

fba.org.ar/programas-de-la-fba/proeco/

PROPUESTA DE FORMACIÓN PROFESIONAL

CICLO 2023



Palabras de los referentes del Programa

En 1997 se creó el PROECO, programa de educación continua de posgrado, considerando a la formación profesional como un derecho, garantizándolo mediante la accesibilidad económica y geográfica del programa.

Hoy PROECO ofrece un sistema de formación en la que combina la modalidad virtual y presencial, llevando las premisas del acceso a su máxima expresión. Se ofrecen cursos de alta calidad a diferentes colegas sin importar su ubicación.

En el año 2004, PROECO, fue pionero en cursos en línea y esa experiencia sirvió de plataforma para el armado del primer Congreso Virtual de Bioquímica Clínica, VIRTUALAB 2015.

El programa ofrece un menú de más de 144 temas con los cuales se dictan algunos cursos de forma presencial y otros virtual. Estos cursos buscan responder a las necesidades de actualización que se presentan en la cotidianeidad de los laboratorios de análisis clínicos.

A lo largo de toda su existencia PROECO, ofreció unos pocos cursos presenciales en el año 1997 logrando en los últimos dictar 1261 entre la modalidad virtual y presencial hasta el año 2022. Participaron de los mismos 59187 alumnos de Argentina, Latinoamérica y otros países del mundo. Esto fue posible gracias a la participación de 2186 prestigiosos docentes.

Nuestro programa cumple con los siguientes objetivos:

- Crecimiento Continuo.
- Alcance Internacional.
- Amplia Accesibilidad geográfica y económica potenciada por acuerdos institucionales.
- Proceso de Gestión Mixto y Perfil Gerencial con actores a nivel central y local.
- Metodología Innovadora: a la cabeza de los modelos educativos de posgrado, es considerado por más del 90% de los participantes como un programa educativo excelente o muy bueno.
- Planificación Estratégica que permite adaptarse a todas las situaciones, incluida la pandemia.

Como garantía de la calidad de los contenidos el PROECO mantiene convenios con las más importantes instituciones académicas y universidades de Argentina y el mundo, además de numerosas Instituciones Científicas.



Eduardo Freggiaro
Director de eLearning



Mg. Elena Camps
Coordinación logística
Administrativa

PROPUESTA DE FORMACIÓN PROFESIONAL 2023



CURSOS VIRTUALES



PROECO CURSOS VIRTUALES PARA SOLICITAR DURANTE 2023

NOMBRE DEL CURSO	DOCENTES
Transporte por carretera de material biológico infeccioso, en particular de especímenes para diagnóstico.	Dr. Horacio Micucci
Metabolismo óseo y su evaluación mediante marcadores bioquímicos	Dra. Susana Zeni
Biomarcadores tumorales: aspectos generales, actualidad y aplicación en clínica	Dr. Ignacio León y Dra. Paola Prener
Enfermedad Celíaca: diagnóstico inmunológico y patologías asociadas	Dra. María Esther Lasta
Plasma Rico en Plaquetas	Dra. Mariana M. González
Protozoarios intestinales	Dra. Leonora Kozubsky
Hongos miceliales no Dermatofitos de importancia médica	Dra. Victoria Zuliani y Dra. Karina Ardizzoli
Mucorales actualización	Dra. Victoria Zuliani y Dra. Karina Ardizzoli
Avances en Hemostasia: del laboratorio a la clínica	Dra. Diana García
Mecanismos moleculares de la fisiopatía testicular y ovárica	Dr. Daniel Aquiliano
Micosis Sistémicas Endémicas	Dr. Javier Bava
Diabetes gestacional	Dra. Victoria Ortiz
Hepatitis Virales: Metodología de diagnóstico y seguimiento de los planes de vacunación	Dr. Diego Flichman
Micología Práctica	Dra. Victoria Zuliani y Dra. Karina Ardizzoli
Instrumental del laboratorio de química clínica: calificación, controles y plan de mantenimiento	Dra. Rosana Acheme y Dra. Sandra Sesini
Citología urinaria en fresco y coloreada: detección de patologías benignas y malignas	Dra. Adriana Esther Rocher
Dermatofitos	Dr. Javier Bava
Levaduras de importancia medica	Dra. Victoria Zuliani y Dra. Karina Ardizzoli
Helmintiosis	Dra. Leonora Kozubsky
Métodos de diagnóstico en parasitología	Dra. Silvia Carnevale, Dr. Jorge Néstor Velásquez y Dr. Osvaldo G. Astudillo
Medio Interno en adultos y pediatría	Dr. Oscar Perez
El laboratorio en la Insulino Resistencia y el riesgo cardiovascular	Dra. Gabriela Berg, Dra. Valeria Zago y Dr. Martín Repetto
Actualización en el virus de la hepatitis C	Dr. Guillermo Gambino y Dra. Alejandra Musto

