

CURSO DE **EXTENSIÓN** ▾

POSGRADO DE CAPACITACIÓN TEÓRICO-PRÁCTICO

BIOQUÍMICA REGENERATIVA Y SUS APLICA- CIONES



**INSCRIPCIONES
ABIERTAS**

hasta el 15 de mayo



Modalidad
presencial
y virtual

#CURSOSFBCB

FBCB

UNL • FACULTAD
DE BIOQUÍMICA Y
CIENCIAS BIOLÓGICAS



Directora:

Bioq. Esp. Laura Fornasiero

Coordinadora:

Dra. Carolina Veaute



Dirigido a:

profesionales bioquímicos con enfoque terapéutico, especializados en hematología y ciencias biológicas.



Objetivo:

proporcionar una comprensión profunda sobre la preparación, uso, indicaciones clínicas y aplicaciones terapéuticas de los productos autólogos en tratamientos médicos y estéticos.

FBCB

Santa Fe, 07 de mayo de 2024

Presidente de la
Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Buenos Aires
Dr. Mario Omar Eposto
S_____ / _____ D

Mediante la presente, me pongo en contacto con Usted para informarle que desde el mes de marzo hasta el mes de septiembre del presente año, en la sede de la Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional del Litoral, se llevará a cabo el Curso de Posgrado de Capacitación Teórico-Práctico denominado "Bioquímica Regenerativa y sus aplicaciones" con alcance nacional e internacional. Para llevar adelante este tan importante Curso de Posgrado, solicito a Usted el aval de la Institución que preside a fin de darle la envergadura que amerita.

Este Curso de Posgrado tiene como finalidad generar una especialidad dentro de la profesión, para posicionar al bioquímico a la vanguardia de los tratamientos terapéuticos y regenerativos, apuntando a que esta especialidad sea a futuro homologada legal y exclusivamente como practica bioquímica.

Agradeciendo desde ya la importancia que dispense a la presente lo saludo muy cordialmente.



Bioq. Esp. Laura Fornasiero
(Directora del Curso)
17807013
laufornasiero@gmail.com
3415 02-1352



Bioquímica Regenerativa y sus aplicaciones

Curso de Posgrado de Capacitación Teórico-Práctico

Directora: Bioq. Esp. Laura Fornasiero

Coordinadora: Dra. Carolina Veaute

Docentes:

Bioq. Esp. Laura Fornasiero

Bioq. Esp. María Cecilia López

Bioq. Alicia Rinaldi

Bioq. Susana Hauswirth

Dr. Alejandro Trombert

CPN. Victoria Luque

Bioq. Marcial Emiliano Pujato

Docentes invitados:

Mg. Hugo Esquiaga García

Dra. Ana Arcuri

Dra. Mariela Guasti

Dra. Yelka Zamora

Bioq. Esp. Karina Mercedes Genesio Ceratto

Dra. Paula Boggio

Med. Vet. Castañares Mariana

Objetivos:

– Generales

Este curso pretende proporcionar una comprensión profunda del preparado, uso, indicaciones clínicas y aplicaciones terapéuticas de los preparados autólogos en tratamientos médicos y estéticos.

– Específicos

- Comprender los principios básicos de la Bioquímica Regenerativa y sus aplicaciones en distintas áreas de la medicina.



- Conocer las diferentes técnicas de preparación y administración de los preparados autólogos.
- Presentar los avances científicos y tecnológicos relacionados.
- Adquirir conocimientos sobre las indicaciones pre y post-tratamiento.
- Familiarizarse con la normativa y regulaciones vigentes de los distintos Colegios.
- Promover un espacio de diálogo y discusión crítica sobre la Ética Profesional y la Deontología en el ámbito de la Bioquímica con énfasis en la Bioquímica Regenerativa.
- Reflexionar acerca de los temas y problemas bioéticos que plantean actualmente las investigaciones en salud con seres humanos como sujetos de investigación y/o experimentación.
- Identificar los modelos de negocios aplicables a proyectos de bioquímica regenerativa.
- Interpretar los conceptos financieros que deben tenerse en cuenta para analizar viabilidad y rentabilidad de un emprendimiento del área de bioquímica regenerativa.
- Reconocer aspectos importantes relacionados a la administración y al marketing con herramientas aplicadas específicamente a negocios de bioquímica regenerativa.

Perfil de los alumnos:

Enfocado a profesionales Bioquímicos con orientación a la terapéutica. Con base en hematología y ciencias biológicas. A su vez, que estén interesados en profundizar sus conocimientos en bioquímica regenerativa y explorar nuevas vías de investigación en el área.

