiento del estado anímico, pero el mecanismo celular no están del todo claros”, señaló.

Ir

Futuro 360 | CNN Chile



Dr. Hugo González acerca del Nobel de Medicina 2024: Micro-ARN

El Dr. Gonzalez explica en reportaje de CNN Chile, la relevancia de la investigación y el descubrimiento del Micro-ARN, el cual les otorgó el Nobel de Fisiología y Medicina 2024 a Victor Ambros y Gary Ruvkun.

Ir

Agenda

5 y 19 Noviembre	“Martes de PI”: Actividad que forma parte del programa de fortalecimiento de capacidades en propiedad industrial que anualmente impulsa INAPI para sus públicos de interés. **+ Info**
12 - 15 Noviembre	“Curso Avanzado sobre Inmunidad e Inmunoterapia del Cáncer” **+ Info**
18 - 22 Noviembre	XXXVI Reunión Anual Sociedad de Biología Celular de Chile. Centro de Convenciones Hotel Enjoy de Puerto Varas. **+ Info**
26 - 27 Noviembre	III Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Bioinformática. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Concepción, Concepción. **+ Info**
27 - 29 Noviembre	VII Reunión Anual Asociación Chilena de Inmunología. Costa Montemar, Concón. **+ Info**

View email in browser

update your preferences or unsubscribe

INTUIT mailchimp