

PROGRAMA

QUE TU
CRECIMIENTO
INDIVIDUAL
SEA UN LOGRO
COLECTIVO



BEC.AR

Becas de formación en el
exterior en Ciencia y Tecnología

FORMAR PARA CONSTRUIR

CLAVES PARA EL DESARROLLO DE UNA ARGENTINA INNOVADORA

Autoridades

Presidenta de la Nación

[Dra. Cristina Fernández de Kirchner](#)

Jefe de Gabinete de Ministros

[Dr. Juan Manuel Abal Medina](#)

Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

[Dr. Lino Barañao](#)

Secretario de Gabinete y Coordinación Administrativa de la Jefatura de Gabinete de Ministros

[Lic. Facundo Nejmkis](#)

Secretario de Evaluación Presupuestaria de la Jefatura de Gabinete de Ministros

[Lic. Gastón Suárez](#)

Secretario de Articulación Científico Tecnológica del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

[Dr. Alejandro Ceccatto](#)

Subsecretario de Gestión y Empleo Público de la Secretaría de Gabinete y Coordinación Administrativa

[Lic. Andrés Gilio](#)

Subsecretario de Evaluación de Proyectos con Financiamiento Externo de la Secretaría de Evaluación Presupuestaria

[Lic. Christian Asinelli](#)

Subsecretario de Coordinación Administrativa del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

[Dr. Rodolfo Blasco](#)



Jornadas

FORMAR PARA CONSTRUIR

MARTES 23 DE JULIO

HORA

9.00 - 10.00 **Acreditación / Desayuno**

Apertura

Dr. Juan Manuel Abal Medina

Jefe de Gabinete de Ministros

Dr. Lino Barañao

Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

Ing. Miguel Galuccio

Director Ejecutivo de YPF

Lic. Daniel Filmus

Senador de la Nación

Moderador de los paneles - Dr. Diego Golombek

Panel 1: Trayectorias

11.00 - 13.00 **Dra. Raquel Chan**

Sr. Emiliano Kargieman

Dr. Gabriel Rabinovich

13.00 - 13.30 **Preguntas a Panelistas**

13.30 - 14.30 **Almuerzo**

Panel 2: Conocimiento y empresas

14.30 - 16.30 **YPF-Tecnología** – Dr. Gustavo Bianchi

Bioceres – Dr. Víctor Trucco

INVAP – Lic. Héctor Otheguy

16.30 - 17.00 **Preguntas a Panelistas**

17.00 - 19.00 **Visita a la Casa Rosada**

Audiencia de los becarios con la Presidenta de la Nación





MIÉRCOLES 24 DE JULIO

HORA

9.00 - 10.00

Desayuno

BEC.AR

Lic. Facundo Nejamkis – Secretario de Gabinete y Coordinación Administrativa. Jefatura de Gabinete de Ministros

Lic. Andrés Gilio – Subsecretario de Gestión y Empleo Público. Jefatura de Gabinete de Ministros

10.00 - 11.00

Lic. Christian Asinelli – Subsecretario de Evaluación de Proyectos con Financiamiento Externo. Jefatura de Gabinete de Ministros

Lic. Paula Español – Representante de CAMMESA

Hugo Flórez Timorán - Representante del BID en Argentina

Marcia Bosshardt - Oficina Informativa y Cultural de la Embajada de Estados Unidos en Argentina

Panel 3: Empresas innovadoras

Eriochem S.A.

Alloys S.R.L.

Despegar.com

PharmADN S.A. (Grupo Insud)

Sancor Coop. Unidas Ltda.

11.00 - 13.00

13.00 - 13.30

Preguntas a Panelistas

13.30 - 14.30

Almuerzo

Panel 4: Emprendedores

Lic. Sebastián Calvo – Biosima S.R.L.

Dra. Gabriela Gutiérrez – Halitus S.A.

Sr. Carlos Maxwell Casares – Food Service America S.A.

