
	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4_FO_05
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

OBJETIVO DEL EVENTO:	Taller Técnico Virtual "Parques Sanos, Parques Vivos": Integrar oficialmente al equipo técnico formulador, alinear la comprensión sobre el alcance del programa y guiar la construcción de la línea base para asegurar la calidad y pertinencia de la información.		ENCARGADO(S) O RESPONSABLE(S) DEL EVENTO				
			Nombre Completo		Oficina, Subdirección, Grupo, Dirección Territorial o Área Protegida		
			Karen González álvarez		SSNA		
NOMBRE DEL CONFERENCISTA (solo aplica para coferencias no para reuniones)	N.A.	TIPO DE REUNION:	Video conferencia	<input checked="" type="checkbox"/>	Presencial	<input type="checkbox"/>	
LUGAR DE LA REUNIÓN O LINK	https://meet.google.com/oor-xtec-xra	FECHA: (DD/MM/AAAA) 15/08/2025	HORA INICIO: 14:00			HORA FIN: 16:15	
PARTICIPANTES							
No.	NOMBRE Y APELLIDO	ENTIDAD, GRUPO O ÁREA, OFICINA, FUNCIONAL, VEREDA U OTROS	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	TIPO ASISTENCIA		FIRMA (Aplica para asistencia presencial)
					Presencial	Virtual	
1	John Manuel Varela Moreno	GTEA	ingeniero.gtea@parquesnacionales.gov.co	3184198150		X	N/A
2	Shalver Ruiz Beltran	PNN El Tuparro	ecoturismo.tuparro@parquesnacionales.gov.co			X	N/A
3	Daniela Pinto Acosta	DTOR	cooperacion.dtor@parquesnacionales.gov.co	3166990098		X	N/A
4	Martha Patricia Niño Meriño	DTCA	martha.nino@parquesnacionales.gov.co	3183396447		X	N/A
5	María Ximena Zorrilla Arroyave	PNN Utria	maria.zorrilla@parquesnacionales.gov.co	3108433999		X	N/A
6	Valeria Restrepo Mosquera	PNN Gorgona	ecoturismo.gorgona@parquesnacionales.gov.co	3217291493		X	N/A
7	Heyler Garcia Murillo	PNN Utria	heyler10@gmail.com	3234309598		X	N/A
8	Ricardo Augusto Sánchez Páez	SSNA	ricardo.sanchez@parquesnacionales.gov.co	3115084861		X	N/A
9	Ivan David Rodriguez Castro	DTAM	sistemassostenibles.dtam@parquesnacionales.gov.co	3226262985		X	N/A
10	German Dario Córdoba Martínez	PNN Los Katíos	cordobagerman84@gmail.com	3222883808		X	N/A
11	Clara Rocio Burgos Valencia	SSNA	Clara.burgos@parquesnacionales.gov.co	3134111082		X	N/A
12	Katherine Andrea Sanchez Mateus	PNN Chingaza	katherinsanchezm96@outlook.com	3227453483		X	N/A
13	Karen González Álvarez	SSNA	karen.gonzalez@parquesnaciones.gov.co	3214871470		X	N/A
14	Carolina Cruz Vallejo	SSNA	buzoncarolinacruz@gmail.com	3105163094		X	N/A
15	Jenny Mosquera Perea	PNN Utria	eduambiental@parquesnacionales.gov.co	3216702081		X	N/A

16	Harby A. Rodríguez C.	DTAN	pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co	3195026506		X	N/A
17	Yeimy Fabiola Rincón Torres	DTPA	ecoturismo.dtpa@parquesnacionales.gov.co	3124800108		X	N/A
NOTA: En caso de ser necesario emplee la ayuda de memoria que complementa este formato (al respaldo de esta página), teniendo en cuenta que el contenido no puede exceder una página, si se requiere mayor ampliación genere la respectiva acta en el formato vigente, Si solo necesita la información de los asistentes imprima la primera hoja del presente formato.							
	LISTA DE ASISTENCIA						Código: A4_FO_05
							Versión: 1
							Vigente desde: 19/12/2023
AYUDA DE MEMORIA							
RESUMEN DE LOS TEMAS TRATADOS Y CONCLUSIONES / ACUERDOS GENERALES (Relacione los temas o aspectos mas importantes) En caso se requerirse incluir más filas pero tener presente lo documentada en la nota de la primera página.							
Presentación de los asistentes: Se realizó una ronda de presentación donde participaron los miembros del equipo formulador del nivel central (Subdirección de Sostenibilidad y Negocios Ambientales, Grupo de Trámites y Evaluación Ambiental, y Oficina Asesora de Planeación) y los profesionales delegados de las diferentes Direcciones Territoriales. Por parte de la profesional Karen González de la SSNA se da inicio a la socialización del contexto general del programa.							

