



Dirección  
de Investigación

Jueves 25 septiembre, 2025 | año x | número 16

# Newsletter de I+D+i

INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN



NOTICIAS



PUBLICACIONES CIENTÍFICAS



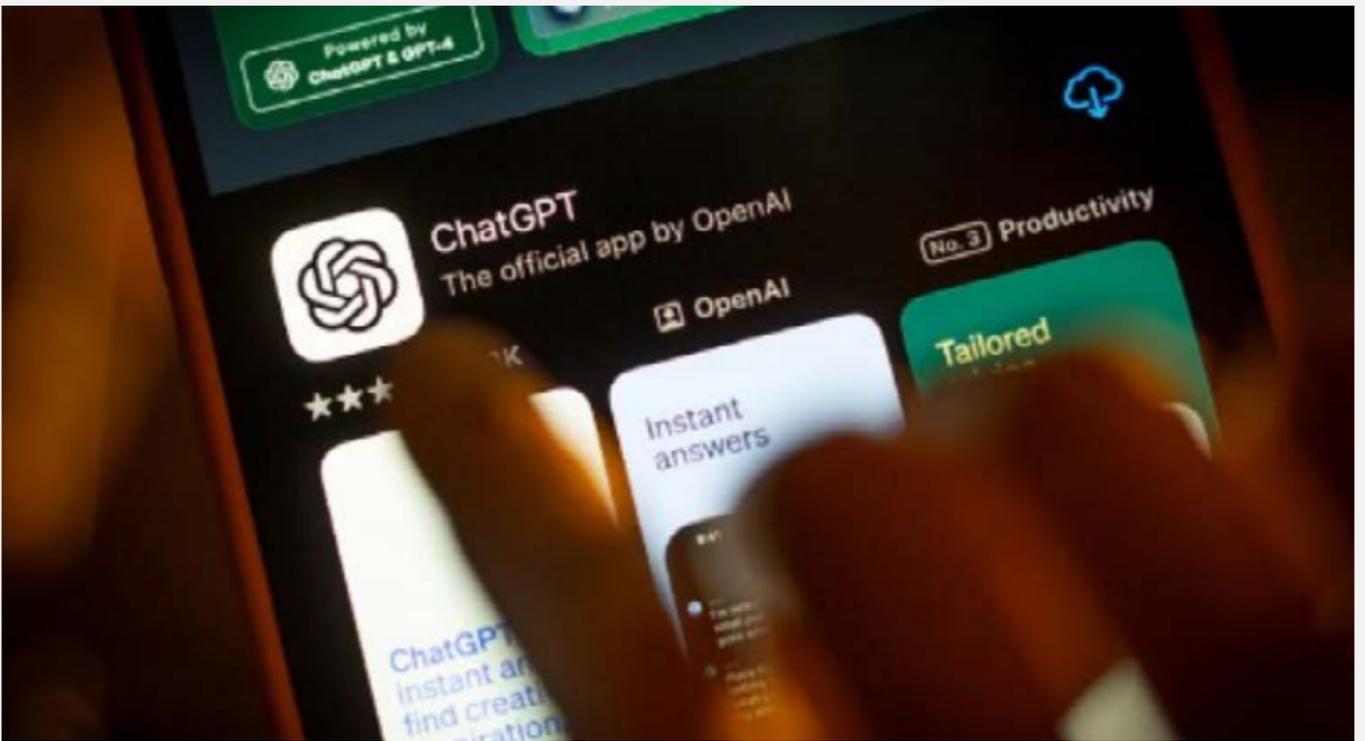
COMUNIDAD CIENTÍFICA UTEM



RECURSOS PARA INVESTIGACIÓN



# Noticias



## Can AI chatbots trigger psychosis? What the science says

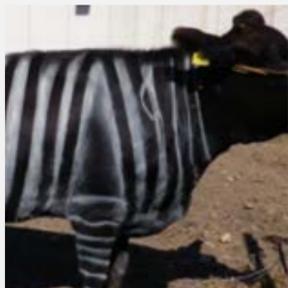
Chatbots can reinforce delusional beliefs, and, in rare cases, users have experienced psychotic episodes.

