
 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 1 de 10	

ACTA DE REUNION

Fecha: 23/04/2021	Hora de inicio: 10:35 am	Hora de finalización: 01:00 pm
Lugar: Encuentro virtual por la plataforma Meet	Responsable de la reunión: Secretaria de Planeación y Desarrollo Territorial-IDS	
Tipo de Reunión: Reunión ordinaria del Consejo territorial de salud ambiental-COTSA		Acta No. 01/2021

TEMAS A TRATAR
<ol style="list-style-type: none"> 1. Presentación de la gestión realizada en el año 2020 por cada mesa temática. 2. Socialización del plan de acción 2021 de cada mesa temática. 3. Definición de la presidencia del COTSA para el año 2021. 4. Revisión de la necesidad de actualización del Decreto 1144 del 2016 e integrantes de cada mesa temática debido a reestructuración del organigrama de la Gobernación de Norte de Santander.

DESARROLLO DE LA REUNION
<p>El día 23 de abril de 2021 a las 10:35 a.m. a través de la plataforma virtual de Meet, previa convocatoria realizada por la Secretaria de Planeación y Desarrollo Territorial de la Gobernación de Norte de Santander a través del memorando con radicado N° 2021-840-009308-1 del 13 de abril de 2021, se hacen presentes los asistentes relacionados en el listado adjunto con el fin de llevar a cabo la primera reunión ordinaria del Consejo Territorial de Salud Ambiental COTSA del año 2021 con el fin de tratar los temas mencionados anteriormente en la presente acta.</p> <p>La ingeniera Yeni Maritza Meneses Barroso de la Secretaria de Planeación y Desarrollo Territorial del departamento inicia la reunión presentándose y da una breve descripción para contextualizar a los asistentes sobre el objeto del COTSA, como un espacio de trabajo interinstitucional para la articulación de políticas públicas, gestión y toma de decisiones en materia de salud ambiental y como está conformada la mesa directiva. Se continúa con la lectura de la agenda del día y presentación por parte de los asistentes.</p> <p>Se propone cambiar el orden de la agenda iniciando con los asuntos relacionados con la actualización del Decreto 1144 del 2016 y definición de la presidencia del COTSA. Sin embargo, el Doctor Jorge Arenas de Corponor interviene manifestando que no está de acuerdo argumentando que la actualización del Decreto obedece a otra reunión con los representantes legales de las entidades miembros del COTSA y que los roles de los miembros no se pueden revisar en el marco de una reunión virtual y en cuanto a la presidencia del COTSA, esta ha sido obtenida de acuerdo a lo establecido en el decreto, por lo que el desarrollo de las temáticas propuestas obedecen a un tema jurídico.</p>

 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 2 de 10	

ACTA DE REUNION

Seguidamente se le da la palabra a la Doctora Lucy Uron, Secretaria de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad del departamento, quien manifiesta la necesidad de hacer la revisión y dar a conocer a los miembros del COTSA que es necesario realizar la actualización del Decreto teniendo en cuenta la reestructuración del organigrama de la Gobernación, en la cual algunas Secretarías se dividieron y/o cambiaron de nombre, tal es el caso de la Secretaria de Vivienda y Medio Ambiente, la cual se dividió en Secretaria de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad y la Secretaria de Hábitat. Así mismo, no hay claridad en cuanto a que entidades conforman cada mesa temática del COTSA.


El Doctor Jorge Arenas argumenta que se mantiene en su posición debido a que estas temáticas obedecen a un tema jurídico y que debe ser de revisión de las oficinas jurídicas de la gobernación y posterior revisión de las oficinas jurídicas de las demás entidades miembros de la mesa directiva. Así mismo, manifiesta que no es posible establecerles metas a las mesas temáticas porque ninguna mesa depende de la otra y no se puede asignar metas a otras entidades.

Posteriormente, la doctora Lucy replica que las mesas temáticas del COTSA están interconectadas entre sí y que cada mesa debe cumplir un plan de acción que este alineado y coordinado en el marco del COTSA, de tal manera que se vea la participación, articulación y activación del COTSA, teniendo en cuenta los roles de cada miembro.

