



## INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES PARA EL DISTRITO CAPITAL

ACTA No. 6 de junio 29 de 2023

### SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA MESA DE TRABAJO SECTORES GOBIERNO Y GESTIÓN PÚBLICA

**FECHA:** 29 de junio de 2023

**HORA:** 9:30 am. – 11:00 am

**LUGAR:** Bogotá. D.C. Sesión virtual realizada a través de *Microsoft Teams*

#### INTEGRANTES DE LA INSTANCIA:

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
Juan Carlos Parada Gallardo	Asesor	Secretaría General – Alcaldía Mayor de Bogotá, OADTIC	X		
Slendy Contreras Amado	Subdirectora de Planeación y Gestión de la Información	Departamento Administrativo del Servicio Civil Distrital – DASCD	X		
Orlando Benavides Santacruz	Director de Tecnologías e Información	Secretaría Distrital de Gobierno		X	
Ángela Rocío Díaz Pinzón	Subdirectora de Registro Inmobiliario	Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público – DADEP		X	
Ana Silvia Olano Aponte Andrea García Albarracín	Jefe Oficina Asesora de Planeación Coordinadora del Observatorio de la Participación	Instituto Distrital de la Participación y Acción Comunal – IDPAC	X		
Sayra Aldana Hernández	Jefe Oficina de Análisis de Información y Estudios Estratégicos	Secretaría Distrital de Seguridad, Convivencia y Justicia – SDSCJ		X	
Camilo Andrés Peña Carbonell	Jefe Oficina Asesora de Planeación	Secretaría Jurídica Distrital		X	
Gerardo Alonso Martínez Riveros William Alfonso Tovar Segura Steven Casquete Murcia	Subdirectores	Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá – UAECOBB	X		
Marlon Humberto Ospina Muñoz	Profesional	Alcaldía Local La Candelaria	X		
Juan Francisco Alfonso Plata Vargas	Profesional	Alcaldía Local Chapinero	X		
María del Pilar Toro Castaño	Profesional	Alcaldía Local de Usaquén		X	
Carlos Jesús Correa Forero Daniel Gustavo Guzmán Tejada	Profesionales	Alcaldía Local de Santa Fe	X		

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
 Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2  
 Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
 Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
Frank Jamir Cuadros Guataquira Christian Alberto Cerinza Ospina	Profesional	Alcaldía Local de San Cristóbal	X		
Ligia Nelly Tilaguy Sánchez Henry Alonso Ariza Granados	Profesional Universitario 219-10/ Presupuesto – Profesional de apoyo a la Gestión/Promotor de mejora Local	Alcaldía Local de Usme	X		
Fabián Andrés Sánchez Rojas	Profesional	Alcaldía Local de Tunjuelito		X	
Rosa Enriquelina Gómez Corredor Yerik Andrey López Betancourt	Profesional	Alcaldía Local de Bosa	X		
Yeimy Carolina Agudelo Hernández	Alcaldesa Local	Alcaldía Local de Kennedy		X	
Leonardo Ramírez Onofre	Profesional	Alcaldía Local de Fontibón	X		
Leonardo Alberto Hernández Penagos	Profesional	Alcaldía Local de Engativá		X	
Diana Patricia Arenas Blanco	Profesional TIC	Alcaldía Local de Suba		X	
Antonio Carrillo Rosas	Alcalde Local	Alcaldía Local de Barrios Unidos		X	
José Florentino Ramírez González	Profesional	Alcaldía Local de Teusaquillo	X		
Juan Carlos Sosa Rodríguez	Profesional	Alcaldía Local de los Mártires	X		
Mónica Alejandra Díaz Chacón Gloria María Rodríguez Rodríguez	Alcaldesa Profesional Universitario	Alcaldía Local de Antonio Nariño		X	
Kelly Magnolia Bejarano Rivera	Profesional	Alcaldía Local de Puente Aranda		X	
Edson Rosas Alfonso	Profesional	Alcaldía Local de Rafael Uribe Uribe		X	
Tatiana Piñeros Laverde	Alcaldesa Local	Alcaldía Local de Ciudad Bolívar		X	
Brand Sebastián Moreno García	Profesional	Alcaldía Local de Sumapaz	X		
Numa Fernando Caicedo Ruíz	Gerente de Datos y Analítica de Ágata	Agencia Analítica de Datos - Ágata		X	

**Nota:** Al suministrar la información solicitada en este formato, usted está autorizando de manera voluntaria, previa, explícita, informada e inequívoca a la Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital para recolectar, administrar y utilizar sus datos personales de acuerdo con lo descrito en la política de tratamiento de datos personales de la UAECD que se encuentra publicada en [www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co). Para consultas, rectificación, supresión o actualización de datos personales, comuníquese a través del correo electrónico [datospersonales@catastrobogota.gov.co](mailto:datospersonales@catastrobogota.gov.co). Lo anterior en cumplimiento de la ley 1581 de 2012.

