

ESCOLA BRASILEIRO-ARGENTINA DE BIOTECNOLOGIA ESCUELA ARGENTINO BRASILEÑO DE BIOTECNOLOGIA



CALENDARIO DE CURSOS 2019

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
BRA-01. BIOTECNOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA TECIDUAL MEDIANTE UTILIZAÇÃO DE SCAFFOLDS BIOLÓGICOS DERIVADOS DE PLACENTAS (40 horas) – NUEVA FECHA Coordinadora: Maria Angelica Miglino Institución: Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo -FMVZ/USP Dirección: Departamento de Cirurgia (VCI) - Setor de Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres Av. Prof. Dr. Orlando Marques de Paiva, 87 CEP:05508 270 - Cidade Universitária, São Paulo (Capital)/SP, Brasil Teléfono: 11 3091 7690 - E-mail: miglino@usp.br Requisitos: Profesionales con curso superior en Biología, Farmacia y Bioquímica, Biotecnología, Agronomía, Medicina Veterinaria, Medicina y áreas afines. Se solicitará en el período de inscripción: Currículo Lattes actualizado (en inglés) para alumnos brasileños, y Curriculum Vitae para alumnos extranjeros (en inglés); Carta de recomendación de la IES de origen; Se considerarán aptos alumnos de posgrado: maestría, doctorado, posdoctorado y profesores con producción técnica en el área.	15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países de América Latina	21 al 25 de octubre NUEVA FECHA	06 de setiembre
URU-02. PRODUCCIÓN DE ENERGÍA MEDIANTE PROCESOS MICROBIANOS. (80 horas) Coordinadoras: Silvana Vero y Claudia Etchebehere Institución: Facultad de Química, UdelaR – IIBCE, MEC Dirección: Gral. Flores 2124, Montevideo - Av. Italia 3318, Montevideo, Uruguay Teléfono: (00598) 29244209 E-mail: svero@fq.edu.uy - cetchebehere@iibce.edu.uy Requisitos: Egresados de las carreras de Química, Licenciatura en Biología, Agronomía, Biotecnología o formación similar.	16 3 brasileños, 3 argentinos, 8 uruguayos, 1 colombiano, 1 paraguayo	06 al 17 de mayo	22 de marzo

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
COL-03. MICROALGAS COMO MATERIA PRIMA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES (83,5 horas) Coordinador: Ing. Rubén Darío Godoy Silva Institución: Laboratorio de Ingeniería Química - Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Dirección: Carrera 30 No. 45-03. Edificio 412 - Cundinamarca - Bogotá, Colombia Teléfono: +57 1 3165000 Ext. 14301/14307 E-mail: rdgodoys@unal.edu.co; japasosp@unal.edu.co Requisitos: Estudiantes de posgrado en ciencias biológicas, química, microbiología, ciencias agrarias, recursos naturales, ingeniería, biotecnología y afines; con conocimientos de idioma inglés (lectura e interpretación de trabajos científicos) que trabajen en líneas de investigación o proyectos vinculados al tema del curso.	15 8 colombianos 2 argentinos 2 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo	10 al 21 de junio	26 de Abril
BRA-04. PRODUÇÃO E FORMULAÇÃO NANOESTRUTURADA DE BIOFÁRMACOS (40 horas) NUEVA FECHA Coordinadora: Maria Vitória Lopes Badra Bentley Institución: Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo - USP Dirección: Av. Café s/n – Campus da USP - Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil Teléfono: 16-36024181 - E-mail: vbentley@usp.br Requisitos: Poseer un grado en Farmacia, Biología, Biotecnología, Química, Ingeniería Química y similares; presentar una experiencia previa y comprobada en biotecnología, nanotecnología, biología molecular, bioquímica y / o bioprocesos; estar involucrado en equipo cuya temática principal sea la de la propuesta; presentar un resumen del trabajo científico en desarrollo para la participación.	15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países de América Latina	9 al 13 de setiembre NUEVA FECHA	12 de julio