La ingeniera Yeni Meneses por su parte manifiesta que está de acuerdo con lo expuesto por la Doctora Lucy y que lo que se pretendía al tratar estos temas en la reunión era poner en conocimiento de los miembros del COTSA de la necesidad de actualización del Decreto. En cuanto a la presidencia si bien es cierto que ya está establecida mediante Decreto es necesario informar a los miembros qué entidad asume la presidencia para la vigencia 2021.

Por parte del IDS, el Doctor Julián Mauricio Sepúlveda, coordinador del subgrupo de vigilancia y control de salud pública manifiesta que el IDS es un ente descentralizado, el cual cuenta con autonomía por lo que cualquier actualización al Decreto debe ser revisada también por parte de la oficina jurídica de la entidad y que están abiertos a todas las sugerencias y recomendaciones que se den en la reunión para la reactivación del COTSA.

Posteriormente, se verifica la conexión a la reunión de más participantes y el Doctor Jorge Arenas propone que la gobernación a través de la Secretaria de Planeación presente una propuesta de actualización del Decreto y mediante un plazo establecido cada entidad realice los respectivos comentarios y en una próxima reunión se apruebe, propuesta aceptada por parte de la mesa directiva y la Secretaria de Medio Ambiente. Así mismo, el Doctor Arenas recomienda que se inviten a las sesiones del COTSA y de las mesas temáticas entidades del nivel nacional y a la Procuraduría y la Contraloría según corresponda.

 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 3 de 10	

ACTA DE REUNION

Teniendo en cuenta que es evidente la inasistencia de gran parte de los integrantes del COTSA, se verifica quórum, y se logra determinar la asistencia de 08 entidades y/o dependencias de los 18 miembros establecidos mediante decreto. Por lo que se hace la reflexión por parte del Doctor Jorge Arenas y el Doctor Mauricio Sepúlveda de la importancia de que todos los convocados asistan a las reuniones convocadas y la necesidad de hacer un llamado de atención a las miembros faltantes. Al finalizar la reunión se verifica la asistencia de 11 miembros de los 18 convocados.


Mesa de Calidad del Aire

Seguidamente, se le da la palabra al Doctor Arenas, quien realiza la presentación de la gestión realizada en la Mesa de Calidad del Aire durante el año 2020. Se inicia con un recuento de los episodios de contaminación del aire presentados en la ciudad de Cúcuta y su Área Metropolitana entre la última semana de marzo y la primera de abril del 2020, en las cuales las 03 estaciones de monitoreo manual de PM_{10} midieron concentraciones por encima del límite permitido llegando hasta los 253,92 $\mu g/m^3$ y a un ICA de hasta 149,96.

Se menciona que teniendo en cuenta que las estaciones de monitoreo son manuales es necesario esperar 48 horas para obtener los resultados por lo que estas altas concentraciones que afectan gravemente la salud solo pudieron evidenciarse dos días después. Por lo tanto, teniendo en cuenta esta problemática, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible con el apoyo del Gobierno Suizo brindaron los recursos para la contratación de una consultoría para la elaboración de un Plan de gestión integral de calidad del aire Cúcuta- Región, incluyendo un Plan de contingencias para futuras situaciones de emergencia.

El doctor Arenas continúa presentando el proyecto del Plan de gestión integral de calidad del aire, el cual contempla la realización de un inventario de emisiones atmosféricas, caracterización del material particulado, propuesta de rediseño del Sistema de Vigilancia de Calidad del Aire (SVCA), plan de prevención, reducción y control de la contaminación del aire y gestión y gobernanza de calidad del aire. Este proyecto se encuentra en un 35% de avance a la fecha a cargo de la consultoría seleccionada, Hill consulting y se proyecta su finalización en febrero del año 2022. Finalmente, se resalta en la gestión de la mesa, la participación activa e intersectorial que se ha tenido incluyendo la academia y la sociedad civil y se proyecta que para el año 2021-2022 serán instalados cinco equipos de medición automáticos de PM_{10} y $PM_{2.5}$ y la instalación de una estación de medición adicional con cobertura no solo de PM_{10} y $PM_{2.5}$, sino de O_2 , SO_2 y NO_2 en la vía a Puerto Santander y la adquisición de una estación móvil.

