



Ministerio
**de Educación
y Cultura**



Perfil para el concurso de Profesor Asistente de Investigación (A13) para la División de Ciencias Microbiológicas

Se valorará que los candidatos acrediten: a) tener grado de Doctor en Ciencias; b) tener amplia experiencia de investigación independiente en microbiología procariota o eucariota acreditada con publicaciones en revistas internacionales arbitradas; c) dirección de proyectos de investigación financiados y d) formación de recursos humanos a nivel de posgrado.

Dado que el ganador del concurso se incorporará a la División Ciencias Microbiológicas del IIBCE, se valorarán especialmente los antecedentes de candidatos en las siguientes temáticas y líneas de investigación:

- Estudio de organismos parásitos patógenos. Deberá demostrar solidez en biología molecular y genómica. Trayectoria en el área de la bioinformática que incluya la capacidad de desarrollo de nuevas herramientas.
- Bacterias uropatógenicas, biofilms bacterianos y su rol en la patogenicidad. Patógenos de importancia en abejas melíferas y salud apícola.
- Genética y fisiología de bacterias promotoras del crecimiento vegetal y mecanismos moleculares implicados en el establecimiento de relaciones simbióticas rizobio-leguminosa. Elementos de transferencia horizontal genética en bacterias del ambiente.

Dr. Pablo Zunino
Presidente
IIBCE