<p>Contexto del programa "Parques Sanos, Parques Vivos": (nombre provisional sujeto a validación y aprobación por Dirección general)</p> <p>Se presenta el programa, aclarando que es una intervención transformadora que busca cambiar el paradigma de la gestión de la contaminación en las áreas protegidas. (Este programa no es un proyecto aislado de infraestructura; es una intervención transformadora. No se trata solo de construir, sino de cambiar un paradigma: pasar de gestionar un problema de contaminación a generar un ciclo de valor donde el agua se regenera y los residuos se convierten en recursos. Es una respuesta estratégica e inaplazable que busca asegurar la viabilidad de nuestras áreas protegidas y es una pieza clave de la visión de Colombia como Potencia Mundial de la Vida.")</p> <p>Se destacaron los siguientes puntos:</p> <p>Alineación Estratégica: El programa contribuye a metas globales como los ODS (6, 11, 12), al Plan Estratégico Institucional (PEI) y al Plan Nacional de Desarrollo - “Colombia Potencia Mundial de la Vida”, enfocándose en el ordenamiento territorial alrededor del agua y la acción climática. Así mismo, busca diálogo con comunidades y canalización de recursos.</p> <p>Objetivo Principal: Consolidar un modelo de sostenibilidad sanitaria y economía circular en las áreas protegidas del Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia, que integre soluciones de infraestructura basadas en la naturaleza, fortalezca la gobernanza territorial del agua y fomente una cultura de corresponsabilidad ambiental, como aporte a la conservación de la biodiversidad, la salud pública y el bienestar de las comunidades locales.</p> <p>Alcance: El programa tiene un alcance territorial, programático y un resultado técnico. Su hoja de ruta se basa en cinco (5) estrategias: Infraestructura sanitaria sostenible (tratamiento de aguas, gestión de residuos), gobernanza territorial y articulación multinivel, transición hacia modelos de economía circular, cultura de sostenibilidad hídrica y sanitaria y por ultimo fortalecimiento de capacidades (planes de formación y educación ambiental transformadora).</p> <p>Ejes Estratégicos: El programa se estructura en cinco ejes:</p> <ol style="list-style-type: none">Infraestructura sanitaria sostenible: Diseñar y construir sistemas de captación y tratamiento de agua adaptados a las condiciones ecológicas y sociales de cada área protegidaTransición hacia una economía circular: Crear centros de gestión para reducir, reutilizar y valorizar los residuos sólidos y las aguas tratadas , en coordinación con las comunidades locales y los planes municipales.Fortalecimiento de capacidades: Capacitar al personal de los parques y a las comunidades locales para operar y mantener de forma sostenible la nueva infraestructura.Gobernanza territorial y articulación: Establecer acuerdos de colaboración y roles claros entre todos los actores involucrados en la gestión del agua y el saneamiento , alineando el programa con los planes de ordenamiento territorial existenteEducación, conocimiento e innovación: Fomentar una nueva cultura del agua y la sostenibilidad a través de la educación ambiental dirigida a funcionarios, comunidades y visitantes <p>Metodología: Se explicó que el programa es una "sombriilla estratégica" que permitirá formular proyectos específicos. La metodología de implementación se desarrollará a través de los siguientes puntos: 1. Programa: definición de lineamientos y ejes estratégicos. 2. Diagnóstico: identificación de necesidades y ubicación de intervenciones (con participación local). Red de acción territorial: trabajo colaborativo con expertos en el territorio. y 3. Proyectos: formulación y estructuración de iniciativas en infraestructura, gobernanza y educación. Para ello, es fundamental la creación de una Red de Acción Territorial, donde los profesionales de las áreas son cocreadores del proceso, aportando su conocimiento sobre las dinámicas y necesidades locales.</p>		
<p>Taller técnico para el levantamiento de línea base:</p> <p>Manuel Varela (GTEA) dirigió el taller técnico, explicando el formato en Excel diseñado para la recolección de información. La ficha de caracterización busca conocer el estado actual de la infraestructura y gestión en tres componentes clave:</p> <p>Abastecimiento de Agua: Caracterización de la fuente, sistema de captación, tratamiento, almacenamiento y calidad del agua.</p> <p>Gestión de Vertimientos: Descripción del sistema de tratamiento de aguas residuales, su funcionamiento, mantenimiento y la carga de usuarios.</p> <p>Gestión de Residuos Sólidos: Identificación de las fuentes de generación, manejo interno (separación, acopio) y disposición fina</p>		
Continúa en Lista 2.		
COMPROMISOS En caso se requerirse incluir más filas.		
DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE (NOMBRE COMPLETO Y/O PROCESO - DEPENDENCIA)	FECHA PREVISTA (DD/MM/AAAA)
Compartir la carpeta del Drive que servirá como repositorio central para todos los insumos y entregas del programa	Karen González - SSNA	16/8/2025
Consolidar el grupo de WhatsApp con los contactos de los delegados para facilitar la comunicación ágil y la coordinación de tareas	Karen González - SSNA	19/8/2025

