

Continuación del Acta n° 04

INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES PARA EL DISTRITO CAPITAL

ACTA No. 04 de marzo 11 de 2022

SESIÓN ORDINARIA MESA DE TRABAJO SECTOR MOVILIDAD, INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

FECHA: 11 de marzo de 2022

HORA: 2:30 pm. - 4:00 pm

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

INTEGRANTES DE LA INSTANCIA:

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
María Mercedes Medina Orozco	Directora de Gestión Corporativa	Caja de Vivienda Popular - CPV	X		
Jhon Jairo Castro Afanador	Director de información Técnica y Geográfica	Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Bogotá EAB-ESP	X		
Giovanna Vittoria Spera Velásquez	Subgerente de Gestión Urbana	Empresa de Renovación y Desarrollo Urbano de Bogotá D.C		X	
Juan Guillermo Jiménez Flórez	Subgerente de Desarrollo de Proyectos				
Néstor Fabián Cholo Acevedo	Director Planeación y Control Operacional	Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá S.A - ETB-ESP		X	
Nicolás Correal	Subgerente Técnico y de Servicios	Empresa de Transporte del Tercer Milenio Transmilenio S.A.	X		
Jerzon Carrillo	Director de Tecnología de la Información				
Sebastián Herrán Mejía	Subgerente de Captura de Valor - Gerencia Desarrollo Inmobiliario	Empresa Metro de Bogotá		X	
Misael Cano Montaña	Jefe Dirección Administración de la Información Técnica	ENEL- CODENSA		X	
July Marcela Aparicio Cabrera	Dirección Administración de la Información Técnica				
Erich Leonardo Fajardo Carrillo	Profesional II, Gerencia Predial de Activos	Grupo de Energía de Bogotá - EEB		X	

Continuación del Acta n° 04

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
Sully Magalis Rojas Bayona	Directora Técnica Estratégica	Instituto de Desarrollo Urbano - IDU	X		
Maria Paula Salcedo Porras	Subdirectora de Información Sectorial	Secretaría Distrital de Hábitat	X		
Jady Marina Pérez Cruz	Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Secretaría Distrital de Movilidad	X		
Johnny Alexander López Martín	Subgerente de Planeación y Proyectos	Terminal de Transporte S.A.		X	
Libardo Alfonso Celis Yaruro	Subdirector Técnico de Mejoramiento de la Malla Vial Local	Unidad Administrativa Especial de Rehabilitación y Mantenimiento Vial - UAERMV	X		
Yesly Alexandra Roa Mendoza	Jefe de la Oficina Asesora de Planeación	Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos - UAESP	X		
Grisel Gutiérrez Aleck Remberto Santamaría Luis Henry Sánchez Gachancipá	Gerente de Activos Jefe de Planificación de la expansión	VANTI	X		

**SECRETARÍA TÉCNICA:**

Nombre	Cargo	Entidad
Eugenio Elías Cortés Reyes	Gerente de Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital
Pedro Alberto Pinzón Montero	Subgerente de Operaciones	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital
Hernán Mauricio Bernal	Subgerente de Analítica de Datos	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

**INVITADOS PERMANENTES:**

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

Continuación del Acta n° 04

**OTROS ASISTENTES A LA SESIÓN:**

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			Sí	No	
Mónica María Lizarazo Rodríguez	Profesional	Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Bogotá EAB-ESP	X		
Mauricio Echeverry Perico	Técnico	Empresa de Renovación y Desarrollo Urbano de Bogotá D.C.	X		
Andrés Fernando Díaz Guzmán	Contratista	Secretaría Distrital del Hábitat	X		
Diana Milena Gómez Barahona	Contratista	Secretaría Distrital del Hábitat	X		
Gustavo Rojas Sánchez	Contratista	Secretaría Distrital del Hábitat	X		
Hamilton Barrios	Contratista	Secretaría Distrital del Hábitat	X		
Lizbeth Casas Figueroa	Contratista	Secretaría Distrital del Hábitat	X		
Ronald Ramírez	Contratista	Secretaría Distrital del Hábitat	X		
Juan Carlos Barreto	Contratista	Secretaría Distrital de Movilidad	X		
Yency Caterin Lagos Ruíz	Contratista	Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP	X		
Carlos Fernando Mora Molina	Profesional	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Claudia Marcela Serrano Carranza	Profesional	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Deisson Luis Dimas Hoyos	Contratista	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Derman Vásquez Alejo	Profesional	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Gustavo Adolfo García Giraldo	Contratista	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital			
Heraldo Chaparro	Profesional	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Pedro Numpaque	Profesional	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Sandra Durán Durán	Profesional	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Sandra Patricia Rincón Méndez	Contratista	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		
Sergio Alberto Blanco Rojas	Profesional	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital	X		

Continuación del Acta n° 04

### ORDEN DEL DÍA:

1. Llamado a lista y verificación quórum - Aprobación orden del día.
2. Apertura de la sesión.
3. Seguimiento a compromisos.
4. Plan de Trabajo Ideca 2022.
5. Elección líder de la mesa.
6. Varios, compromisos y conclusiones.

