

II COMISIÓN

Sesión

Infraestructura de Datos Espaciales de Bogotá
Jun -25- 2021

La Secretaría Técnica de Ideca agradece su asistencia y registro en el formulario dispuesto en el chat de la sesión, bienvenidos!



Infraestructura de Datos Espaciales del Distrito Capital

—
Segunda Sesión Ordinaria
Comisión Ideca

25/06/2021



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

UAECD
Catastro Bogotá



Orden del día

1. Llamado a lista y verificación del quorum
2. Lectura, discusión y aprobación del orden del día
3. Apertura
4. Seguimiento a compromisos
5. Desarrollo de la sesión
6. Varios, compromisos y conclusiones

01. Llamado a lista y verificación del quorum

02. Lectura, discusión y aprobación del orden del día

- Secretaría Técnica Ideca

03. Apertura

- **Dr. Oscar Enrique Guzmán Silva**
Presidente Comisión
- **Dr. Henry Rodríguez Sosa**
Director UAECD

04. Verificación de compromisos

03 Verificación compromisos primera sesión 2021

- ✓ Envío para revisión, ajustes y publicación acta y documentos soporte de la primera sesión ordinaria de la comisión febrero 24 de 2021
- ✓ Remisión documento hallazgo Contraloría de Bogotá a las entidades involucradas
- ✓ Ajustes y observaciones de plan de trabajo Ideca 2021
- ✓ Realización primera sesión mesas de trabajo, 25 y 26 de marzo de 2021

Secretaría General- Dirección de Desarrollo Institucional Rad: 2-2021-17880 (May 28/2021)

Entidades del Sector	Instancias	Puntaje Máx. 9	Observaciones
	de coordinación		Fecha revisión: 03 al 14 de mayo de 2021
UAE de Catastro Distrital - UAECD	Comisión IDECA	9	La instancia cumple con lo establecido en la Resolución 233 de 2018 y la Resolución 753 de 2020.

5. Desarrollo Sesión

5.3 Mesas de trabajo Comisión Ideca *Líderes Mesas de Trabajo*

5. Desarrollo Sesión

5.3 Gestión Mesa Especial Suelo de Protección

• *Ing. Eugenio Elías Cortés Reyes*
Gerente Ideca



5.3 Gestión Mesa Especial suelo de Protección

- ✓ Diagnóstico de la información geográfica por parte de cada una de las entidades custodias de información de suelo de protección y definición plan de trabajo a ejecutar para su revisión y ajuste.
- ✓ Propuesta de ejercicio piloto entre las entidades IDIGER, Hábitat, SDP y UAECD para determinar el tratamiento a seguir con el fin de redimir las inconsistencias posicionales en las áreas de suelo de protección por riesgo.
- ✓ Remisión de la información geográfica de suelo de protección, especificaciones técnicas y pruebas de calidad a SDP con el fin de actualizar la BD de esta Secretaría.

Entidad	Nivel de Información
Secretaría Distrital de Ambiente - SDA	Santuario Distrital de Fauna y Flora Áreas forestales Distritales Parque Ecológico Distrital de Humedal Parque Ecológico Distrital de Montaña Corredor Ecológico de Ronda Ronda Hidráulica Zona de Manejo y Preservación Ambiental
Instituto Distrital de Recreación y Deporte - IDRD	Nivel de Parques: Parques Metropolitanos, Metropolitanos propuestos, Zonales y Zonales propuestos
Instituto Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático - IDIGER	Suelo de protección por riesgo
Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá -EAAB	Declaratorias de Utilidad Pública

5. Desarrollo Sesión

5.2 Coordinación Gobierno Abierto de Bogotá

Equipo GAB Secretaría General

5. Desarrollo Sesión

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca

- *Ing. Eugenio Elías Cortés Reyes*
Gerente Ideca

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

Apoyo de Ideca en la emergencia sanitaria de la ciudad

Georreferenciación y consolidación del reporte diario de nuevos casos de COVID-19



Base de datos consolidada casos Covid-19

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE1

Fortalecer el gobierno de los recursos geográficos de cara a los retos de desarrollo de la ciudad