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
BRA-05. ENGENHARIA GENÉTICA PARA O DESENVOLVIMENTO DE CULTIVARES SUPERIORES: EDIÇÃO DE GENOMAS VIA TECNOLOGIA CRISPR (40 horas) Coordinadoras: Maria de Fátima Grossi de Sá Institución: EMPRAPA CENARGEN Dirección: Parque Estação Biológica, PqEB, Av. W5 Norte (final), Brasília, DF, Brasil Teléfono: 61 3448-4700 - E-mail: fatima.grossi@embrapa.br Requisitos: Alumnos de postgrado y profesionales del área. Carta de recomendación consistente en breve relato sobre la motivación para la participación del curso y experiencia en el área de biotecnología vegetal.	15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países de América Latina	22 al 26 julio	07 de junio
ARG-06. FISIOLÓMICA DE LAS RESPUESTAS AL ESTRÉS EN PLANTAS Y SU APLICACIÓN AL MEJORAMIENTO (80 horas) Coordinadores: Dr. Oscar Adolfo Ruiz Institución: Instituto de Fisiología y Recursos Genéticos Vegetales "Ing Victorio S Trippi" – INTA-Centro de Investigaciones Agropecuarias – Córdoba Dirección: Camino 60 cuadras Km 5.5 – Córdoba, Córdoba - Argentina Teléfono: +54 351 497-3636	13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano	05 al 16 de agosto	21 de junio
ARG-07. MICOPROSPECCIÓN: DE LA NATURALEZA AL PRODUCTO BIOTECNOLÓGICO. PRODUCCIÓN EN BIORREACTORES Y DOWNSTREAM PROCESSING. (80 horas) Coordinadores: Dra. Julia I. Fariña y Osvaldo Delgado Institución: PROIMI-CONICET Dirección: Av. Belgrano y Caseros. San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina Teléfono: +54 381 4344888 (int. 23). E-mail: jifarina@yahoo.com; jifarina@proimi.org.ar; osvaldo_delgado@hotmail.com Requisitos: Graduados en carreras relacionadas con Biotecnología aplicada, Fermentaciones, Industriales, Micología experimental, Microbiología aplicada. Preferentemente, involucrados en proyectos de investigación relacionados con el tema del curso.	13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano	19 al 30 de agosto	05 de julio

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
BRA-04. PRODUÇÃO E FORMULAÇÃO NANOESTRUTURADA DE BIOFÁRMACOS (40 horas)			
NUEVA FECHA			
Coordinadora: Maria Vitória Lopes Badra Bentley	15 6 brasileiros		
Institución: Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo - USP	9 ai i	9 al 13 de setiembre	
Dirección: Av. Café s/n - Campus da USP - Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil	1 paraguayo	NUEVA FECHA	12 de julio
Teléfono: 16-36024181 - E-mail: vbentley@usp.br	1 colombiano	NUEVAFECHA	
Requisitos: Poseer un grado en Farmacia, Biología, Biotecnología, Química, Ingeniería Química y similares; presentar una experiencia previa y comprobada en biotecnología, nanotecnología, biología molecular, bioquímica y / o bioprocesos; estar involucrado en equipo cuya temática principal sea la de la propuesta; presentar un resumen del trabajo científico en desarrollo para la participación.	1 otros países de América Latina		
ARG-08. METABOLÓMICA POR ESPECTROMETRÍA DE MASAS Y RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR APLICADA A LA SALUD Y AL SECTOR AGROPECUARIO. (80 horas)	13		
Coordinadores: Dr. Pablo Ariel Hoijemberg y Dra. María Eugenia Monge Institución: Centro de Investigaciones en Bionanociencias – CIBION – CONICET Dirección: Godoy Cruz 2390, 1º piso – Buenos Aires, CP: C1425FQD, Argentina Teléfono: +54 11 4899.5500 (Int. 6502) E-mail: cibion@cibion.conicet.gov.ar; pablo.hoijemberg@cibion.conicet.gov.ar; maria.monge@cibion.conicet.gov.ar Requisitos: Estudiantes de doctorado o doctores realizando pos-doctorado en las áreas de química,	5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano	23 de septiembre al 04 de octubre	09 de agosto
bioquímica e microbiología.			
ARG-09. GENÉTICA MOLECULAR DE LEVADURAS (80 horas) Coordinadores: Dra. Cecilia D'Alessio			
Institución: Departamento de Fisiología, Biología Molecular y Celular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires y Fundación Instituto Leloir. Dirección: Av. Patricias Argentinas 435, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina Teléfono: +5411 5238-7500 ext 2302, Fax 5411 5238-7501 E-mail: gml@leloir.org.ar; cdalessio@leloir.org.ar Requisitos: Graduados en Biotecnología, Cs Biológicas, Cs. Químicas, Medicina, Farmacia, Bioquímica, y carreras afines, trabajando en proyectos en los cuales las técnicas de manipulación y genética molecular de levaduras resulten una herramienta importante para el desarrollo del mismo.	13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano	30 de septiembre al 11 de octubre	16 de agosto