### DESARROLLO:

1. Llamado a lista y verificación quórum - Aprobación orden del día.

De acuerdo con las delegaciones recibidas hasta la fecha, la Secretaría Técnica de la Comisión, 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 nueve (9) delegados de las entidades que integran la mesa de los Sectores de Movilidad, infraestructura y Servicios Públicos. Con lo anterior la Secretaría Técnica de la Comisión confirma a los presentes que se cuenta con el quorum suficiente para continuar con la sesión.

Posteriormente, el Ingeniero Pedro Numpaqué presenta el orden del día para aprobación por parte de los delegados de las entidades presentes en la mesa, el cual es aprobado sin observaciones.

2. Apertura de la sesión.

El ingeniero Hernán Mauricio Bernal Cubillos, Subgerente de Analítica de Datos de la Gerencia Ideca- UAECD, da apertura a la Primera sesión de la Mesa de Movilidad, Infraestructura y Servicios Públicos, agradeciendo la participación de las entidades en los diferentes escenarios y destaca la importancia de trabajo conjunto frente a los retos que plantea el Plan Ideca para la vigencia 2022, enmarcado dentro del Plan Estratégico 2020-2024, cuya orientación es la de iniciar la transición hacia las Infraestructuras de Conocimiento Espacial para ciudades inteligentes.

3. Seguimiento a compromisos.

	Compromisos	Nombre Responsable	Entidad	Observaciones
1	Diligenciar el formato sobre implementación del Acuerdo 002/2021 CDTDigital.	Todas entidades	Todas las entidades	La Ing. Sandra Durán informa que se tiene pendiente la entrega del formulario por parte de Grupo de Energía, ENEL-CODENSA y Vanti.
2	Publicar acta y demás documentos soporte de la cuarta sesión de la Mesa de los Sectores de Movilidad, Infraestructura y Servicios Públicos en el Portal Web institucional de la UAECD.	Secretaría Técnica	UAECD - Gerencia Ideca	Sin observaciones

Finalmente, se informa que se recibió la evaluación correspondiente al cuarto trimestre de 2021 que realiza la Dirección Distrital de Desarrollo Institucional en la cual se evaluó con el máximo posible de 10 puntos el cumplimiento que la UAECD como coordinadora de Ideca hace de la Resolución 233/2018 (Modificada por la Resolución 753/2020) en lo referente a la operación y gestión de esta instancia de coordinación de la administración distrital

Continuación del Acta n° 04

#### 4. Plan de Trabajo Ideca 2022.

El Ingeniero Pedro Numpaque, agradece la participación y permanente disposición de las entidades para el desarrollo de estos espacios que nos fortalecen como infraestructura y como Distrito en todo lo relacionado con el componente geográfico. Manifiesta que el plan de trabajo fue previamente revisado y aprobado por el Presidente de la Comisión y posteriormente fue validado en la Comisión Ideca, espacio en el cual recibió el respaldo y compromiso por parte de los comisionados para el logro de las metas y productos propuestos. En este sentido, en la presente sesión se darán a conocer las diferentes actividades y productos que se esperan obtener entorno a los cuatro objetivos estratégicos que responden al plan estratégico de Ideca definido para la vigencia 2020-2024

En el OE1. Fortalecer el gobierno de los recursos geográficos de cara a los retos de desarrollo de la ciudad: se plantea iniciativas que se orientan a avanzar hacia una infraestructura de conocimiento espacial lo cual implica desde el aspecto institucional la revisión del marco normativo, la política de información geográfica de la ciudad; la revisión y adopción de estándares 3D y 4D, SDMX y la adopción del modelo LADM en el marco de catastro multipropósito; la ruta metodológica para la implementación de tres dominios del gobierno de datos; el análisis de costo-beneficio ampliado para las entidades productoras de información a partir del cual se fortalecerá el instrumento de evaluación de impacto adicionando variables externas aportadas por las entidades productoras de datos geográficos. Finalmente, en este objetivo se tiene la fase 2 del modelo de evaluación de madurez de las entidades cuya meta es concluir la evaluación del 100% de las entidades miembros de Ideca.

