

AYUDA DE MEMORIA
Revisión Matriz CNA Fenómenos del Niño DGIRH
Dirección de Gestión Integral del Recurso Hídrico

AGENDA

1. INFORMACIÓN DE LA REUNIÓN.....	1
2. AGENDA PROPUESTA.....	1
3. DESARROLLO DE LA REUNIÓN.....	1
4. COMPROMISOS	4

1. INFORMACIÓN DE LA REUNIÓN

- **Fecha:** 23 de abril de 2026
- **Hora:** 10:00 am
- **Modalidad:** virtual
- **Lugar:** plataforma TEAMS

- **Fecha:** 24 de abril de 2026
- **Hora:** 8:00 am
- **Modalidad:** virtual
- **Lugar:** plataforma TEAMS

2. TEMAS

- Revisión interna de la matriz sobre las acciones ante la posible configuración del Fenómeno del Niño por parte de la DGIRH

3. DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realizaron dos espacios de revisión de la matriz sobre las acciones ante la posible configuración del Fenómeno del Niño de manera interna en la dirección los días 23 y 24 de abril de 2026, los cuales contaron con la participación del equipo del Consejo Nacional del Agua y el equipo de el Comité de Gestión del Riesgo del Minambiente.

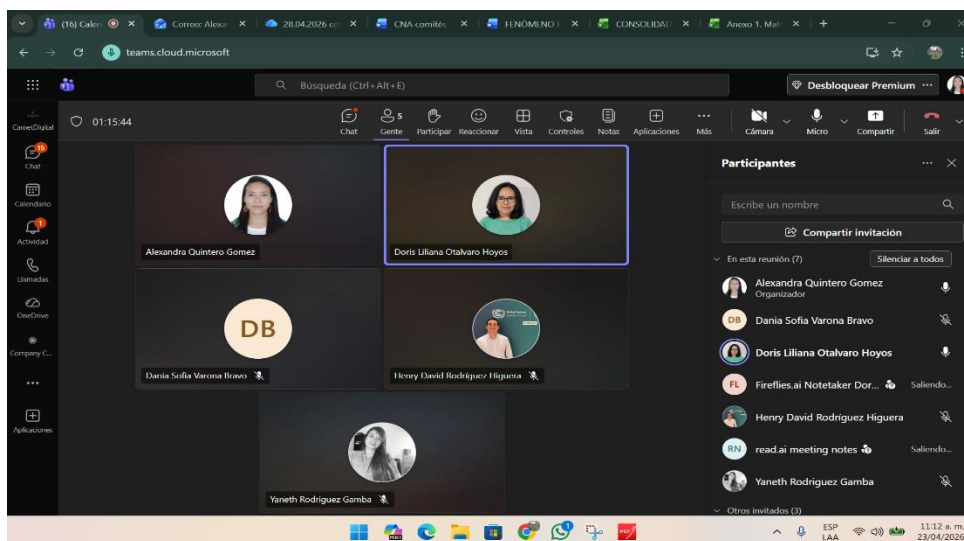
En estos espacios se propusieron y describieron varias acciones tanto del CNA como del equipo del Comité de Gestión del Riesgo, las cuales se acordó deben ser revisadas y ajustadas por lo coordinadores de los tres grupos de la Dirección, con el fin de obtener sus visiones y consolidar una sola propuesta por parte de la DGIRH.

