



**CROSSING
OVER 2026**

LATAM BioExpo

21, 22 y 23 de Octubre

CENTRO DE CONVENCIONES (CEC)

BUENOS AIRES - ARGENTINA

**EL PUNTO DE ENCUENTRO DE LA
BIOTECNOLOGÍA EN AMÉRICA LATINA**
CIENCIA, INDUSTRIA, STARTUPS
E INVERSIÓN CONECTADAS PARA IMPULSAR
LA BIOECONOMÍA DE LA REGIÓN.

Explorando la próxima frontera de la biotecnología:

Biomanufactura

**Inteligencia Artificial
aplicada a la biología**

**Bioeconomía
sustentable**

Donde la biotecnología de América Latina se encuentra con el mundo

Crossing Over LATAM BioExpo es la primera exposición y conferencia internacional que reúne en un mismo espacio a todo el ecosistema biotecnológico de América Latina.

Durante tres días, **Buenos Aires se convierte en el punto de encuentro donde confluyen:**

- *empresas multinacionales*
- *startups biotecnológicas*
- *científicos e instituciones de investigación*
- *fondos de inversión*
- *reguladores y organismos públicos*



El objetivo es claro: **acelerar la innovación, generar alianzas y transformar conocimiento científico en soluciones que impacten en la economía y la sociedad.**

Desde terapias avanzadas hasta agricultura sustentable, desde alimentos del futuro hasta soluciones para el cambio climático, Crossing Over conecta a quienes están construyendo la próxima generación de industrias basadas en biotecnología.



THIS IS JUST A PREVIEW.

More sessions, global speakers and special experiences will be announced with the Program Preview.



AI + BIOTECH

PLENARY

Reinventing Drug Discovery with AI

José Duca (Former Global Head of Computer-Aided Drug Discovery, Novartis)

TECH TALK

Building the AI Infrastructure for Biotech

Gabriel Puppo (AWS)
Joaquin Ortiz (LUCAI)

ROUND TABLE

Investing in the AI-Bio Revolution

Nicolás Tognalli (CITES) + Cristian Hernandez (Zentynel Frontier Investments) + Daniel Salvucci (Draper Cygnus) + Gabriel Bottos (Vesper Biotechnologies) + Matías Peire (GridX)

KEY NOTE

The New Operating System of Biotech

Cristian Hernandez (Zentynel Frontier Investments)



BIOMANUFACTURING

KEY NOTE

Accelerating Biotech Innovation with Fast, Automated and Versatile Biomolecular Characterization

Lucas Gentilini (Sartorius)

TECH TALK

The Future of Biomanufacturing

Stämm

ROUND TABLE

The Bottlenecks of Industrial Biomanufacturing

Rafael Kampke (CERTI, Br)
Hugo Menzela (Keclone)
Maria Laura Matos (INTI)



COMMUNITY

FIRESIDE CHAT

Building a Global SynBio Community

John Cumbers (SynBioBeta)

PANEL

Crossing Borders: Building the LATAM–USA Innovation Corridor

Paul Ulanich (North Carolina) + (Argentine-Texan Chamber)

KEY NOTE

Bridging Japan and Latin America Through Biotechnology

Tetsu Yung (Glabra Therapeutics)

TECH TALK

Mapping DeepTech LATAM

Daniel Pimentel (EMERGE Brasil)



INNOVATION

KEY NOTE

Biotech 2026: Trends Shaping the Future

John Cumbers (SynBioBeta)

TECH TALK

Investment Readiness

Silvina Carrasco y
Arturo Torres (LoM)

PANEL

IP in Biotechnology: Myths, Truths & Insights

Emilio Berkenbald (Berken IP, Arg),
Monique Teixeira (Dannemann, Br)
Andrea Lobos (Andes IP, Chi)

PANEL

Innovation Starts Here: The Infrastructure Behind Biotech Success

Diego Lells (COPPE, Br)
Andrés Abin (ATGen)
Alejandrina Vendrell (Locl Labs)

FIRESIDE CHAT

Why Nobody Talks About Failure

Hugo Menzella (Keclon)

PANEL

Launching the Next Generation of Biotech Founders

Francisco Buchara (SF500)
Romina Casadevall (GRIDX)
Markus Schreier (GANESHA)
Gabriel Bottos (Vesper)
Diego Comerchi (Red SOU)



HEALTHTECH

KEY NOTE

The Next Wave of Advanced Therapies

Laura Sepp-Lorenzino
(Intellia Therapeutics, Inc)

ROUND TABLE

The Future Is Biologics. Why biotechnology is redefining the next generation of medicines.