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Continuación Acta n°6 de 2023

**SECRETARÍA TÉCNICA:**

Nombre	Cargo	Entidad
Eugenio Elías Cortés Reyes	Gerente Ideca	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital
Andrea Stefanía Grandas Mendoza	Subgerente de Analítica de Datos	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

**INVITADOS PERMANENTES:**

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
N/A					
N/A					

**OTROS ASISTENTES A LA SESIÓN:**

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
Leonardo Rodríguez Hernández	Contratista	DASCD	X		
Luis Fernando Rincón Cuadros	Contratista	Alcaldía Local de Suba	X		
William Edwin Martínez Marín	Contratista	DADEP	X		
Jennifer Paola Grande Barreto	Contratista	Alcaldía Local de Suba	X		
Mario Esteban Vargas Pisco	Contratista	Alcaldía Local Chapinero	X		
Edgardo Antonio Araque Vasquez	Contratista	IDPAC	X		
Óscar Aguirre Cuervo	Contratista	SDSCJ	X		
Pablo Giovanni Parra Pineda	Profesional	Alcaldía Local Barrios Unidos	X		
Nodierth Yadira Álvarez Viñuela	Contratista	DADEP	X		
Fredy Alexander Joya Grimaldos	Contratista	UAECOBB	X		

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
 Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2  
 Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
 Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Continuación Acta n°6 de 2023

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
Sandra Patricia Rincón Méndez	Contratista	UAECD	X		
Miguel Ángel Cárdenas Contreras	Contratista	UAECD	X		
Pedro Numpaque	Profesional Especializado	UAECD	X		
Sergio Alberto Blanco Rojas	Profesional Universitario	UAECD	X		
Derman Vásquez Alejo	Profesional Especializado	UAECD	X		

#### ORDEN DEL DÍA:

1. Llamado a lista y verificación quorum.
2. Lectura, discusión y aprobación orden del día.
3. Apertura de la sesión.
4. Seguimiento a compromisos.
5. Desarrollo de la sesión.
  - 5.1. Avance proyecto catastro unificado redes de servicios públicos.
  - 5.2. Avances plan de trabajo Ideca 2023.
  - 5.3. Socialización plan estratégico Ideca 2024-2033.
6. Varios, compromisos y conclusiones
  - 6.1. Varios.
  - 6.2. Compromisos.
  - 6.3. Conclusiones.
7. Toma de decisiones

#### DESARROLLO:

1. Llamado a lista y verificación *quórum*.

De acuerdo con las delegaciones recibidas hasta la fecha, la Secretaría Técnica de la Comisión Ideca realiza llamado a lista a los representantes de las entidades convocadas, con el fin de verificar el quorum, así:

Se cuenta con la asistencia de los delegados de catorce (14) de las veintinueve (29) entidades que integran la mesa de los sectores de Gobierno y Gestión Pública; en este sentido, no se cumple con el quorum correspondiente (Ver ítem registro de integrantes de la instancia). No obstante, se manifiesta que esta sesión de la mesa de trabajo es de carácter informativo y se pregunta a los delegados participantes si están de acuerdo con dar continuidad a la sesión. Al respecto, se aprueba de manera unánime por parte de los delegados participantes en esta mesa de trabajo continuar con la reunión.

2. Lectura, discusión y aprobación orden del día.

La Secretaría Técnica de la Comisión Ideca, a través del Ingeniero Pedro Numpaque de la Gerencia Ideca-UAECD, hace la lectura del orden del día para aprobación por parte de los delegados de las entidades presentes en la mesa. Se somete a consideración y

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 90 No. 25 - 90  
 Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2  
 Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
 Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Continuación Acta n°6 de 2023

aprobación el orden del día, que es aprobado por unanimidad, sin modificación u observación alguna, por parte de los participantes a la sesión.

### 3. Apertura de la sesión.

Debido a que el representante de la Agencia Analítica de Datos de Bogotá (Agatá), como el líder de esta mesa de trabajo, no asistió a la presente mesa de trabajo; la Secretaría Técnica de la Comisión Ideca, a través del Ingeniero Pedro Numpaque de la Gerencia Ideca-UAECD, da la bienvenida y los agradecimientos a los participantes de la presente sesión por su asistencia a la socialización del avance del proyecto de catastro unificado de redes de servicios públicos, del avance del plan de trabajo de Ideca 2023 que busca dar continuidad al cumplimiento de los objetivos estratégicos de la infraestructura y del plan estratégico Ideca 2024-2033, trabajo que se realizó en el segundo trimestre del año con el aporte y colaboración con los integrantes de la Comisión Ideca.

### 4. Seguimiento a compromisos.

Compromisos		Nombre Responsable	Entidad	Observaciones
1	Elaborar, remitir para observaciones y publicar acta de la primera sesión de las mesas de trabajo Ideca en el Portal <i>web</i> institucional de la UAECD.	Secretaría Técnica Comisión Ideca	UAECD – Gerencia Ideca	Se remitió el acta para observaciones de los asistentes a la sesión y se publicó en la página web de la UAECD de acuerdo con los términos definidos en el Reglamento Interno de la Comisión. <a href="https://www.catastrobogota.gov.co/estudios-investigaciones-otros/actas-comision-ideca">https://www.catastrobogota.gov.co/estudios-investigaciones-otros/actas-comision-ideca</a>
2	Convocar a la segunda sesión ordinaria de 2023 de las mesas de trabajo.	Secretaría Técnica Comisión Ideca	UAECD – Gerencia Ideca	Se realizó convocatoria a la segunda sesión de las mesas de acuerdo con los términos definidos en el Reglamento Interno de la Comisión.
3	Convocar reunión de los líderes de mesa para articular la agenda.	Secretaría Técnica Comisión Ideca	UAECD – Gerencia Ideca	Se realizaron las sesiones correspondientes de articulación con los líderes de mesa en el mes de junio.