> [Leer noticia](#)



18 de septiembre 2025

### Amnesia infantil: por qué no tenemos recuerdos de cuando éramos bebés



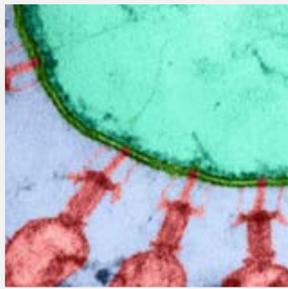
18 de septiembre 2025

### El alcohol ayuda a hablar idiomas, las moscas evitan a las vacas disfrazadas de cebras y otras investigaciones premiadas en los Ig Nobel



22 de septiembre 2025

### De los hongos a la reinención de la arquitectura: el auge de los edificios vivos y autorreparables



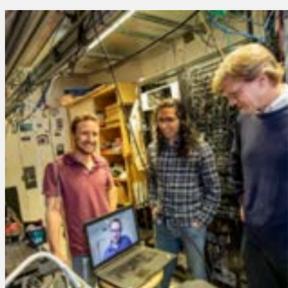
19 de septiembre 2025

### World's first AI-designed viruses a step towards AI-generated life



17 de septiembre 2025

### Los creadores de DeepSeek, la IA china que noqueó a Silicon Valley, desvelan sus secretos

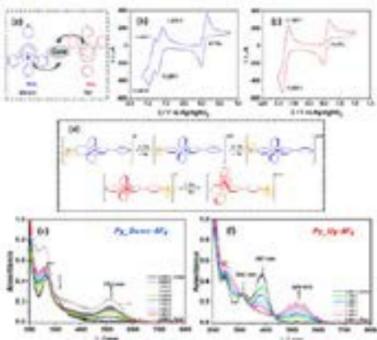


19 de septiembre 2025

### Atomic 'conveyor belt' boosts power of quantum computer



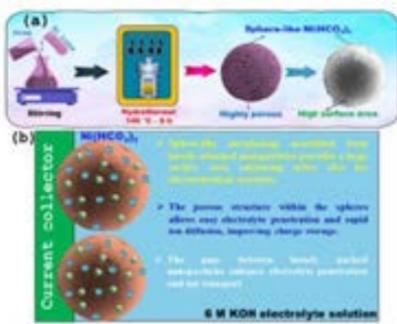
# Publicaciones Científicas UTEM



## Molecular switches and real-time ion sensing in pyridinium circuits via a single-molecule STM-break junction

Ana María Méndez Torres, Ruber Oñate, Ana Pizarro, Dany S. Monje, Nicolas Montenegro Pohlhammer, Nadim Darwish, **Diego Cortes Arriagada**, Gloria Cárdenas Jirón, Ingrid Ponce.

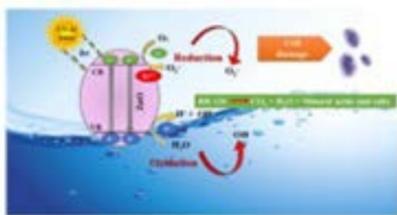
NANOSCALE HORIZONS (2025)



## Self-assembled porous Ni(HCO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> microspheres with ultrahigh-capacity for battery-type supercapacitors

B. Purusottam Reddy, **Durga Prasad Pabba**, Gedi Sreedevi, Fatimah Mohammed A. Alzahrani, M.S. Al-Briahi, Norah Salem Alsaari, Si-Hyun Park, Ramanadha Mangiri.

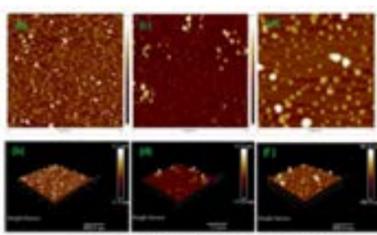
JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS (2026) 208 (2), 113141



## A sustainable approach to water purification: Strontium-modified ZnO nanoparticles for UV/sunlight-driven degradation and antibacterial disinfection

V. Mariyappillai, C. Shiyamala, M. Tiffany, T. Abisheik, V. Pandiyan, Abdullah K. Alanazi, Parvathalu Kalakonda, Arun Thirumurugan, **Gabriela Sandoval Hevia**, Krishnakumar Balu.

COLLOIDS AND SURFACE A: PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS (2025) 727 (1), 138212



## Enhanced photoconductive response of ZnO thin films with the impact of annealing temperatures on structural and optical properties

Rajkumar C., **Arulraj Arunachalam**.