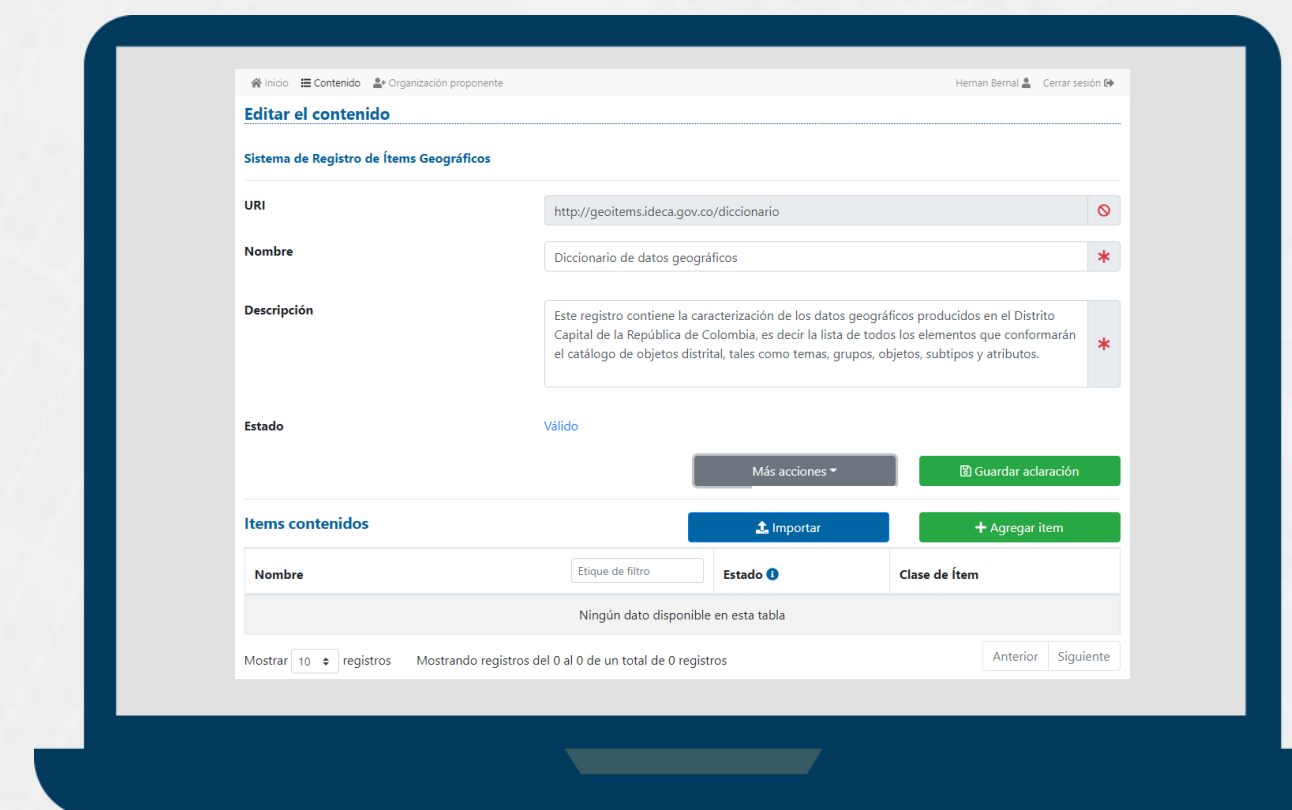
Diagnóstico organizacional de Ideca cuatro ejes:

- i) Elementos generales
- ii) Nuevas realidades
- iii) Ideca ¿Cómo está respondiendo?
- iv) Ideca ¿Qué debe hacer?

- Sistema de Registro de Ítems Geográficos



- Casos de uso e implementación módulos de usuario y administración



5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE1

Fortalecer el gobierno de los recursos geográficos de cara a los retos de desarrollo de la ciudad

- Guía para el Sistema Integrado de Gestión Estándares de Recursos Geográficos
- Revisión acuerdos de licencia de potenciales aliados estratégicos para fortalecer y adicionar recursos con componente geográfico
- Análisis de las ventajas y oportunidades de la vinculación de Ideca al Open Geospatial Consortium: acceso a conocimiento, metodologías y buenas prácticas en el marco de las infraestructuras de conocimiento espacial.