### 5. Desarrollo de la sesión.

#### 5.1. Avance proyecto catastro unificado redes de servicios públicos.

El Ing. Andrés Fernando Díaz Guzmán de la Subdirección de Servicios Públicos de la Secretaría Distrital del Hábitat (SDHT), expone los principales avances del proyecto de catastro unificado de usuarios y redes de servicios públicos, recordando que estos resultados hacen parte de la meta 7618 inscrita en el Plan de Desarrollo Distrital (PDD) y que sirven para fortalecer los procesos de planeación en materia de servicios públicos en el Distrito Capital, como la Política Pública de Servicios Públicos y el Plan Maestro de Servicios Públicos a cargo de la SDHT. Este proyecto parte de un diagnóstico y la evaluación de necesidades y expectativas de entidades del sector, entre otras: SDM, UAERMV, IDU y SDP con relación a la información de servicios públicos que comparten las empresas ENEL CODENSA, GAS NATURAL VANTI, ETB y EAAB, a través de los convenios suscritos con la UAECD, así como los análisis de brecha; de igual forma de la meta que se quiere alcanzar con esta iniciativa. El proyecto se desarrolló con el liderazgo de la Subgerencia de Analítica de Datos de la Gerencia Ideca - UAECD, mediante un convenio interadministrativo 924 de 2021, cuyo objeto es “Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros entre la SDHT y UAECD para la estructuración del catastro integrado de las redes de servicios públicos del distrito capital vinculado a la infraestructura de datos del distrito”. Se aclara que la meta asociada

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Continuación Acta n°6 de 2023

con este proyecto consiste en fortalecer las plataformas existentes y no generar nuevas, con una inversión de \$2.163.407.649 y un plazo de ejecución de 20 meses y el cual inició en el mes de noviembre de 2021.

Los principales logros que se obtuvieron son: i) Aumento de la base de información geográfica, capas o niveles y atributos de las redes de servicios públicos; ii) Gestión de acuerdos de confidencialidad para tener acceso de información de suscriptores, de daños y proyectos, relevante para la formulación de política pública y proyectos asociados con este tipo de información; iii) Visualización a través de Mapas Bogotá de la información de las empresas (no está disponible al público); iv) Construcción de análisis descriptivo con esta información.

Esta iniciativa contribuye con otras estrategias trazadas por el distrito como el desarrollo de la Metodología BIM, útil para la planeación de proyectos en materia de infraestructura en 3D y que se encuentra liderada por el IDU con apoyo de la UAECD; el Gemelo Digital de la ciudad de Bogotá; la mejora de la calidad de información de servicios públicos, la unificación de las cuentas de suscriptores de servicios públicos de la ciudad; centralización de las solicitudes con relación a servicios públicos a través de la SDHT y resolver asuntos recurrentes sobre la prestación de servicios públicos por parte de los equipos técnicos de la SDHT.

La información producto de este proyecto se encuentra en la zona segura de Mapas Bogotá por considerarse información de carácter restringido y para cumplimiento de funciones públicas o administrativas; por consiguiente, se requiere estar autenticado para acceder con permisos autorizados a estas capas o niveles de servicios públicos: 42 de Acueducto y Alcantarillado de EAAB, 11 de Energía y Alumbrado Público de ENEL CODENSA, 8 de Gas Natural VANTI y 6 de telecomunicaciones de ETB. Se espera que la información de la UAESP quede integrada en este espacio de Mapas Bogotá.

Los retos que se tienen a futuro consisten en lograr la integración de la información de las empresas de telecomunicaciones privadas, en razón a que por temas de estrategia y competencia no se ha logrado la entrega de la información sobre suscriptores y redes. Igualmente, es necesario normalizar e integrar la información de recolección de residuos de la UAESP a la infraestructura.

Con la disposición de esa información en el geovisor de Mapas Bogotá se pueden realizar consultas, hacer análisis específicos y generar salidas gráficas en diferentes escalas. Adicionalmente, se cuenta con una funcionalidad que permite la consulta de variables de suscriptores de las redes de servicios públicos a nivel de predio tales como cuentas, estrato socio económico, promedio de consumo histórico y actividad económica que genera la facturación, para EAAB y ENEL-CODENSA inicialmente.

De otro lado, se pueden realizar consultas de capas asociadas al código CHIP o dirección puntual las cuales permiten realizar análisis relevantes para los equipos técnicos de la SDHT a través de gráficos descriptivos de los atributos de objetos geográficos como, por ejemplo, estado de la red, diámetro y material de construcción, entre otros. También, se está fortaleciendo la visualización en 3D de la ciudad de Bogotá con la información de servicios públicos y de arbolado de Bogotá proporcionada por JBB, permitiendo el análisis de interferencias o intervención de redes servicios públicos, contribuyendo a la consolidación del Gemelo Digital de Bogotá y se espera pueda incorporarse información relacionada con el inmobiliario público, los parques y los centros educativos, entre otros.