SCIENTIFIC REPORTS (2025) 15, 28851



# Comunidad Científica UTEM

## ENTREVISTAS



### **Dra. Ana Lilian Montero Alejo**

*Académica Departamento de Física  
Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente*

EMAIL: [amonteroa@utem.cl](mailto:amonteroa@utem.cl)

#### **LÍNEA DE INVESTIGACIÓN**

Obtener modelos que permitan comprender el comportamiento de los materiales en dispositivos fotovoltaicos o de almacenamiento de energía, a través de simulaciones computacionales a nivel atómico.

#### **PROBLEMA U OPORTUNIDAD AL QUE APUNTA EL DESARROLLO DE ESTA INVESTIGACIÓN**

Predecir relaciones entre las estructuras y las propiedades de los materiales, y de esta manera aportar al diseño de celdas solares o baterías más eficientes.

#### **ÁREAS DE ESTUDIO QUE COMPLEMENTARÍAN SU INVESTIGACIÓN**

Química y física, teórica y experimental.



### **Dr. Ali Dehghan Firoozabadi**

*Académico Departamento de Electricidad  
Facultad de Ingeniería*

EMAIL: [adehghanfiroozabadi@utem.cl](mailto:adehghanfiroozabadi@utem.cl)

#### **LÍNEA DE INVESTIGACIÓN**

Procesamiento de señales de voz, realce del habla, localización y seguimiento del hablante para aplicaciones tales como: salas de reuniones inteligentes, robótica, aparatos auditivos, rescate de personas (basado en el sonido de la voz y el corazón), etc.

#### **PROBLEMA U OPORTUNIDAD AL QUE APUNTA EL DESARROLLO DE ESTA INVESTIGACIÓN**

Uso de la capacidad de la voz humana, características de frecuencia y análisis de tiempo-frecuencia con cálculos de bajo costo para diseñar dispositivos inteligentes y aplicaciones para resolver diferentes desafíos como: problemas de audición, mejora de la calidad de las señales de voz en telecomunicaciones y diseño de entornos inteligentes.

#### **ÁREAS DE ESTUDIO QUE COMPLEMENTARÍAN SU INVESTIGACIÓN**

Procesamiento de señal de matriz, telecomunicaciones digitales, procesamiento de señales biomédicas (electrocardiograma y electroencefalograma), comunicación de luz visible, procesamiento de señales musicales, procesamiento de señales del exoplaneta, sísmica (volcanes), procesamiento digital de imágenes, etc.



# Recursos para investigación

## FONDOS CONCURSABLES

**FONDOS**

## BECAS

## CURSOS

## EVENTOS I+D+i

**• Nodos de Especialización Laboratorios Naturales 2025****DESCRIPCIÓN**

El Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (MinCTCI) ha definido dentro de sus objetivos estratégicos fortalecer el sistema de CTCI, su institucionalidad y sus actores, incrementando los recursos para el desarrollo de la investigación en todas las áreas del conocimiento; fomentar la descentralización de la investigación e innovación enfocada en el desarrollo sostenible; y democratizar el conocimiento, vinculando la investigación científica y tecnológica con el desarrollo social, promoviendo la sustentabilidad e involucrando a la sociedad y los territorios.

La Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), ha establecido dentro de sus prioridades fortalecer y continuar con el trabajo hacia una mirada territorial de su quehacer, apoyando la implementación de iniciativas que aporten a estos desafíos, por lo cual convoca a la presentación de propuestas que busquen consolidar el trabajo realizado en el marco del instrumento “Nodos para la Aceleración del Impacto de la CTCI” para fortalecer capacidades territoriales, para la co-creación de una gobernanza participativa, y para el desarrollo de Laboratorios Naturales en Chile, ofreciendo soluciones para la reducción de brechas del ecosistema de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación nacional y regional.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

9 de agosto de 2025- 16 de octubre de 2025, 13:00

**• Concurso Tiempo Telescopio GEMINI Sur-Semestre 2026-A****DESCRIPCIÓN**

Esta convocatoria busca promover la investigación en Astronomía de la comunidad científica nacional, mediante la distribución del tiempo chileno de observación en el telescopio GEMINI Sur.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

2 de septiembre de 2025-30 de septiembre de 2025, 23:59

**• Proyectos de Investigación Conjunta ANID-BMFR 2025****DESCRIPCIÓN**

La Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo, ANID, a través de la Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento, tiene como uno de sus objetivos estratégicos el promover la vinculación internacional para fomentar la ciencia y la tecnología chilena, a través del apoyo a la cooperación entre investigadores chilenos con actores internacionales.