Martin Marro (Eli Lilly Boston)
Ariel Feldstein (Pfizer, Boston)
Pablo Sardi (Sanofi Global)
Laura Sepp-Lorenzino

FIRESIDE CHAT

Building Profitable Biotech Companies

Claudia Zylberberg (Akron Bio,
Arscience Bio, Kosten Digital)

FIRESIDE CHAT

Trust in Science: Unlocking Latin America's Scientific Potential

Rosana Felice (Ayuwant) - Isro
Glojer (GlaxoSmithKline)

PANEL

Biopharma Innovation
made in LATAM
Osvaldo Podhajcer (Inst. Leloir)
Pia Garat (Eolo Pharma)
Augusto Pich Otero (Bagó)

FIRESIDE CHAT

From Lab Bench to National Immunization

Karina Pasquevich (UNSAM) Juan
Manuel Rodríguez (Pablo Casará)

TECH TALK

Engineering Gene Therapies with AAV

Gustavo Pesquin (AskBio-
Bayer, USA)

KEY NOTE

New-Generation GLP-1- Based Therapies for the Treatment of Obesity and Type 2 Diabetes

Martin Marro (Eli - Lilly, USA)

KEY NOTE

From Diagnosis to Disease Modification: The Next Generation of Therapies for Rare Diseases

Pablo Sardi (Sanofi, USA)

KEY NOTE

The New Biosimilar Landscape: Opportunities for Latin America

Ignacio Demarco (mAbxience)

KEY NOTE

mRNA Vaccines: Beyond COVID

German Sanchez Alberti (Sinergium Biotech)

TECH TALK

From Discovery to First-in-Human: Preparing Biotech Innovations

Carlos Caparros (CAOIC)



AGTECH

PLENARY

Can Sustainability Be Profitable?

Magdalena Sosa Belaustegui
(BASF LATAM)

TECH TALK

Scaling Innovation in Biomanufacturing

Boris Rodríguez
(Bayer Crop Science)

FIRESIDE CHAT

The Story That Changed Agriculture: RR Soybean

Rodolfo Rossi (RR)

PANEL

Reinventing Agriculture Through Biotechnology

Mariano Bulos (Advanta Seeds)
Gabriela Pagnussat (IIB-CONICET-
UNMDP/ThermoReLeaf)
Renata Reinheimer (Infira)

KEY NOTE

The Biosimilars of Agriculture. How expiring GMO patents are creating a new opportunity for the seed industry.

Peter Hyland (Rusticana)



FOODTECH

PANEL

Reinventing Food Through Biotechnology

Agustín Belloso (Tomorrow
Foods) Gabriel Busnardo (Orall y
AATA) + Delia Vilela (IFF) +
Noemí Zaritzky (CIDCA UNLP)

TECH TALK

The Future of Protein

Kris Blanchard (Luyef)

KEY NOTE

The Rise of Biofabricated Ingredients

Martín Salinas (BioH41)



DXTECH

TECH TALK

The Last Mile of IVD Innovation. How to successfully bring diagnostic technologies from the lab to clinical practice.

Carlos Nocera
(CGN Life Sciences)

PANEL

The Next Generation of In Vitro Diagnostics

Carlos Nocera
Diego Comerchi (Chemtest)
Marina Simian (Oncoliq)
Ariel Notcovich (Wiener)



VETTECH

KEY NOTE

The Age of Edited Animals

Gabriel Vichera (Kheiron)

PANEL

The Future of Veterinary Biotechnology

Andy Wigdorovitz (INTA)
Josefina Correa (Xeptiva, Ur)



ENVIRONMENT

KEY NOTE

Amazonia: Where Biodiversity Becomes Technology

Rafael Kamke
(Fundação CERTI)

