

	FORMATO: ACTA	Versión: 4.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 10/09/2019
		Código: GDC-F-01

ACTA No. 01

FECHA: Bogotá D.C., 08 y 09 de Abril del 2021
HORA: De 8:00 am - 5:00 pm
LUGAR: Reunión Teams link: Asistencia técnica: JORNADA DE DIVULGACION
 NORMATIVA RAS (TITULO J)

LINK DE CONECCIÓN:

Jornada 1 (08 de abril de 2021)

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YWYwNGU4MmQtZWQwZi00MzM5LWlyMzktZDcwODE5MGNmMzg5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2259f85572-2867-4480-b111-fc473309f9b3%22%2c%22Oid%22%3a%22d3120aab-8412-4e4e-83f6-dc5c55e02bcf%22%7d

Jornada 2 (09 de abril de 2021)

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YWYwNGU4MmQtZWQwZi00MzM5LWlyMzktZDcwODE5MGNmMzg5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2259f85572-2867-4480-b111-fc473309f9b3%22%2c%22Oid%22%3a%22d3120aab-8412-4e4e-83f6-dc5c55e02bcf%22%7d

ASISTENTES:

Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio

Fredy Barros – COSUDE- GPS MVCT
Jimmy Leguizamón – GPS MVCT
Lida Aguilar – GPS MVCT

Departamento de Norte de Santander

Nombre2	Cargo	Entidad
Liceth Mariana Sanchez Duran	Profesional de apoyo secretaria de planeación y obras publicas Ábrego	Alcaldia Municipal de Ábrego
Carlos Alberto Soler Monroy	Coordinador Aseguramiento	Secretaria de Agua Potable y Saneamiento Básico
BLEIDY MAGRETH NAVARRO MARQUEZ	COORDINADORA AMBIENTAL	ALCALDIA DE TEORAMA
LUIS ALFREDO GALVIS JIMENEZ	Profesional Universitario	GOBERNACIÓN NORTE DE SANTANDER
Martha Suarez Galan	Profesional especializado	Secretaria de agua potable y

Nombre2	Cargo	Entidad
		saneamiento básico del Norte de Santander
JORGE ANDRES	PEÑA MONCADA	ALCALDIA DE SALAZAR
Iván Alejandro León Oliveros	Contratista	Gobernación Norte de Santander - SAPSB
Walder Marquez Ibarra	Apoyo profesional a la secretaria de planeación	Alcaldía Municipal de Tibú
CARLOS ARTURO OSORIO JAIMES	PROFESIONAL DE APOYO GESTION SERVICIOS PUBLICOS	ALCALDIA DE VILLA DEL ROSARIO
MAYRA M. DELGADO BUENO	ASESORA SAPSB	SECRETARIA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
Gabriel Enrique Gómez Molina	Profesional de Infraestructura	FUPAD
Luis Alfonso Daza Gómez	Secretario de vivienda y ambiente	Alcaldía de Villa del Rosario
MARGARITA ESPINEL VILLAMIZAR	COORDINACIÓN GESTIÓN AMBIENTAL	ALCALDÍA DE PAMPLONA - SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Carmen rosa arenas merchán	Apoyo aseguramiento al PDA norte de Santander	Secretaría de agua potable y saneamiento basico
JORGE ANDRES	PEÑA MONCADA	ALCALDIA DE CACHIRA
JESUS PORTILLO MARTÍNEZ	PROFESIONAL DE APOYO A SECRETARIA DE PLANEACÓN	ALCALDIA MUNICIPAL DE OCAÑA
Liceth Mariana Sanchez Duran	Profesional de apoyo secretaria de planeación y obras publicas municipio de Ábrego	Álcaldia de Ábrego
JOSE LUIS CAICEDO VILLAN	SECRETRIO DE PLANEACIÓN	ALCALDIA DE LOURDES
MARICELA QUINTERO PEREZ	PROFESIONAL DE APOYO AREA DE VÍAS DE LA SECRETARIA DE VÍAS, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	ALCALDIA DE OCAÑA
KARINA MEJIA	CONTRATISTA	SECRETARIA DE AGUA POTABLE
Maria Constanza Arcos Quezada	Administrador	Asociación de Usuarios del Acueducto Corozal, Villas de Corozal, Trapiches, La Garita-ASUAGUA
JOSE ADRIAN JAIMES TORRES	SECRETARIO DE PLANEACION	ALCALDIA DE RAGONVALIA
wilmer Yesith Cáceres Parada	Secretario de Planeación y Desarrollo	Alcaldía Municipal de TOLEDO Norte de Santander
Mayerly Lorena Caicedo Parada	Apoyo a Secretaria de Planeación y Desarrollo	Alcaldía Municipal de Toledo Norte de Santander
JUAN HUMBERTO LINDARTE PARRA	SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	ALCALDÍA DE EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER
KAREN CAMARGO VELANDIA	JEFE UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS CHITAGA	ALCALDIA DE CHITAGA
jimmy leguizamon	profesional especializado	MVCT
ALDERSON HERNANDO CUARAN MOGOLLON	AUXILIAR DE PLANEACION	ALCALDIA DE CHITAGA

