



*1821 Universidad de Buenos Aires*

## **Resolución Consejo Directivo**

### **Número:**

**Referencia:** EX-2025-06143351-E-UBA-DME#SSA\_FFYB - Aprobación del Plan de Tesis y designación de Director y Codirectora de Tesis – Maestría en Ciencias Biomédicas – Mario PAJON

---

VISTO las presentes actuaciones mediante las cuales el candidato al título de Magíster de la Universidad de Buenos Aires en Ciencias Biomédicas Mario PAJON presenta su trabajo de Tesis y solicita la designación de Director y Codirector de Tesis; y

### **CONSIDERANDO:**

Que la Comisión de Maestría en Ciencias Biomédicas ha analizado el Plan de Tesis que el postulante propone desarrollar.

Que como Director y Codirector de Tesis propone al Prof. Dr. Christoph BORNER y a la Prof. Dra. Laura BONOFIGLIO, respectivamente.

Por ello, atento a lo establecido en la resolución (CS) 1054/18, lo aconsejado por la COMISIÓN DE MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS y lo acordado en la sesión de fecha 16 de diciembre de 2025;

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA**

**RESUELVE**

**ARTÍCULO 1°.- APROBAR** la propuesta de Plan de Tesis de Maestría presentada por

el candidato al título de Magister de la Universidad de Buenos Aires en Ciencias Biomédicas Mario PAJON, intitulada “Optimization of a system for autonomous yeast cultivation and fungal drug dosing by integrating micro fluidics with live cell imaging”.

ARTÍCULO 2°.- APROBAR el título del Plan de Tesis en idioma castellano: “Optimización de un sistema para el cultivo autónomo de levaduras y la dosificación de fármacos antifúngicos mediante la integración de microfluídica con imágenes de células vivas”.

ARTÍCULO 3°.- DESIGNAR al Prof. Dr. Christoph BORNER como Director de Tesis y a la Prof. Dra. Laura BONOFIGLIO como Codirectora de Tesis del candidato de referencia

ARTÍCULO 4°.- Regístrese; dése a la Secretaría de Posgrado para su conocimiento, notificaciones y demás efectos que estime corresponder; y oportunamente, archívese.