El *Bundesministerium für Bildung und Forschung*, BMBF, es el Ministerio Federal de Educación e Investigación de Alemania, y su función principal es desarrollar políticas para la educación, la ciencia y la innovación, financiando proyectos de investigación y promoviendo el desarrollo tecnológico. También, apoya la cooperación internacional en ciencia y educación para fortalecer la competitividad del país.

La cooperación científica y tecnológica entre Chile y Alemania se basa en el Acuerdo entre el Gobierno de la República de Chile y el Gobierno de la República Federal de Alemania sobre Cooperación en Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación, suscrito el 1 de octubre 2012, mediante el Decreto 111 del Ministerio de Relaciones Exteriores. Este acuerdo de duración indefinida promueve, entre otros, la realización conjunta o coordinada de programas de investigación o de desarrollo en áreas temáticas específicas.

Como parte de esta colaboración entre CONICYT y el BMBF, desde el 2006, se han realizado convocatorias bilaterales de movilidad, y, desde el 2014, convocatorias bilaterales de I+D. La presente convocatoria se constituye, entonces, en la primera iniciativa bilateral conjunta en I+D desde la creación del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación de Chile y la consecuente reorganización de la ANID.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

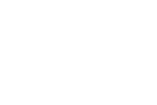
4 de agosto de 2025- 15 de octubre de 2025, 16:00

**• Concurso IDeA I+D 2026****DESCRIPCIÓN**

El concurso IDeA I+D 2026 apoya el cofinanciamiento de proyectos de I+D aplicada con un fuerte componente científico, para que desarrollen tecnologías que puedan convertirse en nuevos productos, procesos o servicios, con una razonable probabilidad de generación de impactos productivos, económicos y sociales.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

31 de julio - 30 de septiembre 2025, 17:00

**• Viraliza “DIFUSIÓN – EVENTOS” ARICA Y PARINACOTA CDPDR 2025****DESCRIPCIÓN**

El objetivo de esta convocatoria será fortalecer el ecosistema de emprendimiento e innovación en la región de Arica y Parinacota, mediante la difusión y realización de eventos masivos de forma presencial que propicien la viralización de generación de redes y el intercambio de conocimientos y/o buenas prácticas relacionadas al emprendimiento y la innovación.

Se espera que estos eventos masivos convoquen y reúnan expertos internacionales y actores locales, tanto públicos como privados del ecosistema de emprendimiento.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

30 de septiembre 2025, 15:00

**• PLAN DE ACCIÓN ANUAL – REGIÓN DE ÑUBLE – PROCEDIMIENTO PARA ASIGNAR RECURSOS A LOS AOI, AÑO 2025****DESCRIPCIÓN**

Un Plan de Acción está orientado a fortalecer las capacidades internas de la oficina regional de un AOI, para la promoción y captación de interesados y para la difusión de los instrumentos de Corfo, con la finalidad de mejorar la cobertura en territorios aislados o priorizados.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

31 de octubre 2025, 15:00

**• PROGRAMA IFI – APOYO A INVERSIONES AUDIOVISUALES DE ALTO IMPACTO – 2º CONCURSO 2025****DESCRIPCIÓN**

Conocido como IFI Audiovisual, este programa busca impulsar la filmación en Chile de producciones extranjeras de gran impacto. Su propósito es atraer y aumentar la inversión en la industria audiovisual nacional, fortaleciendo a la vez la proyección internacional de Chile. El subsidio permite reembolsar hasta un 30% de los gastos calificados —o hasta un 40% si la producción se realiza fuera de la Región Metropolitana— para proyectos que inviertan en el país un mínimo de USD 400.000.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

29 de septiembre 2025, 15:00

**• Anillos Industriales para el fomento a la industria del hidrógeno verde y sus derivados en las Regiones de Valparaíso y Metropolitana de Santiago****DESCRIPCIÓN**

La presente convocatoria busca la promoción de iniciativas orientadas a fomentar la producción y demanda de hidrógeno cuenta con un potencial importante para impulsar el desarrollo de esta industria en el país, además de contribuir al cumplimiento de los compromisos de Chile en el marco del Acuerdo de París para alcanzar la carbono-neutralidad al 2050. En virtud de lo señalado, se focalizará esta convocatoria en la temática consistente en “Anillos Industriales para el Fomento a la Industria del Hidrógeno Verde y sus Derivados en las Regiones de Valparaíso y Metropolitana de Santiago”, con el objetivo de fomentar el desarrollo productivo, el desarrollo de capacidades, la transferencia de tecnología, innovación, y otros procesos habilitantes para hidrógeno verde y sus derivados en el país.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

