



¡Oportunidad de  
Posgrado/Doctorado
en Proyecto sobre
enfermedades en
cultivos de trigo!

Buscamos estudiante para unirse a nuestro equipo de investigación interdisciplinario enfocado al estudio de bacterias patógenas de cultivos de trigo en Uruguay

¡Beca ANII disponible!



Título del Proyecto ANII FCE 1 2023 1 176102:

Caracterización de especies de *Xanthomonas* asociadas a cultivos de trigo: distribución, patogenicidad e interacción con la microbiota del hospedero.

Responsables: María Inés Siri (Facultad de Química), Silvia Pereyra (INIA-La Estanzuela)

Perfil del Becario:

- Egresada/o de Facultad de Química, Ciencias, Agronomía, Licenciatura en Biotecnología, o equivalente.
- En el caso de beca de Doctorado se requiere nivel de Maestría completo,
- Se valorará experiencia o formación específica en Microbiología, Fitopatología, Biología Molecular y Bioinformática.
- Se considerarán también estudiantes que estén próximos a recibirse, debiendo estar en condiciones de asumir la beca en abril 2024 y con una posibilidad de prórroga de inicio en octubre 2024.

Vinculación al Proyecto:

- Beca ANII Maestría o Doctorado
- Dedicación: 30 horas semanales
- Duración de la beca: 24 o 36 meses

Directoras de Tesis:

- María Inés Siri (Lab. Microbiología Molecular, FQ)
- Lucía Ferrando (Lab. Ecología Microbiana Medioambiental, FQ)
- Silvia Pereyra (INIA La Estanzuela)

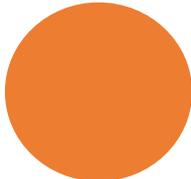


Caracterización de especies de *Xanthomonas* patógenas de trigo

Relevamiento y caracterización de *X. translucens* pv. *undulosa* y *X. prunicola*

Seguimiento del proceso de colonización (cepas reporteras fluorescentes y microscopía confocal)

Estudio del efecto de cada patógeno sobre el microbioma de trigo



¡Postulate ya!

-  Envía tu CV y carta de motivación a:

- msiri@fq.edu.uy