Teniendo en cuenta que a la reunión se unen más representantes de las secretarías de despacho invitadas, la doctora Lucy Urón y la Ingeniera Yeni Meneses realizan una contextualización del COTSA y de sus mesas temáticas.

 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 4 de 10	

ACTA DE REUNION

Mesa de Calidad del Agua


La Mesa de calidad del agua, liderada por la Secretaria de Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad a cargo de la Doctora Lucy Uron, menciona los ejes principales relacionados con el recurso hídrico en los cuales la Secretaria adelanta gestión, tales como adquisición de áreas para la conservación del recursos hídrico mediante convenio interadministrativo con Corponor, protección de páramos y parques nacionales del departamento, ejecución de proyectos priorizados en los POMCAS de los ríos Pamplonita, Zulia y Algodonal, Pagos por servicios Ambientales-PSA y proyectos productivos alternativos en comunidades de páramo. Así mismo, se mostró el plan de acción 2021 con actividades conjuntas entre los diferentes miembros de la mesa, el cual esta en proceso de concertación.

En cuanto a los indicadores de calidad del agua, el IDS hace la intervención a cargo del doctor Julián Mauricio Sepúlveda, quien menciona que se tienen 07 municipios sin riesgo, 16 en riesgo bajo, 14 en riesgo medio y 02 en riesgo alto que corresponden a los municipios de Sardinata y Teorama. Según el Índice de Riesgo de Calidad del Agua municipal (IRCA), para el año 2020 se logra disminuir el nivel de riesgo de alto a medio en comparación con el año 2019. Para el año 2020 la calidad del agua de los municipios de San Calixto y Bucarasica representan un nivel de riesgo alto, continuando este último con problemas de potabilización del agua para el periodo 2020.

Para el concepto sanitario de calidad del agua por persona prestadora se tienen 30 municipios con concepto favorable con requerimientos y dos municipios con concepto desfavorable correspondientes al Tarra y San Calixto. Finalmente, con referencia al Índice de Riesgo por Abastecimiento Municipal (IRABAm) se tienen 24 municipios en riesgo alto y dos municipios en riesgo muy alto correspondientes a San Calixto y El Tarra, indicando que los parámetros de distribución, continuidad y tratamiento, no cumplen en su totalidad.

Mesa de Entornos Saludables

Seguidamente realiza su presentación la Mesa de Entornos Saludables liderada por el IDS a cargo del Doctor Julián Mauricio Sepúlveda y la Ingeniería Miriam Reyes, en la cual se socializa la gestión realizada en el año 2020 en cuanto a la adopción y aplicación de directrices, orientaciones y protocolos para la protección de la población del virus COVID19, la realización de encuentros virtuales interinstitucionales e intersectoriales para el desarrollo de capacidades para la planeación e implementación de actividades para promover prácticas y estilos de vida saludables con entidades como el ICBF, Alianza de Universidades SIES+, la Secretaria de Educación y la Secretaria de Tránsito departamental, destacando la articulación para la planeación de la estrategia CERS (comunidad, entornos y ruralidad saludable) entornos saludables en municipios como Pamplona, Lourdes, Gramalote, Zulia y Cúcuta. Así mismo, menciona la Ingeniera Miriam Reyes, se realizaron mesas de trabajo con entidades no gubernamentales del orden nacional e

 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 5 de 10	

ACTA DE REUNION

internacional para atender problemáticas asociadas al distanciamiento físico, uso del agua, saneamiento básico e higiene de la población migrante.

En cuanto a la tasa de incidencia de enfermedades diarreicas agudas (EDA) vs el IRCA se priorizan los municipios de Bochalema, El Zulia y Villa del Rosario, en los cuales se logra evidenciar como ha mejorado la calidad del agua desde el año 2018 al 2020 en estos municipios y a su vez la tasa de incidencia del EDA. Respecto a la tasa de accidentes de tránsito se han presentado mayores eventos de mortalidad y lesionados en los municipios de Villa del rosario, Ocaña, Los patios, el Zulia, por lo tanto, se han priorizado estos municipios para la realización de acciones en conjunto con las Secretarías de Tránsito.


