

**CENTRO BRASILEIRO ARGENTINO DE BIOTECNOLOGIA
CENTRO ARGENTINO BRASILEÑO DE BIOTECNOLOGIA**

BUENOS AIRES, Febrero de 2012

Adjuntamos para su conocimiento *la nómina de los cursos de corta duración* que la Escuela Argentino Brasileña de Biotecnología prevé concretar en el año 2012.

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@mct.gov.br

Los alumnos uruguayos deben inscribirse en PEDECIBA, Uruguay:

graciela@pedeciba.edu.uy

Los alumnos paraguayos deben inscribirse en CONACyT, Paraguay:

ciencia@conacyt.org.py

Los alumnos colombianos deben inscribirse en COLCIENCIAS, Colombia:

contacto@colciencias.gov.co. Estos alumnos deberán tener en cuenta las fechas de límite de inscripción de las candidaturas para cada curso que aparecerán publicadas en la página web de esta institución www.colciencias.gov.co, sección, "Todos los Eventos".

◆ **Como deben inscribirse los alumnos argentinos:**

Los interesados deberán solicitar su inscripción por mail al CABBIO, remitiendo una nota, un currículum, 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. En caso de no contar con la firma digitalizada, esa sola hoja firmada por el jefe, se puede enviar escaneada, vía mail a la siguiente dirección: cabbio@mincyt.gov.ar

◆ **Como será la selección:**

Será realizada por la Comisión de la Escuela Argentino Brasileña de Biotecnología.

◆ **Cuales serán los beneficios:**

El CABBIO apoyará económicamente el traslado, alojamiento y viáticos diarios en la Ciudad Sede del curso, a los alumnos seleccionados de Argentina y de Brasil; y sólo la estadía a los alumnos de otros países.

Sede Argentina Av. Córdoba 831 – 4° piso (1054) CABA Tel: 54 011-48918470/73, Fax: 0054 011 48918460 E-mail: cabbio@mincyt.gov.ar	Sede Brasileña Esplanada dos Ministerios, Bloco E, Sala 256 CEP 70.067.900 Brasilia DF TE: 00 55 61 2033-8198 - FAX: 00 55 61 3317 7766 E-mail: cbab@mct.gov.br
Agradeceremos brinde la mayor difusión posible a estas propuestas	



ESCOLA BRASILEIRO-ARGENTINA DE
BIOTECNOLOGIA
ESCUELA ARGENTINO BRASILEÑO DE
BIOTECNOLOGIA



CABBIO
Centro Argentino Brasileiro
de Biotecnologia

CALENDARIO DE CURSOS 2012

Curso	Número de vacantes	Período	Fecha limite de inscripción
<p>1. Título: Curso teórico-prático de tecnología com células-tronco: isolamento, manipulação e aplicações Coordenador: Vitor Antonio Fortuna Instituição: Universidade Federal da Bahia – UFBA Endereço: Laboratório de Imunologia e Biologia Molecular – ICS / UFBA – Av. Reitor Miguel Calmon, s/n – Vale do Canela – Salvador – BA Telefone: +55 71 3263.3002 Fax: +55 71 3331.5072 Requisitos: Professores universitários, pesquisadores, estudantes de pós-graduação e profissionais que atuem nas áreas de Biotecnologia, Biomédica, biológica e que desenvolvam projetos relacionados ou queiram redirecionar suas linhas de pesquisa para o programa do curso.</p>		Suspendido	
<p>2. Título: Biología avanzada aplicada à conservação de recursos genéticos vegetais Coordenador: Marcos Aparecido Gimenes Instituição: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia Endereço: Parque Estação Biológica – PqEB – Av. W5 Norte (final) – Brasília – DF Telefone: +55 61 3448-4700 Fax: +55 61 3340-3624 Requisitos: Profissionais, pesquisadores e estudantes de pós-graduação envolvidos na pesquisa dos recursos genéticos na área de conservação de sementes e áreas afins.</p>	Total: 13 5 brasileiros 4 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano	30 de abril a 11 de maio	20 de março
<p>3. Título: Epigenética na reprodução animal Coordenadores: Maurício MachaimFranco e Fabiana Andrade Melo Sterza Instituições: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia e Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul Endereço: Parque Estação Biológica – PqEB – Av. W5 Norte (final) – Brasília – DF Telefone: +55 61 3448-4659 Fax: +55 61 33403658 E-mail: fabiana.sterza@uems.br Requisitos: Nível de instrução acadêmica: Docentes, pesquisadores e estudantes de pós-graduação da área de Ciências Agrárias e Biológicas e que estejam executando tarefas na área referente à proposta, com atuação profissional em Biotecnologia, Genética, Bioinformática ou áreas afins.</p>	Total: 10 4 brasileiros 2 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano	7 a 18 de maio	2 de abril