Nombre2	Cargo	Entidad
GLADYS CAMERO PIMIENTO	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS	ALCALDIA MUNICIPAL DE ABREGO
BLEIDY MAGRETH NAVARRO MARQUEZ	COORDINADORA AMBIENTAL	ALCALDIA TEORAMA
Maria Constanza Arcos Quezada	administrador	Asociación de usuarios del Acueducto Corozal, villas de corozal, trapiches, La Garita
Iván Alejandro León Oliveros	Contratista	Gobernación Norte de Santander - SAPSB
LUIS ALFREDO GALVIS JIMENEZ	Profesional Universitario	GObernacion Norte de Santander
omar augusto granados diaz	asesor de la secretaria de agua potable de norte de santander	secretaria de aguas dpto norte de santander

ORDEN DEL DIA:

Se realizo la jornada de divulgación de la reglamentación técnica del sector de agua y saneamiento en zonas rurales (Titulo J RAS), modalidad virtual para el departamento de Norte de Santander – Jornadas 1 y 2 los días 08 y 09 de abril del 2021, respectivamente.

DESARROLLO:

Los temas abordados durante la jornada 1 del día 08 de abril de 2021 son:

- Introducción y Presentación general – Angela Escarria
- Resolución 0844 de 2018 MVCT – Fredy Barros
- Ciclo de proyecto – Jimmy Leguizamón
- Alternativas tecnológicas – Jimmy Leguizamón
- Perfil de proyecto – Fredy Barros
- Análisis de perfil de proyecto - Fredy Barros

Agenda Taller TC Virtual 				
Actividades Día 1: 08 de Abril				
Hora	Tema	Responsable	Herramienta	Metodología
8:00 – 8:10	Presentación General	Fredy Barros	Ppt Agenda de taller	Ronda presentaciones
8:10 am – 10:00	Resolución 0844 de 2018 (RAS Rural)	Fredy Barros	Ppt	Preg. / Resp.
10:00 – 10:30	Ciclo de proyectos de A&S Rural.	Jimmy Leguizamón	Ppt ciclos de proyecto	Preg. / Resp.
10:30 – 12:30	Alternativas tecnológicas.	Jimmy Leguizamón	Ppt	Preg. / Resp.
12:30 – 14:00	<i>Almuerzo Libre</i>			
14:00 – 16:00	Perfil de proyectos	Fredy Barros	Ppt	Preg. / Resp.
16:00 – 17:30	Análisis de perfil de proyecto (Ficha perfil de proyecto y presentación)	Fredy Barros	Ppt (Ficha perfil de proyecto)	Preg. / Resp.
4:00 – 4:30 pm	Evaluación Jornada	Fredy Barros	Evaluación virtual	

Los temas abordados durante la jornada 02 del día 09 de abril de 2021 son:

- Selección de alternativas – Jimmy Leguizamón
- Verificación de dispositivos nuevos - Jimmy Leguizamón
- Consideraciones generales para la presentación de proyectos – Fredy Barros
- Ejercicio práctico de estructuración y presentación de proyectos – Fredy Barros

Agenda Taller T.C. Virtual  La vivienda y el agua son de todos Minvivienda				
Actividades Día 2: 09 de abril				
Hora	Tema	Responsable	Herramienta	Metodología
8:00 – 10:00	Selección de alternativas	Jimmy Leguizamón	Ppt	Preg. / Resp.
10:00 – 10:12	Verificación de dispositivos (Nuevas tecnologías)	Jimmy Leguizamón	Ppt	Preg. / Resp.
12:00 – 14:00	Almuerzo Libre			
14:00 – 15:00 m	Consideraciones generales para presentación de proyectos	Fredy Barros	Ppt	Preg. / Resp.
15:00 – 18:00 pm	Taller Estructuración y presentación de proyecto	Fredy		Preg. / Resp.