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE1

Fortalecer el gobierno de los recursos geográficos de cara a los retos de desarrollo de la ciudad

- Modelo de Evaluación de impacto

Validación y complementación de las variables de costo, beneficio y su impacto en términos de eficiencia en tiempo, costos, eficacia en la calidad de servicios, efectividad en la toma de decisiones y satisfacción del usuario



5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE1

Fortalecer el gobierno de los recursos geográficos de cara a los retos de desarrollo de la ciudad

- Aplicación del Modelo de Evaluación de Madurez a **34 entidades** productoras de datos

8 Entidades con aplicación completa en los tres niveles directivo, jefe y profesional

17 Entidades con aplicación parcial en los tres niveles

9 Entidades sin respuesta

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021



Aumentar el interés, visibilidad y uso de los recursos geográficos

Ojo a la Obra V2.0

Localidad, Estado de la Obra, Avance de la Obra, Tipo de Proyecto, Entidad, Valor Total del proyecto y Propósito

Plataformas tecnológicas

Nueva versión servicio de geocodificador

Portal Ideca

Visor Técnico Catastral

Datos Abiertos Bogotá



Ojo a la obra

Localidad: Todas

Estado de la obra: Todos

Avance de la obra (Porcentaje): 0 - 100

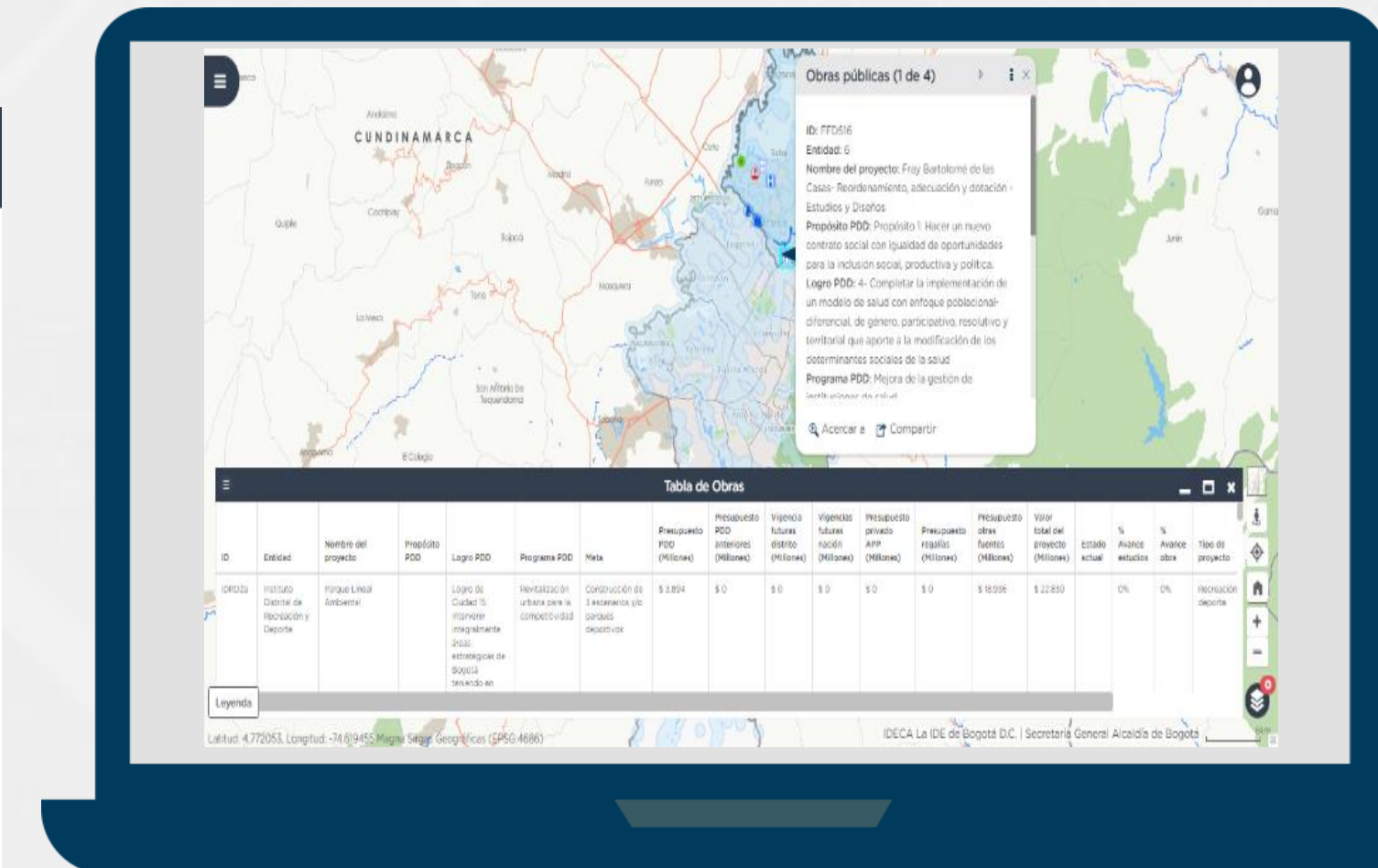
Tipo de proyecto: Todos

Entidad: Todas

Valor total del proyecto (Millones): 525 - 1.073.423

Propósito: Todos

Buscar Limpia



5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE2

Aumentar el interés, visibilidad y uso de los recursos geográficos

- Administración y aprovechamiento de imágenes de sensores remotos
- Liquidación de los contratos que tenían por objeto fotografía aérea de la zona rural de Bogotá y de los 22 municipios de la sabana de Bogotá
- Definición de las licencias de uso de los resultados de dichos contratos



San Juan de Sumapaz



5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

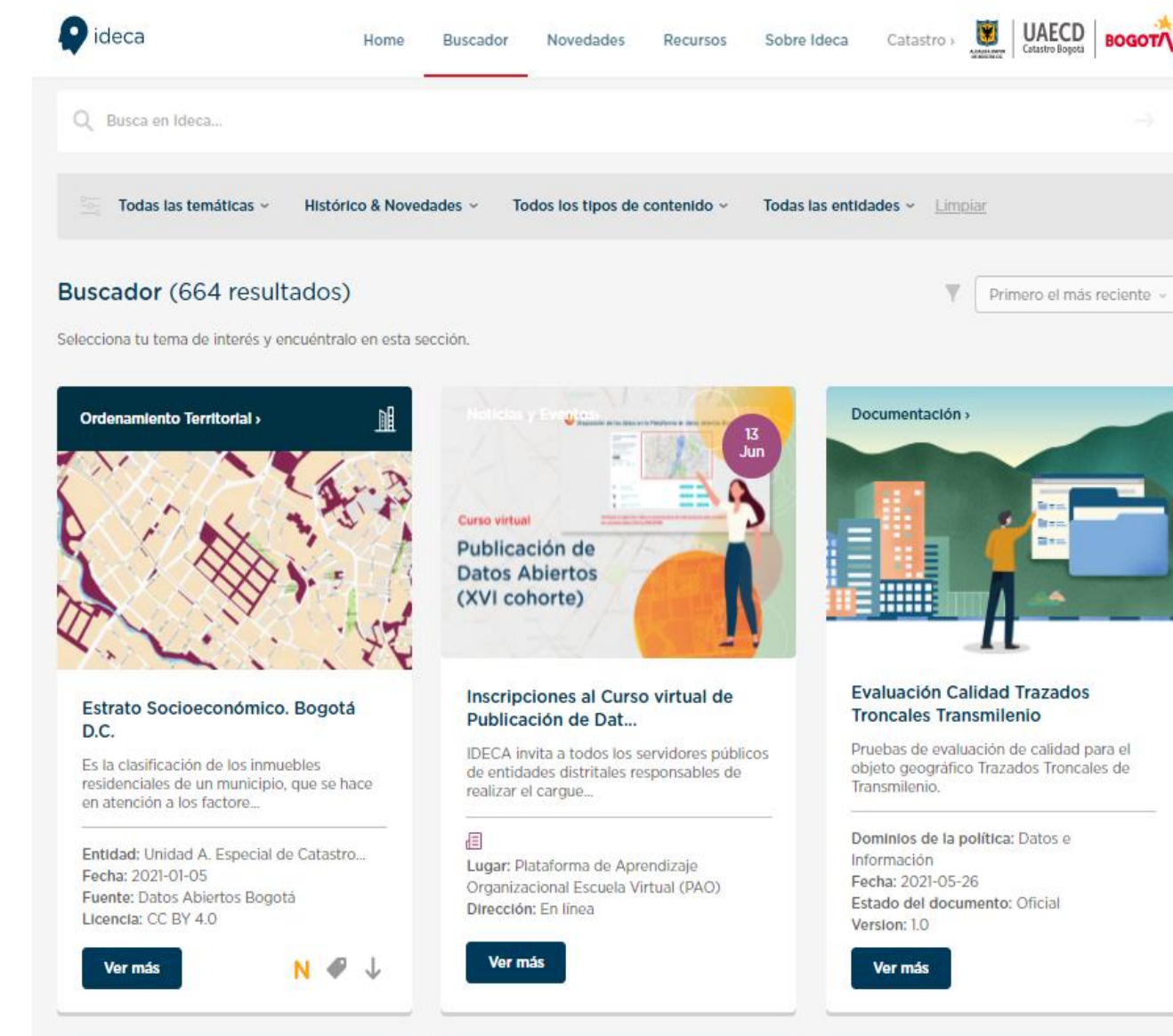
OE2

Aumentar el interés, visibilidad y uso de los recursos geográficos


Estrategia de generación de demanda



Actualización de contenidos, formatos de descarga, publicación de cursos y novedades, fortalecimiento y presencia en redes sociales, participación y apoyo DataGAB



