**CONVOCATORIA DE ESTUDIANTE AUXILIAR**

La Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, requiere un estudiante de pregrado, para trabajar en la modalidad de Estudiante Auxiliar, durante **dos meses** en el proyecto: **Caracterización genómica de virus de RNA que infectan *Solanum tuberosum* en Antioquia utilizando Secuenciación de Nueva Generación (NGS).**

**PERFIL DEL ESTUDIANTE**

1. Tener la calidad de estudiante de pregrado de la Universidad Nacional de Colombia.
2. Tener conocimiento y experiencia práctica en técnicas moleculares con énfasis en su aplicación para la detección de virus
3. Haber cursado las asignaturas de microbiología y preferiblemente Bioinformática o Microbiología molecular
4. No ostentar la calidad de monitor o becario de la Universidad Nacional

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

1. Realizar pruebas moleculares y serológicas de detección de virus en cultivos de papa de Antioquia
2. Caracterizar los genomas de los virus detectados mediante análisis de secuenciación de nueva generación (NGS)
3. Otras relacionadas con la ejecución experimental del proyecto.

**REQUISITOS**

* Fotocopia de la cédula
* Fotocopia del carné actualizado del estudiante.
* Reporte de notas del SIA
* Certificado de EPS
* Presentar entrevista Of. 11-113

**DISPONIBILIDAD DE TIEMPO REQUERIDA:** 12 horas semanales

**FECHA LÍMITE DE PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS:** Junio 01 de 2017, Escuela de Biociencias, Hasta las 4:00 pm

**FECHA DE ENTREVISTA:** Junio 2 de 2017, Hora: 1 pm, Of 11-113.