Ing. Horacio Nieco – Barrier Solution

Dr. Sergio Simonetta – Fundación Instituto Leloir

14.30 - 16.30

16.30 - 17.00

Preguntas a Panelistas

Panel 5: Instituciones CTI

INTA – Ing. Carlos Casamiquela

CONAE – Dr. Conrado Varotto

17.00 - 19.00

CIERRE COCKTAIL



EXPOSITORES

Dr. Juan Manuel Abal Medina

Jefe de Gabinete de Ministros

Licenciado en Ciencia Política por la Universidad de Buenos Aires y Doctor en Ciencia Política por FLACSO México y Georgetown University. Es profesor de grado en la Universidad de Buenos Aires y profesor de posgrado en la Universidad Nacional de General San Martín. Es Investigador del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y director de proyectos UBACyT. Publicó varios libros como autor y compilador, entre los que se destacan “El Asedio a la Política. Los Partidos Latinoamericanos en la era Neoliberal”, “Muerte y Resurrección de la Representación Política”, “Los senderos de la nueva izquierda partidaria” y “Evaluando el Desempeño Democrático de las Instituciones Políticas Argentinas”. Además escribió numerosos artículos en libros editados en el país y el exterior y en revistas nacionales e internacionales. Entre 2003 y 2005 fue Coordinador del Consejo de Planeamiento Estratégico de la Ciudad de Buenos Aires, y entre 2005 y 2007 ocupó el cargo de Subsecretario de la Gestión Pública de la Nación. Con la asunción de la Presidenta Cristina Fernández de Kirchner, en diciembre de 2007, su rango fue elevado al de Secretario de la Gestión Pública. Durante los años 2009 y 2010 también se desempeñó con carácter ad honorem como Jefe de Asesores del Diputado Néstor Kirchner en lo referido a los asuntos de la Cámara de Diputados y de la Secretaría General de la Unión de Naciones Suramericanas (UNASUR). Entre enero y diciembre de 2011 se desempeñó al frente de la Secretaría de Comunicación Pública de la Nación, y asumió el 10 de diciembre de ese año como Jefe de Gabinete de Ministros de la Nación.

Dr. Lino Barañao

Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Buenos Aires (1981). Tiene una extensa carrera como investigador científico en Argentina, Estados Unidos y Alemania, especializándose en biología celular, fisiología de la reproducción y biotecnología animal. En 2002 participó en el equipo que logró la primera ternera clonada de Iberoamérica, alterada genéticamente para la producción en leche de hormona de crecimiento humana (hGH). De 2003 a 2007 fue presidente de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Es el primero en ocupar el cargo de ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación. Ha publicado 54 trabajos en revistas internacionales con referato, 15 artículos de divulgación, 5 capítulos de libros y realizó más de 100 contribuciones de opinión en reportajes publicados en diarios nacionales. Ha recibido entre otros, premios de la Asociación Química Argentina al mejor egresado en 1976; de la Academia Nacional de Medicina en 1980 por el trabajo "Diabetes Experimental: alteraciones moleculares en la regulación central y periférica de la secreción y acción de las hormonas gonadales," en colaboración con los Dres. E.H. Charreau, J.C. Calvo, M. Tesone y V. Chiauuzzi; el Premio "Bernardo A. Houssay" en 1987; el "Diploma Konex en Biotecnología", el Premio "La Nación de Oro a la excelencia en la investigación agropecuaria" y el "Premio Pérez Companc" en Biotecnología Animal en 2003; y una mención especial en gestión del "Premio Sadosky a la inteligencia argentina" en 2005. Premios Democracia del Centro Cultural Caras y Caretas en 2012.

Ing. Miguel Galuccio

Director Ejecutivo de YPF

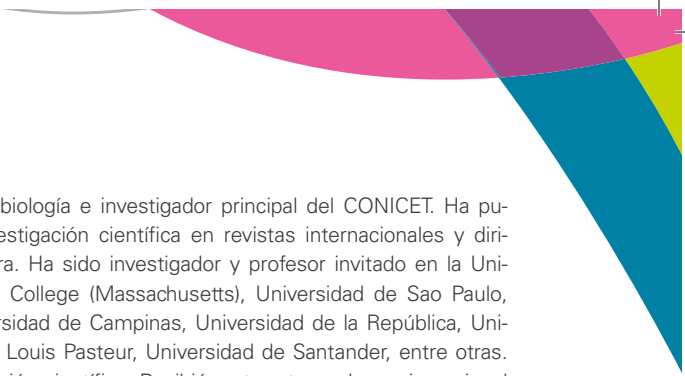
Nació en Paraná, Entre Ríos, hace 43 años. Ingeniero en Petróleo por el Instituto Tecnológico de Buenos Aires. Fue hasta abril de 2012, en Londres, el más alto ejecutivo latinoamericano integrante del equipo de dirección de la empresa Schlumberger, líder en el mundo de servicios petroleros (40 mil millones de dólares de ingresos, 113.000 empleados y operación en 85 países del mundo). Tiene más de 20 años de experiencia internacional en la industria de Gas y Petróleo. Fue el presidente y el responsable de la creación y operación de "Schlumberger Production Management", y lideró compañías y equipos de trabajo en Estados Unidos, Medio Oriente, Asia, Europa, América Latina, Rusia y China. En sus inicios participó de la transformación de YPF Argentina en una empresa de nivel mundial y de la internacionalización de YPF, como gerente dentro de Maxus Energy. Al frente de un equipo multidisciplinario de geocientíficos, ingenieros y operadores, logró aumentar la producción y el desarrollo económico de activos marginales a través de la aplicación de nuevas tecnologías.