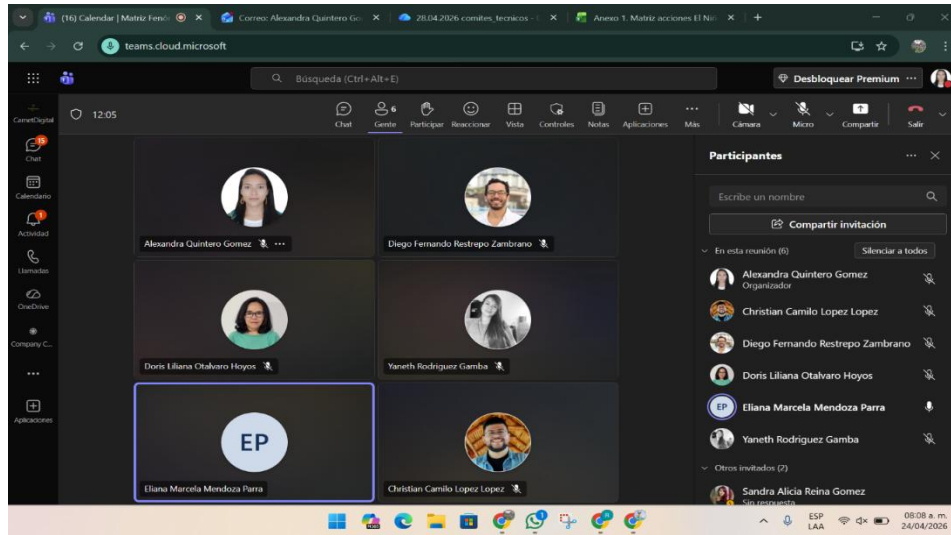
A continuación, se muestra el detalle de una de las matrices socializadas, la cual se encuentra en construcción.

No.	Dirección técnica	Grupo de trabajo	FENÓME NO AMENAZ ANTE	ESCENARIO DE RIESGO / EFECTO	ACCIÓN
1	Dirección de Recurso Hídrico (DGIRH)	Grupo de Planificación y Ordenamiento Hídrico	Variabilidad climática – Fenómeno El Niño/ENSO y Oscilación Madden-Julian (MJO)	Transición de condiciones La Niña a fase Neutral y aparición de El Niño con 62 % de probabilidad en junio-agosto 2026 (IDEAM, Boletín ENOS No. 210, marzo 2026). Riesgo de déficit hídrico significativo en cuencas de las regiones Caribe, Andina y Pacífica.	Seguimiento técnico continuo al estado ENSO y la MJO y sus efectos sobre la oferta hídrica nacional. Revisión de municipios con impactos en el Fenómeno del niño de años anteriores y proyección de municipios con mayor susceptibilidad.
2	Dirección de Recurso Hídrico (DGIRH)	Grupo de Administración del Recurso Hídrico	Sequía / Estiaje / Desabastecimiento hídrico	Reducción significativa de caudales en cuencas abastecedoras por déficit de precipitación asociado a El Niño. Riesgo de incumplimiento del caudal ecológico y afectación al servicio de acueducto en municipios vulnerables.	Emisión de lineamientos técnicos a autoridades ambientales para la gestión de concesiones de agua y garantía del caudal ambiental en contexto El Niño
3	Dirección de Recurso Hídrico (DGIRH)	Grupo de Administración del Recurso Hídrico / Grupo de Planificación y Ordenamiento Hídrico	Sequía / Estiaje / Contaminación hídrica / Estrés hídrico / Variabilidad climática	El Fenómeno El Niño genera simultáneamente múltiples presiones sobre el recurso hídrico en Colombia: (i) incremento de la concentración de contaminantes en cuerpos de agua superficiales por reducción de caudales y dilución; (ii) conflictos por uso del agua y desabastecimiento; (iii) aumento de carga contaminante en rondas hídricas por vertimientos; (iv) mortandad de fauna acuática en ecosistemas lóticos y lénticos; (v) afectación a ecosistemas reguladores hídricos por incendios forestales; y (vi) sobreexplotación de acuíferos ante la caída de la oferta hídrica superficial. Estas amenazas concurrentes requieren una respuesta coordinada e integrada hacia las CAR.	Emisión de Circular Técnica Integrada DGIRH a las Corporaciones Autónomas Regionales con lineamientos para la gestión del recurso hídrico ante el Fenómeno El Niño 2026–2027
4	Dirección de Recurso Hídrico (DGIRH)	Grupo de Planificación y Ordenamiento Hídrico	Sequía / Estiaje	Posible inadecuada planificación del recurso hídrico en cuencas con POMCA formulados o en ejecución, ante la intensificación de la variabilidad climática. El Niño puede agravar escenarios de estrés hídrico no contemplados en los planes vigentes.	Seguimiento a la incorporación de variables de riesgo hídrico por variabilidad climática en Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)