29 de octubre 2025, 15:00

**• Creación de Centro Tecnológico de Biotecnología para la sostenibilidad, en la región de los Ríos****DESCRIPCIÓN**

La convocatoria tiene como objetivo crear y/o fortalecer infraestructura tecnológica y capital humano avanzado mediante la implementación de un Centro Tecnológico de Biotecnología para la Sostenibilidad, en la región de Los Ríos, que permita que empresas y emprendedores desarrollen soluciones sostenibles de alto valor y potencial de mercado con base en biotecnología.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

30 de septiembre 2025, 13:00

**• Creación de un centro Tecnológico de Manufactura Avanzada e Industria 4.0, en la Región del Biobío****DESCRIPCIÓN**

La implementación de un centro tecnológico para la innovación y sofisticación de la industria de manufactura en la Región de Biobío se enmarca en el desafío “Diversificación Productiva Sostenible” del DPS al buscar impulsar un desarrollo sostenible en términos sociales y ambientales, mediante la incorporación de mayor conocimiento y tecnología a las actividades productivas. Específicamente la iniciativa está vinculada con el lineamiento que busca impulsar la transformación digital e inteligencia artificial para acelerar el desarrollo productivo sostenible.

Se espera que la implementación del referido Centro permita crear, habilitar y/o fortalecer infraestructura y equipamiento tecnológico para el desarrollo de soluciones que permitan avanzar desde la manufactura tradicional a una manufactura avanzada.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

30 de septiembre 2025, 15:00

**• Premio Nacional Mujer AgroInnovadora. Categoría Académica/Investigadora/Profesional.****DESCRIPCIÓN**

FIA busca reconocer a mujeres del sector público o privado que realizan contribuciones significativas a la innovación y al desarrollo de una cultura de innovación en el sector silvoagropecuario y/o a la cadena agroalimentaria nacional.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

30 de septiembre 2025, 15:00

**• Premio Nacional Mujer AgroInnovadora. Categoría Agricultora/Emprendedora.****DESCRIPCIÓN**

Busca reconocer a mujeres del sector privado que realizan contribuciones significativas a la innovación y al desarrollo de una cultura de innovación en el sector silvoagropecuario y/o a la cadena agroalimentaria nacional.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

30 de septiembre 2025, 15:00

**• Hacia Sistemas Alimentarios Sostenibles: Eventos de innovación, soluciones para el Agro Chileno que considere el Rol de la Mujer Agroinnovadora en los procesos de desarrollo en el Sector Agroalimentario Nacional.****DESCRIPCIÓN**

Los Eventos para la innovación en Sistemas Alimentarios Sostenibles (SAS) que consideren el rol de la mujer agroinnovadora en los procesos de desarrollo en el sector agroalimentario nacional buscan difundir información y/o experiencias de innovación a productores(as) y/o empresas del sector silvoagropecuario y la cadena agroalimentaria nacional, para que puedan ser usadas en la toma de decisiones en torno al desarrollo de innovaciones en SAS.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)**FECHA CIERRE POSTULACIONES**

30 de septiembre 2025, 15:00

**FONDOS**

## BECAS

## CURSOS

## EVENTOS I+D+i

↑  
SUBIR



NOTICIAS



PUBLICACIONES  
CIENTÍFICAS



COMUNIDAD  
CIENTÍFICA UTEM



# Recursos para investigación

## BECAS

FONDOS

**BECAS**

CURSOS

EVENTOS I+D+i

HONJO INTERNATIONAL SCHOLARSHIP FOUNDATION TO STUDY IN JAPAN 2025

**[Honjo International Scholarship Foundation to Study](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: October 31, 2025

GLASGOW CALEDONIAN UNIVERSITY SCHOLARSHIP 2025

**[Glasgow Caledonian University](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: November 1, 2025

UNIVERSITY OF EAST ANGLIA DAVID SAINSBURY SCHOLARSHIP 2026

**[University of East Anglia](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: May 30, 2026

CHEVENING IN CHILE

**[CHEVENING](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: October 7, 2025

FULBRIGHT CHAIRS FROM CHILE AT UC DAVIS 2025-26

**[UC Davis](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: October 30, 2025

OIST

**[OIST Internship Program in Japan 2026](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: 15 Oct. 2025

GOVERNMENT OF PORTUGAL

**[Portugal Government Scholarship 2026](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: 30 Sept. 2025

GOBIERNO DE PORTUGAL Y NEXTGENERATION EU

**[Portugal Government Scholarship 2026](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: 30 Sept. 2025

WENNER-GREN FOUNDATION

**[Dissertation Fieldwork Grant 2025](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: 1 Noviembre 2025

AGCID / GOBIERNO DE SINGAPUR

**[Green Financing and Sustainable Investments](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: 30 de octubre 2025.