En el OE2. Aumentar el interés, visibilidad y uso de los recursos geográficos: para la vigencia 2022 se prevé el fortalecimiento de las plataformas tecnológicas administradas por Ideca con nuevas funcionalidades para disponer información en tiempo real; la visualización del origen único nacional; la definición de un plan de implementación para el rediseño de la plataforma de datos abiertos y el ajuste de la plataforma de información geográfica. Igualmente, el aprovechamiento del servicio de geocodificador en aplicaciones colaborativas con entidades miembro orientadas hacia la mejora del servicio al ciudadano; el acompañamiento de las iniciativas lideradas por la Secretaría General CoST y GiFT; la aplicación del estándar OGC, Table Join Service, en el desarrollo de una herramienta para la generación de mapas; la explotación de la información proveniente de sensores remotos generando para esto dos nuevos productos y; finalmente, la realización de un diagnóstico de los datos alfanuméricos publicados en la plataforma de datos abiertos que sean susceptibles de georreferenciar y el incremento de seis nuevas entidades publicando datos abiertos en el portal dentro de las cuales mínimo tres deben tener componente geográfico.

En el OE3. Desarrollar innovación a partir de los datos: se tiene proyectado ocho casos de uso con diferentes entidades entre las que se cuentan: Departamento Administrativo de Bienestar Social del Distrito; Jardín Botánico de Bogotá; Secretaría Distrital de Hacienda; la Defensoría del ciudadano; la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico y la Secretaría Distrital de Integración Social y una aplicación, funcionalidad o servicio que aproveche los datos en tiempo real de fuentes externas como Waze. En la pasada vigencia Ideca fortaleció sus relaciones con la academia para lo cual se vincularon como miembros asociados a la UECCI y la Universidad La Gran Colombia, instituciones con las cuales se proyecta para esta vigencia el desarrollo de iniciativas orientadas a I+D+i; en especial para el caso de la UGC se tiene la iniciativa de caracterización de la infraestructura vial de los ciclistas en la ciudad de Bogotá mediante una herramienta GIS. Siguiendo las recomendaciones recibidas de las entidades participantes en los talleres de construcción del plan, se tiene finalmente una iniciativa para gestionar la actualización de los datos geográficos dispuestos por Ideca cuya vigencia sea anterior a 2019, acción que está orientada a garantizar la calidad y actualización permanente de los recursos geográficos de la ciudad. Igualmente, como resultado del inventario de recursos geográficos aportado por cada una de las entidades en el año anterior, para la presente vigencia se desarrollará una estrategia orientada a la reutilización de los recursos geográficos por parte de las entidades miembro a nivel de nuevos servicios, aplicaciones o funcionalidades que mejoren el acceso, el uso de la información o, la prestación del servicio al ciudadano.

En el OE4. Descentralizar la gestión de los datos: se tiene prevista la implementación de la ruta de intervención para el fortalecimiento de las capacidades técnicas de las entidades de acuerdo con los resultados de la evaluación del nivel de madurez de las 42 entidades que fueron evaluadas en el año anterior. En este mismo sentido, se prevé el diseño e implementación de una estrategia para el fortalecimiento de capacidades 4.0 en especial las relacionadas con ciencia de datos y analítica. Frente a la gestión de la calidad, oportunidad y desagregación de los datos en el 2022 se continuará con la implementación de los índices de calidad para servicios y aplicaciones; la medición del índice de calidad de datos en el 30% de los datos temáticos nuevos y actualizados para la vigencia; la definición de una

Continuación del Acta n° 04

herramienta integral que permita la actualización de los estándares, la actualización del catálogo de recursos geográficos y la gestión de metadatos. Finalmente, frente a la línea de ampliación y mantenimiento de los recursos geográficos dispuestos por Ideca se tienen las iniciativas orientadas a la gestión del plan de acción para la actualización de la malla vial integral; la disposición del conjunto de datos del nuevo plan de ordenamiento territorial en colaboración con la SDP; la mejora del índice de calidad de los datos fundamentales que se disponen en cada una de las cuatro versiones del mapa de referencia, actividad que se realizará con la colaboración de las entidades que aportan los 37 niveles que integran este recurso geográfico. En esta iniciativa, también se contempla la gestión para certificar con el sello de excelencia el producto de Mapa de Referencia por parte de MinTIC. Finalmente, teniendo en cuenta la meta del Plan de Desarrollo, se proyecta la disposición de 30 nuevos datos temáticos y la actualización de 75 existentes; el trabajo colaborativo con las alcaldías locales para disponer como mínimo cinco nuevos niveles con el apoyo de los equipos técnicos de las localidades. Así mismo, se tiene la ampliación de la cobertura e información en localidades y área rural con una meta del 10% de los datos actualizados a una unidad geográfica más desagregada.

Finalmente, el Ing. Numpaque invita a todas las entidades para que participen y colaboren de manera articulada con los diferentes equipos de Ideca para dar cumplimiento de las iniciativas y metas en el plan de trabajo 2022.

