



TÉRMINOS DE REFERENCIA

Consultoría:	“Asistencia Técnica para el Desarrollo de Escenarios Futuros en Paisajes Priorizados en Perú, en el Marco de la Implementación de la Moción 23 a través de un Piloto para la Revisión de los Indicadores sobre Paisajes Forestales Intactos”.
Reporta al:	Coordinador del Piloto para la Implementación de la Moción 23
1. Sobre CPERU	CFPERU es la oficina nacional en Perú de FSC Internacional, una asociación sin fines de lucro constituida conforme a las leyes nacionales, cuyo propósito es promover el manejo forestal responsable en el país. FSC permite a empresas y consumidores tomar decisiones informadas sobre los productos forestales que adquieren, con el objetivo de impulsar cambios positivos mediante el poder transformador del mercado.
2. Misión de FSC	El Forest Stewardship Council (FSC) es una organización internacional no gubernamental comprometida con la promoción de la gestión responsable de los bosques a nivel global. Fundado en 1994, el FSC se ha consolidado como el sistema de certificación forestal más reconocido, respetado y ampliamente implementado en el mundo. La misión del FSC es promover una gestión forestal de los bosques del mundo ambientalmente responsable, socialmente beneficiosa y económicamente prospera, asegurando el equilibrio entre conservación, desarrollo y bienestar para las generaciones presentes y futuras.
3. Objetivo General:	Desarrollar escenarios futuros para paisajes priorizados en Perú, integrando factores ecológicos, sociales, económicos, políticos y climáticos, en el marco de la implementación de la Moción 23, con el objetivo de generar indicadores y estrategias adaptativas y sostenibles para el manejo de Paisajes Forestales Intactos (PFI) a través de un proyecto piloto.
4. Objetivos Específicos:	<ul style="list-style-type: none"> • Analizar la normativa y los criterios de conservación del FSC relacionados con los Paisajes Forestales Intactos (PFI). • Identificar paisajes asociados a los PFI existentes en Perú y analizar sus dinámicas tomando como base información cartográfica actualizada. • Diseñar escenarios futuros considerando tendencias ambientales, sociales, culturales y riesgos, utilizando herramientas geoespaciales y técnicas de modelación. • Evaluar y priorizar paisajes clave para la conservación y manejo sostenible, aplicando criterios ecológicos, sociales y económicos. • Validar los escenarios futuros y estrategias desarrolladas con el Grupo de Desarrollo de Estándares (GDE) y actores locales. • Revisar indicadores específicos para monitorear la sostenibilidad de los paisajes y los PFI. • Evaluar las influencias del uso del suelo, los riesgos, beneficios, amenazas y oportunidades para los PFI. • Documentar perspectivas y contribuciones de las partes interesadas relacionadas con los escenarios y estrategias propuestas. • Elaborar informes técnicos que respalden los análisis, escenarios desarrollados e indicadores propuestos.



5. Actividades:

1. **Revisar documentos técnicos relevantes sobre PFI y normativa FSC**, como la Guía <FSC-GUI-60-004a: Enfoque de paisaje para Paisajes Forestales Intactos> y el Procedimiento <FSC- PRO-60-004 V1-0: Procedimiento para el Desarrollo de indicadores para la protección de Paisajes Forestales Intactos considerando el nivel de paisaje>. Estos documentos pueden encontrarse aquí: [Revision of requirements for Intact Forest Landscapes \(IFL\) conservation | FSC Connect](#).
2. **Revisar normativa y documentos oficiales sobre los escenarios futuros para Perú:**
 - Plan Estratégico de Desarrollo Nacional al 2050 (PEDN 2050), aprobado mediante el Decreto Supremo N° 095-2022-PCM y su actualización.
 - Informe de Análisis Prospectivo 2024-2050 del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (CEPLAN).
 - Observatorio Nacional de Prospectiva, una plataforma que recopila y analiza información sobre tendencias y escenarios futuros, proporcionando herramientas para la planificación estratégica en el país.
3. **Revisar y analizar información cartográfica y documental relevante sobre PFI y paisajes.**
4. **Identificar y analizar los factores clave que afectan los paisajes y PFI (climáticos, ecológicos, sociales, políticos y económicos):**
 - Realizar un diagnóstico integral de los factores mencionados utilizando información primaria y secundaria.
 - Integrar variables relevantes en un sistema de información geográfica (SIG) para un análisis espacial detallado.
5. **Desarrollar escenarios futuros mediante técnicas de modelación y análisis multidimensional:**
 - Aplicar herramientas de modelación para proyectar tendencias bajo distintos supuestos de manejo.
 - Simular escenarios específicos para evaluar cambios potenciales en los paisajes y PFI.
6. **Apoyar en la facilitación de reuniones y talleres con el GDE para validar información y escenarios:**
 - Elaborar una agenda de trabajo y metodología para su participación en las reuniones con el GDE (Grupo de Desarrollo de Estándares), asegurando que las actividades a reportar sean claras y alineadas con los objetivos del proyecto.
 - Presentar información relevante, escenarios y estrategias propuestas al GDE, recopilando observaciones y sugerencias.
 - Ajustar las propuestas en función de los resultados y retroalimentación obtenida durante las reuniones con el GDE.
 - Colaborar con el Coordinador del Proyecto, encargado de liderar el proceso, para garantizar que las actividades de validación sean eficientes y generen resultados técnicamente robustos y socialmente respaldados.
7. **Elaborar informes técnicos y mapas que respalden los resultados de los escenarios desarrollados:**
 - Preparar productos visuales y escritos que integren los hallazgos y las recomendaciones.
 - Generar mapas temáticos que evidencien los escenarios desarrollados.
8. **Proponer estrategias adaptativas y preventivas basadas en los escenarios futuros:**
 - Identificar acciones clave para mitigar riesgos y maximizar oportunidades.
 - Desarrollar lineamientos específicos para la gestión sostenible de los paisajes priorizados.
9. **Revisar indicadores clave para evaluar la sostenibilidad y manejo de los paisajes priorizados.**
 - Analizar los indicadores existentes y su pertinencia para el contexto de los paisajes.
 - Proponer ajustes a los indicadores alineados con las necesidades de