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
BRA-01. BIOTECNOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA TECIDUAL MEDIANTE UTILIZAÇÃO DE SCAFFOLDS BIOLÓGICOS DERIVADOS DE PLACENTAS (40 horas) - NUEVA FECHA Coordinadora: Maria Angelica Miglino Institución: Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo - FMVZ/USP Dirección: Departamento de Cirurgia (VCI) - Setor de Anatomia dos Animais Domésticos e Silvestres Av. Prof. Dr. Orlando Marques de Paiva, 87 CEP:05508 270 - Cidade Universitária, São Paulo (Capital)/SP, Brasil Teléfono: 11 3091 7690 - E-mail: miglino@usp.br Requisitos: Profesionales con curso superior en Biología, Farmacia y Bioquímica, Biotecnología, Agronomía, Medicina Veterinaria, Medicina y áreas afines. Se solicitará en el período de inscripción: Currículo Lattes actualizado (en inglés) para alumnos brasileños, y Curriculum Vitae para alumnos extranjeros (en inglés); Carta de recomendación de la IES de origen; Se considerarán aptos alumnos de posgrado: maestría, doctorado, posdoctorado y profesores con producción técnica en el área.	15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países de América Latina	21 al 25 de octubre NUEVA FECHA	06 de setiembre
BRA-10. INTRODUÇÃO À EDIÇÃO GÊNICA VIA CRISPR (40 horas) Coordinador: Tiago Campos Pereira Institución: Universidade de São Paulo – USP (Ribeirão Preto) Dirección: Depto de Biologia, FFCLRP USP. Av. Bandeirantes, 3900. Bairro Monte Alegre, Ribeirão Preto - SP, CEP 14040-901, Brasil. Teléfono: + 55 (16) 3315-4445 - E-mail: tiagocampospereira@ffclrp.usp.br Requisitos: Nivel: posgraduados, posdoctorandos, investigadores o profesores universitarios. Actuación profesional: agrónomos, biólogos, biomédicos, bioquímicos, médicos, dentistas, farmacéuticos y otros profesionales del área biológica.	15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano 1 otros países de América Latina	04 al 08 de noviembre	20 de septiembre

Curso	Número de vacantes	Fecha del curso	Fecha límite de inscripción
ARG-11. EDICIÓN GÉNICA Y EPIGENÉTICA DE CIGOTAS PARA LA PRODUCCIÓN ANIMAL Y LA BIOMEDICINA (40 horas) Coordinadores: Daniel Salamone Institución: Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires Dirección: Avda. San Martín 4453 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires– Provincia de Buenos Aires. Argentina Teléfono: 54(11)45248000, extensión 8196 E-mail: salamone@agro.uba.ar Requisitos: Poseer título de: Biólogo, Bioquímico, Biotecnólogo, Agrónomo, Zootecnista, Veterinario, Químico, Médico o carrera a fin.	13 5 argentinos 4 brasileños 2 uruguayos 1 paraguayo 1 colombiano	11 al 15 de Noviembre	27 de septiembre
BRA-12.BIOTECNOLOGIAS PARA REMEDIAÇÃO E MONITORAMENTO AMBIENTAL (40 horas) Coordinador: Eric de Souza Gil Institución: Universidade Federal de Goiás Dirección: Faculdade de Farmácia (FF/ UFG), Endereço: Rua 240 esquina com a 5ª Avenida, s/n, Setor Leste Universitário, Goiânia / GO/ Brasil, CEP: 74.605-170. Teléfono: Tel.: (0xx62) 3209-6502 - E-mail: ericsgil@gmail.com Requisitos: Ser de maestría o doctorando en programas vinculados a las áreas afines (química, farmacia, bioquímica, biología, medio ambiente y biotecnología).	15 6 brasileiros 4 argentinos 2 uruguaios 1 paraguaio 1 colombiano 1 otros países de América Latina	18 al 22 de noviembre	04 de Octubre
URU-13. DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE MEDIOS DE CONSERVACIÓN DE GLÓBULOS ROJOS PARA TRANSFUSIÓN (88 horas) NUEVA FECHA Coordinadora: Leonor Thomson Institución: Facultad de Ciencias Dirección: Igua 2225, Montevideo, Uruguay Teléfono: (00598) 25258618 int 7214	16 3 brasileños 3 argentinos 8 uruguayos 1 colombiano 1 paraguayo	25 de noviembre al 06 de diciembre NUEVA FECHA	10 de octubre