La información de suscriptores es la base para la construcción de tableros de análisis descriptivos lo cual que permite reportar los daños de las redes de las empresas de servicios públicos, clasificarlos o categorizarlos por su causa u origen: daños por vandalismo, daños por aspectos técnicos y/o daños que obedecen a defraudación involucrando a otras entidades del Distrito como la Secretaría de Seguridad. Con esta información se puede analizar si los proyectos de las empresas de servicios públicos y las entidades distritales responsables responden a la solución de estas problemáticas y contribuye a la formulación del Plan Maestro de Bogotá, conforme a las metas de desarrollo de infraestructura de servicios públicos del Plan de Ordenamiento Territorial- POT.

Se menciona que el compromiso de la SDHT es brindar un mejor entendimiento sobre la información a través de un análisis descriptivo y que se está trabajando en la identificación de inconsistencias en la información de servicios públicos reportada por los usuarios para que las Empresas de Servicios Públicos mejoren la calidad de los datos y optimicen los procesos de seguimiento sobre el tratamiento de esas solicitudes por los dueños, titulares o custodios. La idea del proyecto es madurar hacia modelos predictivos y permitir el acceso a otras entidades del ámbito distrital; así como, enriquecer el modelo con más capas y atributos como ubicación y estados de hidrantes atendiendo la solicitud de la Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá- UAECOB y la ubicación, diseño y trazado preciso de redes de servicios públicos para la Empresa Metro de Bogotá.

Finalmente, se expresa que las entidades Ideca que consideren realizar aportes o análisis con esta información pueden dejar los datos de contacto para colaborar y enriquecer los resultados de esta iniciativa relevante para la ciudad de Bogotá y se pregunta si se tiene alguna inquietud sobre los avances presentados con relación al proyecto. Al respecto, la UAECOB a través de Steven Casquete, interviene manifestando la importancia del continuo desarrollo de este proyecto y el interés en participar en este mancomunadamente por parte de su entidad para optimizar el cumplimiento de su misionalidad y prestar mejora la atención, por ejemplo, en eventos de incendios por fuga de gas.

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Continuación Acta n°6 de 2023

Se anexa la presentación con relación al avance del proyecto catastro de usuarios y redes de servicios públicos realizada por parte la SDHT, que hace parte integral de esta acta.

### 5.2. Avances plan de trabajo Ideca 2023.

La Secretaría Técnica de la Comisión Ideca, a través del Ingeniero Eugenio Elías Cortés Reyes, Gerente Ideca – UAECD, presenta los avances del plan de trabajo al corte del primer semestre de 2023 destacando la colaboración de las entidades miembro de la Infraestructura en el desarrollo de las iniciativas propuestas para esta vigencia. Los avances se sintetizan en: articulación equipo de gobierno de recursos geográficos de la Gerencia Ideca-UAECD con el proyecto liderado por la ACDTIC con relación a la definición del modelo de gobernanza de datos de la ciudad, en el cual Ideca debe estar presente con la integración del componente geoespacial y la definición de los actores, roles y responsabilidades para una eficiente gestión de los datos geoespaciales de la ciudad. La disposición del 100% de los resultados de la evaluación de las entidades que se pueden consultar en el enlace <https://www.ideca.gov.co/recursos/modelodemadurez>. La colaboración del laboratorio de innovación de Bogotá- iBO para mejorar la experiencia de usuario en la plataforma Mapas Bogotá BICI; la promoción de la herramienta Mapas Bogotá para consultar el CHIP Catastral. (<https://www.catastrobogota.gov.co/consulta-de-chip-acá>). Dentro de las actividades de promoción y difusión de los recursos geográficos dispuestos en Ideca se tiene la participación en el SmartCity Fest Bogotá. La puesta en producción de la consulta de datos temáticos por sectores de la administración distrital en la plataforma Mapas Bogotá (<https://mapas.bogota.gov.co>). El caso de uso “Caracterización Polígonos Hurto de Bicicletas”, trabaja conjunto que se está realizado con la Secretaría Distrital de Seguridad, Convivencia y Justicia para disponer los tableros de control que permitan visualizar los polígonos creados. La conceptualización propuesta de arquitectura distribuida, con lo cual se espera avanzar de manera ágil en la descentralización de los servicios para optimizar las capacidades de los miembros Ideca y hacer uso eficiente de los recursos tecnológicos con el fin de suplir las intermitencias que se han presentado en la UAECD como coordinadora de la Infraestructura. Finalmente, se hace referencia a la publicación de 16 datos temáticos nuevos (SDA, SDHT, Secretaría Distrital de la Mujer, JBB, y UAECD); 20 datos temáticos actualizados (SDA y UAECD); y 778.177 usuarios que acceden y consultan los recursos geográficos dispuestos por Ideca que al corte de junio 22 representan un 43% con respecto a la meta fijada para el 2023. Para la disposición de los datos sectoriales se está trabajando con las entidades del sector ambiente a partir de la capa suministrada por el JBB denominada Modelo de Riesgo de Amenaza por Volcamiento del Arbolado Urbano.

