



Utilizar el UN Biodiversity Lab para Monitorear el Pulso del Planeta

Amber McCullum, Juan Torres-Pérez, Di Zhang, Osgur McDermott-Long

4 de mayo de 2022



Información importante

- **Interpretación**

- Se dispone de interpretación al francés y al español
- Por favor, seleccione su idioma y permanezca en él durante toda la sesión

- **Soporte técnico**

- Andrés Rosas
- Enviar un mensaje privado a través de Zoom, o
- Envíe un mensaje de whatsapp al [+33 749 44 89 02](https://www.whatsapp.com/business/contact?phone=33749448902)



Estructura del curso

- **Tres sesiones intermedias**

- Las sesiones intermedias tendrán lugar los días **14, 21 y 28 de abril**
- Para las sesiones intermedias, habrá 3 sesiones por día que presentarán el mismo material en:
 - Inglés (9:00-10:30 EST)
 - Francés (11:00-12:30 EST)
 - Español (15:00-16:30 EST)

- **Dos sesiones avanzadas**

- Las sesiones avanzadas tendrán lugar el **27 de abril** y el **4 de mayo**
- Por favor, inscríbese en ellas por separado a través de la página web del curso
- Se ofrece en inglés con interpretación simultánea al francés y al español
- Las sesiones avanzadas estarán limitadas a 250 inscritos (Sesión Avanzada 1) / 150 inscritos (Sesión Avanzada 2)



Materiales del curso y preguntas y respuestas

- Las grabaciones de los seminarios web, las presentaciones en PowerPoint y la asignación de tareas pueden encontrarse después de cada sesión en:
 - <https://appliedsciences.nasa.gov/join-mission/training/english/arset-using-un-biodiversity-lab-monitor-pulse-planet>
- Preguntas y respuestas: Después de cada conferencia y/o por correo electrónico:
 - amberjean.mccullum@nasa.gov
 - juan.l.torresperez@nasa.gov
 - anne.virnig@undp.org



Tareas y certificados

Sesiones intermedias

- **Tareas:**
 - Una tarea para las sesiones intermedias presentada a través de Google Forms
 - Disponible en el sitio web de formación
- **Certificado de finalización**
 - Asistir a los tres seminarios web intermedios en directo
 - Complete la tarea para el **jueves 12 de mayo**
 - Recibirá certificados aproximadamente dos meses después de la finalización del curso de: marines.martins@ssaihq.com

Sesiones avanzadas

- **Certificado de finalización de la sesión avanzada 2:**
 - Inscribábase en el UNBL **antes del miércoles 27 de abril**
 - Asista a esta sesión en directo
 - Envíe la tarea 2 a support@unbiodiversitylab.org **antes del 18 de mayo**



Esquema del curso (sesiones intermedias)

Parte 1: Utilización del UN Biodiversity Lab para apoyar la acción dirigida por los países en materia de biodiversidad y desarrollo sostenible

- Satélites y sensores de la NASA
- Contexto político mundial
- Funcionalidades básicas del UNBL
- Estudios de caso por países

Parte 2: Exploración de la plataforma pública del UN Biodiversity Lab

- Resumen del UNBL
- Productos y herramientas de datos
- Funcionalidades de la plataforma pública del UNBL

Parte 3: Exploración de los espacios de trabajo seguros del UN Biodiversity Lab

- Funcionalidades del espacio de trabajo del UNBL
- Áreas esenciales de apoyo a la vida y futuras funcionalidades



Esquema del curso (sesiones avanzadas)

Sesión Avanzada 1: Dominio de la plataforma pública del UNBL

- Profundización en las funcionalidades de la plataforma pública del UNBL
- Ejercicio independiente sobre el uso de la plataforma pública

