Sistema Integrado de Información

Plan Medición y Análisis

Versión 1.0

Andres Fernando López Avila

Juan Esteban Moreno Rodríguez

Historial de revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 15/09/2014 | 1.0 | Se da inicio con la realización del documento. | Andres Fernando López Avila  Juan Esteban Moreno Rodríguez |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabla de contenido

1. Introducción 4

1.1 Propósito 4

1.2 Alcance 4

1.3 Definiciones, acrónimos y abreviaturas 4

1.4 Referencias 4

1.5 Información general 4

2. Objetivos de gestión y submetas 4

3. Métricas 4

3.1 Plantilla para una métrica 4

4. Métricas Primarias 4

4.1 Plantilla para una métrica Primaria 4

5. Anexos 4

Plan Medición y Análisis

# Introducción

[La introducción del Plan de Medidas proporciona una visión general de todo el documento. Incluye el propósito, alcance, definiciones, acrónimos, abreviaturas, referencias, y una visión general de este Plan de Mediciones.]

## Propósito

[Especifique el propósito de este plan de medidas.]

## Alcance

[Una breve descripción del alcance de este Plan de Medidas; qué proyecto (s) que está asociado y cualquier otra cosa que se ve afectada o influenciada por este documento.]

## Definiciones, acrónimos y abreviaturas

[Esta sección provee las definiciones de todos los términos, acrónimos y abreviaturas requeridas para interpretar apropiadamente el Plan de Medidas. Esta información puede ser proporcionada por referencia al Glosario del proyecto.]

## Referencias

[En esta sección se ofrece una lista completa de todos los documentos referenciados en cualquier lugar en el plan de medidas. Identifique cada documento por título, número de reporte si, fecha, organización que publica aplicable. Especifique las fuentes de donde se pueden obtener las referencias. Esta información puede ser proporcionada por referencia a un apéndice oa otro documento.]

## Información general

[Esta sección describe lo que el resto del plan de medidas contiene y explica cómo se organiza el documento.]

# Metas de Gestión y submetas

[Estado de las metas del programa de medición en relación con el proyecto en términos de rendimiento, la mejora y la calidad.]

# Métricas

[Enumerar los indicadores que han de ser sintetizados a intervalos regulares en el proyecto de apoyo a los objetivos.]

## Plantilla para una métrica

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | [Nombre de la métrica y cualquier sinónimo conocidos.] |
| Definición | [Los atributos de las entidades que se miden utilizando esta métrica, el cálculo de la métrica, y de la que Métricas primitivos que se calcula.] |
| Objetivos | [Lista de objetivos y preguntas relacionadas con esta métrica. También alguna explicación de por qué la métrica se están recopilando.] |
| Análisis Procedimiento | [¿Cómo se pretende la métrica que se utilizará.  Condiciones previas para la interpretación de la métrica; por ejemplo, rango válido de otras métricas.  Objetivo valores o tendencias.]  Modelos de técnicas y herramientas de análisis que se utilizarán.  Supuestos implícitos; por ejemplo, el medio ambiente o los modelos.  Los procedimientos de calibración.  Almacenamiento.] |
| Responsabilidades | [¿Quién va a recoger y datos de medición agregada, preparar los informes y analizar los datos?] |

# Métricas Primarias

[Enumerar los parámetros primitivos que se recogen, de forma automática o manualmente, para calcular las métricas.]

## Plantilla para una métrica Primaria

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | [Nombre de la métrica primaria.] |
| Definición | [Descripción inequívoca de la métrica en términos de medio ambiente del proyecto.] |
| Procedimiento de recolección. | [Descripción del procedimiento de recogida.  Herramienta de recolección de datos y la forma que se utilizarán.  Puntos en el ciclo de vida en que se recogen los datos.  Procedimiento de verificación a utilizar.  ¿Dónde se almacenan los datos, el formato, la precisión?] |
| Responsabilidades | [¿Quién es responsable de la recogida y comprobación de los datos?] |

# Anexos

[Los métodos de cálculo, tablas de cálculos, procedimiento detallado en su caso.]