Dr. Diego Golombek

CONICET

Nació en Buenos Aires en 1964. Licenciado y Doctor en Biología por la Universidad de Buenos Aires. Actualmente es profesor titular en la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ)





donde dirige el laboratorio de Cronobiología e investigador principal del CONICET. Ha publicado más de 100 trabajos de investigación científica en revistas internacionales y dirigido tesis doctorales y de licenciatura. Ha sido investigador y profesor invitado en la Universidad de Toronto (Canadá), Smith College (Massachusetts), Universidad de Sao Paulo, Universidad de Buenos Aires, Universidad de Campinas, Universidad de la República, University of Virginia, UNAM, Université Louis Pasteur, Universidad de Santander, entre otras. Publicó 12 libros de ciencia o divulgación científica. Recibió, entre otros, el premio nacional de ciencias “Bernardo Houssay”, la beca Guggenheim, el premio Konex en comunicación, el premio Ig Nobel, el premio CEDQUIFA y el premio “Ciudad Capital” del Distrito Federal de México. Dirige la colección de divulgación científica “Ciencia que Ladra” y ha desarrollado diversas actividades de divulgación científica en medios gráficos y televisivos, así como organizado el primer festival “Buenos Aires Piensa”. Actualmente conduce el programa televisivo “Proyecto G” en el canal Encuentro del Ministerio de Educación de la Nación. Fue secretario de posgrado de la Universidad Nacional de Quilmes, coordinador del área de ciencias del Centro Cultural Ricardo Rojas de la UBA y miembro fundador de Expedición Ciencia. Es miembro de la Comisión Nacional para el Mejoramiento de la Enseñanza de las Ciencias y de la Comisión de Educación de la Feria del Libro, así como presidente saliente de la Sociedad Argentina de Neurociencias y presidente de la comisión ECOS de cooperación Argentina-Francia.

Dra. Raquel Chan

Centro Científico Tecnológico (CCT) CONICET Santa Fe

Nació el 31/12/59. Realizó su Tesis Doctoral en el CEFOTI y obtuvo el Doctorado por la UNR (1988). Se inició en Biología Molecular Vegetal durante su posdoc en el IBMP (Estrasburgo-Francia, 1988 -1992). Se incorporó al PROMUBIE (Conicet-UNR) en 1993. En 1999 se trasladó a la UNL e inició los estudios genéticos sobre la adaptación de las plantas al medioambiente. Es autora de 62 publicaciones internacionales, siete capítulos de libros y artículos de divulgación, además de co-inventora de siete patentes transferidas a empresas. Investigadora Principal (Conicet), Profesora Titular (UNL), Directora del Instituto de Agrobiotecnología del Litoral (IAL) y del CCT Conicet-Santa Fe. Dirigió 10 tesis doctorales y doce de grado. Recibió reconocimientos y premios como el de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria al mejor proyecto en estrés abiótico en plantas y fue personalidad del año 2010 en Santa Fe.

Emiliano Kargieman

Satellogic

Dropout de Matemática y Filosofía (Universidad de Buenos Aires). A los 19 años, co-fundó Core Security Technologies, donde desarrolló el primer software automatizado de tests de penetración, ganando la confianza de clientes como Apple, Cisco, Homeland Security, NSA, NASA, Lockheed Martin y DARPA. Co-fundador y Director Ejecutivo de la firma de capital de riesgo Aconcagua Ventures, en donde se enfocó en identificar e invertir en startups de tecnología en América Latina para desarrollarlas como negocios globales. Se ha dedicado a entender los desafíos de crear ecosistemas de innovación virtuosos en regiones en desa-

rollo, participando como asesor en diversas iniciativas públicas y privadas con este fin. En 2009, co-fundó Garagelab, un laboratorio de resolución de problemas basado en un enfoque multidisciplinario que involucra la intersección de ciencia, arte, tecnología y negocios. En 2010 fundó Satellogic, con el objetivo de democratizar el acceso al espacio para todas las naciones y las personas del mundo.