DESARROLLO JORNADA 08 ABRIL DEL 2021

- Apertura de la jornada – Angela Escarria

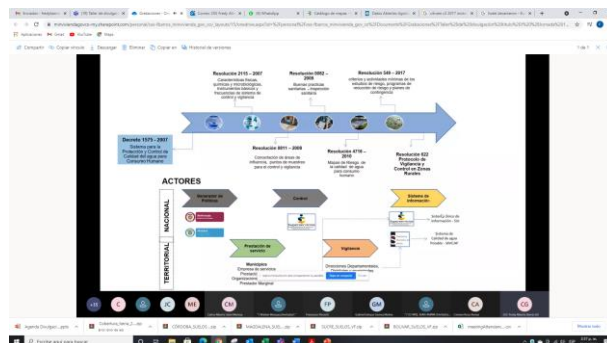
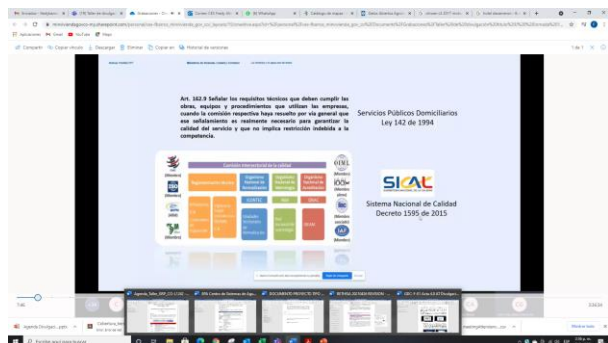
La jornada empieza con la presentación de los integrantes del equipo del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, al igual, se realizó por parte de los participantes del equipo del PDA Norte de Santander y los funcionarios de diferentes municipios del departamento. Posteriormente se realiza la presentación de la agenda de las jornadas de capacitación, y se realiza una introducción a las jornadas donde se indica la importancia de estos espacios y la finalidad con que el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio los desarrolla.

- Resolución 0844 de 2018 MVCT – Fredy Barros

En esta jornada se desarrolla la temática correspondiente a los lineamientos establecidos por la resolución 0844 de 2018 emitida por el Ministerio de Vivienda, Ciudad y territorio.

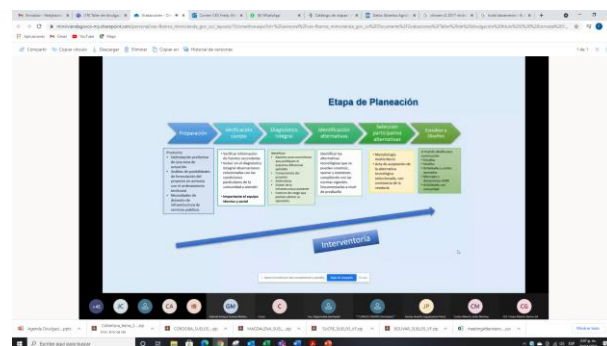
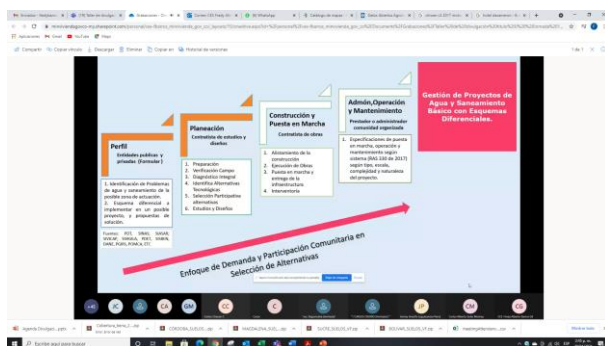
Se hace un recuento de los antecedentes normativos del sector respecto al acceso al agua y al saneamiento, se referencian las normatividades vigentes que regulan la calidad del agua y los lineamientos técnicos para la formulación de proyectos, en este ultimo caso en referencia a la resolución 0330 del 2017.