Enviar correo electrónico oficial con el listado de asistencia y ayuda de memoria, la presentación, la versión final de la ficha de caracterización y la nueva fecha de entrega.	Karen González - SSNA	19/8/2025
Establecer mesas de trabajo o espacios de apoyo técnico con cada área o territorial para resolver dudas puntuales durante el proceso de diagnóstico	Manual Varela y Angie Machuca - GTEA	19 al 28 de agosto de 2025
Ficha de Caracterización: Diligenciar una ficha por cada sede o estación con vocación ecoturística (o ingresar columnas), asegurando que la información sea veraz e incluyendo fotografías del estado actual de la infraestructura (fuentes, sistemas de tratamiento, etc.).	Direcciones Territoriales - Enlaces técnicos designados	29/8/2025
Continúa en Lista 2.		

Inicio

Programa Parques

+ Crear

Todas las herramientas

Editar

Convertir

Firma electrónica

Buscar texto o herramientas

Compartir

Pregunta al Asistente de IA

¿Cómo lo haremos?

Nuestra hoja de ruta se basa en cinco estrategias claras y conectadas.

01

Programa

Define los lineamientos, los ejes estratégicos y los componentes.

02

Diagnóstico

La información que ustedes construyan nos dirá QUÉ se necesita y DÓNDE.

03

Proyectos

Con base en el diagnóstico y la estructuración estratégica, se formularán los proyectos específicos de infraestructura, gobernanza y educación para cada nodo o área priorizada.

Red de acción territorial

• Ustedes son los expertos en el territorio

• El diagnóstico es nuestra primera herramienta de colaboración

• Buscamos co-creadores. No solo es apoyar el diagnóstico, es contribuir a la búsqueda de las soluciones.

www.parquesnacionales.gov.co

14:36 | Taller Técnico Virtual "Parques Sanos, Parques Vivos"

Karen Xiomara G...

Ricardo Sánchez ...

Maria Ximena Zo...

Andrés Mauricio ...

Danny Marcela ...

Manuel Varela ...

PVC - PNN Gorg...

Jenny Lorena Pa...

Buzón PVC - DTAN

Laura Mejía Toro...

Angie Alejandra ...

Karen Xiomara's ...

Ecoturismo PNN- TUPARRO

13 más

Fabiola Rincón

Es necesario reiniciar el dispositivo para instalar las actualizaciones.
Selecciona una hora para reiniciarlo.

Inicio

Insertar

Disposición de página

Fórmulas

Datos

Revisar

Vista

Apoyos

Acrobat

2. SISTEMA DE CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN

Indique método utilizado y frecuencias en la medición de caudal

Vulnerabilidad de contaminación

Describe fuentes de riesgo de contaminación

Personal técnico encargado del monitoreo de la fuente

Observaciones y/o aclaraciones que considere relevantes al respecto de la caracterización de la fuente hídrica

Coordenadas geográficas de la captación

Describe el tipo de infraestructura de captación

Estado físico de la captación

Tipo de daños

Año de construcción /instalación del sistema

¿Posee diseño, planos y memorias técnicas del sistema?

Tipo de sistema

Tipo de tubería de conducción

Longitud de tuberías de conducción

Estado físico de la tubería

Tipo de daños

Observaciones y/o aclaraciones que considere relevantes al respecto del sistema de captación y conducción

3. TRATAMIENTO

Existe sistema de tratamiento

Tipo de tratamiento

Estado del sistema de tratamiento

¿Cuenta con sistema de almacenamiento?

14:58 | Taller Técnico Virtual "Parques Sanos, Parques Vivos"

Inicio

Insertar

Disposición de página

Fórmulas

Datos

Revisar

Vista

Apoyos

Acrobat

2. SISTEMA DE CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN

Personal técnico encargado del monitoreo de la fuente

Observaciones y/o aclaraciones que considere relevantes al respecto de la caracterización de la fuente hídrica

Coordenadas geográficas de la captación

Describe el tipo de infraestructura de captación

Estado físico de la captación

Tipo de daños

Año de construcción /instalación del sistema

¿Posee diseño, planos y memorias técnicas del sistema?

Tipo de sistema

Tipo de tubería de conducción

Longitud de tuberías de conducción

Estado físico de la tubería

Tipo de daños

Observaciones y/o aclaraciones que considere relevantes al respecto del sistema de captación y conducción

3. TRATAMIENTO

Existe sistema de tratamiento

Tipo de tratamiento

Estado del sistema de tratamiento

¿Cuenta con sistema de almacenamiento?

