



**OTCA**

Organización del Tratado  
de Cooperación Amazónica

**ORGANIZACIÓN DEL TRATADO DE  
COOPERACIÓN AMAZÓNICA (OTCA)**

**Ficha de identificación de acciones/proyectos de la Plataforma Tecnológica (utilizar el número de palabras y/o caracteres que sean necesarios)**

Título de la acción/proyecto

Sistema Nacional de Información Forestal y de Fauna Silvestre - SNIFFS

Institución

Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre - SERFOR

Unidad

Dirección General de Información y Ordenamiento Forestal y de Fauna Silvestre - DGIOFFS

Punto focal (nombre, cargo, teléfono, email)

**Punto focal: Titular**

**Nombre completo:** Edwin Alberto Angeles Paredes

**Cargo:** Gerente de Proyectos del SNIFFS

**Teléfono:** (+51) 99790-1236

**Email:** eangeles@serfor.gob.pe

**Punto focal: Suplente**

**Nombre completo:** Blanca Violeta Ponce Vigo

**Cargo:** Analista de Monitoreo de Recursos Forestales

**Teléfono:** (+51) 99640-1592

**Email:** bponce@serfor.gob.pe

Tipo de acción/proyecto (*identificar si corresponde a una herramienta, sistema de información, curso de capacitación, u otro*).

**Tipo de proyecto:**

**Módulo de Monitoreo del Patrimonio Forestal**

- Forma parte del SNIFFS (Sistema Nacional de Información Forestal y de Fauna Silvestre).
- Sistema de información (en desarrollo).

**Submódulo Monitoreo Satelital de los Impactos al Patrimonio Forestal -**

**Módulo de Monitoreo del Patrimonio Forestal**

- Forma parte del SNIFFS (Sistema Nacional de Información Forestal y de Fauna Silvestre).
- Sistema de información (en desarrollo e implementación en proceso de mejora continua).

**Submódulo Monitoreo de la Zonificación Forestal -**

**Módulo de Monitoreo del Patrimonio Forestal**

- Forma parte del SNIFFS (Sistema Nacional de Información Forestal y de Fauna Silvestre).
- Sistema de información (en desarrollo).

**Componente Estadístico -**

- Forma parte del SNIFFS (Sistema Nacional de Información Forestal y de Fauna Silvestre).
- Sistema de información (en desarrollo e implementación en proceso de mejora continua).

Descripción de la acción/proyecto (*explicar brevemente los antecedentes y el desarrollo de la acción en el país, las actividades desarrolladas y los resultados alcanzados*).

**Descripción del proyecto:**

**Módulo de Monitoreo del Patrimonio Forestal**

**Antecedentes:**

Taller Diseño Conceptual del SNIFFS.

**Desarrollo del proyecto:**

Se encuentra en desarrollo (en proceso de implementación).

**Actividades desarrolladas:**

Reuniones de coordinación interna.

**Resultados alcanzados:**

Proceso de construcción gradual que ha iniciado con la implementación del Submódulo Monitoreo Satelital a los impactos del patrimonio forestal.

**Submódulo Monitoreo Satelital a los Impactos del Patrimonio Forestal**

**Antecedentes:**

Taller Diseño Conceptual del SNIFFS.

**Desarrollo del proyecto:**

Se encuentra en desarrollo.

**Actividades desarrolladas:**

Se están generando y difundiendo servicios en el marco de dicha implementación.

**Resultados alcanzados:**

Plataforma de Monitoreo Satelital.

**Submódulo Monitoreo de la Zonificación Forestal**

**Antecedentes:**

Taller Diseño Conceptual del SNIFFS.

**Desarrollo del proyecto:**

Se encuentra en desarrollo (en proceso de implementación).

**Actividades desarrolladas:**

Se viene avanzando en el proceso de estructuración de manera gradual; desarrollando la propuesta metodología para el proceso de monitoreo de la zonificación forestal, el cual pretende ser implementada a través de una plataforma web para uso y acceso de los Gobiernos Regionales y público en general, considerando diferentes niveles de accesos.

**Resultados alcanzados:**

Diseño Conceptual del submódulo.

**Componente Estadístico**

**Antecedentes:**

Taller Diseño Conceptual del SNIFFS.