*** Pueden producirse cambios debido a actualizaciones que puedan hacer los docentes. También se espera la incorporación de otros nuevos cursos que están en preparación**

Más información:
proeco-campus@fba.org.ar
campus.fba.org.ar/



25 AÑOS
 1997-2022
PROECO
 PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA



30
 ANIVERSARIO

PROPUESTA DE FORMACIÓN PROFESIONAL 2023



CURSOS PRESENCIALES



PROECO CURSOS PRESENCIALES PARA SOLICITAR DURANTE 2023
SON PARTE DEL LISTADO COMPLETO (ver en www.fba.org.ar/proecopresencial)

NOMBRE DEL CURSO	DOCENTES
PROCEDIMIENTOS	
Control de Calidad Interno y Externo de procedimientos analíticos PEEC- FBA	Dr. Raúl Girardi
Aseguramiento de la calidad en la etapa preanalítica. Calidad de la muestra para diagnóstico. CC Preanalítica-PEEC-FBA	Dra. Silvia Benozzi, Dra. Gisela Unger y Dra. Graciela Pennacchiotti
Bioseguridad Módulo 1- Procedimientos de seguridad en la gestión de material biológico infeccioso. Deberes y derechos del bioquímico ante los riesgos de la manipulación de material peligroso. Bioseguridad en la fase analítica. BIOSEGA-FBA	Dr. Horacio A. Micucci
Bioseguridad Módulo 2- Bioseguridad en la fase preanalítica. El transporte de especímenes para diagnóstico. Análisis de la Legislación vigente en Argentina y el MERCOSUR. Bioseguridad y ambiente. Laboratorios verdes. BIOSEGA-FBA	Dr. Horacio A. Micucci
GESTIÓN DE LABORATORIOS	
Acreditación de laboratorios. Taller sobre Documentación del sistema de la calidad - Módulo II - PAL-FBA	Dr. Carlos Peruzzetto
Gestión de la calidad en la etapa post-analítica. Dto BByF - UNS.	Dra. Graciela Pennacchiotti, Dra. Silvia Benozzi y Dra. Gisela Unger
NORMALIZACIÓN - TRAZABILIDAD	
Calidad en el Laboratorio clínico: Especificaciones de calidad y caracteres de confiabilidad (error sistemático, ocasional y total). PEEC-FBA	Dr. Raúl Girardi
Taller de Validación/Verificación de Procedimientos Analíticos Cuantitativos + Curso Avanzado I - PEEC-FBA	Dr. Raúl Girardi
INMUNOLOGIA	
Alergias alimentarias. F.Cs.Ex.-UNLP	Dr. Guillermo Docena
DIABETES MELLITUS	
Actualización en Diabetes Gestacional. FFyB-UBA	Dra. María Victoria Ortiz
El Laboratorio en la Insulina Resistencia y el Riesgo Cardiovascular. FFyB-UBA	Dra. Gabriela Berg, Dr. Martín Repetto y Dra. Valeria Zago
ENFERMEDAD GASTROINTESTINAL Y PANCREÁTICA	
Enfermedad celíaca, nuevos conceptos y diagnóstico inmunológico. FBA.	Dra. María E. Lasta y Dra. Liliana Roquel
LÍPIDOS Y TRASTORNOS DEL METABOLISMO	
El Laboratorio de Lípidos en la evaluación del riesgo cardiovascular. FFyB-UBA	Dra. Gabriela Berg y Dra. Graciela López
“Ayuno vs No Ayuno, cambio de paradigma” FFyB- UBA (ZOOM)	Dra. Gabriela Berg
CALCIO, MAGNESIO, PARATIROIDES, DESORDENES ÓSEOS	
Metabolismo fosfocálcico. FBA.	Dra. Alicia Marino
Metabolismo óseo. Marcadores bioquímicos. FFyB-UBA	Dra. Susana Zeni y Dra. Beatriz Oliveri
ENDOCRINOLOGÍA	
Actualización en Endocrinología Reproductiva. Diagnóstico Bioquímico e interpretación. F.C.Ex. UNLP	Dra. Claudia Melillo y Dra. Paola Prener
Actualización en Disfunción Tiroidea. Diagnóstico Bioquímico e interpretación	Dra. Claudia Melillo y Dra. Paola Prener
Valores Críticos y Emergencias en Endocrinología. F.C.Ex UNLP.	Dra. Claudia Melillo y Dra. Paola Prener
Mecanismos bioquímicos y moleculares de la Fisiopatología gonadal. FBA.	Dr. Daniel Aquilano
Regulación hormonal de la función ovárica y testicular. FBA	Dr. Daniel Aquilano

