



Vicerrectoría
de Cultura y
Bienestar

División de Gestión
de Salud Integral y
Desarrollo Humano

Convocatoria para Monitorias

Proyecto “FORTALECIMIENTO BIOECONÓMICO PARA LA REACTIVACIÓN SOCIAL Y PRODUCTIVA A PARTIR DE LA OFERTA DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS HÍDRICOS EN EL CONTEXTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS RETOS DEL COVID19, EN MUNICIPIOS PRIORIZADOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA” BIOECONOMIA ID 5797

(II Período Académico de 2024)

Emitido por: Proyecto “FORTALECIMIENTO BIOECONÓMICO PARA LA REACTIVACIÓN SOCIAL Y PRODUCTIVA A PARTIR DE LA OFERTA DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS HÍDRICOS EN EL CONTEXTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS RETOS DEL COVID19, EN MUNICIPIOS PRIORIZADOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA” - BIOECONOMIA ID 5797

Dirigido a: Estudiantes

Fecha: 17 de septiembre de 2024

De conformidad a lo establecido en el Acuerdo 066 de 2008, por el cual se reglamenta la actividad estudiantil en la modalidad de Monitorias Académicas, el Proyecto BIOECONOMIA ID 5797, abre la convocatoria para solicitar cuatro (4) estudiantes en la modalidad de Monitor

Así, se requiere la monitoria de la siguiente manera:

Monitorias académicas – investigativas

Perfil 1: Un (1) monitor:

- El monitor deberá contribuir en el proceso de elaboración de la cartografía, salidas gráficas y bases de datos espaciales y plataformas Online basadas en el ecosistema ESRI.
- Deberá colaborar con la recolección de información alfanumérica y espacial secundaria que esté articulada con el proyecto.
- Apoyar en la estandarización de datos cartográficos en formatos shapefile según modelos de datos de ANLA. Generación de salidas gracias para productos cartográficos bajo el ecosistema ESRI.



Perfil 2: Un (1) monitor:

- Corrección de mapas cartográficos migrando información de análisis de imágenes satelitales (resultado mapa escala pixel) para transformar en ArcGIS u ecosistema ESRI a polígonos de coberturas.
- Deberá contribuir en salidas de campo para levantamiento de información por telegrámtría DRON. Recolección de información en campo y búsqueda de información secundaria en bases de datos alfanúmericos y espaciales, que estén articulados a la información requerida dentro del proyecto.
- Apoyo en la estandarización de datos cartográficos en formatos shapefile según modelos de datos de ANLA.
- Apoyo en la elaboración de informe resultado de los análisis desarrollados al interior del proyecto.

Perfil 3: Un (1) monitor:

- Apoyo en revisión, síntesis y análisis de información primaria recopilada en campo referente a una evaluación ecológica rápida de la biodiversidad florística en diferentes zonas de estudio (organización por Municipio).
- Apoyo en la coordinación y logística de talleres o actividades que involucren las comunidades (medio virtual o presencial).
- Elaboración de informes.
- Apoyo en la sistematización información registro fotográfico en los puntos de muestreo por municipio.
- Consolidación y organización de bases de datos donde queden consignados la información y los resultados solicitados

Perfil 4: Un (1) monitor:

- Apoyo en revisión, síntesis y análisis de información primaria y secundaria recopilada referente a suelos y seguridad alimentaria.
- Apoyo en el levantamiento de datos temáticos biofísicos y socioculturales en campo.
- Apoyo como auxiliar de levantamientos de información de suelos, sistemas agropecuarios y seguridad alimentaria



- Apoyo a la construcción de una estrategia de articulación entre instituciones y comunidad para armonizar las acciones, políticas e instrumentos referentes suelos, sistemas agropecuarios y seguridad alimentaria
- Apoyo en la coordinación y logística de talleres o actividades que involucren las comunidades (medio virtual o presencial).
- Elaboración de informes

Requisitos generales

Los estudiantes interesados deben presentar Resumen hoja de vida PM-IV-6.1-FOR-13 (descargar de la página de la Universidad) y pertenecer a un Semillero de Investigación, adscrito a la Vicerrectoría de Investigaciones.

Adicionalmente, se deberá entregar vía correo electrónico (bioeconomia_gea@unicauca.edu.co), los siguientes soportes en digital (versión PDF) en el orden aquí descrito:

1. Hoja de vida PM-IV-6.1-FOR-13 VRI de Semillero de investigación y anexos de la misma.
2. Certificado de pertenencia a un Semillero de Investigación emitido por la VRI
3. Pantallazo de SIMCA, donde muestre el estado de activo como estudiante
4. Copia de la boleta de liquidación de la matrícula financiera debidamente cancelada.
5. Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía o Tarjeta de Identidad.
6. Fotocopia del Carnet Estudiantil
7. Los estipulados en el Acuerdo 066 de 2008.
8. Ser estudiante regular de la Universidad del Cauca y haber aprobado mínimo un semestre.
9. Tener un promedio de nota igual o superior a tres puntos cinco (3.5)

Los estudiantes que se postulan a la convocatoria para ser vinculados bajo la modalidad de monitoria deben cumplir con lo estipulado en el Acuerdo Superior 009 de 2022: *la realización de la matrícula académica; el pago del seguro estudiantil (potenciales beneficiarios estudiantes de pregrado pertenecientes a estratos socioeconómicos 1, 2 y 3) o pago de la matrícula financiera (estudiantes de pregrado pertenecientes a estratos socioeconómicos 4, 5 y 6 o estudiantes no beneficiarios de la Política de Estado de Gratuidad); y estar al día por todo concepto que no se encuentre contemplado en los derechos básicos de matrícula y complementarios.*



Vicerrectoría
de Cultura y
Bienestar

División de Gestión
de Salud Integral y
Desarrollo Humano

Cronograma

- Apertura de la convocatoria: 17 de septiembre de 2024
- Cierre de convocatoria: 20 de septiembre 2024

La inscripción se debe realizar en línea a través de Simca, ingresando con su usuario y contraseña, busque menú estudiante, dé clic en la opción monitorias (parte inferior izquierda), allí aparecerán la lista de monitorias disponibles en el momento y seleccione la(s) de su interés. **Se aclara que puede inscribirse a varias opciones, pero únicamente puede realizar una sola en el semestre tal como lo establece el Acuerdo 066 de 2008.**