Específicamente de la resolución 0844 de 2018 se hace énfasis en socializar los lineamientos para la formulación de proyectos del sector en zonas rurales, las alternativas tecnológicas y la identificación de los esquemas diferenciales aplicables.



- Ciclo de proyecto – Jimmy Leguizamón

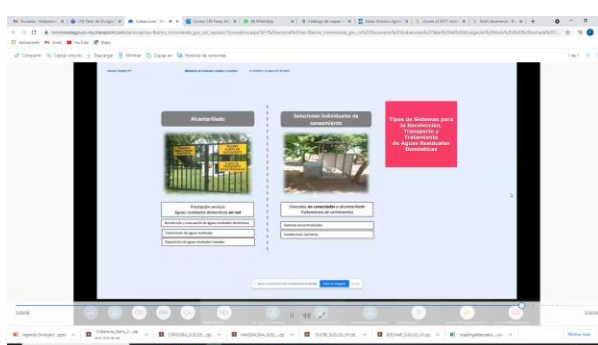
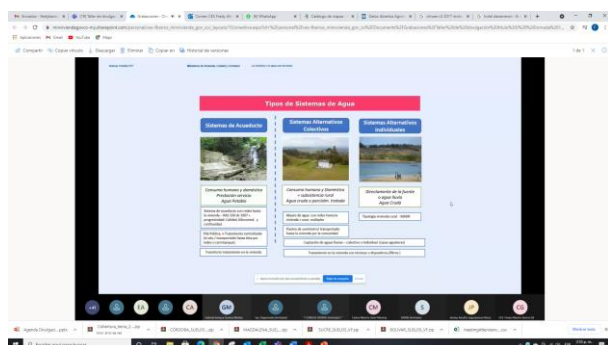
Realizada la presentación de la resolución 0844, donde entre las temáticas se mencionó en términos generales el ciclo de proyectos, durante este espacio se profundiza y se desarrollan los pasos que se deben cumplir para la formulación de proyectos que satisfagan necesidades de acceso a los servicios de agua y saneamiento.



- Alternativas tecnológicas – Jimmy Leguizamón

En esta temática se muestran a detalle las alternativas tecnológicas que se pueden implementar para dar acceso a los servicios de agua y saneamiento en zonas rurales. En este espacio se muestran los sistemas mas de acueducto y sistemas alternativos que brindan acceso a agua cruda o parcialmente tratada, así mismo se indican las soluciones individuales para el acceso al agua.

Respecto a los sistemas de saneamiento, se exponen las alternativas que van desde la prestación de los servicios a través de sistemas de alcantarillado, hasta la implementación de sistemas individuales de saneamiento, donde cada vivienda realiza el manejo de las aguas residuales.

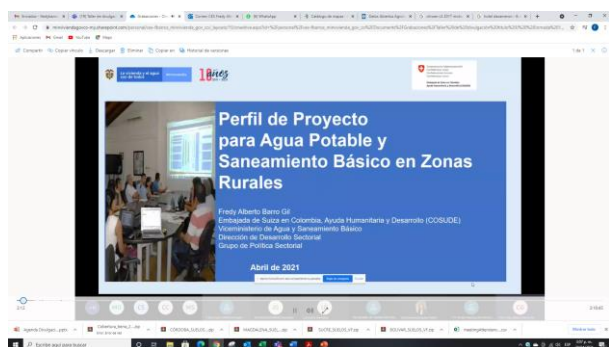


- Perfil de proyecto - Fredy Barros

En esta presentación se muestra la información que debe contener un perfil de proyecto como primer insumo en la formulación de proyectos, se mencionan las posibles fuentes de información y la utilidad que tiene este instrumento para la identificación de problemáticas y la posibilidad que brinda a la hora de tomar de decisiones que permitan dar solución a dichas problemáticas.