**Desarrollo del proyecto:**

Se encuentra en desarrollo.

**Actividades desarrolladas:**

Se cuenta con un Sistema de Información y Registro que debe ser socializado e implementado a nivel regional para lograr la automatización de los registros forestales y de fauna silvestre priorizados.

**Resultados alcanzados:**

Reportes estadísticos (utilizando herramientas de BI).

**Objetivos de la acción/proyecto**

**Módulo de Monitoreo del Patrimonio Forestal**

*Objetivo: Proceso integral que incluye la recopilación, análisis y divulgación sistemática de información generada para la toma de decisiones del monitoreo del patrimonio forestal.*

**Submódulo Monitoreo Satelital de los Impactos del Patrimonio Forestal**

*Objetivo: Brinda información para prevenir, minimizar y/o paralizar los impactos negativos al Patrimonio Forestal en la toma de decisiones y acciones inmediatas.*

**Submódulo Monitoreo de la Zonificación Forestal**

*Objetivo: Brinda información de las categorías de la zonificación forestal, unidades de ordenamiento forestal e insumos temáticos de la zonificación.*

**Componente Estadístico**

*Objetivo: Brinda información tabular y estadística de los registros nacionales en temas forestales y de fauna silvestre.*

Tipo y/o grado de innovación que aporta esta acción/proyecto en la gestión pública del sector forestal

**Módulo de Monitoreo del Patrimonio Forestal**

*Tipo y/o grado de innovación: En desarrollo.*

**Submódulo Monitoreo Satelital de los Impactos del Patrimonio Forestal**

*Tipo y/o grado de innovación: En desarrollo e implementación con proceso de mejora continua.*

**Submódulo Monitoreo de la Zonificación Forestal**

*Tipo y/o grado de innovación: En desarrollo.*

**Componente Estadístico**

*Tipo y/o grado de innovación: En desarrollo e implementación con proceso de mejora continua.*

Beneficios de la incorporación de la acción/proyecto en la Plataforma Tecnológica para el país oferente (*explicar cuáles son los motivos para cooperar en el ámbito de la OTCA, y que tipo de adaptaciones, si fuera el caso, serían relevantes*).

**Módulo de Monitoreo del Patrimonio Forestal**

*Beneficios de la incorporación del proyecto en la Plataforma Tecnológica OTCA:*

*Para diseñar y documentar las herramientas tecnológicas que permitan el funcionamiento e integración de los submódulos.*

**Submódulo Monitoreo Satelital de los Impactos del Patrimonio Forestal**

*Beneficios de la incorporación del proyecto en la Plataforma Tecnológica OTCA:*

*Para fortalecer las herramientas tecnológicas que permiten brindar servicios en las diferentes temáticas del monitoreo satelital.*

**Submódulo Monitoreo de la Zonificación Forestal**

*Beneficios de la incorporación del proyecto en la Plataforma Tecnológica OTCA:*

*Para incorporar nuevas tecnologías que permitan reconocer alternativas que favorezcan en la toma de decisiones en el marco de la zonificación forestal; complementar acciones para los fines del monitoreo en base a experiencias de metodologías implementadas y los avances realizados en el contexto de zonificación forestal.*

**Componente Estadístico**

*Beneficios de la incorporación del proyecto en la Plataforma Tecnológica OTCA:*

*Para fortalecer la automatización de los registros forestales y de fauna silvestre y establecer la interoperabilidad a nivel nacional y regional.*

Beneficios de la incorporación de la acción/proyecto en el país receptor (*explicar brevemente que beneficios podría obtener el país que adaptaría o utilizaría esta acción*).

*Mejora de sus procesos para la acción y toma de decisiones.*

Posibles recursos de aporte del país oferente (*explicar si el país oferente está dispuesto a apoyar con recursos financieros, asistencia técnica, capacitación de recursos humanos, u otros para apoyar en la implementación de la acción en el país receptor en el país receptor*).

*Apoyo en la transferencia de experiencias en la implementación.*

Tipo de recursos necesarios en el país receptor (*explicar que recursos financieros, humanos, logísticos y otros considera que son necesarios para que el país receptor pueda adaptar y utilizar adecuadamente la acción*).

*Personal asignado.*