Dr. Gabriel Adrián Rabinovich

Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME)


Nació en Córdoba el 11/01/1969. Doctor en Ciencias Químicas (UNC, 1999). Investigador Principal de CONICET y Profesor Titular (FCEyN, Universidad de Buenos Aires). Director de dos Laboratorios: Inmunopatología (IBYME) y Glicómica Funcional (FCEyN). Miembro de la Academia Nacional de Ciencias, Vicedirector del IBYME y Profesor Visitante de universidades extranjeras, incluidas la University of Maryland (Baltimore), University of Miami (Diabetes Research Center), Harvard Medical School (Dana Farber Cancer Institute), University of Paris. Sus estudios, reflejados en más de 160 publicaciones en revistas líderes como Nature Medicine, Nature Immunology, Immunity, Immunity y Cancer Cell y resúmenes en 8 patentes, han permitido la identificación de un nuevo paradigma basado en la interacción entre galectinas y glicanos en la homeostasis inmunológica y el diseño de nuevas estrategias terapéuticas en enfermedades autoinmunes y cáncer. Ha recibido numerosos premios, incluyendo el Premio TWAS (Third World Academy of Science, Italia), John Simon Guggenheim (New York), Konex (Argentina), Bernardo Houssay (Argentina), Bunge y Born (Argentina). Es miembro del Comité Editorial de 11 revistas científicas, dictó más de 200 conferencias internacionales y su trabajo fue financiado por importantes subsidios nacionales e internacionales incluidos subsidios del Cancer Research Institute (USA), National Multiple Sclerosis Society (USA), Wellcome Trust (UK), Mizutani Foundation for Glycosciences (Japón) y subsidio bicentenario del Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva para investigadores reconocidos internacionalmente.

Dr. Gustavo Bianchi

YPFTEC (YPF Tecnología)

Nació el 24/05/1959. Licenciado en Ciencias Químicas y Naturales (Univ. Morón, 1984) y Doctor en Ciencias de los Materiales (Univ. Nac. Mar del Plata, 1992). Investigador en la CNEA por más de 10 años, en donde dirigió el Programa de Evaluación de la Susceptibilidad a la corrosión, corrosión bajo tensión, corrosión fatiga del recipiente de presión, alabes de turbina y generadores de vapor de las Centrales Nucleares de Atucha I y Embalse. Docente en el Departamento de Ingeniería del Petróleo en Austin (EE.UU.). Autor de 10 patentes nacionales e internacionales. Fue miembro de la Comisión Asesora de Tecnología del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Fue Vicepresidente de Ingeniería y Tecnología de San Antonio-Pride (2001-2005), una compañía de servicios petroleros. En 2005 creó Link Chemical SA, una PyME de base tecnológica dedicada a la investigación, desarrollo y producción de polímeros y copolímeros para el tratamiento de los efluentes,





en papel, en minería y en petróleo. Fue consultor tecnológico de compañías como Pioneer Natural Resources (2005-2006), TENARIS (2006-2008), International Cover (2007-2009), YPF-CTA (2009-2011), Halliburton (2012). Director de Tecnología de YPF S.A. desde 2012 y Director General de Y-TEC (51% YPF – 49% CONICET) desde 2013, compañía dedicada a la Investigación, Desarrollo y Producción de Energías.

Dr. Víctor Trucco

Bioceres

Nació el 26/06/1944. Doctor en Bioquímica. Productor agropecuario. Fundador y primer Presidente de la Asociación Argentina de Productores en Siembra Directa (AAPRESID). Fundador y primer Presidente de la Confederación de Asociaciones Americanas para la Producción de Agricultura Sustentable (CAAPAS). Fundador y Presidente de Bioceres (2009-11). Fundador y Vicepresidente, es actualmente Director del Instituto de Agrobiotecnología de Rosario. Fue Subsecretario de Recursos Naturales de Santa Fe desde 1993 hasta 1995. Fue Miembro del Consejo Asesor de Agronegocios de la Universidad de San Andrés (PK) y es actualmente Miembro de la Universidad de Belgrano. Publicó numerosos artículos y pronunció conferencias en el país y en el exterior.