- Asistencia técnica para implementación de la infraestructura de datos de servicios públicos (Catastro Unificado de usuarios y redes de servicios públicos)

 • Prórroga del convenio con Enel S.A ESP

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE2

Aumentar el interés, visibilidad y uso de los recursos geográficos

Usuarios plataformas Ideca



5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE2

Aumentar el interés, visibilidad y uso de los recursos geográficos

Servicio de Geocodificación

99% peticiones masivas uso intensivo de este servicio por parte de las entidades miembro

57.114.349

Total Peticiones I Semestre 2021

23.205.443

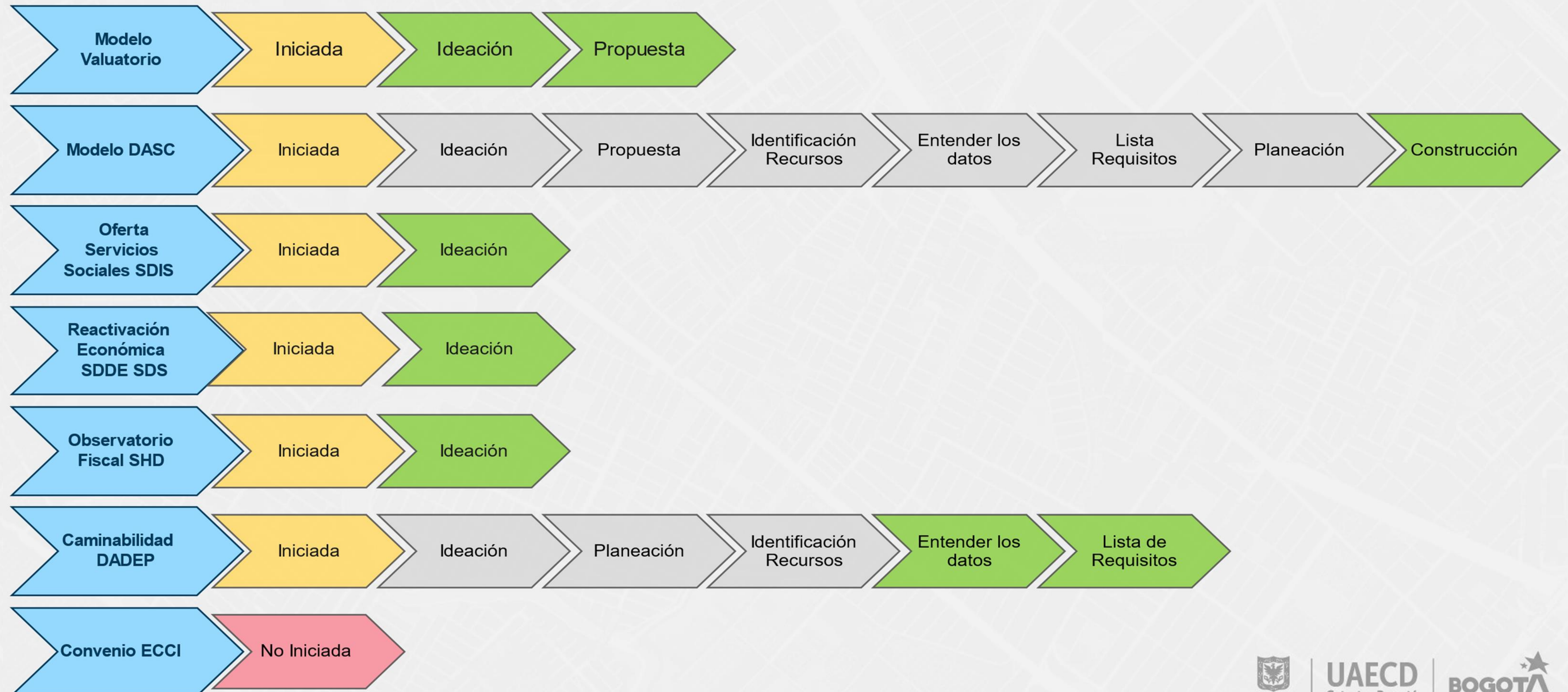
Total Peticiones I Semestre 2020

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE3

Desarrollar innovación a partir de los datos

Aplicación de analítica de datos en la solución de problemáticas de ciudad



5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE4 Descentralizar la gestión de los datos