QUÍMICA CLÍNICA PEDIÁTRICA GENERAL	
Diagnóstico convencional y molecular de las anemias hereditarias más frecuentes. H. Garrahan	Dra. Silvia Eandi Eberle y Dra. Carolina M. Pepe
Pediatría. Meningitis. H. Garrahan	Dra. Vanesa Reijtman
Pediatría. Infecciones del Sistema Nervioso Central. H. Garrahan	Dra. Vanesa Reijtman
ASPECTOS BIOQUÍMICOS DE LA VIGILANCIA DE ENFERMEDAD MALIGNA	
Cáncer. Marcadores oncológicos en Testículo y Próstata. FFyB-UBA	Dra. Adriana Bermúdez
Biomarcadores tumorales: aspectos generales, actualidad y aplicación en clínica. F.Cs.Ex.-UNLP	Dr. Ignacio León y Dra. Paola Prener
HEMATOLOGÍA	
Plasma Rico en Plaquetas: Actualización desde el punto de vista científico y legal. F.Cs.Ex UNLP	Dra. Mariana M. González
Actualizaciones en Hemostasia. Hosp. Británico	Dra. Cristina Duboscq
Hematología. Actualizaciones en el estudio del estado del hierro. Marcadores bioquímicos. Utilidad en el diagnóstico diferencial. F.Cs.Ex - UNLP.	Dr. Fernando Ventimiglia
Hematología. Diagnóstico de Anemias en el laboratorio de análisis clínicos. F.Cs.Ex - UNLP - UNAJ - PEEC FBA.	Dr. Fernando D. Ventimiglia y Dra. Mariana M. González
Hematología. Introducción al estudio de las leucemias agudas y crónicas. F.Cs.Ex - UNLP.	Dr. Luis Pistaccio y Dra. Mariana M. González.
MICROBIOLOGÍA - BACTERIOLOGÍA	
Caracterización fenotípica y genotípica de la Resistencia a los Antimicrobianos (RAM) en los patógenos más relevantes FFyB UBA	Dra. Ángela Famiglietti
Diagnóstico integral de la disfunción vaginal. FFyB-UBA y PROSAR	Dra. Beatriz Perazzi
Antimicrobianos en las infecciones más frecuentes. Modalidad Mixta. FFyB UBA.	Dra. Ángela María Rosa Famiglietti, Dra. Marcela Nastro y Dr. Carlos H. Rodríguez.
MICROBIOLOGÍA - MICOLOGÍA	
Reconocimiento microscópico de elementos fúngicos de importancia diagnóstica. Ex. H. Muñiz	Dr. Amadeo J. Bava
MICROBIOLOGÍA - PARASITOLOGÍA	
Parasitología. Curso de protozoarios entéricos oportunistas. H. Malbrán, H. Muñiz	Dr. Jorge Velásquez, Dra. Silvana Carnevale
Parasitología. Paludismo. H. Malbrán, H. Muñiz.	Dr. Jorge Velásquez, Dra. Silvana Carnevale
Parasitología. Zoonosis parasitarias. H. Malbrán, H. Muñiz	Dr. Jorge Velásquez, Dra. Silvana Carnevale
Aplicaciones de Técnicas parasitológicas, serológicas y de Biología Molecular en la Enfermedad de Chagas Mazza. FFyB-UBA	Dr. M. Rodríguez Fermepin Dra. A. C. Entrocassi, Dra. M.L. Gallo Vaulet y Dr. David Sosa
Zoonosis parasitarias. Integración de los bioquímicos en el equipo de salud. FBA.	Dra. Nilda Radman
Artrópodos de importancia en salud pública. Como identificarlos en el laboratorio. FBA.	Dra. Nilda Radman
Amebas de vida libre. F. Cs. Ex. - UNLP	Dra. Leonora Kozubsky y Dra. Paula Magistrello
Protozoarios en materia fecal, su Diagnóstico Microscópico. F. Cs. Ex - UNLP.	Dra. María Elena Costas, Dra. Elba Boggiano.

