



CBAB
Centro Brasileiro Argentino
de Biotecnologia

ESCOLA BRASILEIRO-ARGENTINA DE BIOTECNOLOGIA
ESCUELA ARGENTINO BRASILEÑO DE BIOTECNOLOGIA



CABBIO
Centro Argentino Brasileño
de Biotecnologia



CALENDARIO DE CURSOS 2018

Para alumnos paraguayos (*)

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
<p>1. V curso de Vacinología reversa: clonagem, expressão e avaliação de antígenos recombinantes Coordinador: Dr. Odir Antônio Dellagostin, Institución: Universidade Federal de Pelotas - Centro de Desenvolvimento Tecnológico- Biotecnologia Universidade Federal de Pelotas Dirección: Campus Universitário – Prédio 19 CEP 96010-900 Pelotas RS Teléfono: (53) 3275-7350 E-mail: odir@ufpel.edu.br Requisitos: Alumnos de maestría o doctorado con interés específico en el área de vacunología, incluyendo análisis de genomas de microorganismos, clonación y expresión heteróloga de proteínas, y utilización de éstas en la formulación de vacunas recombinantes. Se dará preferencia a candidatos con al menos un año de experiencia en la ejecución del proyecto de disertación o tesis en tema relacionado al curso. Inscripción alumnos argentinos: en CABBIO - Argentina</p>	<p>15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países AL</p>	<p>16 al 27 de abril</p>	<p>23 de Febrero</p>
<p>2. Biotransformaciones aplicadas a procesos biotecnológicos. Coordinadoras: Paula Rodríguez y Larissa Gioia Institución: Facultad de Química, UdelAR, - Departamentos de Química Orgánica y Biociencias Dirección: General Flores 2124, Montevideo, Uruguay Teléfono: (+598) 29244543 E-mail: paularod@fq.edu.uy; lgioia@fq.edu.uy Requisitos: El curso está destinado a estudiantes de posgrado con formación en Química, Bioquímica, Biotecnología, Biología y carreras afines. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>16 3 argentinos 3 brasileños 8 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>23 de abril al 2 de mayo</p>	<p>02 de marzo</p>

(*) La fecha límite de inscripción de estudiantes paraguayos que desean postular a los cursos CABBIO a realizarse en Argentina, se registrá por este calendario.

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
<p>3. Avanços em Processos de Extração, Concentração e Purificação de Biomoléculas Empregando Sistemas Aquosos Bifásicos</p> <p>Coordinador: Álvaro Silva Lima</p> <p>Institución: Instituto de Tecnologia e Pesquisa</p> <p>Dirección: Av. Murilo Dantas, 300, Prédio do IT</p> <p>Teléfono: 79-3218-2190 E-mail: aslima2001@yahoo.com.br</p> <p>Requisitos: El público objetivo para este curso son maestrandos y doctorandos en las áreas de Biotecnología, Ingenierías, Farmacéutica, y afines que ya hayan cursado las asignaturas de maestría de sus respectivos cursos de postgrado. Para la participación del curso será necesario que el candidato tenga las siguientes condiciones: a) No tener reproches en disciplinas en sus cursos de postgrado; b) Ser recomendado por el orientador; c) Actuando en biotecnología, ingeniería, farmacia, o las relacionadas con el curso y trabajando en sus tesis y disertaciones con la extracción y purificación de biomoléculas, d) Ser representante de portugués, español y tener conocimientos en Inglés.</p> <p>Inscripción alumnos argentinos: en CABBIO Argentina</p>	<p>15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países AL</p>	<p>07 al 18 de mayo</p>	<p>23 de marzo</p>
<p>4. Sistemas de inmovilización celular y enzimáticos para aplicaciones biotecnológicas</p> <p>Coordinadores: Dra. María Silvina Juárez Tomás y Dra. Cintia Mariana Romero</p> <p>Institución: Planta Piloto de Procesos Industriales Microbiológicos (PROIMI)-CONICET TUCUMÁN.</p> <p>Dirección: Av. Belgrano y Pje. Caseros. (T4001MVB) - San Miguel de Tucumán, Provincia de Tucumán. ARGENTINA</p> <p>Teléfono: +54 381 4344888 (int. 29/47). E-mail: sjuareztomas@proimi.org.ar; sjuareztomas@yahoo.com.ar; cinromero78@hotmail.com</p> <p>Requisitos: Estudiantes de posgrado en áreas de biología, microbiología, biotecnología, bioquímica y química, con experiencia previa y comprobada en microbiología, biología molecular, bioquímica y/o bioprocesos.</p> <p>Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayos 1 colombiano</p>	<p>25 al 30 de junio</p>	<p>18 de abril*</p>
<p>5. Biología de suelos, un mundo por descubrir: aspectos teóricos y prácticos para el estudio básico y aplicado de las comunidades edáficas</p> <p>Coordinadores: Betina Cecilia Agaras, Luciano Gabbarini y Patricio Sobrero</p> <p>Institución: Universidad Nacional de Quilmes – Departamento de Ciencia y Tecnología – Laboratorio de Bioquímica, Microbiología e Interacciones Biológicas en el Suelo</p> <p>Dirección: Roque Sáenz Peña 352 – (B1876BXD) – Bernal – Provincia de Buenos Aires. ARGENTINA</p> <p>Teléfono: 4365-7100 int. 5638 E-mail: betina_agaras@yahoo.com.ar; luciano.gabbarini@gmail.com; patriciosobrero@gmail.com</p> <p>Requisitos: Graduados o estudiantes de posgrado, recibidos de las carreras de Biotecnología, Biología, Ingeniería Agrónoma, Microbiología, Bioquímica y carreras afines. Manejo oral y escrito del idioma inglés. Trabajo de posgrado relacionado a la temática del curso.</p> <p>Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>13 5 argentinos 4 brasileros 2 uruguayos 1 paraguayos 1 colombiano</p>	<p>2 al 13 de julio</p>	<p>02 de mayo*</p>

