

# BÚSQUEDA DE CANDIDATOS A PRESENTACIÓN DE BECAS UBA 2024

**Director:** Dr. Mario D. Contin

**Lugar de trabajo:** Facultad de Farmacia y Bioquímica. Cátedra de Química Analítica y Cátedra de Tecnología Farmacéutica I.

Se busca graduado o estudiante de las carreras de bioquímica, farmacia, ciencias químicas o carreras afines de universidades nacionales de Argentina que sea responsable, muestre compromiso y dedicación al trabajo y quiera insertarse en un grupo de investigación interdisciplinario.

El tema de trabajo incluye la síntesis, modificación y caracterización de nanopartículas magnéticas y su uso en sistemas de extracción dinámicos para el desarrollo de métodos analíticos abocados al estudio de muestras ambientales, biológicas y alimenticias.

Las metodologías a utilizar incluyen HPLC, espectrometría de masas, RMN, espectroscopia IR, UV y técnicas de caracterización de nanomateriales y materiales compuestos.

Si estás interesado/a, envía un correo electrónico adjuntando CV, aclarando porcentaje de avance en la carrera, referencias (si tiene) y una carta de intención. [mariodc260@gmail.com](mailto:mariodc260@gmail.com)

*Inicio y cierre de la convocatoria: 11/04/2024-26/04/2024. Inicio de la beca: Octubre 2024*

## REQUISITOS:

- **Beca Doctoral:** Graduado o estudiante próximo a graduarse de una universidad nacional de Argentina.
- **Beca Estimulo:** Estudiante de la Universidad de Buenos Aires que hayan aprobado las asignaturas correspondientes a los años comprendidos entre el cincuenta por ciento (50%) y el noventa por ciento (90%) de la totalidad de las asignaturas de la carrera y que a la fecha de la convocatoria no excedan los siete (7) años (incluido el cbc) de haber iniciado su carrera de grado.

