

Mapeo de territorios inundados en la Reserva del río Dja. Camerún

Serie Talleres: Teledetección y SIG aplicados a la cooperación internacional. Cambios de usos de suelo.

ORGANIZA:



CUANDO:

24 abril 2024 - 16 a 19 h

DONDE:

ETSI Montes, Forestal y del Medio Natural.

Edif. Forestales.

Aula de Proyectos.

INSCRIPCIÓN:

Gratuita

Por orden de recepción

CONTACTO:

mariajesus.garcia.garcia
@upm.es

[INSCRIBETE AQUÍ](#)

UPM
Actividad
acreditable
0,5 ECTS



CONTEXTO

La cartografía es esencial como punto de partida para orientar actuaciones de los agentes locales y ONGs en proyectos de cooperación, así como para la integración de esfuerzos internacionales. Las tecnologías SIG y teledetección se han convertido en herramientas muy potentes para determinar cambios en el uso del suelo, especialmente en zonas de difícil acceso y de grandes extensiones.

OBJETIVO

Obtener cartografía de cambios de usos de suelo como apoyo para proyectos de cooperación internacional mediante técnicas de SIG y teledetección.

PROGRAMA

1. Entorno y trabajo de la ONGD Zerca y Lejos en la región Sur de Camerún (30 min).
2. Descanso (15 min).
3. Conceptos básicos de teledetección y SIG y su aplicabilidad en trabajos de cooperación internacional (30 min).
4. Descanso (15 min).
5. Práctica en ordenador(1h 30 min): Mapeo de territorios inundados tras la construcción de la presa de la central hidroeléctrica de Mekin en la reserva del Dja. Camerún.