COMISIÓN EUROPEA (HORIZON EUROPE)

**[MSCA Staff Exchanges 2025](#)** ↗

APPLICATION DEADLINE: 8 October 2025.

FONDOS

**BECAS**

CURSOS

EVENTOS I+D+i

↑  
SUBIR



# Recursos para investigación

## CURSOS

FONDOS

BECAS

**CURSOS**

EVENTOS I+D+i

**HARVARD UNIVERSITY**• **HarvardX: Electrochemistry**

**OBJETIVO:** Learn the significance of electrochemistry, understanding how electrical, chemical, and mechanical energy are linked.

Ventanilla abierta

[MÁS INFORMACIÓN...](#)

**COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK**• **ColumbiaX: Frontiers of Science: Climate & Us**

**OBJETIVO:** The Earth's temperature is determined by a balance between incoming energy and outgoing energy, which is affected by many factors, including sunspots, astronomical cycles, and greenhouse gasses. In this course, we compare recent climate conditions with a vast historical record that goes back thousands, even millions, of years. We also investigate the role of feedback loops and why they make climate modeling particularly challenging.

Open application

[READ MORE...](#)

**EPFL**• **EPFLx: MATLAB and Octave for Beginners**

**OBJETIVO:** Learn MATLAB and Octave and start experimenting with matrix manipulations, data visualizations, functions and mathematical computations.

Open application

[READ MORE...](#)

**coursera****UNIVERSITY OF VIRGINIA****Bioinformática bacteriana**

**OBJETIVO:** This course provides demonstrations and exercises for performing common genomics-based analysis tasks of bacterial sequence data. It uses PATRIC, the PathoSystems Resource Integration Center, as the platform for analysis. PATRIC is the NIH/NIAID-funded bacterial Bioinformatics Resource Center, providing comprehensive bacterial genomic data with integrated analysis tools and visualizations. PATRIC also provides a private workspace where users can upload and analyze their own data. Course participants will gain skills needed to do comparative analysis of bacterial genomes, starting with raw sequence data. The lessons in the first module cover genome assembly, annotation, phylogenetic tree construction, and protein family / proteome comparisons. Each lesson builds on the previous, creating a complete baseline analysis workflow.

Ventanilla abierta

[READ MORE...](#)

**ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI**• **Experimental Methods In Systems Biology**

**OBJETIVO:** Learn about the technologies underlying experimentation used in systems biology, with particular focus on rna sequencing, mass spec-based proteomics, flow/mass cytometry and live-cell imaging.

A key driver of the systems biology field is the technology allowing us to delve deeper and wider into how cells respond to experimental perturbations. This in turns allows us to build more detailed quantitative models of cellular function, which can give important insight into applications ranging from biotechnology to human disease. This course gives a broad overview of a variety of current experimental techniques used in modern systems biology, with focus on obtaining the quantitative data needed for computational modeling purposes in downstream analyses. We dive deeply into four technologies in particular, mrna sequencing, mass spectrometry-based proteomics, flow/mass cytometry, and live-cell imaging. These techniques are often used in systems biology and range from genome-wide coverage to single molecule coverage, millions of cells to single cells, and single time points to frequently sampled time courses. We present not only the theoretical background upon which these technologies work, but also enter real wet lab environments to provide instruction on how these techniques are performed in practice, and how resultant data are analyzed for quality and content.