Tipo de sistema de almacenamiento

Frecuencia de mantenimiento al sistema de almacenamiento

Estado actual

4. ALMACENAMIENTO

14:59 | Taller Técnico Virtual "Parques Sanos, Parques Vivos"

Inicio

Insertar

Disposición de página

Fórmulas

Datos

Revisar

Vista

Apoyos

Acrobat

FICHA CARACTERIZACIÓN GESTIÓN DE VERTIMIENTOS

1. SISTEMA DE TRATAMIENTO INSTALADO

Tipo de aguas residuales

Fuente generadora (descripción del proceso)

¿Cuenta con sistema de tratamiento de aguas residuales?

Tipo de sistema

Año de construcción /instalación del sistema

Describe la localización del sistema

Coordenadas de localización del sistema

¿Posee diseño técnico del sistema?

¿Tiene registro/ficha técnica del sistema?

Fuente receptora de la descarga del vertimiento (agua, suelo, otro)

Coordenadas del punto de descarga del vertimiento

¿Se realiza caracterización físico química al vertimiento?

¿Se realiza la toma de caudal de vertimiento? ¿Cuánto caudal se vierte?

Fecha del último mantenimiento realizado

Periodicidad del mantenimiento

¿Cuenta con registro de mantenimientos?

¿Se han presentado fallas en el sistema?

2. FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO

15:05 | Taller Técnico Virtual "Parques Sanos, Parques Vivos"

Inicio

Insertar

Disposición de página

Fórmulas

Datos

Revisar

Vista

Apoyos

Acrobat

Manuel Varela - GTEA (Presentando y anotando)

Inicio

Insertar

Disposición de página

Fórmulas

Datos

Revisar

Vista

Apoyos

Acrobat

Recibidos (18) - karen.gonzalez@parquesnacionales.gov.co

1/oor-xtec-xra?authuser=0

Ficha Caracterización Agua y Saneamiento - Excel

manuelfustamemo@gmail.com

ArchivoInicioInsertarDisposición de páginaFórmulasDatosRevisarVistaAyudaAcrobat

¿Hay puntos ecológicos según el código de colores (verde, negro, blanco)?

	FICHA CARACTERIZACIÓN DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	
1. GENERACIÓN DE RESIDUOS	Actividades que generan residuos sólidos	
	¿Se tiene cuantificada la generación de residuos sólidos?	
	Cantidad estimada mensual (kg/mes)	
2. MANEJO Y GESTIÓN INTERNA	Tipos de residuos generados	
	¿Se cuenta con acopio temporal de residuos sólidos?	
	¿Se realiza separación en la fuente?	
	¿Hay puntos ecológicos según el código de colores (verde, negro, blanco)?	
	¿Se aplica la normatividad legal vigente, cual?	
	¿Se cuenta con ruta interna de recolección de residuos?	
3. DISPOSICIÓN FINAL	¿Se cuenta con estaciones de clasificación o puntos ecológicos?	
	¿Tiene un protocolo interno de gestión de residuos?	
	¿Quién realiza la gestión interna?	
	¿Frecuencia de recolección?	
	¿Cuál es el destino final de los residuos?	
	¿Existen convenios con gestores autorizados?	

Información GeneralAbasto de AguaVertimientosResiduos Sólidos

15:13 | Taller Técnico Virtual "Parques Sanos, Parques Vivos"

16°C
Mayorm, nublado

Manuel Varela - ...

Danny Marcela ...

PVC - PNN Gorg...

Karen Xiomara G...

Jenny Lorena Par...

Andrés Mauricio ...

Buzón PVC - DTAN

Ricardo Sánchez ...

Laura Mejía Toro...

Angie Alejandra ...

Ecoturismo PNN...

Daniela Pinto Ac...

Ecoturismo -DTAN

German Dario C...

Martha Niño Mer...

Ecoturismo GFF ...

13 más

Clara Rocío Burgos Valencia - SSNA

31

Uso de memoria: 631 MB

Angie Alejandra Machuca Saav...

Jenny Lorena Parra Olarte - O...

Buzón PVC - DTAN

Danny Marcela Marín Ecoturís...

Manuel Varela - GTEA

Jenny Lorena Parra Olart...

Ecoturismo -DTAN

Ricardo Sánchez - SSNA

11 más

Karen Xiomara Gonzál...

Mensajes de la llamada

Permitir que los colaboradores envíen mensajes

Al fijar un mensaje, las personas que se unan más tarde podrán verlo. Los mensajes se están grabando junto con la llamada.

Fabiola Rincón 16:10
Gracias por la explicación

Martha Niño Meriño DTCA- PNNC 16:11
Gracias por el espacio. Saludos

German Dario Cordoba Martinez 16:11
Muchas gracias por el espacio 🍷

Envía un mensaje

16:12 | Taller Técnico Virtual "Parques Sanos, Parques Viv...

ESP LAA

3:13 p. m.
15/08/2023