Terminada la presentación de los avances del plan de trabajo Ideca 2023 se da apertura a los comentarios y a las observaciones de los participantes en esta sesión de la mesa de los sectores de Gobierno y Gestión Pública. No se reciben comentarios u observaciones para este ítem por parte de los asistentes.

Se anexa la presentación con relación al avance del Plan de Trabajo 2023 realizada por parte la Secretaría Técnica de la Comisión Ideca, que hace parte integral de esta acta.

### 5.3. Socialización plan estratégico Ideca 2024-2033.

Una vez recordado a los participantes que el documento de plan estratégico 2024-2033 fue previamente enviado con la convocatoria a esta sesión para conocimiento de los miembros de Ideca de esta mesa, la Secretaría Técnica de la Comisión Ideca, con la participación del Ingeniero Miguel Ángel Cárdenas, de la Gerencia Ideca-UAECD, realiza la presentación del plan que se resume, así:

Para la construcción de Plan Estratégico se surtieron cuatro etapas: diagnóstico (matriz DOFA), formulación marco estratégico (Sesión Extraordinaria Comisión Ideca), despliegue (líneas de acción y metas) y aprobación (segunda sesión ordinaria Comisión Ideca). Para lo anterior, se realizaron talleres en los cuales se contó con la participación de los niveles técnico y directivo de las entidades. El horizonte temporal del Plan Estratégico de Ideca se plantea para diez (10) años, alineándose con los marcos nacionales, internacionales y locales, tales como: los Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS, la Política de Gobierno Digital (Dec. 767/2022), la Política Pública Bogotá Territorio Inteligente -BTI, el POT de Bogotá y el Plan Estratégico de la UAECD como entidad coordinadora de la Infraestructura.

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Continuación Acta n°6 de 2023

En la fase de diagnóstico se generó la matriz DOFA en la que se consolidaron aspectos internos como debilidades y fortalezas y aspectos del entorno como las amenazas y las oportunidades. De manera general, los aspectos analizados se presentan como oportunidades para mejorar el desempeño de Ideca y el fortalecimiento de sus entidades para lograr una mayor articulación y objetivos comunes. Si bien las problemáticas son comunes en la Infraestructura, se presentan matices diferentes para cada entidad; pero con una visión conjunta se pueden superar estas barreras a través del trabajo colaborativo y coordinado que permita afrontar estas amenazas y convertirlas en puntos a favor. Las entidades de Ideca cada vez están más preparadas y dispuestas a ofrecer su información en diferentes formatos y niveles territoriales para brindar el soporte a la toma de decisiones en diversos niveles de la sociedad, generando un valor agregado a la experiencia adquirida desde la creación de la Infraestructura. Finalmente, el diagnóstico permitió identificar nuevos caminos hacia la masificación del uso y el aprovechamiento de la información, los servicios y las aplicaciones generadas en la Infraestructura al incluir soluciones construidas para dar respuesta a las necesidades de los usuarios. En la sesión extraordinaria de la Comisión Ideca se revisó y aprobó el marco estratégico que contiene: la misión, la visión, los principios rectores de Ideca y los objetivos estratégicos, a saber: i) Desarrollar Ideca como una infraestructura de conocimiento espacial; ii) Integrar la gestión de la información geoespacial en el modelo de gobernanza de datos de la ciudad; iii) Generar valor a los usuarios con innovación, creatividad y uso de la tecnología; iv) Incrementar la participación de los usuarios en la creación y mantenimiento del valor de los datos y v) Proteger los derechos de los usuarios con ética y responsabilidad en la gestión de la información geoespacial. Cada uno de los objetivos estratégicos cuenta con tres (3) líneas de acción y metas que permitirán efectuar el seguimiento y control a la ejecución del plan estratégico y su materialización a través de ellos planes anuales de trabajo que se construirán con la participación y aporte de las entidades miembro.

Con relación al objetivo estratégico 3, Innovación y Tecnología – Generar valor a los usuarios con innovación, creatividad y uso de la tecnología, la subgerente de analítica de la Gerencia Ideca – UAECD, Andrea Grandas, hace una explicación relativa a la consolidación del gemelo digital para Bogotá con el aporte de las entidades; en este aspecto, Ideca ha realizado avances como el modelo digital de Bogotá 3D, el arbolado urbano – JBB; el catastro unificado de redes y servicios públicos de Bogotá y la ortofoto urbana y rural de la ciudad, elementos que se deben integrar garantizando un lenguaje común y la interoperabilidad de los datos de forma que se tenga un ambiente para su visualización y análisis con técnicas de analítica de datos que permitan descubrir relaciones, identificar tendencias, patrones y fenómenos geográficos, sociales y culturales con el fin de modelar, entender y predecir los impactos de iniciativas en los diferentes espacios urbanos. Se espera avanzar en la construcción y operación del gemelo digital hasta el nivel 4 o gemelo predictivo como meta específica del objetivo en mención.