Así mismo, se socializa por parte de la Ingeniera Miram Reyes la propuesta del plan de acción 2021 de la mesa elaborado en coordinación con las entidades y secretarías miembros de la mesa en cuanto a manejo y uso adecuado del agua para consumo humano, mejoramiento de la tasa de incidencia de EDA enfocado en la población infantil, disminución de incidencia de siniestros viales, prevención de la infección respiratoria aguda, tenencia responsable de animales de compañía, entorno hogar y educativo más saludables, actividad física en el entorno laboral y comunitario,

Mesa de Sustancias químicas y residuos peligrosos

Continúa la mesa de Sustancias químicas y residuos peligrosos a cargo del IDS, con la gestión realizada durante los años 2019 y 2020, en la cual la Ingeniera Viviana Valderrama destaca actividades como vigilancia epidemiológica de organofosforados en los municipios de Abrego, Convención, Mutiscua y Ocaña, en los cuales se presentaron mayor numero de intoxicaciones por plaguicidas, inspección, vigilancia y control a establecimientos comercializadores de plaguicidas, seguimiento a intoxicaciones por sustancias químicas, actividades de promoción, prevención y capacitación, jornadas de recolección de envases posconsumo de plaguicidas y otros contaminantes con el apoyo de la Fundación Bioentorno y levantamiento del censo de recicladoras del municipio de Cúcuta por parte de la Secretaría de salud de Cúcuta.

De igual forma se socializa el plan de acción 2021, en el cual se planean actividades como continuar con la vigilancia y seguimiento a intoxicaciones por plaguicidas y sustancias químicas, vigilancia y control a comercializadoras de plaguicidas y otras sustancias químicas, actividades de recolección de envases posconsumo, promoción y prevención, capacitaciones, vigilancia epidemiológica de organofosforados de trabajadores expuestos y seguimiento y control a las recicladoras de acuerdo al censo levantado por la Alcaldía de Cúcuta. En cuanto a las jornadas de recolección posconsumo la doctora Lucy Uron, hace la recomendación de articular estas acciones con la Secretaría de las TIC, quien lidera la Política pública para la entrega de residuos posconsumo e involucrar también a la Secretaria de Medio Ambiente en las actividades de gestión de la mesa.



 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 6 de 10	

ACTA DE REUNION

Posteriormente pide la palabra Adriana Miranda, coordinadora nacional de la Fundación Bioentorno, quien manifiesta que la fundación Bioentorno cuenta con cinco líneas de planes posconsumo, resaltando la recolección de envases de plaguicidas y sustancias químicas por el riesgo que trae la reutilización y reenvase de estos y pide apoyo para hacer la gestión a nivel departamental y coordinar acciones para evitar el uso de estos envases por parte de los recicladores.


Finalmente, la Ingeniera Yeni Meneses da un breve recuento de como se ha ido asumiendo la presidencia del COTSA desde su creación y de acuerdo al Decreto Departamental 1144 del 2016, el IDS asume la presidencia del COTSA para el año 2021, en cabeza de la Coordinación del subgrupo de vigilancia y control de Salud Pública por temas de competencia.

Para concluir la Ingeniera Yeni Meneses menciona los compromisos adquiridos durante la reunión, resaltando que cada líder de mesa con sus distintos miembros tiene el compromiso de concertar y aprobar el plan de acción y enviar a la Secretaria técnica del COTSA, no obstante, el Doctor Jorge Arenas, no esta de acuerdo con elaborar el plan de acción por parte de la mesa de Calidad del aire, en su lugar, continuar trabajando en el marco del plan de calidad del aire Cúcuta- región, por lo que queda como compromiso revisar en una próxima reunión el tema de la obligatoriedad de que cada mesa elabore de manera articulada, coordinada y concertada interinstitucional e intersectorialmente un plan de acción de acuerdo al objetivo y carácter del COTSA teniendo como base el marco legal.