No.	Dirección técnica	Grupo de trabajo	FENÓME NO AMENAZ ANTE	ESCENARIO DE RIESGO / EFECTO	ACCIÓN
6	Dirección de Recurso Hídrico (DGIRH)	Grupo de Administración del Recurso Hídrico	Variabilidad climática / Multi-amenaza	Necesidad de articulación interinstitucional efectiva entre el Ministerio de Ambiente, IDEAM, UNGRD, CAR, Minvivienda y Min. de Minas para una respuesta coordinada ante el Fenómeno El Niño en materia hídrica, energética y de abastecimiento.	Coordinación interinstitucional para la gestión del riesgo hídrico ante El Niño en el marco del SINA y el SNGRD. Mesa técnica interinstitucional de seguimiento del fenómeno del niño.
7	Dirección de Recurso Hídrico (DGIRH)	Dirección de Recurso Hídrico – Despacho	Variabilidad climática / Multi-amenaza	Obligación legal de rendir informe a la Procuraduría General de la Nación sobre las acciones preventivas, de preparación y respuesta para enfrentar el Fenómeno El Niño 2026–2027, conforme al numeral DÉCIMO OCTAVO de la Circular 001 del 17 de abril de 2026.	Elaboración y presentación del informe institucional a la Procuraduría General de la Nación sobre acciones frente a El Niño 2026–2027
8	Dirección de Recurso Hídrico (DGIRH)	Grupo de Planificación y Ordenamiento Hídrico	Sequía / Estrés hídrico sectorial	El Fenómeno El Niño puede comprometer gravemente la generación de energía hidroeléctrica y el abastecimiento de agua para uso doméstico, agropecuario e industrial, ante la reducción de los niveles de los embalses. Riesgo de desabastecimiento energético y conflictos intersectoriales por el agua en zonas de alta dependencia hidroeléctrica (regiones Andina y Caribe). Conflicto por el uso del agua en embalses multipropósito.	Articulación con el sector energético para la gestión anticipada del riesgo hídrico en embalses hidroeléctricos durante El Niño Articulación con el sector energético, empresas de acueducto y sector agrícola para la gestión anticipada del riesgo hídrico en embalses multipropósito durante El Niño

Finalmente, se presenta el soporte de participación en la reunión del 23 y 24 de abril.





Listados de asistencia anexos.

4. COMPROMISOS

A continuación, se presentan los compromisos del espacio:

COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA
Generar un espacio con los coordinadores para revisar la matriz de acciones del Fenómeno de El Niño	Alexandra Quintero	27/04/2026
Enviar la matriz propuesta borrador	Eliana Mendoza	24/04/2026

