

# Convocatoria de postulantes a Beca Doctoral CONICET 2023



## Caracterización y bioprospección de bacterias promotoras del crecimiento vegetal con potencial para mitigar el estrés por salinidad en cultivos hortícolas bajo cubierta

**Objetivo:** Identificar y caracterizar diferentes cepas de bacterias promotoras del crecimiento vegetal, depositadas en la Colección BPCV, IMYZA INTA que presenten mayor tolerancia al estrés salino in vitro, evaluar los determinantes de su tolerancia a este estrés y evaluar su potencial biotecnológico como biofertilizantes sobre el cultivo de lechuga sujeto a condiciones de salinidad en producciones bajo cubierta del cinturón hortícola bonaerense.

**Lugar de trabajo:** Laboratorio de Bacterias Promotoras del Crecimiento Vegetal (LBPCV), IMYZA, CICVyA, INTA-Castelar, Hurlingham, Buenos Aires.

**Requisitos del postulante:** Ser estudiante avanzado/a o recientemente graduado/a de las carreras de Agronomía, Biología, Biotecnología o afines, preferentemente con experiencia en trabajo de laboratorio.

**Contacto:** Dra. Julia García: [garcia.julia@inta.gob.ar](mailto:garcia.julia@inta.gob.ar)  
Dr. Guillermo Maroniche: [gmaroniche@mdp.edu.ar](mailto:gmaroniche@mdp.edu.ar)