Lic. Héctor Otheguy

INVAP S.E.

Licenciado en Física por el Instituto de Física Dr. J. A. Balseiro (U.N. Cuyo) en San Carlos de Bariloche. Sus títulos de posgrado los obtuvo en los Estados Unidos, siendo Master of Science del Departamento de Física de la Ohio State University y Master of Science in Management (Sloan Program) de la Graduate School of Business de la Stanford University. Tuvo actuación docente en Universidades Nacionales y en los Estados Unidos. Es Gerente General de INVAP (Investigación Aplicada) Sociedad del Estado desde 1991 y responsable de la conducción ejecutiva de la empresa (CEO). Perteneció al grupo fundador de INVAP, liderado por el Dr. C. F. Varotto desde el inicio del Programa de Investigación Aplicada en el Centro Atómico Bariloche en 1972. Ocupó las posiciones de Gerente Técnico y Sub-Gerente Técnico siendo el reemplazo natural del Gerente General desde 1978 hasta 1991. En la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) se desempeñó como Investigador desde 1973, ocupando la Jefatura de la División Metalurgia Extractiva del Departamento de Investigación Aplicada del Centro Atómico Bariloche.

Dr. Antonio Osvaldo Bouzada

Eriochem S.A.

Nació en Paraná, Entre Ríos, el 22/10/1950. Abogado (1976, UNL). Fundador y Presidente de Laboratorios Filaxis (1985 – 1998), Eriochem S.A. (1998 a la actualidad), San Fernando S.A. (1997 a la actualidad), Presidente de Pondesur y Paraje Rocío S.A. (Uruguay-2007), Eriochem Zenitec (Brasil-2012), Eriochem Science Zone S.A. (Uruguay-2012), Gerente de Serono Argentina S.A. (1996-1998), fundador y miembro del Grupo CREA Victoria

(Entre Ríos, 1998), Miembro de la Comisión Directiva Fundadora de la Unión Industrial de Entre Ríos (UIER-2003), fundador y co-autor de diversas patentes de productos farmacéuticos desarrollados y elaborados en Eriochem S.A., aprobadas o en proceso de aprobación en Estados Unidos y Europa, “Líder para el Desarrollo” (Premio otorgado por el Congreso de la Nación 2012), varias veces ganador del Premio al Exportador, otorgado por el Gobierno de la Provincia de Entre Ríos, disertante y conferencista en distintos ciclos organizados por diversos organismos gubernamentales y privados.

Dr. Raúl Enrique De Micheli

Alloys S.R.L.

Nació en Godoy Cruz, Mendoza, el 9/7/1952. Doctor en Ciencias Químicas (UBA, 1986). Defendió su Tesis Doctoral en “Ultraorientación de Polímeros”. Subdirector del CITIP-INTI, Centro de Investigaciones Tecnológicas para la Industria Plástica, y luego en el ámbito privado fue Superintendente Técnico de Polisur S.A., en Evaluación de Producto y Asistencia Técnica a empresas transformadoras de polietileno. En 1994, con su socio actual, el Lic. Antonio Emilio Quesada, crearon la empresa Alloys S.R.L. para la fabricación de plásticos especiales. Desarrolló la técnica de extrusión reactiva, que consiste en utilizar los equipos convencionales de transformación de plásticos como “reactores químicos”. Mediante la técnica aprendida, Alloys S.R.L. industrializó el proceso de injerto de plásticos industriales generados por las petroquímicas con moléculas orgánicas bifuncionales (vinil silanos, anhídrido maleico). Diversificó su área de acción en materiales compuestos en los cuales el polipropileno, poliamidas y otros plásticos se mezclan con cargas minerales, compatibilizantes, aditivos e incluso otros polímeros. Incursionó en el área nuclear fabricando placas de polietileno borado antineutrones a pedido del INVAP, CNEA y fundaciones médicas. Alloys S.R.L. participa activamente del Consorcio Público Privado ARPAT en el desarrollo de nanoarcillas para diferentes aplicaciones industriales. El Dr. De Micheli dicta el Curso de Postgrado de Extrusión en la Universidad de San Martín.