Programa analítico:

1° encuentro: Plaquetas. Descubrimiento y formación. Estructura plaquetaria. Participación de las plaquetas en la hemostasia. Fisiología de las plaquetas. Trastornos plaquetarios cualitativos adquiridos. (VIRTUAL ZOOM)

2° encuentro: Bioquímica regenerativa legal. Plasma rico en plaquetas (PRP) líquido. Plasma rico en plaquetas (PRP). (VIRTUAL ZOOM)

4° encuentro: PRP en medicina reproductiva. (VIRTUAL ZOOM)

5° encuentro: PRP en traumatología. PRP en oftalmología. (VIRTUAL ZOOM)

6° encuentro: (*) Workshop práctico. PRP 1° generación. (PRESENCIAL SEDE SANTA FE)

7° encuentro: fibrina rica en plaquetas (PRF). (VIRTUAL ZOOM)

8° encuentro: Clase magistral (VIRTUAL ASINCRÓNICO)

9° encuentro: A qué llamamos células madre. PRP en equinos. (VIRTUAL ZOOM)

10° encuentro: (*) Workshop práctico. PRP 2° generación. (PRESENCIAL SEDE SANTA FE)

11° encuentro y 12° encuentro: Bioética en medicina regenerativa. (VIRTUAL ZOOM)



13° encuentro y 14° encuentro: Modelos de negocios. (VIRTUAL ZOOM)

15° encuentro: Asincrónico

(*) Los alumnos que residan a más de 100 km de la ciudad de Santa Fe podrán optar por realizar las dos prácticas juntas el día 10/08

Fecha de inicio: 18/05/2024.

Carga horaria total: 150 horas.

Distribución horaria de las actividades: Sábados de 8 a 10.30 horas.

Total de clases: 12 clases teóricas virtuales de 2.5 horas cada una y 2 workshop prácticos de 4 horas cada una.

Además, se contemplan autoevaluaciones a través del Entorno Virtual para cada clase, trabajos prácticos y una evaluación final.

- 1° encuentro: 18/05/2024
- 2° encuentro: 01/06/2024
- 3° encuentro: 08/06/2024
- 4° encuentro: 15/06/2024
- 5° encuentro: 22/06/2024
- 6° encuentro: 29/06/2024
- 7° encuentro: 06/07/2024
- 8° encuentro: 27/07/2024
- 9° encuentro: 03/08/2024
- 10° encuentro: 10/08/2024
- 11° encuentro: 17/08/2024
- 12° encuentro: 24/08/2024
- 13° encuentro: 31/08/2024



- 14° encuentro: 07/09/2024
- 15° encuentro: del 16/09/2024 al 21/09/2024

Aranceles: Derecho de inscripción: \$ 40.000

Graduados UNL: \$ 40.000 + Un pago único de \$ 450.000

Graduados Nacionales: \$ 40.000 + Un pago único de \$ 540.000

Financiación:

Graduados UNL: \$ 40.000 + 4 cuotas de \$ 120.000 c/u

Graduados Nacionales: \$ 40.000 + 4 cuotas de \$ 140.000 c/u

Único pago para Extranjeros: USD 1.000

Cupo máximo de 20 participantes por Colegio de Bioquímicos.

Inscripciones online abiertas hasta el 15/05.

Link info curso: <https://www.fccb.unl.edu.ar/academica/bioquimica-regenerativa-y-sus-aplicaciones>

Link directo a inscripción: <https://forms.gle/pa4iFMuCiPCcPn3f7>

**(1994-
2024)**

30 años de la
Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina.



Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas

EXPTE. FBCB-1194920-24

SANTA FE, 20 de marzo de 2024.

VISTO las presentes actuaciones por las que la Esp. Laura FORNASIERO, eleva propuesta de Curso de Posgrado de Capacitación – Teórico Práctico – denominado “Bioquímica Regenerativa y sus aplicaciones”, y

CONSIDERANDO:

Que la Coordinación Académica de la carrera de Bioquímica avala la propuesta;

Que la Dirección de Extensión Social produjo informe favorable, dado que la propuesta se encuadra en el artículo 3º, inciso 2) de la Reglamentación de Cursos de la FBCB, aprobada por Resolución CD 1166/19, y

TENIENDO EN CUENTA el dictamen de la Comisión de Interpretación y Reglamentos y de la Comisión de Ciencia y Técnica y de Extensión, aprobados en sesión ordinaria del día de la fecha,

**EL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA FACULTAD DE BIOQUÍMICA Y CIENCIAS BIOLÓGICAS
RESUELVE:**

ARTÍCULO 1º.- Aprobar el Curso de Posgrado de Capacitación – Teórico Práctico – denominado “Bioquímica Regenerativa y sus aplicaciones”, bajo la dirección de la Esp. Laura FORNASIERO y la coordinación de la Dra. Carolina Melania Isabel VEAUTE, que como anexo forma parte de la presente.

ARTÍCULO 2º.- Inscribase, comuníquese por Secretaría Administrativa, hágase saber por correo electrónico a la Dirección de Extensión Social y Oficina de Comunicación Institucional. Cumplido, pase a la mencionada Dirección para notificación a las interesadas y demás efectos que correspondan.

RESOLUCIÓN CD N°: 176