(*) La fecha límite de inscripción de estudiantes paraguayos que desean postular a los cursos CABBIO a realizarse en Argentina, se registrá por este calendario.

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
<p>6. Aspectos Bioquímicos e Moleculares da Indução de Resistência em Plantas a Patógenos.</p> <p>Coordinador: Dr. Robson Marcelo Di Piero</p> <p>Institución: Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - Departamento de Fitotecnia – Centro de Ciências Agrárias (UFSC)</p> <p>Dirección: Rodovia Admar Gonzaga, 1346 Bairro Itacorubi Florianópolis/SC</p> <p>Telefono: (48) 3721-5330 ou -5444 ou -5423 E-mail: robson.piero@ufsc.br</p> <p>Requisitos: Tener título en Agronomía, Biología o áreas afines, preferentemente habiendo ejercido o estar ejerciendo en líneas de investigación ligadas a las interacciones planta-patógenos.</p> <p>Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países AL</p>	<p>9 al 20 de julio</p>	<p>18 de mayo</p>
<p>7. Venômica e Antivenômica como Ferramentas Biotecnológicas para a Prospecção de Moléculas úteis à Saúde Humana e Animal.</p> <p>Coordinador: Andreimar Martins Soares,</p> <p>Institución: Fiocruz Rondônia</p> <p>Dirección: Fiocruz Rondônia (FIOCRUZ) - Rua da Beira, 7671 Bairro Lagoa Porto Velho-RO.</p> <p>Teléfono: 69-3219- 6010. Fax: (69) 3219-6000 E-mail: andreimar.soares@fiocruz.br; andreimarsoares@gmail.com</p> <p>Requisitos: Profesionales graduados en Biomedicina, Ciencias Biológicas, Farmacia, Medicina Veterinaria, Química, y áreas afines, cursando postgrado stricto sensu a nivel de Maestría o Doctorado y / o titulados Maestros y Doctores en las áreas de Ciencias Biológicas, Biotecnología y Ciencias Salud, que preferentemente desarrollen sus trabajos con Venomática y Antivenómica.</p> <p>Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países AL</p>	<p>30 de julio al 10 de agosto</p>	<p>08 de junio</p>
<p>8. Uso de tecnologias de sequenciamento de nova geração na vigilância genômica de Flavivirus emergentes e identificação de novos vírus circulantes</p> <p>Coordinador: Luiz Carlos Jr. Alcântara</p> <p>Institución: Fundação Oswaldo Cruz: Instituto Gonçalo Moniz - Programa Interunidades de Pós-Graduação em Bioinformática - UFMG</p> <p>Dirección: Av. Antônio Carlos 6627, Belo Horizonte, MG, 31270-010</p> <p>Telefono: (31) 3409-2554 E-mail: lalcan@bahia.fiocruz.br</p> <p>Requisitos: Postgrados (maestría y doctorado), postdoctorandos o investigadores. Actuación profesional del candidato: Bioquímica, Genética, Biología Molecular, Biotecnología, Bioinformática o áreas afines.</p> <p>Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países AL</p>	<p>6 al 17 de agosto</p>	<p>15 de junio</p>

(*) La fecha límite de inscripción de estudiantes paraguayos que desean postular a los cursos CABBIO a realizarse en Argentina, se registrá por este calendario.