COMPROMISOS

- ✓ Gestionar la actualización del Decreto Departamental 1144 del 2016 a cargo de la Secretaria de Planeación con el apoyo de la Secretaría de medio ambiente, recursos naturales y sostenibilidad y el IDS.
- ✓ Socializar y concertar las actividades propuestas en el plan de acción de la mesa de calidad del agua 2021 con todos los miembros de la mesa mediante el liderazgo de la Secretaría de Medio Ambiente, recursos naturales y sostenibilidad.
- ✓ Socializar y concertar las actividades propuestas en el plan de acción de la mesa de entornos saludables 2021 con todos los miembros de la mesa a cargo del IDS.
- ✓ Socializar y concertar las actividades propuestas en el plan de acción de la mesa de sustancias químicas y residuos peligrosos 2021 con todos los miembros de la mesa, incluyendo a la Secretaría de las TIC, Secretaria de Medio Ambiente y Fundación Bioentorno a cargo del IDS.
- ✓ Revisar en una próxima reunión el tema de la obligatoriedad de que cada mesa elabore de manera articulada, coordinada y concertada interinstitucional e intersectorialmente un plan de acción teniendo como base el marco legal de los COTSA.



 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 7 de 10	

ACTA DE REUNION

OBSERVACIONES Y/O CONCLUSIONES

- ✓ Se logró socializar por parte de cada mesa temática la gestión realizada en el año 2020 y el plan de acción para el año 2021, quedando pendiente la aprobación de cada plan y envío a la Secretaria Técnica del COTSA. En el caso de la mesa de calidad del aire, se socializó el proyecto del plan de gestión integral de calidad del aire Cúcuta- región 2020-2022 liderado por Corponor.
- ✓ Para el año 2021 la presidencia es asumida por el IDS en cabeza de la Coordinación del subgrupo de control y vigilancia de Salud Pública.
- ✓ Queda como compromiso por parte de la Gobernación la actualización del Decreto 1144 del 2016 de acuerdo a los cambios presentados en el organigrama de la gobernación y especificar con mayor claridad los integrantes de cada mesa y sus respectivos roles, así como demás aspectos que se consideren pueden mejorar o fortalecer el decreto teniendo como base el marco legal en cuanto a la conformación, funcionamiento y seguimiento de los COTSA.
- ✓ Falto la presencia de los siguientes integrantes obligatorios del COTSA, por lo que es importante resaltar su participación y dar cumplimiento a lo establecido en el decreto: Secretaria de Gobierno, Secretaria de Agricultura, Secretaria de Tránsito, ICA, ICBF, AMC y Universidad de pamplona.


PENDIENTES PROXIMA REUNION

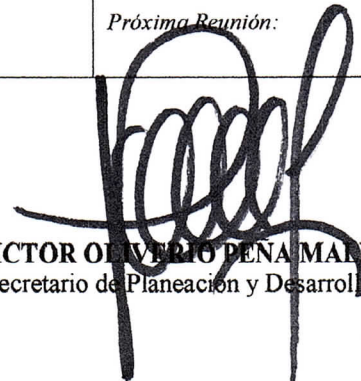
1. Decreto Departamental 1144 del 2016 actualizado, listo para socialización y ajustes finales.
2. Plan de acción 2021 de las mesas de calidad del agua, entornos saludables y sustancias químicas y residuos peligrosos concertados y aprobados.


ANEXOS	SI (X) NO () Listado de asistencia 1 folio Registro fotográfico 1 folio	Fecha de aprobación del acta:
--------	---	-------------------------------

Elaboró: Ing. Yeni Maritza Meneses Barroso-Profesional Especializado Secretaria de Planeación y Desarrollo Territorial	Revisó:	Próxima Reunión:
---	---------	------------------

En constancia firman:

