

Llamado a estudiantes para realizar trabajo de grado sobre detección e identificación de virus en plantas.

Lugar: Departamento de Biología Molecular del IIBCE.

Se llama a estudiantes avanzados de la Lic. en Ciencias Biológicas, Lic. en Bioquímica, o formación equivalente, para realizar su trabajo de grado en el Departamento de Biología Molecular del IIBCE.

Se propone realizar una tesis de grado sobre la detección e identificación de virus vegetales en cultivos (papa, tabaco, entre otros). El trabajo se centrará en la detección de diferentes virus por RT-PCR, secuenciación de genomas virales, estudios de infectividad y estudios filogenéticos de los virus hallados. El trabajo incluye salidas de campo para recolectar muestras de posibles plantas infectadas en zonas de cultivos.

Al momento de la selección de la/os candidata/os se evaluará la escolaridad y experiencias previas en el laboratorio. El proceso de selección incluye una entrevista personal para discutir sobre los intereses y expectativas de la persona interesada.

Las personas interesadas deben de enviar la documentación (escolaridad y breve CV) por correo electrónico a astrid.agorio@gmail.com.

Inicio propuesto para octubre-noviembre 2021.