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
<p>9. Biotecnología y Acuicultura. Diferenciación sexual, reproducción y crecimiento en peces. Coordinadores: Dr. Gustavo M. Somoza y Dr. Leandro A. Miranda Institución: IIB-INTECH (CONICET-UNSAM) Dirección: Av. Intendente Marino Km 8,2. (B7130IWA). Chascomús, Provincia de Buenos Aires. ARGENTINA. Teléfono: 02241-430323/424045/424049 interno 111. E-mail: somoza@intech.gov.ar Requisitos: Ser graduado universitario de alguna carrera relacionada con las Ciencias Biológicas, Bioquímica, Veterinaria, Agronomía, etc. Se dará preferencia a aquellos postulantes que estén realizando su tesis doctoral y preferentemente en temas relacionados con algún aspecto de la fisiología o la producción de peces, sea para consumo o con fines ornamentales. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>27 de agosto al 1 de septiembre</p>	<p>20 de junio*</p>
<p>10. Therapeutic mammalian cell – derived glycoproteins: design, expression and glycosylation analysis (1) Coordinadores: Dres. Guillermina Forno y Marcos Oggero Eberhardt Institución: Laboratorio de Cultivos Celulares. Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas. Universidad Nacional del Litoral. Dirección: Ciudad Universitaria. Paraje El Pozo. CC 242. S3000ZAA. Santa Fe, Provincia de Santa Fe. ARGENTINA. Teléfono: +54 342 4552928 E-mail: gforno@fcb.unl.edu.ar; moggero@fcb.unl.edu.ar Requisitos: El curso está orientado a profesionales y estudiantes de posgrado que trabajando en áreas de biología, bioquímica, biotecnología, farmacia y otras afines tengan relación con la temática del curso. Dado que el mismo dictará en inglés, es necesario el manejo de dicho idioma Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>3 al 8 de septiembre</p>	<p>27 de junio*</p>
<p>11. Metagenómica Funcional y Descriptiva como herramientas de bioprospección Coordinadores: Francisco Noya y Vanesa Amarelle Institución: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (IIBCE) - Departamento de Bioquímica y Genómica Microbianas Dirección: Av. Italia 3318, Montevideo, Uruguay Teléfono: (+598) 24871616 ext. 146 E-mail: francisco.noya@gmail.com; amarelle.iibce@gmail.com Requisitos: El curso está orientado a estudiantes de posgrado (Maestría y Doctorado). Preferentemente estudiantes familiarizados con el trabajo en microbiología, bioquímica, biología molecular, o afines. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>16 3 argentinos 3 brasileños 8 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>10 al 21 de setiembre</p>	<p>20 de julio</p>
<p>12. Bioensayos aplicados a la investigación biomédica: cultivos celulares, modelos animales y ensayos clínicos Coordinadores: Dra. Natalia Ceaglio y Dra. Marianela Masin Institución: Laboratorio de Cultivos Celulares. Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas. Universidad Nacional del Litoral. Dirección: Ciudad Universitaria. Paraje El Pozo. CC 242. (S3000ZAA) - Santa Fe, Provincia de Santa Fe. ARGENTINA. Teléfono: +54 342 4552928 E-mail: nceaglio@fcb.unl.edu.ar; mmasin@fcb.unl.edu.ar Requisitos: Profesionales y estudiantes de posgrado que se encuentren trabajando en el área de biología, bioquímica, biotecnología, farmacia y/o áreas afines que permitan la aplicación de la temática del curso. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>1 al 12 de octubre</p>	<p>01 de agosto*</p>

(*) La fecha límite de inscripción de estudiantes paraguayos que desean postular a los cursos CABBIO a realizarse en Argentina, se registrá por este calendario.