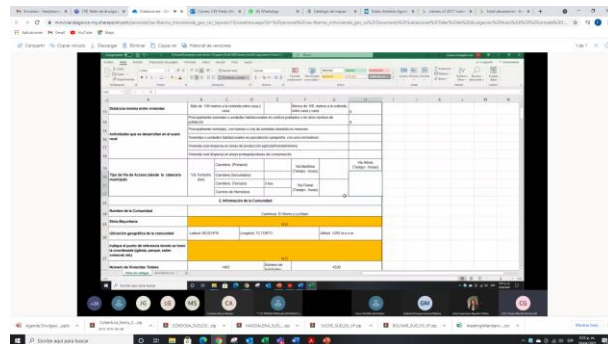
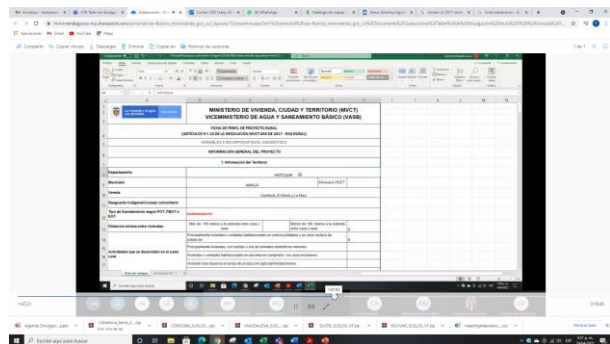
Adicionalmente se identifica la información que debe componer el perfil de proyecto, entre las que se relaciona la siguiente: 1. Información del Territorio; 2. Información de la Comunidad; 2.1 Información de Salud relacionada con el agua en la Comunidad; 3. Información del Abastecimiento de Agua (FUENTE DE AGUA USA O POTENCIAL PARA USAR); 3.1. Información de Infraestructura de Abastecimiento de Agua; 3.2. Información de Calidad del Agua sistemas; 4. Información del Saneamiento Básico; 4.1. Recolección, Evacuación y Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas; 4.2. Soluciones Página 13 de 25.

Individuales de Saneamiento; 4.3 Servicio de Aseo; 4.4. Manejo Individual de residuos sólidos a nivel domiciliario; 5. Información de Personas Prestadoras / Organizaciones Comunitarias; 6. Información de Amenazas en la zona de influencia.



- Análisis de perfil de proyecto - Fredy Barros

Al finalizar la jornada se explica la generalidad de la ficha perfil de proyecto, con el propósito de que el grupo recojan la información necesaria en campo. Se finaliza la temática con la presentación de las fichas para el levantamiento de perfiles de proyecto y la ficha de priorización que ayuda a la interpretación de datos para priorizar acciones encaminadas a las solución de problemáticas identificadas.



- Evaluación Jornada - Fredy Barros

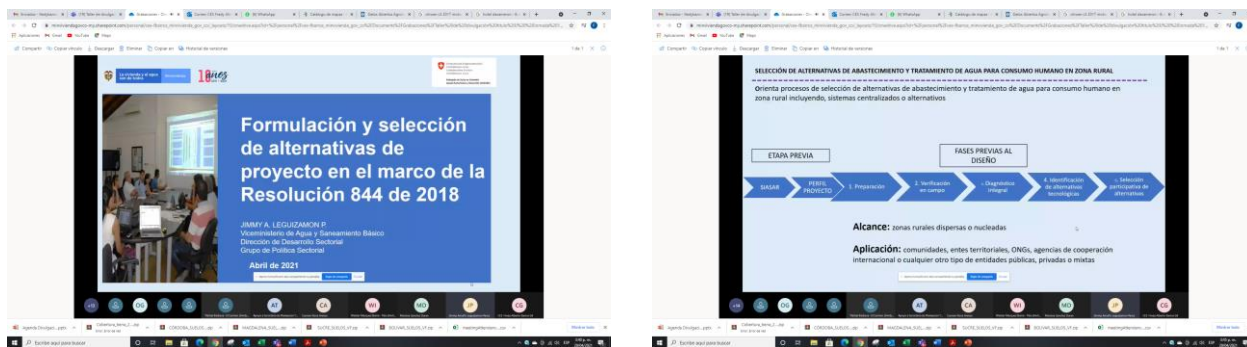
Al terminar la jornada se realiza la evaluación y se comparte el siguiente enlace:

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=cIX4WWcogESxEfxHMwn5s6sKEtMShE5Og_bcXFXgK89UOUw5Q1A1RkdISkwxOE1JUFIMRjNJQ0hQUc4u