PANEL

Unlocking Biodiversity for Biotechnology

Rafael Kamke (Fundação CERTI, Brasil)
Enzo Galliani (Pewman Innovation, Chile)
Tadeo Fernandez Göbel (Elytron, Argentina)



OIL & GAS

KEY NOTE

Fighting MIC: Science, Industry and Solutions

Y-Tec

PANEL

Biotechnology for Oil & Gas

Elytron + Y-Tec

TECH TALK

Bioremediation at Scale

Cecilia Torres
(ex YPF, Andes)



ENERGY

PANEL

The Future of Biofuels

Gustavo Schujman (UNR)
Tomas Beamonte (Bio4)



SCIENCE

FIRESIDE CHAT

From Science to Startup

Gabriel Rabinovich (IBYME)

FIRESIDE CHAT

The First Biotechnologist of Argentina: A Pioneer's Journey

Mario Feldman
(Washington University in St. Louis)



REGULATORY

TECH TALK

Gene Editing Beyond GMOs
How smart regulation can create a competitive edge in biotech innovation.

Martin Lema (Biotys)

TECH TALK

Is Regulation Ready for the Next Biotech Revolution?
Building fit-for-purpose frameworks for emerging technologies.

Martin Lema (Biotys)

Facundo Simeone (Biotech MAGyP-CONABIA)

Andrés Maggi (SENASA)



POLICY

PLENARY

LATAM Biotech Through a Global Lens

Cap. W. Ennis Parker
(Eisenhower School, NDU)

FIRESIDE CHAT

LATAM Biotech: Strengths, Weaknesses & Opportunities

Cap. W. Ennis Parker
(Eisenhower School, NDU)

ROUND TABLE

Fueling Biotech Companies

Deia Vilela (ABBI)
Graciela Ciccía (CAB)
Janet Torres (EMBIO)
Josefina Correa (RBU)

ROUND TABLE

Building a Biotech Nation

Geraldine Gueron (DCT GCBA)
Marina Baima (ENNOIA LATAM)
Daniel Salamone (CONICET)

PANEL

Building Trust in Biotechnology

Héctor Sepúlveda (Power Pitch Method, Chi)
María Luz Zapiola (ArgenBio)
Fabrizio Ballarini (ITBA)

SPECIAL EVENTS / COMPETITIONS / WORKSHOPS



STARTUP AWARDS
Recognizing the next generation of biotech startups



SCIENCE TO INNOVATION AWARDS
Honoring the bridge between science and impact



NUCLEATE ARGENTINA FINALS
The next wave of biotech founder



CONGRESO ARGENTINO DE PROTEÍNAS ALTERNATIVAS
Cell Ag Argentina - The Good Food Institute



CABBIO 40TH ANNIVERSARY
Celebrating 4 decades of building the biotech community in LATAM



PREMIO ALIMENTACION DEL FUTURO
CIATI - Ciencia para el Ser

MUCH MORE IS YET TO COME INSIDE THE CONGRESS.

CAPA Congress, the Nucleate Final, the Future Food Competition, the celebration of CABBIO's 40th anniversary, and the Crossing Over Awards will all be part of a packed agenda filled with encounters, innovation, and experiences. And this is just the beginning. There is so much more to come. Check out the website and discover everything that's coming.

3 DAYS.

+3000 PROFESSIONALS.

ENDLESS CONNECTIONS.

THE GLOBAL MEETING POINT FOR BIOTECHNOLOGY IN LATIN AMERICA.

BE PART OF THE FUTURE. SEE YOU IN OCTOBER.



Un nuevo **punto de encuentro** para la bioeconomía de la región

Edición 2026

+3,000

asistentes

+100

empresas y
organizaciones
expositoras

+50

speakers
internacionales

+30

países
representados

+500

reuniones de
negocios

3 Días de
conferencias,
networking e
innovación.

Crossing Over LATAM BioExpo reúne en un mismo lugar a todo
el ecosistema que impulsa la biotecnología en América Latina.

Eventos enmarcados

Cada edición de Crossing Over – LATAM BioExpo servirá también como plataforma para que el país anfitrión organice y dé visibilidad a sus eventos nacionales de ciencia, innovación y desarrollo productivo.

