



SISTEMA DE INFORMACIÓN TERRITORIAL PARA EL ANÁLISIS ESPACIAL DE LA CALIDAD DE LOS SUELOS Y REACTIVACIÓN DE LAS ECONOMÍAS RURALES EN LA PROVINCIA DE SUCUMBÍOS (ECUADOR).

La fuerte degradación ambiental que sufre la Amazonía ecuatoriana de Sucumbíos (Ecuador) hace necesario un análisis profundo del grado de contaminación de los suelos y su vinculación con los focos de contaminación, para poder llevar a cabo la reactivación de una agricultura local sostenible, ambientalmente sana y socialmente justa. Para ello, se propone la creación de un Sistema de Información Territorial, como herramienta de análisis y gestión, basado en el diseño y creación de una base de datos espacial que permita la gestión de los datos ambientales y de suelos, el análisis estadístico y la producción cartográfica.



Código

V.21.13



Ciudad, País

Provincia de
Sucumbíos. Cantón
Santa Cecilia.



Fechas de la estancia

15 de julio- 28
agosto 2021



Cuantía de la ayuda

2580€



Plazas ofertadas

2

Actividades

Revisión de las fuentes de datos espaciales propias del Instituto Superior Tecnológico CRECERMAS (ISTEC) y de otros agentes locales sobre el problema en el área de estudio. Participación en la organización del taller participativo con todos los agentes implicados en la reactivación de las economías rurales en la provincia de Sucumbíos.

Tareas de apoyo en la contrastación de los formularios de recogida de datos en campo para asegurar su utilidad y compatibilidad con la estructura de la base de datos. Participación en los talleres de formación dirigidos a los agentes locales.

Generar cartografía básica y temática sobre el área de estudio a partir de las fuentes disponible.

Perfil del voluntariado

Grado en Geografía

Máster en Gestión del Territorio. Instrumentos y técnicas de intervención

Programa de Doctorado en Recursos Naturales y Medioambiente

Observaciones y recomendaciones

Recursos que ofrece la entidad: alojamiento.

Dado que la zona de ejecución del proyecto es de clima ecuatorial, se recomienda llevar ropa cómoda, transpirable y de secado rápido, botas de campo, chubasquero, gorra y repelente para mosquitos.

Consultar vacunas (fiebre amarilla, cólera, fiebre tifoidea...) y profilaxis para malaria en consulta de Sanidad Exterior.

Obligatoria prueba PCR con resultado negativo dentro de las 72h previas a la entrada al país.



Personas de contacto

Belén García Martínez
mbelen@us.es
639742851
Universidad de Sevilla

Enrique Fuertes Grábalos
(+593) 062354086/
062354122
enriqfuertes@gmail.com
Instituto Superior
Tecnológico CRECERMAS
(ISTEC)

Mónica Aguilar Alba
malba@us.es

Contacto Oficina de Cooperación

Santiago González
tecnicoperacion@us.es
954550918

Rosa Lena Lozano
tecnicoperacion2@us.es
954550918