Mg. Mariano H. Fiori

Despegar.com

Nació en Buenos Aires el 27/05/1971. Contador Público (Universidad de Buenos Aires) y Master in Business Administration (Universidad de Duke en Estados Unidos). También se ha desempeñado como ayudante de cátedra en la Universidad de Buenos Aires y en la Universidad Católica Argentina. Es uno de los socios fundadores del proyecto Despegar.com que se inició a fines de 1999 en Argentina y en varios países de la región. Desde el inicio del proyecto viene ejerciendo distintas funciones corporativas regionales para Despegar. Actualmente se desempeña como Vicepresidente de Despegar Air, teniendo bajo su responsabilidad todos los países de habla hispana. Previamente a Despegar, trabajó como consultor en PricewaterhouseCoopers, primero en Argentina y luego en New York.



Lucas Filgueira Risso

PharmADN S.A.

Nació en Chubut, el 27/09/1975. Bioquímico (UBA, 2001). Comenzó trabajando en genética Forense en el Servicio de Huellas Digitales Genéticas de la Facultad de Farmacia y Bioquímica (UBA). Obtuvo una beca doctoral mixta CONICET-Empresa en el área de desarrollo de la empresa biotecnológica PC-GEN SA, donde participó en el desarrollo y escalado de procesos de purificación de proteínas de origen eucariota y procariota. Fue jefe de desarrollo de procesos de purificación de proteínas recombinantes en la empresa GEMA Biotech S.A. En el año 2008, junto con un grupo tecnológico de gran experiencia en biotecnología farmacéutica, fundó la empresa PharmADN, especializada en el desarrollo y producción de proteínas recombinantes, donde actualmente se desempeña como Director de Operaciones de la primera planta de Anticuerpos Monoclonales de Sudamérica, financiada en parte por un subsidio del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Participó en transferencias tecnológicas con Alemania, China, Dinamarca, USA y Brasil.

GRUPO INSUD

El Grupo Insud está formado por un conjunto de empresas de capitales nacionales, comprometidas con el desarrollo del país en proyectos de largo plazo. Dirigido por Hugo Sigman y Silvia Gold, hace más de 30 años ambos fundaron Chemo, una compañía farmacéutica que hoy tiene presencia en 35 países. Sus intereses como emprendedores se ampliaron con el paso del tiempo y dieron lugar a la diversificación de actividades. El Grupo Insud, además, apoya la labor de Mundo Sano, una fundación que desde 1993 es un referente científico regional en el desarrollo de modelos replicables para el combate de enfermedades desatendidas y evitables.

Ing. Dimas Vicentín

SanCor Cooperativas Unidas Limitada

Nació en Los Laureles, Santa Fe, el 15/08/1961. Ingeniero Químico (UNL, 1987). Gerente de Innovación y Calidad en SanCor Cooperativas Unidas Limitada. Especialista en formulaciones y procesos de alimentos lácteos. Lidera un equipo profesional de más de 45 personas entre internos y externos, cubriendo campos desde Investigación, Desarrollo, Controles analíticos especiales, Calidad, Legislación bromatológica, Estudios clínicos, Gestión de ciencia y tecnología, Packaging, Procesos industriales, Ingeniería y Medio ambiente. Es co-autor de patentes para elaborar dulce de leche en polvo, probiótico en bases lácteas, leche modificada con calorías equilibradas, bases para símil quesos. Director Técnico del FONARSEC de Lácteos Funcionales. Estadía en diferentes países europeos, EE.UU., Australia, Nueva Zelanda, China (Exposiciones- Ferias- Congresos- Cursos- Misiones técnico-comerciales). Cursos en gestión, tecnología, estadística, microbiología predictiva, emulsiones, entre otros. Co-autor de publicaciones científico-nutricionales.

Lic. Sebastián Calvo**Biosima S.R.L.**

Tiene 29 años. Licenciado en Biotecnología (UNQ 2007). Realizó el Programa de Formación de Emprendedores en el Centro de Emprendedores ITBA (2008). Co-fundador y emprendedor de Biosima S.A., Biotecnología Productiva, donde se desempeña como Presidente, y tiene a cargo responsabilidades en el diseño de sistemas productivos biotecnológicos, plan de negocios, negociación con inversores, obtención y gestión de fondos públicos, implantación y puesta en marcha de planta productiva y laboratorio biotecnológico. Es Director de Microalgas Argentinas S.A., donde participa en el diseño, construcción y operación de novedosos sistemas de producción de microalgas destinados a la producción industrial de productos derivados, como suplementos alimenticios, colorantes y antioxidantes. Fundador de Vital Water Argentina, empresa de tratamiento y purificación de aguas, donde se desempeña como responsable técnico en el diseño y dimensionamiento de sistemas de purificación para hogares, comercio e industria. Cuenta con premios a nivel nacional en las categorías “Empresa Innovadora con Mayor Potencial de Crecimiento”, “Idea de Negocio” y “Jóvenes Emprendedores” de importantes instituciones.