De esta forma, se maximiza el impacto local, se articulan agendas estratégicas y se potencia la proyección internacional del ecosistema del país sede. Para la edición 2026, tenemos confirmados cuatro eventos nacionales, y quedan más por confirmar:



CONGRESO ARGENTINO DE PROTEÍNAS ALTERNATIVAS

Dos días completos de congreso organizado por el UNSAM AltProtein Project, con el apoyo del Good Food Institute.



PREMIO ALIMENTACIÓN DEL FUTURO

Jornada de premiación del concurso Alimentación del Futuro, que incluye exposiciones y charlas de referentes de la innovación en alimentación de la región y Europa. Organizado por el CIATI y la Fundación Ciencia para el Ser, para destacar propuestas innovadoras en alimentos.

Más info: www.alimentaciondelfuturo.com.ar



FINAL PITCH DE GÉNESIS 2026

El Final Pitch del programa Génesis del capítulo argentino de la ONG global Nucleate. Creada para y por estudiantes de Doctorado.



CABBIO: 40 AÑOS IMPULSANDO LA FORMACIÓN Y LA INTEGRACIÓN DE LA BIOTECNOLOGÍA EN AMÉRICA LATINA

En el marco de su 40.º aniversario, CABBIO reunirá a referentes de la región para compartir experiencias de cooperación científica, formación de recursos humanos y vinculación tecnológica que han fortalecido el ecosistema biotecnológico latinoamericano. La jornada también ofrecerá una mirada sobre las nuevas fronteras de la biotecnología y los desafíos y oportunidades que marcarán la agenda de colaboración regional en los próximos años.

Una región clave **para el desarrollo de la bioeconomía**

América Latina reúne condiciones únicas para convertirse en uno de los polos más dinámicos de innovación biotecnológica del mundo.

La región cuenta con:

- *talento científico de primer nivel*
- *una de las mayores plataformas agroproductivas del planeta*
- *una biodiversidad única*
- *ecosistemas de startups en crecimiento cada vez mayor*
- *interés de inversión internacional*

En un mundo que busca soluciones más sustentables, **la biotecnología desarrollada en América Latina tiene un enorme potencial para impactar a escala global.**

Crossing Over nace con la misión de conectar ese potencial con la industria, el capital y los mercados internacionales.



La biotecnología
**transformando
múltiples industrias**

*Crossing Over explora cómo la
biotecnología está redefiniendo
sectores clave de la economía.*

Salud humana y animal

Nuevas terapias, biotecnología farmacéutica, diagnósticos y plataformas de medicina avanzada.

Agrobiotecnología

Bioinsumos, microbioma agrícola, mejora de cultivos y soluciones para una agricultura más productiva y sustentable.

Alimentos del futuro

Proteínas alternativas, fermentación de precisión, ingredientes funcionales y nuevas tecnologías alimentarias.

Biotecnología industrial y biomateriales

Materiales biobasados, químicos de origen biológico y nuevos procesos industriales impulsados por biología.

Soluciones ambientales y cambio climático

Remediación ambiental, economía circular, captura biológica de carbono y producción sustentable.

Tendencias que están definiendo el futuro de la biotecnología

*Además de sus aplicaciones en distintas industrias,
Crossing Over explora las tecnologías clave que están
transformando el panorama global de la biotecnología.*



Biomanufactura

La biomanufactura se está convirtiendo en una de las capacidades más críticas de la bioeconomía global. Permite la producción a gran escala de productos biológicos, desde terapias hasta materiales e ingredientes para la industria alimentaria.



Inteligencia Artificial y Biología Digital

La inteligencia artificial está transformando la forma en que se diseñan y desarrollan los sistemas biológicos. La convergencia entre biología, datos y computación está abriendo una nueva etapa para la innovación biotecnológica.



Sustentabilidad y Bioeconomía

La sustentabilidad ya no es un compromiso: es un motor de impacto y rentabilidad. La biotecnología permite a las industrias combinar el cuidado del ambiente con un mejor desempeño económico. La transición hacia una bioeconomía no solo está redefiniendo cómo se produce, sino que también está generando nuevas oportunidades de crecimiento, eficiencia y ventaja competitiva.