<p>4. Título: Control biológico de patógenos de plantas Coordinadores: Silvana Vero e Pedro Mondino Institución; Universidad de la República – Montevideo - Uruguay Dirección: Facultad de Química y Facultad de Agronomía – Universidad de la República - Gral. Flores 2124 (Fac. de Química) / Garzón 980 (Fac. de Agronomía) – Montevideo - Uruguay Teléfono / Fax: + 598 29244209 (Fac. de Química) E-mail: svero@fq.edu.uy Requisitos: Egresados de las carreras de Agronomía, Química, Biología, Bioquímica o con formación equivalente.</p>	<p>Total: 15 7 uruguayos 3 brasileños 3 argentinos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>7 al 18 de mayo</p>	<p>2 de abril</p>
<p>5. Título: Produção de biocombustíveis de terceira geração obtidos a partir de lipídios de microalgas ou de cianobactérias Coordenador: Iracema de Oliveira Moraes Instituição: Fundação André Tosello Endereço: Rua Latino Coelho 1301, Alto do Taquaral – Campinas, SP Telefone: +55 19 3242-7022 Fax: +55 19 3242-7827 Requisitos: Graduados ou pós graduandos em cursos que ministram a matéria Biotecnologia Aplicada, Fermentações Industriais, Engenharia Ambiental, Tratamento de Efluentes, Microbiologia Aplicada ou correlatas.</p>	<p>Total: 16 7 brasileiros 4 argentinos 3 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>14 a 26 de maio</p>	<p>7 de abril</p>
<p>6. Título: Cultivos microbianos: principios básicos, escalado y aplicaciones tecnológicas Coordinadores: Sebastián Cavalitto y Maria Flavia Luna Institución: Centro de Investigación y Desarrollo en Fermentaciones Industriales (CINDEFI) Dirección: Facultad de Ciencias Exactas (UNLP) – 50 y 115 – La Plata – Buenos Aires – Argentina Teléfono/Fax: +54 221 4833794 E-mail: cavali@biotec.org.ar Requisitos: Graduados en Bioquímica, Biotecnología, Ingeniería, Bioquímica o carreras afines con conocimientos básicos de microbiología, que desempeñen actividades de investigación y desarrollo relacionadas con la temática del curso. También está dirigido a profesionales de empresas interesadas. Se requiere conocimientos de ingles.</p>	<p>Total: 13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>4 al 15 de junio</p>	<p>27 de abril</p>
<p>7. Título: Herramientas biotecnológicas para la conservación, manejo y análisis de recursos genéticos vegetales Coordinador: Pablo Marinangelli Institución: Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS) CONICET Dirección: Camino de la Carrindanga, km 7,5 – Bahía Blanca Teléfono: +54 291 4861666 Fax: +54 291 4595127 E- Mail: pararina@cerzos-conicet.gob.ar Requisitos: Graduados, estudiantes de pos-graduación y docentes universitarios en Ciencias Agrarias, Biológicas, Biotecnología, Recursos Naturales y disciplinas relacionadas. Dominio do idioma ingles.</p>	<p>Total: 13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>25 de junio a 6 de julio</p>	<p>15 de mayo</p>