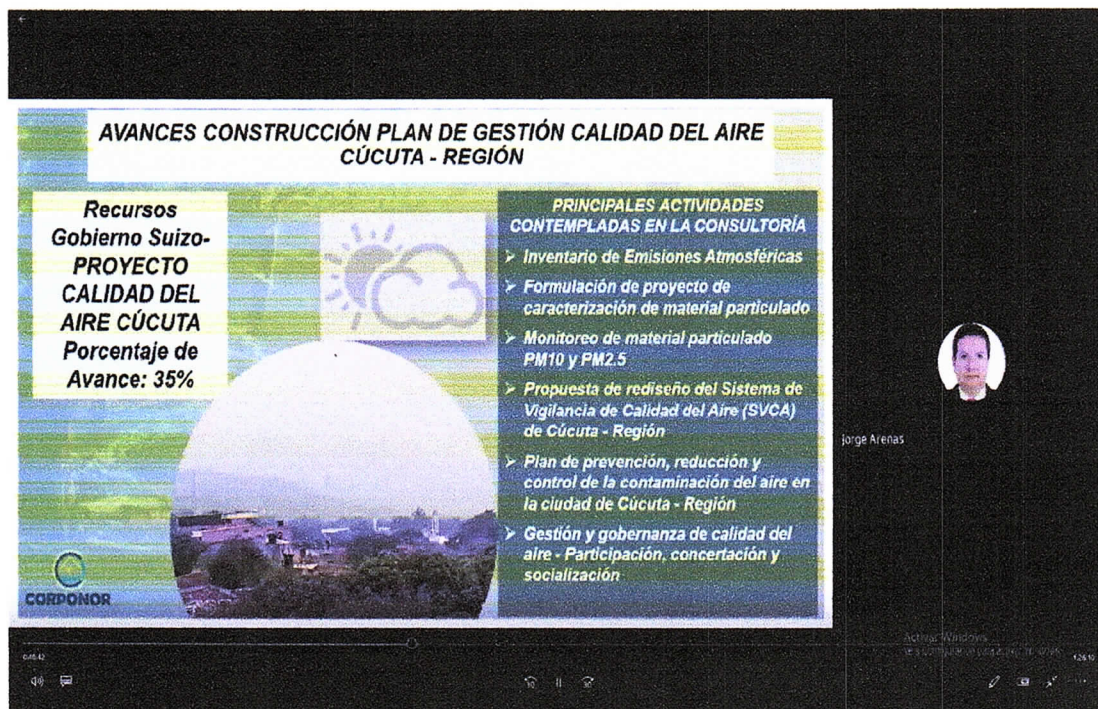
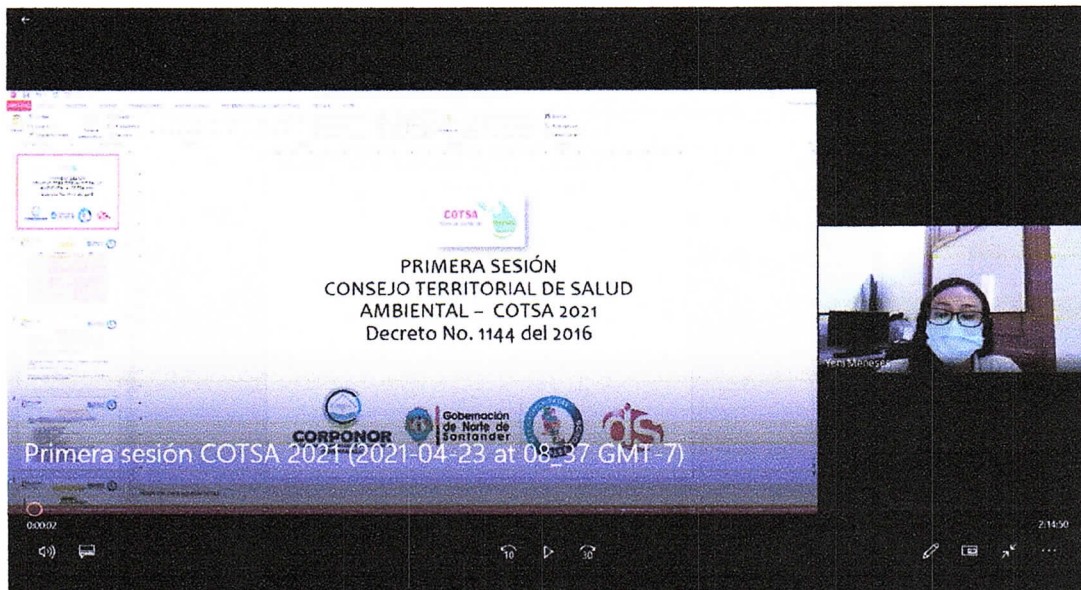

JULIAN MAURICIO SEPULVEDA TORRADO
 Presidente COTSA



VICTOR OLIVERIO PEÑA MARDONADO
 Secretario de Planeación y Desarrollo Territorial