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
<p>13. Biotécnicas aplicadas al mejoramiento, conservación y sanidad en plantas Coordinadores: MSc. Mariana Pérez de la Torre y Dr. Santiago Trupkin Institución: Instituto de Floricultura, CNIA, INTA Dirección: De los Reseros y Nicolás Repetto s/n (1686) – Hurlingham – Provincia de Buenos Aires. ARGENTINA Teléfono: 4621-1684 Int. 8210-8215-8247-8229 E-mail: perezdelatorre.ma@inta.gob.ar; trupkin.santiago@inta.gob.ar Requisitos: Graduados y estudiantes de postgrado en las áreas de: Agronomía, Biotecnología, Biología, Bioquímica y carreras afines. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>8 al 19 de octubre</p>	<p>08 de agosto*</p>
<p>14. V Escuela Regional de Microbiología - Conociendo al enemigo: herramientas para el estudio de las interacciones entre bacterias patógenas y sus hospederos. Coordinadoras: María Inés Siri Tomás y Lucía Yim Leone Institución: Facultad de Química, Universidad de la República (UdelaR) - Departamento de Biociencias Instituto de Higiene, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR) Dirección: Av. General Flores 2124, Montevideo, Uruguay - Av. Alfredo Navarro 3051, Montevideo, Uruguay Teléfono: (+598) 29244209 – (00598) 24871288 E-mail: msiri@fq.edu.uy; lyim@higiene.edu.uy Requisitos: El curso está dirigido a estudiantes motivados de Maestría y Doctorado pertenecientes a instituciones académicas, con conocimientos básicos en Microbiología y Biología Molecular. Se seleccionarán participantes con antecedentes previos en disciplinas diversas relacionadas a los patógenos de plantas y animales, para permitir el aprendizaje mutuo a través de interacciones grupales y discusiones de trabajo. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>16 3 argentinos 3 brasileños 8 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>15 al 26 de octubre</p>	<p>24 de agosto</p>
<p>15. Empleo de estrategias de nanotecnología para el estudio de biofilm microbianos Coordinadores: Dra. Alejandra Bosch y Dra. María Elena Vela Institución: Laboratorio de Biofilms Microbianos, Centro de Investigación y Desarrollo de Fermentaciones Industriales (CINDEFI-CONICET-CCT La Plata), Facultad de Ciencias Exactas, UNLP y Laboratorio de Nanoscopías y Físicoquímica de Superficies, Instituto de Investigaciones Físicoquímicas Teóricas y Avanzadas (INIFTA-CONICET-CCT La Plata), Facultad de Ciencias Exactas, UNLP Dirección: Calle 50 N° 227 entre 115 y 116, CP 1900 La Plata, Provincia de Buenos Aires, Argentina Teléfono: +54 221 4833794 interno 122 E-mail: bosch@quimica.unlp.edu.ar; bosch.ale@gmail.com; mevela@gmail.com Requisitos: Graduados en áreas relacionadas con biotecnología, ciencias biológicas, medicina, bioquímica, ingeniería química, agronomía o similar. Es necesario poseer conocimientos de idioma inglés Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>22 de octubre al 2 de noviembre</p>	<p>22 de agosto*</p>

(*) La fecha límite de inscripción de estudiantes paraguayos que desean postular a los cursos CABBIO a realizarse en Argentina, se registrá por este calendario.

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
<p>16. Introdução às técnicas de RNAi e CRISPR Coordinador: Tiago Campos Pereira Institución: Universidade de São Paulo – USP - Depto de Biologia, FFCLRP – USP. Dirección: Av. Bandeirantes, 3900. Bairro Monte Alegre, Ribeirão Preto - SP, Brasil. CEP 14040-901. Teléfono: (16) 3315 3818 E-mail: tiagocampospereira@ffclrp.usp.br Requisitos: Nivel: postgraduados, postdoctorandos, investigadores o profesores universitarios. Actuación profesional: agrónomos, biólogos, biomédicos, bioquímicos, médicos, dentistas, farmacéuticos y otros profesionales del área biológica. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países AL</p>	<p>29 de octubre al 9 de noviembre</p>	<p>06 de septiembre</p>
<p>17. Modernas abordagens para produção in vitro de embriões em caprinos e ovinos Coordinador: Vicente José de Figueirêdo Freitas Institución: Fazenda de Experimentação Agrícola Esaú Aciolly Vasconcelos (UECE/FAVET), Guaiuba-CE. Laboratório de Fisiologia e Controle da Reprodução (UECE/FAVET), Fortaleza-CE Dirección: Fazenda de Experimentação Agrícola Esaú Aciolly Vasconcelos (UECE/FAVET), Guaiuba-CE 2. Laboratório de Fisiologia e Controle da Reprodução (UECE/FAVET), Fortaleza-CE. Teléfono: (85) 3101-9861 E-mail: vicente.freitas@uece.br Requisitos: Para que el candidato pueda concurrir a una de las vacantes, se exige que el mismo posea graduación en Medicina Veterinaria y que esté cursando post graduación estricto sentido en el área de Ciencias Agrarias o similares. Inscripción alumnos argentinos en CABBIO Argentina</p>	<p>15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países AL</p>	<p>12 al 23 de noviembre</p>	<p>21 de septiembre</p>