Ventanilla abierta

[READ MORE...](#)

**JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**• **Uncertainty and Research**

**OBJETIVO:** This course teaches the fundamentals of scientific research. We approach the research process as a means of systematically reducing uncertainty and demonstrate how conducting a scientific investigation can be posed as an exercise in Bayesian uncertainty quantification. We begin by exploring the scientific landscape to understand the different types of research, where they are conducted, how they are supported, and why each of these types of research is important. We then formalize scientific inquiry and the scientific method and elaborate the research process and its scientific merits. Basic concepts in probability theory are introduced leading to a conceptually simple presentation of Bayes' Rule. We then illustrate how Bayes' Rule provides a mathematical framework for the research process. We place an emphasis on the role that research plays in our daily and professional lives and how research skills can help us think critically, whether you're in a technical field or not. Exercises are designed to help you improve your research skills and think more scientifically. Learners who are new to research fields or would like to improve their research skills in any field for career/professional or personal growth are encouraged to enroll. The course is taught at an introductory level such that, by the end of the course, you will be able to formulate a research hypothesis and devise a scientific research plan to test that hypothesis. To be successful in this course, you will need entrance-level college mathematics.

Open application

[READ MORE...](#)

FONDOS

BECAS

**CURSOS**

EVENTOS I+D+i

SUBIR



# Recursos para investigación

## EVENTOS I+D+i

FONDOS

BECAS

CURSOS

**EVENTOS I+D+i**

### WEBINAR: WORKING WITH IMAGES AND PRIMARY SOURCES ON JSTOR

**WHEN?**

Thursday, October 2nd, 2025 at 1 PM ET

**WHERE?**

Online

[MÁS INFORMACIÓN...](#)

### 2025 AAAS CHARLES VALENTINE RILEY MEMORIAL LECTURE

**WHEN?**

November 20, 2025

**WHERE?**

New York, Washington, DC.

[MÁS INFORMACIÓN...](#)

### 2026 AAAS ANNUAL MEETING

**WHEN?**

February 12-14, 2026

**WHERE?**

Phoenix Convention Center, AZ

[MÁS INFORMACIÓN...](#)

Sociedad de Microbiología de Chile

### XLVII CONGRESO CHILENO DE MICROBIOLOGÍA

**WHEN?**

24 - 27 de noviembre 2025

**WHERE?**

Hotel Enjoy, Viña del Mar

[READ MORE...](#)

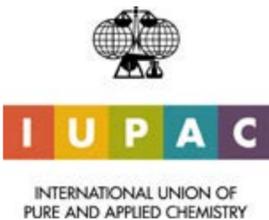
### XXVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE MICROBIOLOGÍA

**WHEN?**

12 - 15 de noviembre 2025

**WHERE?**

Santo Domingo, República Dominicana

[READ MORE...](#)INTERNATIONAL UNION OF  
PURE AND APPLIED CHEMISTRY

### UNESCO/IUPAC POSTGRADUATE COURSE IN POLYMER SCIENCE

**¿CUÁNDO?**

October 1, 2025

**¿DÓNDE?**

Praga, República Checa

[MÁS INFORMACIÓN...](#)

OBSERVATORIO TECNOLÓGICO UTA

### ALTEC 2025: XXI CONGRESO LATINO-IBEROAMERICANO DE GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INNOVACIÓN

**¿CUÁNDO?**

30 de septiembre- 3 de octubre 2025

**¿DÓNDE?**

FEN Universidad de Chile

[MÁS INFORMACIÓN...](#)

FONDOS

BECAS

CURSOS

**EVENTOS I+D+i**↑  
SUBIR



# Colabora

Si quieres difundir actividades o noticias vinculadas a I+D+i puedes enviarlas al correo [newsletter.dinv@utem.cl](mailto:newsletter.dinv@utem.cl) para que sean incluidas en un próximo boletín.

## GRUPO EDITORIAL

**Dr. René Ruby Figueroa**

**EDITOR GENERAL – DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN**

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO

**Francisca Ortiz Morales**

**ENCARGADA DE UNIDAD DE ESTUDIOS Y ANÁLISIS  
CIENCIOMÉTRICO**

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

**Dr. Mauricio Moncada Basualto**

**ACADÉMICO**

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN Y  
DESARROLLO TECNOLÓGICO (IDT)

**Dra. Elizabeth Troncoso Ahués**

**ACADÉMICA DEL DEPARTAMENTO DE QUÍMICA**

FACULTAD DE CIENCIA NATURALES, METEMÁTICA Y  
MEDIO AMBIENTE

## COLABORADORES DE ESTA EDICIÓN

- **Instituto Universitario de Investigación y Desarrollo Tecnológico (IDT)**
- **Profesionales de Comunicaciones Vicerrectoría de Investigación y Postgrado**
- **Programa de Comunicaciones y Asuntos Públicos**