Dra. Gabriela Gutiérrez**Halitus Instituto Médico S.A.**

Nació en Buenos Aires el 27/06/1969. Doctora en Ciencias (UBA, 1999). Investigadora Adjunta del CONICET. Directora del Laboratorio de Inmunología de la Fertilidad y Coordinadora del Departamento de Investigación y Desarrollo de Halitus Instituto Médico. Asesora científica del Centro de Investigación de la Fundación Repro y Directora del Proyecto Inmunogenesis para la conformación de una empresa de base tecnológica dedicada a la creación de nuevas herramientas de diagnóstico y tratamiento en medicina reproductiva (Empreteco, 2013). Su trayectoria como investigadora comenzó en 1993 en la cátedra de Inmunología de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA, donde desarrolló sus estudios doctorales en ciencias básicas. En 2002 realizó un convenio específico de investigación aplicada con la empresa Halitus a través del Departamento de Extensión Universitaria de la UBA. En 2008 se incorporó como investigadora en esta empresa mediante un convenio con el departamento de Vinculación tecnológica del CONICET. En 2010 realizó la carrera de especialización de Gestión de la Vinculación Tecnológica y en la actualidad coordina las actividades orientadas a la conformación de una empresa de base tecnológica mediante un subsidio del tipo Empreteco, en asociación con el CONICET, Halitus Instituto Médico y la Fundación Repro.

Food Service America S.A.

Food Service es una empresa argentina especializada en servicios gastronómicos para empresas, sanatorios y eventos. Inició sus operaciones en 2002 y brinda más de 9.000.000 de servicios anuales en todo el país. Cuenta con un plantel de quinientas personas, entre gerentes, profesionales, chefs, bromatólogos y nutricionistas. Su planta central supera los 5 millones de pesos de inversión, posee 6.500 metros cuadrados cubiertos de infraestructu-



ra, y 1500 metros de cámaras frigoríficas. Además, cuenta con un grupo electrógeno propio para casos de emergencia, y toda la empresa está permanentemente interconectada.

Ing. Horacio Nieco

Barrier Solution S.A.

Nació en Buenos Aires el 16/10/63. Ingeniero Mecánico (UBA, 1996). Docente a cargo de la cátedra de Materiales Ferrosos y sus Aplicaciones, en la Facultad de Ingeniería (UBA). Dicta cursos de posgrado y actualización técnica industrial (Mantenimiento preventivo, Modelos de Gestión Industrial, Proyecto, cálculo y diseño de piezas, Organización de la producción, Selección de aceros y fundiciones) en Facultad de Ingeniería (UBA), IDEA, Admira, Unilever. Es Director de Barrier Solution S.A., empresa argentina líder en la fabricación de packaging medicinal (desde 2001). Es colaborador de revistas técnicas como la de Safybi (Sociedad Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial), Pharmaceutical Technology, Fellow, entre otras. Ha dictado cursos de capacitación en las particularidades de uso y manejo del packaging medicinal a distintos laboratorios de especialidades medicinales nacionales y multinacionales. Ha desempeñado su tarea profesional en empresas como Grupo Techint, Morrison Knudsen, Inflex, CTDI y Grinfa, entre otras. Actualmente está postulado por la Fundación Premio Nacional de la Calidad (Fundece) para ocupar el rol de jurado evaluador en la "Competencia de equipos," programa dedicado a la evaluación de proyectos innovadores de Equipos Interdisciplinarios de Empresas, organizado por la ASQ (American Society of Quality). Es miembro de la Comisión de Industria de Fecoba (Federación de Comercio e Industria de Buenos Aires).

