

## Corredor Biológico Potrero-Caimital:

Alianzas entre comunidades, empresas y jóvenes para avanzar en la conservación y la sostenibilidad

Costa Rica cuenta con **44 corredores biológicos**, que son áreas geográficas protegidas que conectan ecosistemas para preservar la biodiversidad y las rutas de migración de las especies amenazadas. El corredor biológico Potrero-Caimital conecta dos áreas silvestres protegidas: El Área Protegida Cerro La Cruz y el Parque Nacional Diría.

### El Potrero-Caimital es un territorio biodiverso con especies en riesgo y varios desafíos críticos:

- Sequía**
- Deforestación**
- Erosión**
- Incendios**
- Explotación de la flora y la fauna**
- Contaminación del agua**
- Caza ilegal**
- Cambio climático**



El Corredor también alberga comunidades costarricenses dedicadas a la agricultura y el turismo en más de **20.000 hectáreas**.

#### **EARTH Futures (EF):**

EARTH Futures es un centro global de soluciones en la Universidad EARTH que se asocia con comunidades rurales, instituciones académicas y otros socios afines de todo el mundo para transformarlas de manera positiva. EF trabaja en plena coordinación con el Programa Académico de la Universidad (PA).

#### **EARTH University:**

La Universidad EARTH es una universidad internacional, privada y sin fines de lucro, centrada en la agricultura sostenible y el emprendimiento ético. Desde 1990, EARTH inspira, prepara y apoya a jóvenes líderes.

# Nuestra solución:

En EARTH Futures, desarrollamos nuevos modelos y estrategias que utilizan los corredores biológicos para promover la mejora de la calidad de vida de las comunidades de manera que protejan, mejoren y creen valor a partir del entorno natural. Desde 2019, EARTH ha ayudado a desarrollar e implementar un plan estratégico para el Corredor Biológico Potrero-Caimital, un territorio delimitado por las cuencas de los ríos Potrero, Caimital y Quirimán Nicoya que protege la movilidad de varias especies en peligro de extinción.

## Conservación de especies

Realizamos campañas para reconocer el valor de los polinizadores, los reptiles y las especies forestales y desalentamos la caza de animales en peligro de extinción. También ofrecemos formación técnica para vigilar las rutas migratorias de las aves y otras especies.

## Recursos hídricos

Promovemos iniciativas para limpiar los ríos y gestionar los residuos dentro del Corredor, al tiempo que protegemos los manantiales y las zonas adyacentes a los ríos.

## Medios de vida sostenibles

Promovemos cadenas de valor inclusivas y ecológicas en la agricultura y el turismo sostenible dentro del Corredor, al tiempo que apoyamos a las comunidades para que desarrollen medios de vida prósperos y vibrantes.

## Áreas de enfoque



Ayudamos a preservar los bosques, promovemos la conectividad dentro del corredor y apoyamos la biodiversidad de la flora mediante la creación de un vivero forestal comunitario para reproducir especies autóctonas, la realización de campañas para mitigar el riesgo de incendios y la plantación de árboles, entre otras iniciativas.

Hemos implementado programas de formación en más de 60 escuelas sobre el programa Bandera Azul Ecológica de Costa Rica, que promueve y reconoce los esfuerzos locales que protegen y concientizan sobre el medio ambiente.

## Gestión forestal



## Educación ambiental

## Nuestra llamada a la acción

A través de iniciativas en alianza con la comunidad, pretendemos garantizar que el Corredor pueda seguir siendo un espacio seguro para las especies protegidas y, al mismo tiempo, ofrecer oportunidades económicas sostenibles para quienes residen dentro de sus límites. Si desea ayudarnos a ampliar estos esfuerzos en el Corredor y en otras zonas protegidas y/o saber más sobre nuestro trabajo, no dude en contactarnos en [earthfuturesinfo@earth.ac.cr](mailto:earthfuturesinfo@earth.ac.cr).