<p>8. Título: Ferramentas de bioinformática aplicadas à análise de sequências genômicas, metagenômicas e transcriptômicas Coordenador: Marisa Fabiana Nicolás Instituição: Laboratório Nacional de Computação Científica – LNCC Endereço: Av. Getúlio Vargas 333, Bairro Quitandinha – Petrópolis, RJ Telefone: +55 24 2233-6054 Fax: +55 24 2233-6230 E-mail: marisa@lncc.br Requisitos: Docentes, pesquisadores, pós-graduandos ou profissionais das áreas de Ciências Agrárias e que estejam executando tarefas na área referente à proposta.</p>	<p>Total: 14 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano</p>	<p>2 a 13 de julho</p>	<p>25 de maio</p>
<p>9. Título: Introdução à técnica de Interferência por RNA (RNAi) e microRNAs. Coordenador: Tiago Campos Pereira Instituição: Universidade de São Paulo – USP – Campus de Ribeirão Preto Endereço: Av. Bandeirantes, 3900, Bairro Monte Alegre – Ribeirão Preto, SP Telefone: +55 16 3602 3818 Fax: +55 16 36024886 E-mail: tiagocampospereira@ffclrp.usp.br ou tiagocampospereira@pq.cnpq.br Requisitos: Pós-graduandos, pós-doutorandos ou pesquisadores. Atuação profissional: Agrônomos, Biólogos, Biomédicos, Bioquímicos, Médicos, Farmacêuticos e outros profissionais da área biológica.</p>	<p>Total: 17 7 brasileiros 5 argentinos 3 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano</p>	<p>9 a 20 de julho</p>	<p>01 de junho</p>
<p>10. Título: Work Tox 4: métodos moleculares para investigação da diversidade química e toxicológica de organismos marinhos e terrestres com potencial de aplicação em Biotecnologia Coordenador: Gandhi Rádís Baptosta Instituição: Universidade Federal do Ceará – UFC Endereço: Instituto de Ciências do Mar – Av. da Abolição, 3207 – Fortaleza – CE Telefone: +55 85 3366-7007 Fax: +55 85 3366-7002 E-mail: gandhi.radis@ufc.br Requisitos: Estudantes de Pós-Graduação com projetos nas áreas de Bioquímica, Biotecnologia, Toxicologia Molecular, Biologia, Biologia Marinha, Oceanografia ou áreas correlatas</p>	<p>Total: 12 5 brasileiros 3 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano</p>	<p>16 a 27 de julho</p>	<p>06 de junho</p>
<p>11. Título: Biotécnicas aplicadas al mejoramiento y sanidad en especies ornamentales Coordenadores: Silvia Sotto; Mariana Pérez de la Torre; Marisol Alderete Institución: Instituto de Floricultura, CNIA, INTA Dirección: De los Reseros y Nicolás Repetto s/n Teléfono: +54 011 4481 3736 Fax: +54 011 4481 3497 Requisitos: Graduados y estudiantes de pos-graduación en las áreas de Agronomía, Biotecnología, Biología, Bioquímica y carreras afines</p>	<p>Total: 13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>6 al 17 de agosto</p>	<p>29 de junio</p>
<p>12. Título: Células-tronco: aspectos básicos e biotecnológicos Coordenador: Andréa Gonçalves Trentin Instituição: Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC Endereço: Centro de Ciências Biológicas – UFSC – Campus Universitário – Trindade – Florianópolis – SC Telefone: +55 48 3721.6906 Fax: +55 48 3721.9672 E-mail: atrentin@ccb.ufsc.br Requisitos: Profissionais das áreas biológica e da saúde com graduação em Ciências Biológicas, Farmácia, Nutrição, Medicina, Odontologia, Biomedicina, Enfermagem.</p>	<p>Total: 14 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano</p>	<p>10 a 21 de setembro</p>	<p>03 de agosto</p>