Proyectó: Alexandra Quintero Gómez

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE		LISTADO DE ASISTENTES						
		Proceso: Administración del Sistema Integrado de Gestión						
Versión: 11		Vigencia: 10/07/2024				Código: F-E-SIG-05		
REUNIÓN INTERNA								
Lugar: plataforma teams		Fecha: 23 de abril de 2026				Hora de inicio: 10:00	Hora finalización: 11:30 am	
Tema: Revisión matriz de acciones fenómeno de El Niño entre DGIRH y DCCGR para la mesa técnica Consejo Nacional del Agua - CNA		Preside: DGIRH		Equipo acompañante: DCCGR				
En calidad de titular de los datos personales (quien diligencia este formato), manifiesto que he sido informado y que conozco mis derechos frente al tratamiento de los datos personales (recolección, actualización, modificación, rectificación, eliminación, supresión o revocatoria de la autorización). Los datos requeridos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, tienen como objetivo la caracterización de usuarios y grupos de interés en cumplimiento de la ejecución de las actividades propias de la Entidad, los cuales serán conservados o almacenados durante lo corrido del Plan Nacional de Desarrollo en el cual se recolectaron y finalmente serán destruidos o eliminados. En tal sentido manifiesto de forma inequívoca y voluntaria que autorizo el tratamiento de los datos personales para la finalidad informada. Los datos personales serán tratados de acuerdo con la política de protección de datos personales establecida por la entidad la cual podrá ser consultada a través del SomoSIG en el documento con código "DS-E-GET-01" o en el enlace https://www.minambiente.gov.co/politica-de-proteccion-de-datos-personales/ de conformidad con lo definido por la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 de 2013.								
N°	NOMBRE	ENTIDAD / DEPENDENCIA	CARGO	TELÉFONO DE CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	ASISTENCIA		FIRMA
						PRESENCIAL	VIRTUAL	
1	Alexandra Quintero Gómez	MADS / DGIRH	Contratista	3146044239	aquinterog@minambiente.gov.co		X	AQG.
2	Yaneth Rodriguez Gamba	MADS / DGIRH	Contratista	3102542690	yrodriguezg@minambiente.gov.co		x	YRG
3	Christian Camilo Lopez Lopez	MADS / DGIRH	Contratista	3235029747	cclopez@minambiente.gov.co		x	
4	Doris Liliana Otálvaro Hoyos	Ambiente/DGIRH	Contratista	3005588302	dotalvaro@minambiente.gov.co		x	DLOH
5	Nelson Obregón Neira	MADS / DGIRH	Contratista	3246542590	nobregonn@minambiente.gov.co		x	NON
6	Henry David Rodríguez Higuera	MinAmbiente/DCCGR	Contratista	3123382090	hdrodriguez@minambiente.gov.co		X	HDRH
7	Dania Sofia Varona	MinAmbiente/DCCGR	Contratista	3122939714	dsvarona@minambiente.gov.co		X	DV
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	LISTADO DE ASISTENTES	 Sistema Integrado de Gestión
	Proceso: Administración del Sistema Integrado de Gestión	
Versión: 11	Vigencia: 10/07/2024	Código: F-E-SIG-05

En calidad de titular de los datos personales (quien diligencia este formato), manifiesto que he sido informado y que conozco mis derechos frente al tratamiento de los datos personales (recolección, actualización, modificación, rectificación, eliminación, supresión o revocatoria de la autorización). Los datos requeridos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, tienen como objetivo la caracterización de usuarios y grupos de interés en cumplimiento de la ejecución de las actividades propias de la Entidad, los cuales serán conservados o almacenados durante lo corrido del Plan Nacional de Desarrollo en el cual se recolectaron y finalmente serán destruidos o eliminados. En tal sentido manifiesto de forma inequívoca y voluntaria que autorizo el tratamiento de los datos personales para la finalidad informada.

Los datos personales serán tratados de acuerdo con la política de protección de datos personales establecida por la entidad la cual podrá ser consultada a través del SomoSIG en el documento con código "DS-E-GET-01" o en el enlace <https://www.minambiente.gov.co/politica-de-proteccion-de-datos-personales/> de conformidad con lo definido por la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 de 2013.