Dr. Sergio Simonetta

Fundación Instituto Leloir

Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad de Buenos Aires. Se hizo emprendedor gracias a un diminuto gusano (el *Caenorhabditis elegans*) de apenas un milímetro de longitud, al que dedicó su tesis doctoral. De ahí surgió Phylum Tech, una empresa biotecnológica incubada en la Fundación Instituto Leloir de Argentina. Phylum Tech recibió en 2011 el segundo Premio Iberoamericano a la Innovación y el Emprendimiento de la Secretaría General Iberoamericana en la categoría de "Empresas en Marcha," y con él una estancia dentro del programa de "Hospedaje para Empresas" de RedEmprendia. El primer producto desarrollado por Phylum Tech, el WMicrotracker, cuenta ya con una distribución internacional en varias empresas biotecnológicas y en laboratorios académicos de Argentina, Chile, Estados Unidos, España, Bélgica, Taiwan y Japón. Tras una primera etapa como "proveedores de tecnología para investigadores," Phylum Tech ha iniciado una línea de negocio para aplicar su tecnología al descubrimiento masivo de nuevos fármacos de alto rendimiento. Su tecnología se utiliza para descubrir nuevos compuestos y extractos naturales para mejorar la respuesta al estrés, antioxidantes, neuroprotectores y compuestos contra el envejecimiento. Entre sus nuevos proyectos se destaca un servicio de ensayos de toxicidad de compuestos farmacéuticos, utilizando el modelo de pez cebra, en colaboración con la Universidad Nacional de Quilmes, Argentina.

Ing. Agr. Carlos Casamiquela**Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)**

Ingeniero Agrónomo (Univ. Nacional de La Plata). Posee una Diplomatura en Desarrollo Económico Local por la Universidad Nacional de San Martín y la Universidad Autónoma de Madrid. En 1974 ingresó al INTA y se desempeñó como técnico en fertilidad de suelos en la Unidad de Edafología Agrícola del Centro de Investigaciones en Recursos Naturales. A principios de 1980 se trasladó a la Estación Experimental Agropecuaria Alto Valle de Río Negro para trabajar en la problemática del riego y drenaje de los valles irrigados de la Patagonia, luego de realizar un posgrado en Ingeniería de Regalías en España. Desde 1984 y hasta 1990 fue Director de esa Estación Experimental. A partir de 1990 asume como Director del Centro Regional Patagonia Norte con sede en la ciudad de Neuquén. Entre septiembre de 2003 y octubre de 2009, ejerció la Vicepresidencia del SENASA (Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria). Ha conducido Programas de Cooperación Internacional con los Gobiernos de Alemania, Italia y Canadá. Ha participado en numerosas negociaciones internacionales en el marco de la sanidad y calidad de los agroalimentos que la Argentina exporta al mundo. Desde octubre de 2009 fue designado Presidente del INTA y ejerce también la Presidencia de la Fundación ArgenINTA.

Dr. Conrado Franco Varotto**Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE)**

Doctor en Física por el Instituto Balseiro. Fue Investigador Asociado del Departamento de Ciencias de los Materiales en la Universidad de Stanford, EE.UU. Coordinador del Programa de Investigación CAB-CNEA. Fundador y Gerente General de INVAP durante 16 años. Fue Director del proyecto de Desarrollo de la Tecnología de Enriquecimiento de Uranio, consultor de Empresas y Organismos Internacionales y Director Nacional de Planificación, Evaluación y Control, Secretaría de Ciencia y Tecnología. Actualmente es Director Ejecutivo y Técnico de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE). Obtuvo el Premio "Lana Sarrate" por Física Aplicada (Asociación Universitaria Argentino-Norteamericana), el Premio de la Sociedad Científica Argentina en la especialidad de Ciencias Aplicadas y Tecnología y el Premio Konex de Platino, especialidad Física y Tecnología Nuclear. Miembro de las Academias Nacionales de Ciencias (Córdoba y Buenos Aires). Su contribución a la cooperación espacial italo-argentina ha sido reconocida por el gobierno italiano en diversas oportunidades.





BEC.AR



@ProgramaBecar

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

Tel: (54-11) 4899-5000 | info@mincyt.gob.ar

Godoy Cruz 2320 (C1425FQD)

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina

www.mincyt.gob.ar

BEC.AR

Te: (54-11) 4342-8148 / 8103 | becar@jefatura.gob.ar

Av. Julio A. Roca 781, 7mo piso (C1067ABP)

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina

www.jgm.gob.ar



Ministerio de
Ciencia, Tecnología
e Innovación Productiva
Presidencia de la Nación



Jefatura de
Gabinete de Ministros
Presidencia de la Nación



Presidencia de la Nación