<p>13. Título: II Curso de Vacinologia Reversa: clonagem, expressão e avaliação de antígenos recombinantes Coordenador: Odir Antônio Dellagostin Instituição: Universidade Federal de Pelotas – UFPel Endereço: Centro de Desenvolvimento Tecnológico – Biotecnologia / UFPel – Campus Universitário, prédio 19 – Pelotas – RS Telefone: +55 53 3275.7350 Fax: +55 53 3275.7551 E- mail: curso.cbab2012@gmail.com Requisitos: Alunos de mestrado ou doutorado com interesse específico na área de vacinologia, incluindo análise de genomas de microrganismos, clonagem e expressão heteróloga de genes, e utilização dos mesmos na formulação de vacinas recombinantes. Dar-se-á preferência a candidatos com pelo menos um ano de experiência na execução do projeto de dissertação ou tese em tema relacionado ao curso.</p>	<p>Total: 10 4 brasileiros 2 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano</p>	<p>24 de setembro a 05 de outubro</p>	<p>17 de agosto</p>
<p>14. Título: Biotecnologías de células-madre: desarrollo y aplicaciones Coordenador: Jacqueline Maisonnave Institución: Universidad de la República Dirección: Facultad de Veterinaria – Montevideo - Uruguay Teléfono: + 598 2628.1303 Fax: + 598 2628.0130 Requisitos: Estudiantes de pos-graduación, veterinarios o médicos clínicos de equinos, pequeños animales y humanos, que utilizan o quieran utilizar terapia regenerativa con células-madre</p>	<p>Total: 20 10 uruguayos 4 brasileños 4 argentinos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>01 al 11 de octubre</p>	<p>24 de agosto</p>
<p>15. Título: Biotecnologia aplicada à nutrição e promoção do crescimento Coordenador: Milton Ferreira de Moraes Instituição: Universidade Federal do Paraná – UFPR Endereço: UFPR Campus Palotina – Rua Pioneiro, 2153 – Jardim Dallas – Palotina – PR Telefone: +55 44 3211.8578 E-mail: moraesmf@ufpr.br Requisitos: Docentes, pesquisadores, pós-graduandos ou profissionais das áreas de Ciências Biológicas, Agrárias e Biotecnológicas que estejam executando estudos na área do curso.</p>	<p>Total: 10 4 brasileiros 2 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano</p>	<p>15 a 26 de outubro</p>	<p>06 de setembro</p>
<p>16. Título: Biotecnología embrionaria: orientada al mejoramiento animal, conservación de recursos genéticos, desarrollo de fármacos y la producción de células madre embrionarias Coordinador: Dr. Daniel Salamone Institución: Facultad de Agronomía, UBA Dirección: Av. San Martín, 4453 – Buenos Aires Teléfono / Fax: +54 11 4524-8000 E-mail: salamone@agro.uba.ar Requisitos: Poseer título de Biólogo, Bioquímico, Biotecnólogo, Agrónomo, Veterinario, Químico, Médico o carrera afín.</p>	<p>Total: 13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>15 a 26 de octubre</p>	<p>06 de septiembre</p>

<p>17. Título: De los genes a las proteínas: introducción al análisis global de expresión génica Coordinadoras: Silvina Fadda; Elvira Hébert; María Pia Taranto; Lucila Saavedra Institución: CERELA CONICET Dirección: Chacabuco 145 – San Miguel de Tucumán – Tucumán - Argentina Teléfono: +54 381 431.0465 Fax: +54 381 4005600 E-mail: sfadda@cerela.org.ar Requisitos: Graduados de carreras afines a ciencias bioquímicas, biológicas o biomédicas: bioquímicos, biotecnólogos, biólogos, genetistas. Se requieren conocimientos de idioma inglés y que cada alumno cuente con una notebook.</p>	<p>Total: 13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>12 a 23 de noviembre</p>	<p>28 de septiembre</p>
<p>18. Título: Curso Iberoamericano de bioprosos sustentables (CIBiS) Coordinador: Jorge A. Trelles Institución: Universidad Nacional de Quilmes Dirección: Roque Saenz Peña, 352 – Bernal – Buenos Aires – Argentina Teléfono: +54 11 4365.7100 Fax: +54 11 4365.7132 E-mail: jtrelles@unq.edu.ar Requisitos: Graduados en Biotecnología, Ingeniería o Licenciatura de Alimentos, Bioquímica, Biología, Ingeniería o Licenciatura en Química</p>	<p>Total: 13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano</p>	<p>3 a 14 de diciembre</p>	<p>26 de octubre</p>