**CONVOCATORIA DE ESTUDIANTE AUXILIAR**

La Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, requiere cinco estudiantes de Ingeniería Física para trabajar en la modalidad de Estudiante Auxiliar, para apoyar durante 2 meses el proyecto: Desarrollo e implementación de un modelo educativo adaptable orientado al fortalecimiento de capacidades en unidades agrícolas familiares en las zonas más afectadas por el conflicto armado en nueve municipios de Antioquia, en actividades de apoyo logístico, desarrollo electrónico y acompañamiento a experimentos en las unidades agrícolas.

**PERFIL DEL ESTUDIANTE**

1. Tener la calidad de estudiante de la Universidad Nacional de Colombia.
2. No ostentar la calidad de monitor o becario de la Universidad Nacional de Colombia.
3. Tener un promedio (PAPA) igual o superior a 3.5 si es de pregrado ó 4.0 si es de posgrado. Si es estudiante de primer semestre de posgrado tener un promedio de calificación que se encuentre entre el 30% más alto del examen de admisión
4. Tener conocimientos básicos en electŕonica, software, sensores.
5. Tener experiencia en manejo de los siguientes equipos: computadores, software y equipos básicos de medidas

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

1. Apoyo logístico en la instalación de unidades agrícolas familiares
2. Acompañamiento en instalación y optimización de procesos durante experimentos
3. Toma de datos en experimentos e interpretación
4. Acompañamiento en los desarrollos que hacen los ingenieros en el proyecto
5. Labores de experimentación en aeroponía y fungicultura.

**DOCUMENTACIÓN REQUERIDA:**

* Fotocopia de la cédula
* Fotocopia del carné de estudiante
* Reporte de notas del SIA

**DISPONIBILIDAD DE TIEMPO REQUERIDA:** 20 horas semanales por espacio de 2 meses.

**MONTO DEL ESTÍMULO OTORGADO:** $ 1.562.484 mensuales.

**INFORMES:** Profesor Alcides Montoya Cañola, Escuela de Física. amontoya@unal.edu.co

**FECHA LÍMITE PARA PRESENTACIÓN DE DOCUMENTOS:** 24 de Septiembre de 2018 a las 5:00pm en la Dirección de la Escuela de Física.