 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 8 de 10	


ACTA DE REUNION

REGISTRO FOTOGRÁFICO



 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 9 de 10	

ACTA DE REUNION



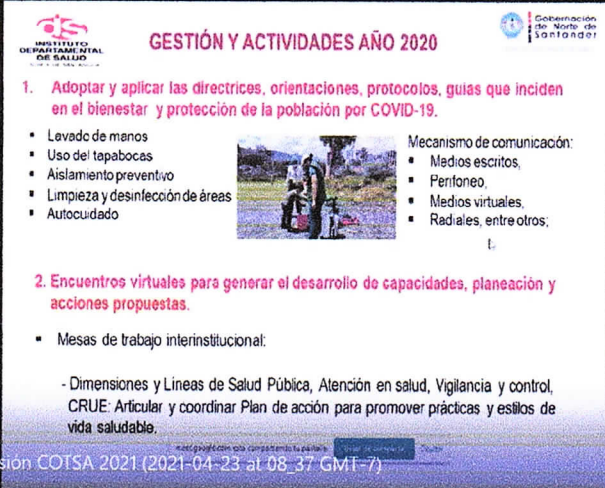
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD

EJES PRINCIPALES RELACIONADOS CON EL RECURSO HÍDRICO.

UN AMBIENTE SOSTENIBLE

- 1000 Ha adquiridas para la conservación del recurso hídrico, y protección de páramos y parques naturales en el Departamento.
- 60 Kilómetros de aplanamiento como estrategia de mantenimiento de importancias estratégicas del Departamento.
- Proyectos ejecutados de los priorizados de Los POMCAS de los ríos Pamplona, Zulia y Agudonal.
- Beneficiarios atendidos por PSA Págo por Servicios Ambientales, por cada una de las cuencas hídricas, y medio día de los ríos Zulia, Pamplona y Agudonal y páramos del Departamento.
- 20 Productivos alternativos desarrollados en las comunidades de páramos, por medio de buenas prácticas agrícolas, ZPA y buenas prácticas ganaderas, tipo de acuerdo a la delimitación y/o zonificación del MADES.

Primera sesión COTSA 2021 (2021-04-23 al 08:37 GMT-7)



INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD

GESTIÓN Y ACTIVIDADES AÑO 2020

1. Adoptar y aplicar las directrices, orientaciones, protocolos, guías que inciden en el bienestar y protección de la población por COVID-19.

- Levado de manos
- Uso del tapabocas
- Aislamiento preventivo
- Limpeza y desinfección de áreas
- Autocuidado

Mecanismo de comunicación:


- Medios escritos,
- Perifoneo,
- Medios virtuales,
- Radiales, entre otros;

2. Encuentros virtuales para generar el desarrollo de capacidades, planeación y acciones propuestas.

- Mesas de trabajo interinstitucional:

- Dimensiones y Líneas de Salud Pública, Atención en salud, Vigilancia y control, CRUE: Articular y coordinar Plan de acción para promover prácticas y estilos de vida saludable.

Primera sesión COTSA 2021 (2021-04-23 al 08:37 GMT-7)

 Gobernación de Norte de Santander	MACROPROCESO ESTRATEGICO		ME-CG-CI-03	
	PROCESO: GESTIÓN DE COMUNICACIONES		FECHA 01/09/2017	VERSIÓN 2
	COMUNICACIONES INTERNAS Y EXTERNAS		Página 10 de 10	