N°	NOMBRE	ENTIDAD / DEPENDENCIA	CARGO	TELÉFONO DE CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	ASISTENCIA		FIRMA
						PRESENCIAL	VIRTUAL	
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE		LISTADO DE ASISTENTES						
		Proceso: Administración del Sistema Integrado de Gestión						
Versión: 11		Vigencia: 10/07/2024				Código: F-E-SIG-05		
REUNIÓN INTERNA								
Lugar: plataforma teams		Fecha: 24 de abril de 2026				Hora de inicio: 8:00 a Hora finalización: 8:40 am		
Tema: revisión interna de acciones de la DGIRH para diligenciamiento de la matriz de Fenómeno de El Niño		Preside: DGIRH		Equipo acompañante:				
En calidad de titular de los datos personales (quien diligencia este formato), manifiesto que he sido informado y que conozco mis derechos frente al tratamiento de los datos personales (recolección, actualización, modificación, rectificación, eliminación, supresión o revocatoria de la autorización). Los datos requeridos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, tienen como objetivo la caracterización de usuarios y grupos de interés en cumplimiento de la ejecución de las actividades propias de la Entidad, los cuales serán conservados o almacenados durante lo corrido del Plan Nacional de Desarrollo en el cual se recolectaron y finalmente serán destruidos o eliminados. En tal sentido manifiesto de forma inequívoca y voluntaria que autorizo el tratamiento de los datos personales para la finalidad informada. Los datos personales serán tratados de acuerdo con la política de protección de datos personales establecida por la entidad la cual podrá ser consultada a través del SomoSIG en el documento con código "DS-E-GET-01" o en el enlace https://www.minambiente.gov.co/politica-de-proteccion-de-datos-personales/ de conformidad con lo definido por la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 de 2013.								
N°	NOMBRE	ENTIDAD / DEPENDENCIA	CARGO	TELÉFONO DE CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	ASISTENCIA		FIRMA
						PRESENCIAL	VIRTUAL	
1	Alexandra Quintero Gómez	MADS / DGIRH	Contratista	3146044239	aquinteroq@minambiente.gov.co		X	AQG.
2	Yaneth Rodriguez Gamba	MADS / DGIRH	Contratista	3102542690	yrodriguezg@minambiente.gov.co		x	YRG
3	Christian Camilo Lopez Lopez	MADS / DGIRH	Contratista	3235029747	cclopez@minambiente.gov.co		x	
4	Doris Liliana Otálvaro Hoyos	Ambiente/DGIRH	Contratista	3005588302	dotalvaro@minambiente.gov.co		x	DLOH
5	Eliana Mendoza	Ambiente/DGIRH	Contratista	315777657	emendoza@minambiente.gov.co		X	EMMP
6	Diego Restrepo Zambrano	Ambiente/DGIRH	Contratista	3155942771	dfrestrepo@minambiente.gov.co		x	DRZ
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	LISTADO DE ASISTENTES	 Sistema Integrado de Gestión
	Proceso: Administración del Sistema Integrado de Gestión	
Versión: 11	Vigencia: 10/07/2024	Código: F-E-SIG-05

En calidad de titular de los datos personales (quien diligencia este formato), manifiesto que he sido informado y que conozco mis derechos frente al tratamiento de los datos personales (recolección, actualización, modificación, rectificación, eliminación, supresión o revocatoria de la autorización). Los datos requeridos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, tienen como objetivo la caracterización de usuarios y grupos de interés en cumplimiento de la ejecución de las actividades propias de la Entidad, los cuales serán conservados o almacenados durante lo corrido del Plan Nacional de Desarrollo en el cual se recolectaron y finalmente serán destruidos o eliminados. En tal sentido manifiesto de forma inequívoca y voluntaria que autorizo el tratamiento de los datos personales para la finalidad informada.

Los datos personales serán tratados de acuerdo con la política de protección de datos personales establecida por la entidad la cual podrá ser consultada a través del SomoSIG en el documento con código "DS-E-GET-01" o en el enlace <https://www.minambiente.gov.co/politica-de-proteccion-de-datos-personales/> de conformidad con lo definido por la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 de 2013.

N°	NOMBRE	ENTIDAD / DEPENDENCIA	CARGO	TELÉFONO DE CONTACTO	CORREO ELECTRÓNICO	ASISTENCIA		FIRMA
						PRESENCIAL	VIRTUAL	
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								