DESARROLLO JORNADA 09 ABRIL DEL 2021

- Selección de alternativas – Jimmy Leguizamón

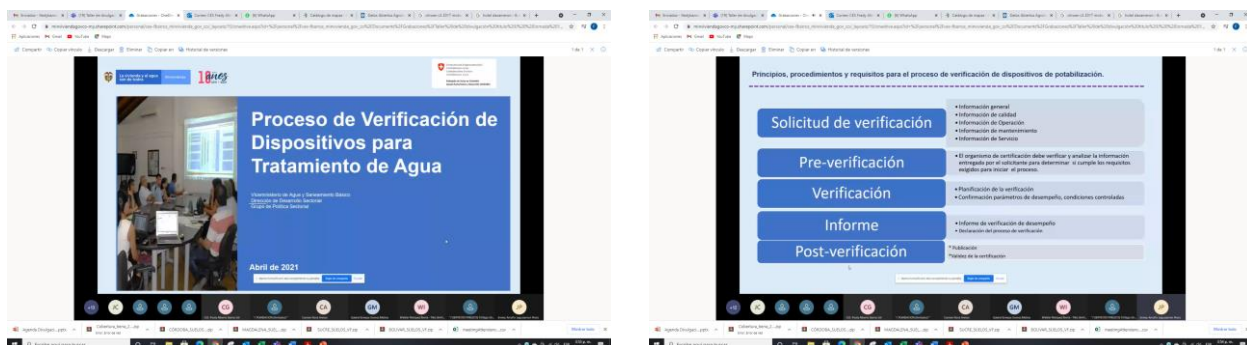
Se inicia la jornada hablando de la selección de las alternativas y la forma como se debe desarrollar de acuerdo a los lineamientos establecidos en la resolución 0330 del 2017, en esta sección se explica como se debe generar el proceso a partir de la implementación de matrices multicriterio donde se le debe dar una puntuación a cada alternativa evaluada. Se hace la precisión que todas las alternativas evaluadas deben ser totalmente funcionales para la prestación de los servicios.



- Verificación de dispositivos nuevos - Jimmy Leguizamón

Esta temática trata los procedimientos que se deben cumplir en Colombia para la verificación de dispositivos que proyectan ser implementados para el tratamiento de aguas. Se indica que este procedimiento se encuentra alineado con la resolución 501 (RETBO) y busca garantizar que dichos dispositivos cumplan como mínimo con las características que indican los fabricantes.

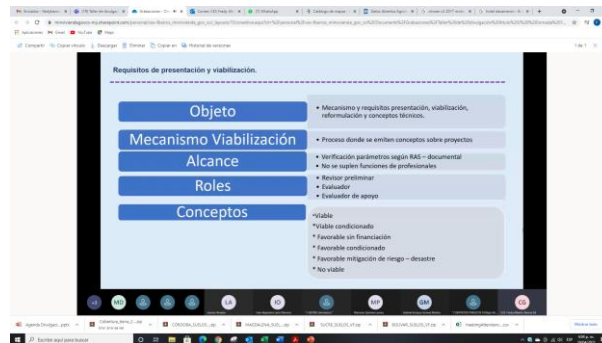
Se desarrolla en detalle el procedimiento para la verificación, que va desde la verificación en laboratorio, hasta la emisión de certificados que avalen el dispositivo.



- Consideraciones generales para la presentación de proyectos – Fredy Barros

Se finalizan las temáticas teóricas con la presentación de los lineamientos generales para presentación de proyectos ante fuentes de financiación del estado. En esta temática se identifican los roles que cumple el proyecto en la evaluación de proyectos y las responsabilidades de los involucrados en la formulación del mismo.

Además de los roles, se realiza una identificación de las iniciativas que pueden ser financiadas por el estado y los conceptos que se pueden emitir por parte del ministerio como resultado de la evaluación de un proyecto que busca financiación por fuentes oficiales.