Se pregunta si existe por parte de los delegados de las entidades que integran la presente mesa alguna observación, comentario o inquietud sobre lo presentado. La Ing. Sully Magalys Rojas, delegada del IDU, plantea algunas inquietudes relacionadas con la actualización de la información, como por ejemplo del nivel de sardineles que se encuentra en el mapa de referencia a cargo de la UAECD. Esta capa geográfica presenta algunas incongruencias de acuerdo con los resultados de ejercicios realizados por el IDU, de sobreposición con la ortofoto de Bogotá o de comparación con el inventario de malla vial y de espacio público, en donde se evidencia que no ha sido actualizada, pues ya se han dado varios procesos urbanísticos que no se encuentran reflejados en los datos de referencia. En ese sentido, la ingeniera pregunta si en el Plan de Acción de la UAECD para esta vigencia, se han incluido actividades relacionadas con la depuración de esta capa geográfica o si se ha definido que no se va a actualizar con el fin de que todas las entidades del Distrito se alineen a estas disposiciones pues en el marco de la Infraestructura, se debería usar una única información de referencia de la ciudad. Al respecto, el ingeniero Pedro Numpaque responde que el Grupo de Procesos Cartográficos de la UAECD ha venido desarrollando varios análisis en donde ha evidenciado que hay inconsistencias entre la realidad física de la ciudad y la cartografía y también se ha establecido que si bien el mapa de referencia está a cargo de la Gerencia Ideca- UAECD, es un ejercicio que trimestralmente se actualiza en colaboración con otras siete (7) entidades que aportan las capas para su generación y publicación. En este sentido, la situación que plantea la ingeniera Sully deberá tratarse en la Mesa Técnica del tema de infraestructura vial, de acuerdo con lo planteado en el OE4, en cuyos resultados se incluyan las rutas de intervención adecuadas para cada caso, teniendo en cuenta los aspectos legales y normativos.

Frente a esto, la ingeniera Sully presenta una acotación de tiempo en el sentido de que ella no hace referencia a la ciudad legal frente a la ciudad real, sino ésta última frente a la cartografía que es responsabilidad de Catastro sin incluir a otras entidades ni aspectos legales o urbanísticos. Esta petición la hace debido a que el IDU está llevando a cabo un proyecto en el cual se espera obtener un inventario que no involucra actividades de posicionamiento, dado que esta tarea es de la UAECD y que no le asisten estas atribuciones y por lo mismo no se pueden destinar recursos para esta finalidad. En ese sentido lo que ella deja sobre la mesa es que Catastro pueda avanzar en la actualización de esta información a corto plazo pues mejoraría inmensamente la labor que está haciendo el IDU y otras entidades que utilizan la información de referencia. El ingeniero Pedro Numpaque comunica que se tendrá en cuenta esta observación y se le hará traslado directo a la Gerencia de Información Catastral de la UAECD y observarse dentro de la mesa de trabajo.

La ingeniera Yency Lagos de la UAESP, pregunta si uso del geocodificador podría extenderse a las entidades concesionarias que maneja la UAESP. El ingeniero Pedro Numpaque responde que en el marco del Acuerdo 130 y del Decreto 653, se plantea el uso de estas herramientas para las entidades que hacen parte de Ideca pero no así para terceros que sean contratados por las entidades. Se han presentado casos en los cuales las entidades solicitan acceso a los recursos que se disponen en la infraestructura, pero en una ventana de tiempo y dentro de un proyecto específico, de manera controlada y a solicitud de la entidad interesada quien se responsabiliza por el uso de la herramienta. En este sentido, la UAESP podría realizar este requerimiento para el desarrollo de sus proyectos. La ingeniera Yency menciona que ya han hecho la solicitud dos veces y la respuesta ha sido la misma que mencionó el ingeniero Numpaque, entonces que básicamente al incorporar el geocodificador en algunas de sus aplicaciones desarrolladas para la ciudadanía o de uso interno, las estaría usando un tercero. Al respecto, el ingeniero Pedro Numpaque le aclara que el uso del geocodificador en aplicaciones internas que facilitan la interacción con el ciudadano no se refiere a un tercero; a esto la ingeniera añade que la aplicación de la UAESP está orientada a ubicar usuarios del servicio de aseo pero los concesionarios tienen acceso a quienes se refiere como terceros. Con el fin de tener el escenario completo

Continuación del Acta n° 04

sobre el alcance de la aplicación, la administración y su propósito, el ingeniero establece como compromiso de la mesa la programación de una reunión con al UAESP para entendimiento y gestión del tema planteado por esta entidad.