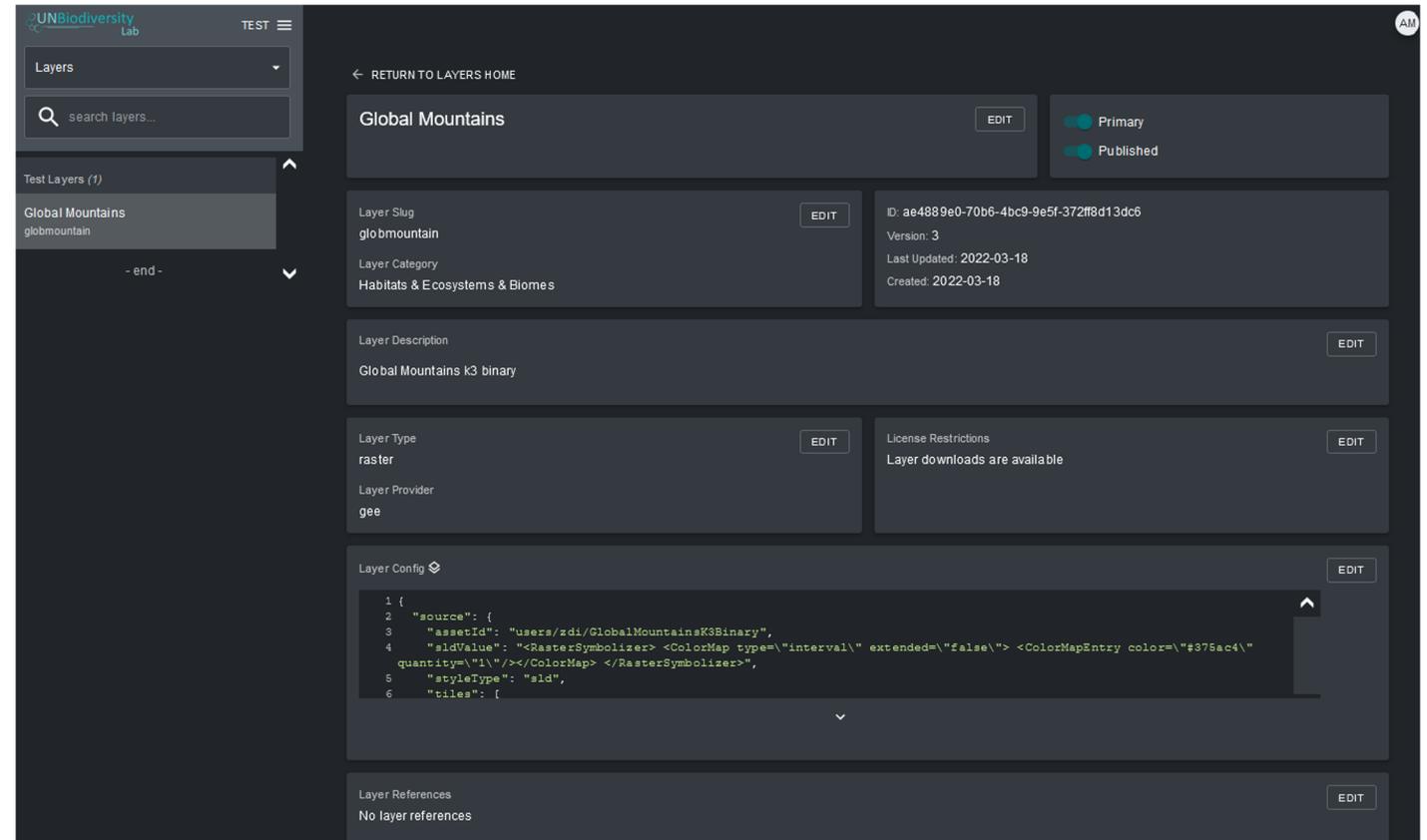
Sesión Avanzada 2: Dominio de los espacios de trabajo seguros del UNBL

- Profundización en las funcionalidades del espacio de trabajo seguro del UNBL
 - Añadir usuarios y asignar privilegios
 - Cargar capas de datos
 - Calcular la dinámica
- Ejercicio independiente sobre el uso de espacios de trabajo seguros



Agenda de la Sesión Avanzada 2

- Revisión de las tareas:
 - Acceda a su espacio de trabajo del UNBL
- Ejercicios conjuntos:
 - Subir una capa desde un activo del motor de Google Earth
 - Cargue un nuevo lugar en su espacio de trabajo para calcular las métricas
 - Añada una colección de lugares a su espacio de trabajo



Ejemplo de cómo crear una nueva capa en el espacio de trabajo en el UNBL. Crédito de la imagen: <https://unbiodiversitylab.org/>





Revisión de las tareas



Ejercicios conjuntos

Contactos

Síguenos en Twitter
[@NASAARSET](https://twitter.com/NASAARSET)

- Formadores:
 - Amber Jean McCullum: AmberJean.McCullum@nasa.gov
 - Juan Torres-Pérez: juan.l.torresperez@nasa.gov
 - Osgur McDermott-Long: osgur.mcdermott-long@unep-wcmc.org
 - Di Zhang: di.zhang@undp.org
- Página web de formación:
 - <https://appliedsciences.nasa.gov/join-mission/training/english/arset-using-un-biodiversity-lab-monitor-pulse-planet>

Consulte nuestros programas hermanos:





Gracias.





Convention on
Biological Diversity