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.gob.ar

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

Los alumnos uruguayos deben inscribirse en la Dirección para el Desarrollo de la Ciencia y el Conocimiento (D2C2 ex DICYT) Uruguay: secretaria@cabbio.uy

Los alumnos paraguayos deben inscribirse en CONACyT, Paraguay: Las inquietudes serán resueltas contactando a María Teresa Cazal: macazal@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 uruguavos:

Los interesados deberán solicitar su inscripción por mail a CABBIO a la dirección de correo electrónico secretaria@cabbio.uy, remitiendo nota de solicitud de inscripción, currículum actualizado (con teléfonos y mails seguros), justificación de la solicitud (utilidad concreta del curso para el alumno y su lugar de trabajo) y carta de aval del jefe del grupo de trabajo con su firma y en papel membretado.

La documentación deberá ser presentada en idioma español y con firmas autógrafas (no insertar en el documento, sino imprimir, firmar y escanear), en formato PDF.

Deberán tener en cuenta las fechas límites de inscripción que figuran en el calendario publicado en cabbio.uy y http://www.d2c2.gub.uy.

Las inscripciones de alumnos uruguayos se recibirán hasta las 13 hs. de la fecha límite de inscripción que figura para cada uno de los cursos.

Cómo será la selección:

Para la selección de los candidatos y teniendo en cuenta los cupos que Uruguay tiene en cada curso, se considerará:

el estricto cumplimiento del calendario de inscripción y de la documentación solicitada, los requisitos específicos establecidos para cada curso, la formación básica y específica del candidato y su actividad profesional y/o académica en relación a la temática del curso, el respaldo del director/jefe y finalmente la Institución en la que desarrolla su actividad. La Escuela de CABBIO-Uruguay envía las solicitudes a evaluación académica y establece un orden de prioridad entre los postulantes que cumplan con los requisitos antes citados.

Cuáles serán los beneficios:

CABBIO Uruguay cubrirá los pasajes a la ciudad sede del curso de los alumnos uruguayos seleccionados a participar de cursos en Argentina, Brasil y Colombia. CABBIO -del país que recibe- apoyará brindando el alojamiento y apoyo económico a los alumnos.

ACLARACION: CABBIO URUGUAY no entregará viáticos (apoyo económico) en efectivo a ningún participante extranjero, pero se cubrirán todos los servicios asociados con su participación al curso (traslados locales, alojamiento, alimentación).

SEDE BRASILEIRA

Centro Brasileiro-Argentino de Biotecnología – CBAB Ministerio da Ciencia, Tecnología e Inovação e Comunicações – MCTIC Esplanada dos Ministerios, Bl. E, Sala 274 70067-900 – Brasilia, DF Tel: + 55 61 2033-7623 Fax: (5561) 2033-7766 E-mail:cbab@mctic.gov.br

https://www.mctic.gov.br/mctic/opencms/ciencia/SEPED/Bio tecnologia/cursos/cbab-centro-brasileiro-argentino-detecnologia.html

SEDE ARGENTINA

Centro Argentino Brasileño de Biotecnología – CABBIO Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva – MinCyT Godoy Cruz 2320 – 4º Piso (1425) Ciudad Autónoma de Buenos Aires Tel: + 54 (011) 4899-5000 (Int. 4118/4134) E-mail: cabbio@mincyt.gov.ar

SEDE URUGUAYA

Centro Argentino Brasileño de Biotecnología - CABBIO Ministerio de Educación y Cultura
Dirección para el Desarrollo de la Ciencia y el
Conocimiento-D2C2.
Reconquista 535 Piso 4 - CP 11100
Montevideo - Uruguay
Tel: + 598 29150103/0203 ext. 1537 y 1431

E-mail: secretaria@cabbio.uv