

BIOQUÍMICOS Y FERTILIDAD 2026

Reproducción, Multiómicas e Inteligencia Artificial



Dirigido a Bioquímicos/as, Biotecnólogos/as, estudiantes de Bioquímica del último año y otros profesionales de la salud con título universitario

Fecha: Viernes 7 y sábado 8 agosto de 2026.

Directora: Bioq Karina Genesio Ceratto (Nascentis - MedicGen).

Coordinadores: Bioq Santiago Bernues (Nascentis) y Bioq Lucia Saggiorato (Nascentis).

PROGRAMA

Viernes 7 AGO - MÓDULO I

15 – 15:15: Bienvenida

15:15 a 15:45: Principales causas de infertilidad masculina: diagnóstico bioquímico.

Disertante: Dr. Rodolfo Rodríguez - MP: 41786

- *Médico (UNC) Especialista en Urología y Andrología - ME: 22700*
- *Staff de Nascentis Medicina Reproductiva y Sanatorio Allende (Córdoba)*

15:45 a 16:15: Principales causas de infertilidad femenina: diagnóstico bioquímico.

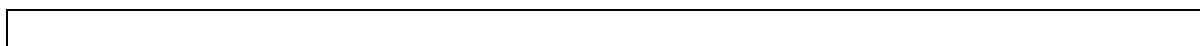
Disertante: Bioq. María Emilia Trucco - MP: 5319

- *Bioquímica (UNC) especialista en Endocrinología Ginecológica y Reproductiva SAEGRE.*
- *Responsable del Servicio de Andrología de la Fundación para el Progreso de la Medicina (Córdoba).*

16:15 a 16:45: Análisis genético de la pareja infértil. Causas de origen genético que producen Infertilidad

Disertante: Bioq. Karina Genesio Ceratto M.P: 3785

- *Bioquímica (UNC) especialista en endocrinología ginecológica y reproductiva SAEGRE.*
- *Experta en genética médica (Universitat de Valencia).*
- *Directora de Laboratorio de análisis clínicos y genéticos de Nascentis Medicina Reproductiva (Córdoba).*
- *Directora del área de Genética Aplicada de MedicGen.*



BIOQUÍMICOS Y FERTILIDAD 2026

Reproducción, Multiómicas e Inteligencia Artificial



Cobico
Colegio Profesional de Ciencias Bioquímicas
de la Provincia de Córdoba

16:45 a 17:15: BREAK

**17:15 a 17:45: Laboratorio de Andrología. Evaluación de la función seminal:
análisis y capacitación espermática**

Disertante: Bioq. María Pilar Gaggino - MP: 6633

- *Bioquímica (UNC).*
- *Especialista en Genética (COBICO).*
- *Staff en Laboratorio de Andrología y Reproducción (LAR-Córdoba).*

17.45 a 18:15: Laboratorio de Embriología: ¿que es? ¿Cómo funciona?

Disertante: Bioq. Giuliana Richiero - MP: 6750

- *Bioquímica (UNC).*
- *Fellowship en Andrología y Embriología Clínica en Nascentis.*

Sábado 8 AGO - MÓDULO II

**9 a 9:30: Reproducción Asistida: como se clasifican y en qué consisten los
tratamientos de Inseminación Intrauterina (IIU) y Fertilización in Vitro (FIV/ICSI)**

Disertante: Bioq. Lucia Saggiorato - MP: 6213

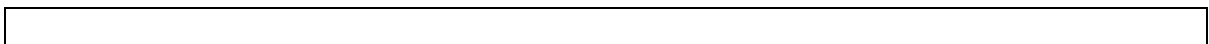
- *Bioquímica (UNC)*
- *Embrióloga Clínica (SAMeR).*
- *Responsable del Laboratorio de Embriología Clínica de Nascentis Medicina Reproductiva (Córdoba).*

9:30 a 10: La genética detrás del embrión: PGT-A, PGT-M, PGT-SR

Disertante: Bioq, Santiago Bernués - MP: 6469

- *Bioquímico (UNC).*
- *Embriólogo Clínico (SAMeR).*
- *Coordinador del Laboratorio de Embriología Clínica de Nascentis Medicina Reproductiva (Córdoba)*

10 a 10:30: BREAK



BIOQUÍMICOS Y FERTILIDAD 2026

Reproducción, Multiómicas e Inteligencia Artificial



10:30 a 11: Medicina Regenerativa: Plasma rico en plaquetas y derivados en Reproducción.

Disertante: Bioq. Karina Genesis Ceratto M.P: 3785

- *Bioquímica (UNC) especialista en endocrinología ginecológica y reproductiva SAEGRE.*
- *Experta en genética médica (Universitat de Valencia).*
- *Directora de Laboratorio de análisis clínicos y genéticos de Nascentis Medicina Reproductiva (Córdoba).*
- *Directora del área de Genética Aplicada de MedicGen.*

11:00 a 11:30: Metabolómica en Reproducción

Disertante: Biotec. Ana Clara Picinato

- *Biotecnóloga (UNC).*
- *Doctoranda en Facultad de Ciencias Químicas (UNC).*
- *Investigadora en la empresa tecnológica Embryoxite, dedicada al desarrollo de tecnologías innovadoras aplicadas a los laboratorios de reproducción asistida.*

11:30 a 12: Inteligencia Artificial en Reproducción Asistida

Disertante: Bioq. Anabella Marconetto - M.P:519

- *Bioquímica (UNC).*
- *Magister en Biología de la Reproducción por la Universidad Autónoma de Barcelona.*
- *Especialista en Embriología Clínica por SAEC y SAMeR.*
- *Staff de la empresa tecnológica Future Fertility, dedicada al desarrollo de herramientas de inteligencia artificial aplicadas a laboratorios de FIV.*

12: Puesta en común y Cierre.

Carga horaria: 10 horas académicas

Modalidad: Teórico - Mixta

[CLIC AQUÍ PARA INSCRIBIRSE](#)

Costos para matriculados en Cobico: \$99.000 (3 cuotas mensuales y consecutivas).

Costos para profesionales no matriculados con convenio en Cobico: \$99.000.

Costos para profesionales no matriculados en Cobico: \$150.000.

Costos para estudiantes: \$ 50.000.