- Ejercicio práctico de estructuración y presentación de proyectos – Fredy Barros

Para finalizar el desarrollo del evento de divulgación normativa, a partir de un perfil de proyecto ya elaborado, se solicita a los participantes el desarrollo de los siguientes puntos:

- ☐ Identificación de problemáticas
- ☐ Esquema diferencial aplicable
- ☐ Identificación de alternativas
- ☐ Selección de alternativas
- ☐ Diseño conceptual

Para esto se crearon dos salas alternas donde se dividieron los participantes, y posteriormente se incorporaron nuevamente a la sala principal donde se realizó la discusión de los ejercicios realizados.

Conclusiones y recomendaciones

Se concluye que las 2 jornadas de capacitación se desarrollaron sin inconvenientes, se interactuó con los participantes del departamento de Norte de Santander, no obstante, la participación por parte de estos no fue tan dinámica como se espera para este tipo de espacios. se realizaron los temas de manera dinámica y se dieron ejemplos.

Se recomienda a los funcionarios del departamento y municipios participantes, apropiarse de las temáticas tratadas, ya que de esto depende la calidad de los proyectos que se formulan desde el territorio.

FIRMAS:

Elaboró: Fredy Barros – COSUDE / MVCT / Diana Vega – Contratista Grupo Política Sectorial / Jimmy Leguizamón –Grupo Política Sectorial

Fecha: 09 de abril de 2021.

LINK DE ASISTENCIA

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=cIX4WWcogESxEfxHMwn5s3ETwZxLAZGvLe4MAYiR sJUMUpHR0FUM1RMMFpVQVNLTTdZUU8xV1pPQi4u>

Nombre2	Cargo	Entidad	Teléfono o celular	Correo electronico
Liceth Mariana Sanchez Duran	Profesional de apoyo secretaria de planeación y obras publicas Ábrego	Alcaldia Municipal de Ábrego	3134027039	Limasadu18@gmail.com
Carlos Alberto Soler Monroy	Coordinador Aseguramiento	Secretaria de Agua Potable y Saneamiento Básico	3103405057	ing.carlossoler26@gmail.com
BLEIDY MAGRETH NAVARRO MARQUEZ	COORDINADORA AMBIENTAL	ALCALDIA DE TEORAMA	3152180211	programasambientales@teorama-nortedesantander.gov.co
LUIS ALFREDO GALVIS JIMENEZ	Profesional Universitario	GOBERNACIÓN NORTE DE SANTANDER	3102118331	luigalvis@yahoo.com
Martha Suarez Galan	Profesional especializado	Secretaria de agua potable y saneamiento básico del Norte de Santander	3108077596	mayasuga@yahoo.com
JORGE ANDRES	PEÑA MONCADA	ALCALDIA DE SALAZAR	3134990252	ingenioyconsultoriasiamca@gmail.com
Iván Alejandro León Oliveros	Contratista	Gobernación Norte de Santander - SAPSB	3108027083	ivanalejandroleon93@hotmail.com
Walder Marquez Ibarra	Apoyo profesional a la secretaria de planeación	Alcaldía Municipal de Tibú	3105674196	Estratificacion@alcaldiadetibu.gov.co
CARLOS ARTURO OSORIO JAIMES	PROFESIONAL DE APOYO GESTION SERVICIOS PUBLICOS	ALCALDIA DE VILLA DEL ROSARIO	322 8552278	gestion.spd2020@gmail.com
MAYRA M. DELGADO BUENO	ASESORA SAPSB	SECRETARIA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO	3112322547	mayradelgado77@gmail.com