La ingeniera Yency plantea otra inquietud con respecto al proceso que se viene desarrollando con *Waze*, si esta interacción de puede dar en doble vía, es decir, no sólo extraer datos de esta aplicación sino también para que las entidades pueden entregar información bajo la figura legal apropiada (venta, intercambio), dado que la UAESP cuenta con sensores en vehículos. Al respecto la ingeniera Sandra Durán de la UAECD menciona que en este momento se está en el proceso de adhesión luego del análisis de las licencias sobre los datos y se está esperando que se permita el ingreso a la plataforma para poder definir, entre otros, los alcances, lo que se puede publicar, qué puede utilizar Ideca y bajo cuáles condiciones, lo cual se comunicará a todas las entidades miembro una vez se haya dilucidado. De acuerdo con la experiencia de la Secretaría de Movilidad, parece posible el intercambio de información pero aún se está en etapa de observación. La ingeniera Yency aclara que la información que tiene la UAESP es diferente a la que publica la Secretaría de Movilidad, ya que ellos recogen información a través de sensores ubicados en vehículos que recorren la ciudad las 24 horas al día, los cuales podrían contribuir a mejorar el algoritmo en el cálculo de tiempos y distancias, pudiéndose convertir en un proveedor de información para este tipo de plataformas. La ingeniera Sandra Durán hace notar que uno de los productos a obtener es la implementación de estándares de información en tiempo real, por la cual sería importante tener algunas reuniones en las que se pudiera explorar este tipo de datos y generar algunos ejercicios dentro de la plataforma de Ideca

Se anexa la presentación correspondiente al plan de trabajo de Ideca 2022 la cual hace parte integral de esta acta.

#### 5. Elección líder de la mesa.

De acuerdo con el Reglamento Interno de la Comisión se invita a los delegados de las entidades a postularse como líder de mesa. Para lo anterior, se postula la UAESP. La Dra. María Paula Salcedo Porras de la Secretaría Distrital de Hábitat, solicita la palabra y se disculpa dado que por razones de conectividad no pudo postularse para este rol. Se somete a consideración de la UAESP y de todas las entidades presentes la solicitud efectuada por la representante de la Secretaría Distrital del Hábitat de ceder el liderazgo de la mesa considerando que esta Secretaría es cabeza de sector. Dicha solicitud se aprueba por unanimidad.

#### 6. Varios, compromisos y conclusiones.

##### 6.1. Varios

- Iniciativas Equipo de Gobierno de Recursos Geográficos.

En este ítem la Ing Claudia Serrano líder del equipo de Gobierno de Recursos Geográficos de Ideca con el Economista Deison Luis Dimas, presentan los resultados de las iniciativas desarrolladas con las entidades en la pasada vigencia y que tendrán continuidad en el 2022, así: (i) Modelo de evaluación de las entidades miembro: en colaboración con la UECCI se migró el modelo a R y se aplicó a 42 entidades priorizadas. De acuerdo con los resultados obtenidos en la evaluación, se diseñará la ruta de intervención a partir de la identificación de elementos comunes que permitan fortalecer las capacidades técnicas de las entidades; igualmente se continuará la evaluación de las 42 entidades miembro restantes con el fin de completar la evaluación para el 100% de las entidades. De otra parte, se desarrollará la versión 2.0 del modelo eliminando la escala de Likert e implementando en su lugar, una escala cualitativa para medir de manera objetiva el conjunto de variables que integran cada uno de los componentes del modelo en mención. (ii) Análisis de costo de beneficio de Ideca actividad que en el 2021 consideró variables internas a nivel de la UAECD arrojando en margen positivo del aporte que la infraestructura genera en la gestión de la información geográfica de la ciudad. En esta vigencia se continuará fortaleciendo este análisis con variables externas; es decir, incluyendo las variables de costo asociadas en los procesos de producción de información geográfica por parte de las entidades. (iii) Con los resultados de la iniciativa anterior, análisis de costo beneficio, se integrarán las variables externas en el modelo de evaluación de impacto con el fin de complementar la evaluación en términos de uso, aprovechamiento y disposición de recursos geográficos. Con lo anterior, se busca tener una visión más cercana al impacto que la Infraestructura en su conjunto genera a nivel de ciudad y entidades miembro. Finalmente, se invita a las entidades presentes a sumarse al desarrollo de las iniciativas mencionadas a través del trabajo colaborativo con el equipo de Gobierno de Recursos Geográficos de Ideca y en el mantenimiento actualizado del inventario de recursos y proyectos geográficos.

Continuación del Acta n° 04

- Implementación del Acuerdo 002/2021 Comisión Distrital de Transformación Digital.