ACTA DE REUNION

LISTADO DE ASISTENCIA

Fecha	Nombre y Apellidos	Entidad a la cual pertenece	Cargo en la entidad a la cual pertenece	Correo electrónico
4/23/2021 10:28:37	Jose Humberto Perez Real	Secretaría de Educación Departamental	Profesional Universitario	jose.perez@nortedesantander.gov.co
4/23/2021 10:34:56	JORG ARENAS	CORPONOR	SUBDIRECTOR DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS AMBIENTAL	jarenas2004@yahoo.es
4/23/2021 10:34:59	Adriana Miranda	Fundación Bioentorno	Coordinadora Nacional	coord.nacional@bioentorno.org
4/23/2021 10:35:32	GENNY RUBIELA GALVIS ORTEGA	IDS	Profesional de Apoyo	promocionsocial@ids.gov.co
4/23/2021 10:36:05	MIGUEL RAMIREZ SALCEDO	CORPONOR	CONTRATISTA SUBDIRECCION DE MEDICION Y ANALISIS AMBIENTAL	ingmiguelramirezsalcedo@gmail.com
4/23/2021 10:36:36	JOHN JAIRO ORTEGA GARCÍA	CORPONOR	INGENIERO CONTRATISTA	john.ortega1184@gmail.com
4/23/2021 10:36:39	BLANCA LUCIA CONTRERAS ROA	SECRETARIA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO B AREA AMBIENTAL		secaguas.ambiental@nortedesantander.gov.co
4/23/2021 10:53:52	Marcela Castaneda	CORPONOR	Contratista	marcelitacastaneda@yahoo.com
4/23/2021 11:34:33	Mayerling Gutierrez	Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad	Ingeniera biotecnológica contratista	majugusa90@gmail.com
4/23/2021 11:37:00	karen andrea suarez ron	Secretaría de salud Cucuta	Referente salud ambiental	saludambientalcucuta@gmail.com
4/23/2021 11:39:31	GERSON IVAN PATIÑO JIMENEZ	CORPONOR - SUBDIRECCIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO	PROFESIONAL UNIVERSITARIO	rhidrico2020@gmail.com
4/23/2021 11:43:23	Dorance Becerra Moreno	UFPS	Docente de planta	dorancebm@ufps.edu.co
4/23/2021 11:44:21	Ivan Gerardo Fernández	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD	Profesional de apoyo	Ambientevsp@gmail.com
4/23/2021 11:45:07	JORGE ANDRES BALAGUERA TOORADO	CDGRD	APOYO PROFESIONAL	cdgrd.ntesantander@gestiondelriesgo.gov.co
4/23/2021 11:45:42	Hilse Yamile Aldana Pérez	Secretaría de Educación Departamental	Subsecretaria de Gestión de Políticas Educativas	hilsealdanaperez@gmail.com
4/23/2021 12:25:46	HENSY RICARDO BERMUDEZ PINEDA	IDS-ETV	PU-ETV-IDS	hensyricardo@hotmail.com
4/23/2021 12:25:51	EFRAIN ALEXANDER PACHECO ROJAS	SECRETARIA DE VIAS (NORTE DE SANTADNER)	SECRETARIO DE VIAS	efrainpacheco1977@gmail.com
4/23/2021 12:26:42	LUCY URON	Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y SOSTENIBILIDAD	lucyuron2021@gmail.com
4/23/2021 12:27:14	JOSE ANTONIO GARCIA NEGRON	CORPONOR	Subdirector Cambio Climático y Recursos Hídricos	jaganegron@hotmail.com
4/23/2021 12:27:31	Holger Assaf Carreño	Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Sostenibilidad	Asesor Ambiental	holasca15@hotmail.com
4/23/2021 12:28:20	Lady Carolina Bermudez Duran	Gobernación de Norte de Santander- Secretaria de Habitat	Secretaría de Habitat	Sechabitat@nortedesantander.gov.co
4/23/2021 12:28:31	Henri Alexander Leal Sánchez	Secretaría de Agua Potable y Saneamiento Básico	Pasante UFPS	henrialexanderls@ufps.edu.co
4/23/2021 12:28:38	JULIAN MAURICIO SEPULVEDA TORRADO	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD	P.U. COORDINADOR SUBGRUPO VIGILANCIA Y CONTROL DE SALUD PÚBLICA	jumasoto_0@yahoo.es
4/23/2021 12:30:24	VIVIANA KATERINE VALDERRAMA PEÑARA	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD	PROFESIONAL DE APOYO DE SALUD AMBIENTAL - LINEA DE SUATNCIAS QUIMICAS	vivianavalderramap@hotmail.com
4/23/2021 12:48:53	MIRYAM REYES ORTEGA	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD	TÉCNICO ÁREA DE LA SALUD	saludambientalidndes@gmail.com
4/23/2021 12:48:56	Lubatory bulla bastidas	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD	Técnico área de la salud	lubatory@gmail.com
4/23/2021 12:51:56	Heberth Milton Mojica Sánchez	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD	Ing. Químico	Hm2s@hotmail.com
4/23/2021 12:53:13	Vanessa prato	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD	Profesional apoyo	saludambientalidndes@gmail.com