



NEWSLETTER / AGOSTO 2022

**NOTICIAS**

Alzheimer's & Dementia / 4 de julio



**Investigadores de GERO se integran al primer instituto latinoamericano que investiga la salud cerebral**

Andrea Slachevsky y Agustín Ibáñez, investigadores del centro, son parte de BrainLat Institute (UAI), centro que fue recientemente reconocido por la revista académica más importante dedicada a la demencia: Alzheimer's & Dementia. BrainLat buscará abordar desafíos locales para buscar oportunidades globales en cuanto a la salud del cerebro.

[Ver más](#)

INTA / 22 de julio



**La importancia de los relojes epigenéticos y el envejecimiento**

En una nueva nota Christian González-Billault, director de nuestro centro, y María Paulina Correa, profesora asociada del INTA, abordaron la epigenética y su relación con el envejecimiento. El estudio de estos cambios asociados a activación o desactivación de genes sin modificaciones en el ADN podrían indicar que nuestro envejecimiento está sucediendo demasiado rápido.

[Ver más](#)

La Tercera / 12 de julio

Radio U. de Chile / 21 de julio



### [Consejos para el invierno y las personas mayores](#)

Frente al aumento de circulación de virus respiratorios y una disminución en la temperatura por el invierno, Felipe Salech, investigador asociado de GERO y médico geriatra entregó una serie de tips para el cuidado de las personas mayores y los factores a los cuales prestar atención durante estos meses.

[Ver más](#)



### [Envejecimiento y nuestra cultura actual](#)

Daniela Thumala, investigadora asociada al centro, conversó sobre el proceso de envejecimiento, y lo que significa envejecer en la cultura contemporánea. Durante su entrevista, comentó sobre la hipervaloración de la juventud, y cómo existe una falta de conciencia sobre los aspectos positivos de la vejez.

[Ver más](#)

## [DESTACADOS](#)

### [Universidad de Chile / 5 de julio](#)



### [Lanzamiento del Proyecto Ciencia 2030](#)

Durante una jornada virtual de lanzamiento el 30 de junio, se dio inicio al Proyecto Ciencia 2030 de la Universidad de Chile. La iniciativa, cuyo director es Christian Gonzalez-Billault busca promover la coexistencia y colaboración entre las ciencias aplicadas y básicas, y esto en varias facultades de la universidad.

[Ver más](#)

## ENTREVISTAS

El Dínamo / 27 de julio



### **“Nunca nuestra especie había tenido tantos organismos envejecidos conviviendo al mismo tiempo”**

Se espera que para 2050 uno de cada tres habitantes será persona mayor. Frente a ello Daniela Thumala, investigadora asociada del centro, fue entrevistada por el Dínamo para conversar sobre diferentes aspectos de esta proyección: las cosas positivas, beneficios, la precariedad de las pensiones y más.

[Ver más](#)

**Balancing energy and protein homeostasis at ER-mitochondria contact sites.** Amado Carreras-Sureda, Guido Kroemer, Julio Cesar Cardenas, Claudio Hetz. Sci Signal. 15(741):eabm7524, 2022 Jul 5.

**Critical roles of protein disulfide isomerases in balancing proteostasis in the nervous system.** Danilo B Medinas, Pablo Rozas, Claudio Hetz. J Biol Chem. 298(7):102087, 2022 Jul.

**Equity and balance in applied dementia research: A charter of conduct and checklist for global collaborations.** Iracema Leroi, Wambui Karanja, Emily R Adrion, Suvarna Alladi, Nilton Custodio, S P Goswami, Maëlenn Guerchet, Jennie Gubner, Agustin Ibanez, Stefania Ilinica, Hussain Jafri, Brian Lawlor, Aya Ashour Mohamed, Adesola Ogunniyi, Ian Robertson, Louise Robinson,

[Aimee Spector, Mathew Varghese, Wendy Weidner, Paulo Caramelli, Dementia Charter of Conduct Global Expert Reference Group. Int J Geriatr Psychiatry. 37\(7\), 2022 Jul.](#)

**[The effect of rapamycin and its analogues on age-related musculoskeletal diseases: a systematic review.](#)** Hong Lin, Felipe Salech, Anthony Lim, Sara Vogrin, Gustavo Duque. Aging Clin Exp Res. Ahead of print. 2022 Jul 21.

**[Does culture shape our understanding of others' thoughts and emotions? An investigation across 12 countries.](#)**

François Quesque, Antoine Coutrot, Sharon Cox, Leonardo Cruz de Souza, Sandra Baez, (...), Patricia Lillo, Antônio Lúcio Teixeira, Paulo Caramelli, Carol Hudon, Andrea Slachevsky, Agustin Ibáñez, Michael Hornberger, Maxime Bertoux. Neuropsychology. Ahead of print. 2022 Jul 14.

[Revisa nuestras publicaciones](#)



#### INFORMACIÓN DE CONTACTO

TELÉFONO: +56 2 2978 7159

EMAIL: [GEROCHILE@GMAIL.COM](mailto:GEROCHILE@GMAIL.COM)

DIRECCIÓN: LAS PALMERAS 3425, ÑUÑO A, SANTIAGO