La Ing. Sandra Durán Durán manifiesta que a partir del sondeo realizado sobre el estado o nivel de avance de cada una de las entidades en la implementación de esta normativa, se está definiendo el plan y el cronograma de trabajo. Para las entidades de esta mesa se ubicarán y desarrollarán actividades dependiendo de su identificación en el grado de implementación del Acuerdo; para lo cual, la Gerencia Ideca-UAECD realizará el acompañamiento técnico requerido. Advierte que se espera iniciar con sesiones de fortalecimiento institucional en el mes de abril y se enviarán las invitaciones para desarrollar estos espacios.

El detalle de este acompañamiento lo explica el ingeniero Carlos Mora, quien expone brevemente la estrategia, con esto se espera desarrollar contenidos acordes con las experiencias y conocimientos de las entidades, así como el refuerzo en temas de política, estándares y otros temas de base de las Infraestructuras y su evolución hacia las infraestructuras de conocimiento espacial. En este sentido, se desarrollarán talleres orientados a los temas antes mencionados, que tienen un mayor enfoque en lo práctico, en donde se incluirá la participación de diferentes entidades sobre las lecciones aprendidas en el proceso de la gestión de la información geográfica.

- Cronograma para las sesiones de la mesa técnica de los sectores de Movilidad, Infraestructura y Servicio Públicos.

La Secretaría Técnica de Ideca propone a los delegados de las entidades que conforman la mesa de los sectores de Planeación y Ambiente las siguientes fechas para la realización de las sesiones de la mesa, así:

Junio	29/2022	Hora 08:00 a.m.
Septiembre	29/2022	Hora 02:00 p.m.
Diciembre	02/2022	Hora 08:00 a.m.

Por unanimidad los delegados de las entidades aprueban la propuesta presentada.

## 6.2. Compromisos

Compromisos	Nombre Responsable	Entidad	Fecha límite para su cumplimiento
1. Enviar comunicación a la Gerencia de Información Catastral de la UAECD la inquietud planteada por la ingeniera Sully Magalis Rojas del IDU.	Secretaría Técnica Comisión Ideca	UAECD	05/04/2022
2. Generar reuniones técnicas con miras a establecer el alcance del proyecto de usuarios del servicio de aseo de la UAESP para el uso del geocodificador.	Subgerencia de Operaciones Ideca - UAESP	Gerencia Ideca UAESP	22/03/2022
3. Generar reuniones técnicas con miras a identificar, analizar y aplicar estándares para información en tiempo real y el tema de Waze.	Secretaría Técnica Comisión Ideca UAESP	Gerencia Ideca - UAESP	30/03/2022
4. Publicar memorias de la primera sesión de las mesas de trabajo Ideca en el Portal web institucional de la UAECD. (Acta y presentación).	Secretaría Técnica	UAECD Gerencia Ideca	- 05/04/2022



Continuación del Acta n° 04

5	Convocar a la segunda sesión ordinaria de las mesas de trabajo año 2022	Secretaría Técnica	UAECD Gerencia Ideca	-	14/06/2022
---	---	--------------------	----------------------------	---	------------

### 6.3. Conclusiones

El Ing. Pedro Numpaque en el cierre de la sesión agradece a todas las entidades participantes y los invita a continuar trabajando de manera coordinada y colaborativa con los equipos de Ideca para el cumplimiento de las metas y objetivos previstos en la presente vigencia.


La Gerencia IDECA – UAECD, como Secretaría Técnica de la Comisión 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](mailto:mesacomisionideca@catastrobogota.gov.co)

A las entidades que requieran los logos, enlaces u otra información relacionada con Ideca se invita a solicitarlos a través de la cuenta de correo [ideca@catastrobogota.gov.co](mailto:ideca@catastrobogota.gov.co)

Finalmente, una vez revisada el acta por todos los asistentes dentro de los términos previstos en el reglamento 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

Fecha de la sesión	Icono Inserte un icono que se asocie a la decisión tomada	Decisión	Seguimiento
11 de marzo de 2022		Los delegados de las entidades que integran la mesa de los sectores de Movilidad, Infraestructura y Servicios Públicos aprueban por unanimidad la postulación de la Secretaría de Hábitat como líder de mesa	En la presente sesión de la mesa de trabajo de los sectores de Movilidad, Infraestructura y Servicios Públicos se socializó el plan de trabajo de Ideca para la vigencia 2022 y se invitó a los delegados de las entidades trabajar de manera colaborativa y articulada con los diferentes equipos de Ideca para el logro de las iniciativas y metas enmarcadas en el plan de trabajo.
		<b>Síntesis:</b> En la presente sesión se socializó el plan de trabajo de Ideca 2022 y se realizó la elección del líder de mesa de acuerdo con el Reglamento Interno de la Comisión Ideca.	