*** Pueden producirse cambios debido a actualizaciones que puedan hacer los docentes. También se espera la incorporación de otros nuevos cursos que están en preparación**

MICROBIOLOGIA – VIROLOGIA	
Infecciones virales emergentes. Virus de la gripe. FFyB-UBA	Dra. Lucía Cavallaro, Dr. Federico Di Lello, Dr. Gabriel García
COVID-19. Experiencias que nos dejó la pandemia. FFyB-UBA	Dr. M. Rodríguez Fermepin Dra. A. C. Entrocassi y Dra. Lucía Gallo Vaulet
SECCIÓN CLÍNICA	
El laboratorio en la detección precoz de la enfermedad renal, actualización con discusión de situaciones de la vida cotidiana. Dto. BBYF UNS.	Dra. Silvia Benozzi, Dra. Graciela Pennacchiotti.
Gammapatías monoclonales. FBA.	Dra. Isabel Crispiani
Desequilibrio de la Microbiota Intestinal y Enfermedad. Cát. Libre de Soberanía Alimentaria. F. Med. - UBA.	Dra. María E. Lasta.
Agrotóxicos, Salud y Nutrición. Cát. Libre de Soberanía Alimentaria. F. Med. - UBA.	Dra. María E. Lasta.
Agrotóxicos, Salud y Nutrición.	
Nutrición: ¿Qué comemos cuando comemos? Cát. Libre de Soberanía Alimentaria. F. Med. - UBA.	Dra. María E. Lasta

* Pueden producirse cambios debido a actualizaciones que puedan hacer los docentes. También se espera la incorporación de otros nuevos cursos que están en preparación

Más información:
proeco2@fba.org.ar
usuarios.fba.org.ar/proecofba/cursos



25 AÑOS
1997-2022
PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTÍNUA



30
ANIVERSARIO

Seguinos a través de nuestras redes sociales



@fundacionbioquimica



Fundación Bioquímica Argentina

Más información en
fba.org.ar/programas-de-la-fba/proeco/



25
AÑOS
1997-2022

PROECO
PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTÍNUA



30
ANIVERSARIO