Nombre2	Cargo	Entidad	Teléfono o celular	Correo electronico
Gabriel Enrique Gómez Molina	Profesional de Infraestructura	FUPAD	3184224173	gegomez@fupad.org
Luis Alfonso Daza Gómez	Secretario de vivienda y ambiente	Alcaldía de Villa del Rosario	3178000890	viviendayambiente@villarosario.gov.co
MARGARITA ESPINEL VILLAMIZAR	COORDINACIÓN GESTIÓN AMBIENTAL	ALCALDÍA DE PAMPLONA - SECRETARÍA DE PLANEACIÓN	3166818051	gestionambiental@pamplona-nortedesantander.gov.co
Carmen rosa arenas merchán	Apoyo aseguramiento al PDA norte de Santander	Secretaría de agua potable y saneamiento basico	3114445957	Arenascarmenr@gmail.com
JORGE ANDRES	PEÑA MONCADA	ALCALDIA DE CACHIRA	3134990252	ingenioyconsultoriasiamca@gmail.com
JESUS PORTILLO MARTÍNEZ	PROFESIONAL DE APOYO A SECRETARIA DE PLANEACIÓN	ALCALDIA MUNICIPAL DE OCAÑA	313915093	JEAMADO77@OTMAIL.COM
Liceth Mariana Sanchez Duran	Profesional de apoyo secretaria de planeación y obras publicas municipio de Ábrego	Álcaldia de Ábrego	3134027039	Limasadu18@gmail.com
JOSE LUIS CAICEDO VILLAN	SECRETARIO DE PLANEACIÓN	ALCALDIA DE LOURDES	3123183055	planeacion@lourdes-nortedesantander.gov.co
MARICELA QUINTERO PEREZ	PROFESIONAL DE APOYO AREA DE VÍAS DE LA SECRETARIA DE VÍAS, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	ALCALDIA DE OCAÑA	3202652064	maricelaqp@gmail.com
KARINA MEJIA	CONTRATISTA	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	3102671704	kame864@hotmail.com
Maria Constanza Arcos Quezada	Administrador	Asociación de Usuarios del Acueducto Corozal, Villas de Corozal, Trapiches, La Garita- ASUAGUA	3187836985	asuagua2018@gmail.com

Nombre2	Cargo	Entidad	Teléfono o celular	Correo electronico
JOSE ADRIAN JAIMES TORRES	SECRETARIO DE PLANEACION	ALCALDIA DE RAGONVALIA	3124461281	secretariadeplaneacion@ragonvalia-nortedesantander.gov.co
wilmer Yesith Cáceres Parada	Secretario de Planeación y Desarrollo	Alcaldía Municipal de TOLEDO Norte de Santander	3102939670	planeacion@toledo-nortedesantander.gov.co
Mayerly Lorena Caicedo Parada	Apoyo a Secretaria de Planeación y Desarrollo	Alcaldía Municipal de Toledo Norte de Santander	3212420603	mayerlycaicedo25@hotmail.com
JUAN HUMBERTO LINDARTE PARRA	SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	ALCALDÍA DE EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER	3235117014	planeacion@elzulia-nortedesantander.gov.co
KAREN CAMARGO VELANDIA	JEFE UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS CHITAGA	ALCALDIA DE CHITAGA	3138595615	serviciospublicos@chitaga-nortedesantander.gov.vo
jimmy leguizamon	profesional especializado	MVCT	3208083958	jleguizamon@minvivienda.gov.co
ALDERSON HERNANDO CUARAN MOGOLLON	AUXILIAR DE PLANEACION	ALCALDIA DE CHITAGA	3204400234	planeacion@chitaga-nortedesantander.gov.co
GLADYS CAMERO PIMIENTO	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS	ALCALDIA MUNICIPAL DE ABREGO	3138563663	PLANEACIONYOBRASPUBLICAS@ABREGO-NORTEDESANTANDER.GOV.CO
BLEIDY MAGRETH NAVARRO MARQUEZ	COORDINADORA AMBIENTAL	ALCALDIA TEORAMA	3152180211	programasambientales@teorama-nortedesantander.gov.co
Maria Constanza Arcos Quezada	administrador	Asociación de usuarios del Acueducto Corozal, villas de corozal, trapiches, La Garita	3187836985	asuagua2018@gmail.com
Iván Alejandro León Oliveros	Contratista	Gobernación Norte de Santander - SAPSB	3108027083	ivanalejandroleon93@hotmail.com
LUIS ALFREDO GALVIS JIMENEZ	Profesional Universitario	GObernacion Norte de Santander	3102118331	l.galvis@nortedesantander.gov.com
omar augusto	asesor de la	secretaria de	3108499799	ogranadosd@gmail.com

Nombre2	Cargo	Entidad	Teléfono o celular	Correo electronico
granados diaz	secretaria de agua potable de norte de santander	aguas dpto norte de santander		

JORNADA 2 09 DE ABRIL DEL 2021

link de asistencia

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=cIX4WWcogESxEfxHMwn5s3ETtwZxLAZGvLe4MAYiRsJUMUpHR0FUM1RMMFpVQVNLTtdZUU8xV1pPQi4u>