**UAECD**  
Catastro Bogotá



Continuación del Acta n° 04

Fecha, hora y lugar de la siguiente sesión: 29 de junio de 2022 a las 8:00 am, en Bogotá, en la UAECD. Carrera 30 N° 25 - 90, Torre A, Piso 11, Sala de Juntas 2 o si continúan las condiciones actuales de emergencia epidemiológica causada por el COVID-19 la reunión se celebrará de manera virtual.

En constancia se firma,

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

**Anexos:**

1. Lista de control asistencia actividades
2. Presentaciones

Proyectó: Sandra Patricia Rincón Méndez /Gerencia Ideca.

Revisó: Hernán Mauricio Bernal Cubillos /Subgerente Analítica de Datos. 



**UAECD**  
Catastro Bogotá

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE CATASTRO DISTRITAL**  
**CONTROL DE ASISTENCIA ACTIVIDADES**

<b>PROCESO:</b>
<b>SUBPROCESO:</b>
<b>TEMA:</b>
<b>FECHA:</b>

INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN			
COORDINACIÓN IDECA			
PRIMERA SESIÓN ORDINARIA MESA SECTORES MOVILIDAD, INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
<b>11 DE MARZO DE 2022</b>	<b>HORA INICIAL:</b>	<b>2:30 p. m.</b>	<b>HORA FINAL:</b>
			<b>4:30p. 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	DOCUMENTO IDENTIDAD	ASISTENCIAL	TÉCNICO	PROFESIONAL	ASESOR	DIRECTIVO	CONTRATISTA	INVITADO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	EXTENSION / TELEFONO	FIRMA
1	María Mercedes Medina Orozco						X			Directora	Director de Gestión Corporativa y Control Interno Disciplinario	<a href="mailto:mmedinao@cajaviviendapopular.gov.co">mmedinao@cajaviviendapopular.gov.co</a>		Sesión virtual
2	John Jairo Castro Afanador						X			Director Técnico	Dirección de Información Técnica y Geográfica	<a href="mailto:jcastroa@acueducto.com.co">jcastroa@acueducto.com.co</a>		Sesión virtual
3	Mónica María Lizarazo Rodríguez			X						Profesional	Dirección de Información Técnica y Geográfica	<a href="mailto:mlizarazo@acueducto.com.co">mlizarazo@acueducto.com.co</a>		Sesión virtual
4	Mauricio Echeverry Pico		X							Técnico	Subgerencia de Gestión Urbana	<a href="mailto:mecheverry@eru.gov.co">mecheverry@eru.gov.co</a>		Sesión virtual
5	Jerzon Carrillo						X			Director Técnico	Dirección de TIC	<a href="mailto:jerzon.carrillo@transmilenio.gov.co">jerzon.carrillo@transmilenio.gov.co</a>		Sesión virtual
6	José Luis Garnica Quiroz							X		Contratista	Dirección de TIC	<a href="mailto:jose.garnica@transmilenio.gov.co">jose.garnica@transmilenio.gov.co</a>		Sesión virtual
7	Luis Alberto Rubio Caballero							X		Contratista	Subgerencia Técnica y de Servicios	<a href="mailto:luis.rubio@transmilenio.gov.co">luis.rubio@transmilenio.gov.co</a>		Sesión virtual
8	Sully Magalis Rojas Bayona						X			Directora Técnica	Dirección de Inteligencia de Negocio e Innovación DTINI - Dirección General	<a href="mailto:sully.rojas@idu.gov.co">sully.rojas@idu.gov.co</a>		Sesión virtual
9	María Paula Salcedo Porras						X			Subdirectora	Subdirección de Información Sectorial	<a href="mailto:maria.salcedo@habitatbogota.gov.co">maria.salcedo@habitatbogota.gov.co</a>		Sesión virtual
10	Andrés Fernando Díaz Guzmán							X		Contratista	Subdirección de Servicios Públicos	<a href="mailto:andres.diaz@habitatbogota.gov.co">andres.diaz@habitatbogota.gov.co</a>		Sesión virtual
11	Diana Milena Gómez Barahona			X						Profesional	Subdirección de Servicios Públicos	<a href="mailto:diana.gomez@habitatbogota.gov.co">diana.gomez@habitatbogota.gov.co</a>		Sesión virtual
12	Gustavo Rojas Sánchez							X		Contratista	Subdirección de Información Sectorial	<a href="mailto:gustavo.rojas@habitatbogota.gov.co">gustavo.rojas@habitatbogota.gov.co</a>		
13	Hamilton Barrios							X		Contratista	Subdirección de Servicios Públicos	<a href="mailto:hamilton.barrios@habitatbogota.gov.co">hamilton.barrios@habitatbogota.gov.co</a>		Sesión virtual
14	Lizbeth Casas Figueroa							X		Contratista	Subdirección de Información Sectorial	<a href="mailto:lizbeth.casas@habitatbogota.gov.co">lizbeth.casas@habitatbogota.gov.co</a>		Sesión virtual

