



PARA EL I CICLO LECTIVO 2019

El Centro de Investigaciones y Estudios en Desarrollo Sostenible (CIEDES) de la Universidad de Costa Rica requiere un (a) estudiante para colaborar en el proyecto: *Manejo Integral del Recurso Hidráulico en la Cuenca del Río Abangares para su utilización prioritaria en consumo humano.*

Cantidad de horas: 20 horas asistente

Requisitos indispensables:

- Ser estudiante regular de la Universidad de Costa Rica
- Promedio ponderado mínimo de 8.0
- Tener matriculados al menos 9 créditos
- Tener aprobado al menos un 60 créditos de la carrera
- Tener aprobado o estar cursando Mecánica de fluidos, Hidrología e Hidráulica General
- Disponibilidad para realizar giras entre semana de al menos 2 días y durante fines de semana

Con conocimientos indispensables en:

- Medición de caudales mediante aforos con molinete
- Experiencia en el manejo de estaciones automáticas, meteorológicas y fluviográficas
- Uso de multiparámetros
- Levantamientos topográficos mediante el uso de Estaciones Totales
- Manejo de bases de datos mediante Macros y Tablas Dinámicas
- Conocimiento en Sistemas de Información Geográficas (ArcGis)
- Experiencia en análisis de hidrogramas, de crecientes tanto: simples como complejos

Recepción de documentos: Hasta el 11 de marzo 2019.

Las personas interesadas deben enviar su currículum a la dirección

ciedes@ucr.ac.cr / 25 11 37 28

28 de febrero 2019