Definición de la ruta para el fortalecimiento de capacidades técnicas de las entidades

Mayo 25/2021

- ✓ Taller de intervención implementado para el fortalecimiento de las capacidades técnicas de las entidades miembros de IDECA según su nivel de madurez BAJO

Septiembre 15/2021

Curso de generación de productos geográficos a partir de los datos

Julio 22/2021

Taller de intervención implementado para el fortalecimiento de las capacidades técnicas de las entidades miembros de IDECA según su nivel de madurez MEDIO

Noviembre 11/2021

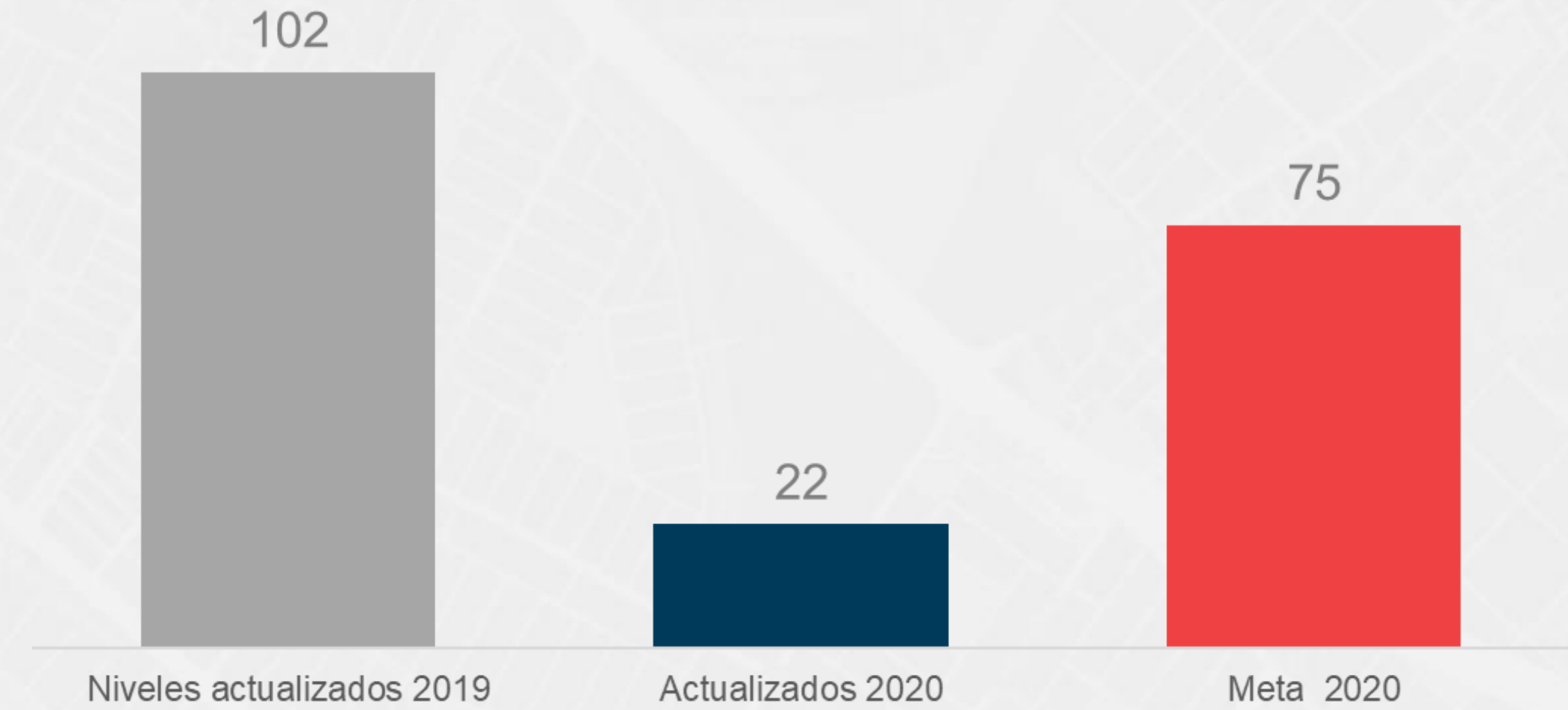
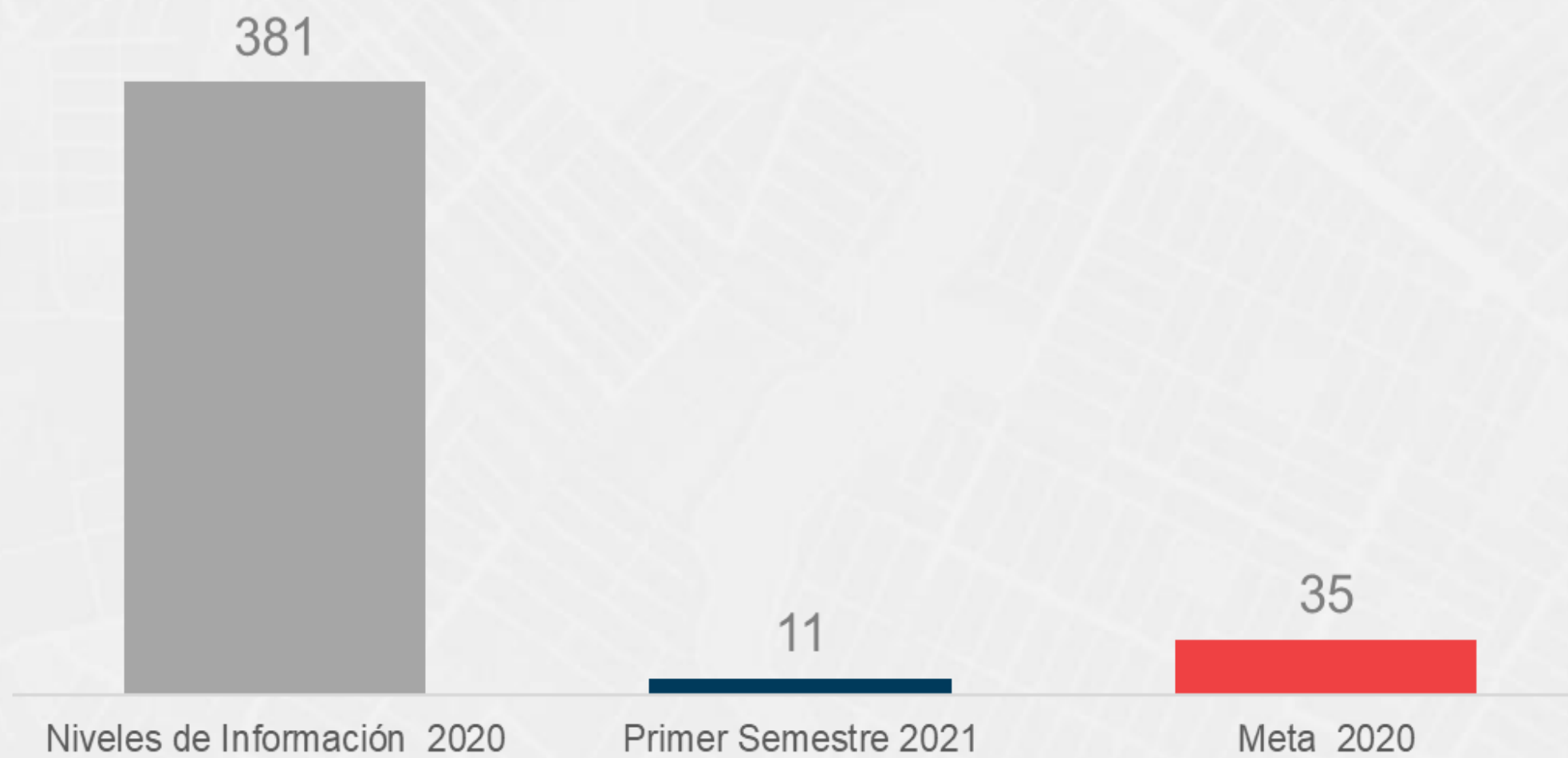
Taller de intervención implementado para el fortalecimiento de las capacidades técnicas de las entidades miembros de IDECA según su nivel de madurez ALTO