Se recomienda a las entidades miembros de la presente mesa de trabajo apropiarse de este instrumento evidenciando el impacto y los aportes de cada uno en la ejecución y consecución de las metas establecidas, así como mejorar la arquitectura, el modelo de negocio, los procesos y procedimientos institucionales, con el fin de dar cumplimiento a los lineamientos de Ideca y así realizar una eficiente gestión de la información geográfica.

Terminada la socialización del plan estratégico Ideca 2024-2033, se da apertura a los comentarios, a las observaciones o a las inquietudes de los participantes en esta sesión de la mesa de los sectores de Gobierno y Gestión Pública. Se pregunta a través del chat de habilitado en la presente sesión por parte de IDAPC, el señor Edgardo Antonio Araque Vasquez, lo siguiente: ¿Toda la tecnología está pensada en que la soporte las soluciones de ESR? A lo cual el Ingeniero Miguel Ángel Cárdenas responde que, con fundamento en el principio de interoperabilidad y neutralidad tecnológica que orienta la ejecución del plan estratégico Ideca 2024-2033, establece que *“para el logro de una gestión de información geoespacial eficiente los miembros de IDECA adoptarán o adaptarán tecnologías que garanticen la libre y leal competencia; así como estándares, regulaciones y mejores prácticas que conduzcan a integrar e intercambiar datos, servicios y aplicaciones”*, es decir, que lo importante es fortalecer y ponerse de acuerdo las entidades Ideca en el lenguaje común de intercambio o disposición de datos, independientemente de la infraestructura tecnología que se utilice para esto, por lo cual se alude a tecnologías de la cuarta revolución industrial (4RI) y abiertas que permitan consolidar la interoperabilidad y la neutralidad tecnológica.

Se anexa la presentación de la socialización del plan estratégico Ideca 2024-2033 realizada por parte la Secretaría Técnica de la Comisión Ideca, que hace parte integral de esta acta.

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)





Continuación Acta n°6 de 2023

A continuación, se realizó una dinámica liderada por el Equipo de la Dirección de Planeación de la Universidad La Gran Colombia, institución miembro de Ideca, que apoyó metodológicamente y facilitó los talleres de construcción del plan estratégico. La actividad tuvo como propósito recoger el entendimiento de los elementos del marco estratégico como son misión, visión, principios y objetivos estratégicos que integran el plan y la manera cómo las entidades miembro aportan a los objetivos estratégicos y líneas de acción propuestos en este instrumento de planeación de la Infraestructura.

6. Varios, compromisos y conclusiones:

6.1 Varios.

- Propuesta fecha para la tercera sesión ordinaria de las mesas de trabajo.

Las Secretaría Técnica de la Comisión Ideca propone a los delegados de las entidades presentes en esta mesa las fechas para la realización de la tercera sesión ordinaria de la presente vigencia, así:

Miércoles 27 de septiembre:

- Mesa de trabajo sectores planeación y ambiente.
- Mesa de trabajo sectores movilidad, infraestructura y servicios públicos

Jueves 28 de septiembre:

- Mesa de trabajo sectores social y económico.
- **Mesa de trabajo sectores gobierno y gestión pública.**

Por unanimidad los delegados de las entidades participes en la mesa aprueban la propuesta presentada por la Secretaría Técnica de la Comisión Ideca de realizar la mesa de trabajo de los sectores gobierno y gestión pública el jueves 28 de septiembre de 2023.

Se menciona que una vez aprobada el acta de la Comisión Ideca de la sesión realizada el 23 de junio de 2023 se publicará el documento plan estratégico Ideca 2024-2033 con sus correspondientes anexos.

- Instrumentos para la gestión de la información geográfica.

La Secretaría Técnica de la Comisión Ideca a través del chat habilitado para la presente sesión, informa a los miembros Ideca de esta mesa que se expidió el Acuerdo CDTDigital 001/2023 por el cual proroga el tiempo para la integración del componente geográfico en los procesos institucionales de las entidades Ideca a 21/diciembre/2024.

6.2. Compromisos.

	Compromisos	Nombre Responsable	Entidad	Fecha límite para su cumplimiento
1	Publicar memorias de la segunda sesión de las mesas de trabajo Ideca en el Portal <i>web</i> institucional de la UAECD. (Acta y presentaciones).	Secretaría Técnica	UAECD – Gerencia Ideca	27/Julio/2023
2	Convocar tercera sesión ordinaria de las mesas de trabajo 2023, según cronograma aprobado.	Secretaría Técnica	UAECD – Gerencia Ideca	Sesión 03: 14/Septiembre/2023

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 90 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Continuación Acta n°6 de 2023


### 6.3. Conclusiones.

La Secretaría Técnica de la Comisión Ideca en el cierre de la sesión agradece a todas las entidades su asistencia y participación; a su vez, hace la invitación para socializar al interior de las entidades el Plan Estratégico de Ideca 2024-2033.

La Secretaría Técnica queda atenta a resolver las observaciones o inquietudes de los miembros a través de la cuenta de correo de la Comisión Ideca (mesacomisionideca@catastrobogota.gov.co).