(*) La fecha límite de inscripción de estudiantes paraguayos que desean postular a los cursos CABBIO a realizarse en Argentina, se registrá por este calendario.

INSCRIPCIÓN A LOS CURSOS Y SELECCIÓN DE LOS ASPIRANTES

En dónde inscribirse:

Los alumnos argentinos deben inscribirse en la sede del CABBIO, Argentina: cabbio@mincyt.gov.ar

Los alumnos brasileños deben inscribirse en la sede del CABBIO, Brasil: cbab@mcti.gov.br

Los alumnos uruguayos deben inscribirse en DICyT–Cooperación Internacional Uruguay: secretaria@cabbio.uy

Los alumnos paraguayos deben inscribirse en CONACyT, Paraguay: Las inquietudes serán resueltas contactando a María Teresa Cazal: mcazal@conacyt.gov.py. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) - +59521 506223 / 506331 / 506369 - Estos alumnos deberán tener en cuenta las fechas límites de inscripción que aparecerán publicadas en la página web de esa institución, <http://www.conacyt.gov.py/>.

Los alumnos colombianos deben inscribirse en COLCIENCIAS, Colombia: Las inquietudes serán resueltas contactando a Sandra Milena García Blanco: smgarcia@colciencias.gov.co. Dirección de Desarrollo Tecnológico e Innovación. - (57-1) 6258480 Ext. 0. Estos alumnos deberán tener en cuenta las fechas límites de inscripción que aparecerán publicadas en la página web de esa institución, www.colciencias.gov.co (usar como palabra clave de búsqueda CABBIO).

Cómo deben inscribirse los alumnos argentinos:

Los interesados deberán solicitar su inscripción **por mail al CABBIO, remitiendo una nota de solicitud, un currículum actualizado (con teléfonos y mails seguros), la justificación de la solicitud (utilidad concreta del curso para el alumno y su lugar de trabajo) y una carta de aval del jefe del grupo de trabajo con su firma.**

Cómo será la selección:

Será realizada por el Comité Asesor Científico de la Escuela Argentino Brasileña de Biotecnología.

Cuáles serán los beneficios:

El CABBIO apoyará económicamente el traslado, alojamiento en habitaciones dobles o triples y apoyo económico en la Ciudad Sede del curso, a los alumnos seleccionados de Argentina, de Brasil y de Uruguay; y sólo la estadía (alojamiento y apoyo económico) a los alumnos de otros países.

(1) El curso N° 10 que se realizará en la Argentina, está cofinanciado por el ICGEB (International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology)



SEDE BRASILEIRA

Centro Brasileiro-Argentino de Biotecnología – CBAB
Ministerio da Ciência, Tecnologia e Inovação – MCTI
Esplanada dos Ministerios, Bl. E, Sala 250
70067-900 – Brasília, DF
Tel: + 55 61 2033-7623 Fax: (5561) 2033-7766
E-mail: cbab@mcti.gov.br
<http://www.mcti.gov.br/index.php/content/view/4935.html>

SEDE ARGENTINA

Centro Argentino Brasileño de Biotecnología – CABBIO
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva – MinCyT
Godoy Cruz 2320 – 4° Piso (1425)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: + 54 (011) 4899-5000 (Int. 4118/4134)
E-mail: cabbio@mincyt.gov.ar
<http://www.mincyt.gov.ar/accion/cabbio-centro-argentino-brasileno-de-biotecnologia-6452>

SEDE URUGUAYA

Centro Argentino Brasileño de Biotecnología – CABBIO
Ministerio de Educación y Cultura
Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo
Reconquista 535 – CP 11100
Montevideo – Uruguay
Tel: + 598 29150103/0203
E-mail: secretaria@cabbio.uy

(* La fecha límite de inscripción de estudiantes paraguayos que desean postular a los cursos CABBIO a realizarse en Argentina, se registrá por este calendario.