5.4 Avances Primer Semestre Plan de Trabajo Ideca 2021

OE4 Descentralizar la gestión de los datos

Nuevos niveles de datos

Actualización de datos



5. Varios, conclusiones y compromisos

5 Varios, conclusiones y compromisos

Instrumentos técnicos

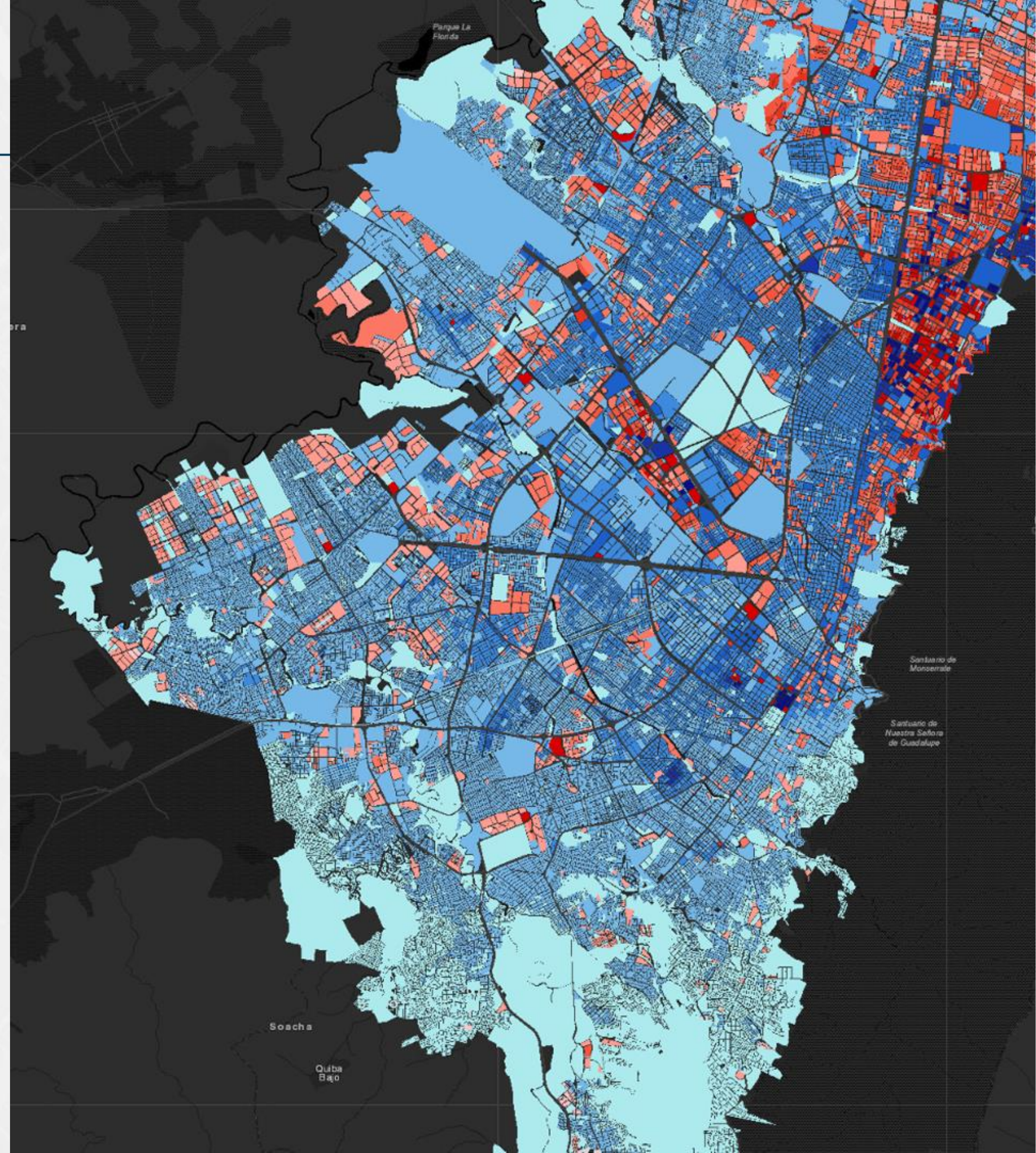
Resolución 454/2021
Acuerdo n° 002/2021 Comisión Distrital
de Transformación Digital

Próxima sesión Comisión Ideca

- Octubre 29 de 2021

Sesión mesas de trabajo

- Junio 28 y 29 2021





Gracias.

ideca@catastrobogota.gov.co



<https://www.ideca.gov.co/>
<https://mapas.bogota.gov.co/>
<https://www.catastrobogota.gov.co>