Finalmente, una vez revisada el acta por todos los asistentes dentro de los términos previstos en el reglamento interno de la Comisión se procederá a su publicación anexando el registro de asistencia y presentaciones en la página de la Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital, en el enlace: <https://www.catastrobogota.gov.co/estudios-investigaciones-otros/actas-comision-ideca>.

### 7. Toma de decisiones

Icono	Decisión
	<p>En la presente sesión no se tomó decisión alguna sobre los temas tratados. Los delegados de las entidades de esta mesa se comprometen a dar continuidad y cumplimiento al plan de trabajo Ideca 2023, así como apropiarse e identificar los aportes institucionales al cumplimiento del plan estratégico Ideca 2024-2033.</p> <p>Se socializó el plan estratégico Ideca 2024-2033 y se invitó a los delegados de las mesas de trabajo a desarrollar de manera coordinada las iniciativas planteadas a 10 años, con el propósito de cumplir las metas de manera satisfactoria.</p>
<p><b>Síntesis:</b> Continuar con el trabajo articulado y colaborativo para el cumplimiento de las metas trazadas en el plan de trabajo de la presente vigencia. Posterior a la socialización y publicación del plan estratégico de Ideca 2024-2033 que fue aprobado por la Comisión Ideca en la segunda sesión ordinaria del 23 de junio de 2023; en el segundo semestre, con el aporte de las entidades, se desarrollarán los talleres de construcción del plan de trabajo 2024.</p>	

Fecha, hora y lugar de la siguiente sesión: Septiembre 28 de 2023 a las 07:30 a.m. en las instalaciones de la UAECD Carrera 30 N° 25 – 90, Torre A, Piso 11, Sala de Juntas 1, o, de manera virtual con mediación tecnológica vía *Teams*.

En constancia se firma,



**EUGENIO ELÍAS CORTÉS REYES**  
Gerente IDECA – UAECD  
**SECRETARIA TÉCNICA**

#### Anexos:

1. Lista de control asistencia actividades.
2. Presentaciones.

**Proyectó:** Derman Vásquez Alejo / Gerencia Ideca.

**Revisó:** Andrea Stefanía Grandas Mendoza/Subgerente Analítica de Datos de la Gerencia Ideca. *Andrea Stefanía Grandas Mendoza*

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)





**UAECD**  
Catastro Bogotá



**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE CATASTRO DISTRITAL**  
**LISTA DE ASISTENCIA IDECA**

<b>TEMA:</b>	<b>SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA MESA DE TRABAJO COMISIÓN IDECA - SECTOR GOBIERNO Y GESTIÓN PÚBLICA</b>				
<b>FECHA:</b>	<b>29-jul-23</b>	<b>HORA INICIAL:</b>	<b>02:20 a.m.</b>	<b>HORA FINAL:</b>	<b>11:00 a. m.</b>

De conformidad con lo dispuesto en las normas vigentes sobre protección de datos personales, en especial la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013, autorizo libre, expresa e inequívocamente a la UAECD, para que realice la recolección y tratamiento de mis datos personales consignados en este formato, los cuales suministro de manera veraz y completa, para que sean utilizados en el registro de asistencia a las diferentes reuniones y actividades de la entidad. Así mismo, declaro que conozco que la recolección y tratamiento de mis datos se realizará de conformidad con la Política de Tratamiento de Datos Personales publicada en el SGI

ITEM	NOMBRE COMPLETO	ENTIDAD	DEPENDENCIA	Nivel Funcional								CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	EXTENSION / TELEFONO	FIRMA
				ASESOR	ASISTENCIAL	CONTRATISTA	DIRECTIVO	PROFESIONAL	PROFESIONAL ESP.	TECNICO	INVITADO				
1	Pedro Numpaque	UAECD	Gerencia Ideca						X			PE	pnumpaque@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
2	Pablo Giovanni Parra Pineda	Alcaldía Local Barrios Unidos	Planeación - Infraestructura				X					Contratista	pablo.parra@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
3	Nodieth Yadira Álvarez Vinuela	DADEP	DADEP		X							Contratista	nalvarez@dadep.gov.co		Sesión Virtual
4	Ana Silvia Olano Aponte	IDPAC	Oficina Asesora de Planeación			X						Jefe	aolano@participacionbogota.gov.co		Sesión Virtual
5	Eugenio Elías Cortes Reyes	UAECD	IDECA			X						Gerente	ecortes@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
6	Slendy Contreras Amado	DASCD	Subdirección de Planeación y Gestión de la información			X						Subdirectora	scontreras@serviciocivil.gov.co		Sesión Virtual
7	Frank Jamir Cuadros Guataquira	Alcaldía Local Fontibón	Infraestructura		X							Contratista	frank.cuadros@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
8	Steven Casquete Murcia	Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de	Subdirección Operativa				X					Contratista	scasquete@bomberosbogota.gov.co		Sesión Virtual
9	Marlon Humberto Ospina Muñoz	Alcaldía Local La Candelaria	Grupo Gestión Polícivo Jurídico				X					PU	marlon.ospina@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
10	Leonardo Rodríguez	Departamento Administrativo del Servicio	Subdirección de Planeación y Gestión de talento humano				X					Contratista	lrodriguez@serviciocivil.gov.co		Sesión Virtual
11	Andrea del Pilar García Albarracín	Instituto Distrital de la Participación y Acción	SFOS - Observatorio de Participación		X							Contratista	agarcia@participacionbogota.gov.co		Sesión Virtual
12	Juan Carlos Sosa Rodríguez	Alcaldía Local los Martirés	Infraestructura		X							Contratista	juan.sosa@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
13	Sergio Alberto Blanco Rojas	UAECD	Ideca				X					PU	sblanco@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
14	Fredy Alexander Joya Grimaldos	Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de	Subdirección Operativa		X							Contratista	fjoya@bomberosbogota.gov.co		Sesión Virtual
15	Jennifer Paola Grande Barreto	Alcaldía Local de Suba	Infraestructura		X							Contratista	Jennifer.Grande@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
16	Jose Florentino Ramírez González	Alcaldía Local Teusaquillo	Jurídica				X					Profesional	florentino.ramirez@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Torre A pisos 11 y 12 - Torre B piso 2  
Código postal: 111311  
Tel: (+57) 6012347600 Ext. 7600  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en Línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)