Un espacio estratégico para descubrir innovación y generar alianzas

*Crossing Over LATAM BioExpo conecta a
empresas líderes con el ecosistema
emergente de innovación biotecnológica
de la región.*



Industria farmacéutica y biotecnológica

Un espacio para descubrir nuevas tecnologías, startups y capacidades científicas que están emergiendo en América Latina.

Las empresas participan para identificar oportunidades de colaboración, desarrollo tecnológico y nuevas plataformas terapéuticas.

Industria alimentaria

Un lugar para anticipar las próximas tendencias en alimentos e ingredientes.

Las compañías encuentran nuevas tecnologías en proteínas alternativas, fermentación, ingredientes funcionales y compuestos bioactivos.

Agroindustria

La biotecnología aplicada al agro está revolucionando la productividad y la sustentabilidad.

Crossing Over permite descubrir nuevas soluciones en bioinsumos, microbioma agrícola y tecnologías para una agricultura más eficiente.

Industrias vinculadas al clima y la sustentabilidad

La biotecnología está abriendo nuevas posibilidades para transformar industrias tradicionalmente intensivas en carbono.

Desde biomateriales hasta remediación ambiental, el evento conecta innovación con nuevos modelos productivos sustentables.

Una plataforma para **impulsar la innovación emergente**

Crossing Over también es un espacio donde científicos y emprendedores presentan las tecnologías que darán forma a la próxima generación de empresas biotecnológicas.



**CROSSING OVER
LATAM BIOTECH
STARTUP AWARD**

Competencia regional que reúne a las startups biotecnológicas más prometedoras de América Latina.



**CROSSING OVER
LATAM SCIENCE TO
INNOVATION AWARD**

Una convocatoria científica que busca conectar investigación aplicada con oportunidades industriales.

REUNIONES ONE-TO-ONE

**Impulsando negocios
biotecnológicos en todo el
ecosistema**

Crossing Over organiza reuniones curadas
y preagendadas diseñadas para impulsar:

- **desarrollo de negocios**
- **alianzas comerciales**
- **colaboraciones en innovación abierta**
- **inversión de capital emprendedor**
- **vinculación con proveedores y tecnologías**



STARTUPS

Empresas innovadoras
que impulsan el futuro
de la biotecnología



CORPORACIONES

Empresas globales y
regionales en búsqueda
de innovación y
crecimiento



INVERSORES

Fondos de capital
emprendedor y socios
financieros



INSTITUCIONES DE INVESTIGACIÓN

Generadores de ciencia y tecnología con
impacto real



PROVEEDORES TECNOLÓGICOS

Proveedores de soluciones y servicios
que impulsan el ecosistema

Conectando: startups · corporaciones · inversores ·
instituciones de investigación · proveedores tecnológicos

Tres días de
**contenido, innovación
y networking.**

Conferencias magistrales
con referentes internacionales.

Tech Talks
donde startups y científicos presentan nuevas tecnologías.

Paneles de debate
sobre regulación, inversión y tendencias.

Presentaciones de startups
frente a inversores.

Presentaciones científicas
y posters de investigación aplicada.

Presente su tecnología, servicios o innovación

Empresas, instituciones y organizaciones pueden participar como sponsors o expositores.

Opciones de participación:



Participar en Crossing Over permite posicionarse frente a líderes industriales, inversores y actores clave del ecosistema biotecnológico.

SPONSORS - EXPOSITORES



Sponsors

INSTITUCIONES ALIADAS



Partners

AUSPICIAN





CROSSING OVER **LATAM BIOEXPO**

Más que una conferencia
21, 22 y 23 de Octubre 2026

Un espacio donde ciencia, industria
e inversión se encuentran para impulsar
la biotecnología en América Latina.



Centro de Convenciones de Buenos Aires
Av. Figueroa Alcorta 2099



www.crossingoverlatam.com
info@crossingoverlatam.bio

**Sumate a líderes globales,
innovadores e inversores
en Buenos Aires**

Te invitamos a ingresar a
nuestra web para obtener
mayor información



ORGANIZA:



Crossing Over Latam BioExpo
info@crossingoverlatam.bio
www.crossingoverlatam.com



MET Group S.A.
www.metgroup.com.ar
+54 11 5263 3638