**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**  
**CONTROL DE ASISTENCIA ACTIVIDADES**

<b>PROCESO:</b>
<b>SUBPROCESO:</b>
<b>TEMA:</b>
<b>FECHA:</b>

<b>INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN</b>			
COORDINACIÓN IDECA			
PRIMERA SESIÓN ORDINARIA MESA SECTORES MOVILIDAD, INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
<b>11 DE MARZO DE 2022</b>	<b>HORA INICIAL:</b>	<b>2:30 p. m.</b>	<b>HORA FINAL:</b>
			<b>4:30p. 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	DOCUMENTO IDENTIDAD	ASISTENCIAL	TÉCNICO	PROFESIONAL	ASESOR	DIRECTIVO	CONTRATISTA	INVITADO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	EXTENSION / TELEFONO	FIRMA
15	Ronald Ramírez							X		Contratista	Subdirección de Servicios Públicos	<a href="mailto:ronald.ramirez@habitatbogota.gov.co">ronald.ramirez@habitatbogota.gov.co</a>		Sesión virtual
16	Jady Marina Pérez Cruz						X			Jefe de Oficina	Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	<a href="mailto:mperez@movilidadbogota.gov.co">mperez@movilidadbogota.gov.co</a>		Sesión virtual
17	Juan Carlos Barreto							X		Contratista	Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	<a href="mailto:ibarreto@movilidadbogota.gov.co">ibarreto@movilidadbogota.gov.co</a>		Sesión virtual
18	Libardo Alfonso Celis Yaruro						X			Subdirector	Subdirección de Mejoramiento de la Malla Vial Local	<a href="mailto:libardo.celis@umv.gov.co">libardo.celis@umv.gov.co</a>		Sesión virtual
19	Yesly Alexandra Roa Mendoza						X			Jefe de Oficina	Oficina Asesora de Planeación	<a href="mailto:yesly.roa@uaesp.gov.co">yesly.roa@uaesp.gov.co</a>		Sesión virtual
20	Yency Caterin Lagos Ruiz							X		Contratista	Recolección Barrido y Limpieza	<a href="mailto:yency.lagos@uaesp.gov.co">yency.lagos@uaesp.gov.co</a>		Sesión virtual
21	Grisel Gutiérrez						X			Coordinador	Gestión Cartográfica y Red	<a href="mailto:gygutierrez@grupovanti.com">gygutierrez@grupovanti.com</a>		Sesión virtual
22	Hernán Mauricio Bernal Cubillos						X			Subgerente	Gerencia IDECA	<a href="mailto:hmbernal@catastrobogota.gov.co">hmbernal@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
23	Carlos Fernando Mora Molina				X					Profesional Especializado	Gerencia IDECA	<a href="mailto:cfmora@catastrobogota.gov.co">cfmora@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
24	Claudia Marcela Serrano Carranza				X					Profesional Especializado	Gerencia IDECA	<a href="mailto:cmserrano@catastrobogota.gov.co">cmserrano@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
25	Derman Vásquez Alejo				X					Profesional Especializado	Gerencia IDECA	<a href="mailto:dvasquez@catastrobogota.gov.co">dvasquez@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
26	Gustavo Adolfo García Giraldo							X		Contratista	Gerencia IDECA	<a href="mailto:ggarcia@catastrobogota.gov.co">ggarcia@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
27	Heraldo Chaparro				X					Profesional Especializado	Gerencia IDECA	<a href="mailto:hchaparro@catastrobogota.gov.co">hchaparro@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
28	Pedro Numpaque				X					Profesional Especializado	Gerencia IDECA	<a href="mailto:pnumpaque@catastrobogota.gov.co">pnumpaque@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
29	Sandra Durán Durán				X					Profesional Especializado	Gerencia IDECA	<a href="mailto:sduran@catastrobogota.gov.co">sduran@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
30	Sandra Patricia Rincón Méndez							X		Contratista	Gerencia IDECA	<a href="mailto:sprincon@catastrobogota.gov.co">sprincon@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual
31	Sergio Alberto Blanco Rojas				X					Profesional Universitario	Gerencia IDECA	<a href="mailto:sblanco@catastrobogota.gov.co">sblanco@catastrobogota.gov.co</a>		Sesión virtual

<b>ELABORÓ:</b>	Equipo Fortalecimiento de la gobernanza de Ideca	<b>DEPENDENCIA:</b>	Gerencia Ideca
-----------------	--	---------------------	----------------

**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)