UAECD  
Catastro Bogotá



UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE CATASTRO DISTRITAL  
LISTA DE ASISTENCIA IDECA

TEMA:

SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA MESA DE TRABAJO COMISIÓN IDECA - SECTOR GOBIERNO Y GESTIÓN PÚBLICA

FECHA:

29-jul-23

HORA INICIAL:

02:20 a.m.

HORA FINAL:

11:00 a. m.

De conformidad con lo dispuesto en las normas vigentes sobre protección de datos personales, en especial la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013, autorizo libre, expresa e inequívocamente a la UAECD, para que realice la recolección y tratamiento de mis datos personales consignados en este formato, los cuales suministro de manera veraz y completa, para que sean utilizados en el registro de asistencia a las diferentes reuniones y actividades de la entidad. Así mismo, declaro que conozco que la recolección y tratamiento de mis datos se realizará de conformidad con la Política de Tratamiento de Datos Personales publicada en el SGI

ITEM	NOMBRE COMPLETO	ENTIDAD	DEPENDENCIA	Nivel Funcional								CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	EXTENSION / TELEFONO	FIRMA
				ASESOR	ASISTENCIAL	CONTRATISTA	DIRECTIVO	PROFESIONAL	PROFESIONAL ESP.	TECNICO	INVITADO				
17	Leonardo Ramirez Onofre	Alcaldía Local Fontibón	Alcaldía Local deFontibón					X				Profesional	leonardo.ramirez@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
18	Mario Esteban Vargas Pisco	Alcaldía Local Chapinero	Infraestructura			X						Contratista	mario.vargas@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
19	Carlos Jesús Correa Forero	Alcaldía Local de San Cristóbal	Infraestructura					X				Profesional	carlos.correa@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
20	Luis Fernando Rincón Cuadros	Alcaldía Local de Suba	Infraestructura			X						Contratista	Luis.narvaez@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
21	Edgardo Antonio Araque Vasquez	IDAPC	Infraestructura			X						Contratista	earaque@participacionbogota.gov.co		Sesión Virtual
22	Juan Francisco Alfonso Plata Vargas	Alcaldía Local Chapinero	Infraestructura					X				Profesional	juan.plata@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
23	Oscar Aguirre Cuervo	Secretaría Distrital de Seguridad, Convivencia y	Oficina de Análisis de Información y Estudios			X						Contratista	oscar.aguirre@scj.gov.co		Sesión Virtual
24	Sandra Patricia Rincón Méndez	UAECD	G.IDECA			X						Contratista	sprincon@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
25	Derman Vásquez Alejo	UAECD	IDECA							X		PE	dvasquez@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
26	Ligia Nelly Tilaguy Sanchez	Alcaldía Local Usme	Infraestructura					X				PU	ligia.sanchez@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
27	William Edwin Martínez Marín	DADEP	Infraestructura			X						Contratista	wmartinez@dadep.gov.co		Sesión Virtual
28	Pedro Alberto Pinzón Montero	UAECD	IDECA					X				Directivo	ppinzon@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
29	Andrea Stefania Grandas Mendoza	UAECD	Subgerencia Analítica					X				Directivo	ambermudez@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
30	Rosa Enriquelina Gómez Corredor	Alcaldía Local Bosa	Infraestructura			X						Contratista	rosa.gomez@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual
31	Juan Carlos Parada Gallardo	Secretaría General	OACDTIC			X						Contratista	jcpadag@alcaldiabogota.gov.co		Sesión Virtual
32	Miguel Ángel Cárdenas	UAECD	G.IDECA			X						Contratista	macardenas@catastrobogota.gov.co		Sesión Virtual
33	Brand Sebastián Moreno García	Alcaldía Local de Sumapaz	Infraestructura			X						Contratista	brand.moreno@gobiernobogota.gov.co		Sesión Virtual

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Torre A pisos 11 y 12 - Torre B piso 2  
Código postal: 111311  
Tel: (+57) 6012347600 Ext. 7600  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en Línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



GIG-09-FR-04

V. 1,0