	<p>monitoreo.</p> <p>*Todas las acciones deberán estar alineadas y cumplir con los siguientes documentos: PRO, GUI y TOR</p>
6. Responsabilidades:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Colaborar con el coordinador del proyecto piloto para la planificación de actividades y la presentación de informes de avances. 2. Revisar y analizar información geoespacial, documental y estadística. 3. Generar mapas y proyecciones basados en herramientas SIG y técnicas de modelación. 4. Facilitar talleres y reuniones para la validación de información con el GDE y actores locales. 5. Elaborar productos técnicos requeridos, incluyendo informes y propuestas de indicadores. 6. Asegurar la integración de observaciones realizadas por el GDE y otros actores clave. 7. Colaborar en actividades adicionales relacionadas con la implementación del proyecto, según lo solicitado por la coordinación, para garantizar el cumplimiento de los objetivos establecidos.
7. Productos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Informe de Escenarios Futuros para Paisajes y PFI Priorizados: Documento técnico que describe: <ul style="list-style-type: none"> • Proyecciones de escenarios futuros que aborden tanto los paisajes en su conjunto como los PFI dentro de ellos. • Identificación de riesgos, oportunidades y estrategias adaptativas específicas para los diferentes componentes de los paisajes. • Recomendaciones para asegurar un manejo sostenible que integre los objetivos de conservación con las dinámicas socioeconómicas del paisaje. • Acciones específicas para implementar estrategias de manejo sostenible en paisajes y PFI. • Representaciones gráficas simplificadas que muestran la relación entre los paisajes y los PFI, y las estrategias propuestas. 2. Informe de Interacciones con el GDE: Registro detallado de las reuniones y actividades realizadas con el Grupo de Desarrollo de Estándares (GDE), destacando: <ul style="list-style-type: none"> • Aportaciones específicas sobre los paisajes más amplios y su relación con los PFI, como parte de ellos. • Sugerencias, observaciones y recomendaciones del GDE integradas en las estrategias finales. • Evaluación de la aceptación, respaldo técnico y legitimidad de las estrategias propuestas dentro del GDE. 3. Informe de Validación y Ajustes: Documento que consolida: <ul style="list-style-type: none"> • Resultados de la revisión y validación de mapas, indicadores, escenarios futuros y estrategias tanto para paisajes como para los PFI. • Ajustes realizados en base a retroalimentación técnica y social. • Evidencias de cumplimiento con estándares internacionales (FSC-GUI-60-004a) y normativas nacionales aplicables.
8. Duración de la consultoría:	02 meses
9. Perfil de la persona candidata:	<p>Formación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profesional en Ciencias Forestales, Ecología, Ingeniería Ambiental, Geografía, Cartografía, Ciencias Sociales o afines. • Especialización en manejo de paisajes, SIG o desarrollo de indicadores. <p>Experiencia y Conocimientos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mínimo 5 años en proyectos de gestión de recursos naturales, SIG o modelación ambiental. • Capacidad de análisis multidimensional.



Forest Stewardship Council®

FSC® Perú

Certificación Forestal Perú

	<ul style="list-style-type: none">• Experiencia en validación participativa con actores locales y comunidades.• Elaboración de informes técnicos y mapas para proyectos ambientales.• Manejo avanzado de herramientas SIG (ArcGIS, QGIS) y software de modelación.• Conocimiento de criterios ecológicos, sociales y económicos para el análisis de paisajes.• Familiaridad con los estándares de Certificación FSC es un plus <p>Habilidades Profesionales:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gestión del tiempo: Capacidad para cumplir con cronogramas y plazos ajustados.• Comunicación efectiva: Habilidades para presentar resultados técnicos a actores técnicos (como el GDE) y no técnicos (como comunidades locales).• Trabajo en equipo: Capacidad para colaborar con la coordinación del proyecto y otros actores clave.• Pensamiento analítico: Habilidad para procesar y analizar grandes volúmenes de datos de manera eficiente.• Resolución de problemas: Capacidad para identificar desafíos y proponer soluciones técnicas viables. <p>Idiomas: Dominio del inglés es un plus.</p>
10. Interesados:	<p>Enviar CV y propuesta metodológica y económica a fsc@fsc.org.pe hasta el 20 de enero de 2025.</p> <p>Confirmaremos recepción de su correo, no obstante, sólo se contactará con los candidatos preseleccionados para una entrevista y se les comunicará el resultado del proceso de selección.</p> <p>*Si desean obtener más información o tienen dudas sobre el presente TDR, pueden comunicarse al email fsc@fsc.org.pe hasta el 15 de enero de 2025</p>