

¿Cómo responde el POT a los aportes de la ciudadanía ?







ESTRUCTURA AMBIENTAL Y DE ESPACIO PÚBLICO DEL SUELO URBANO Y DE **EXPANSIÓN URBANA** ESTRUCTURA AMBIENTAL Y DE ESPACIO PÚBLICO Áreas Protegidas del Orden Nacional y Regional Reserva Forestal Protectora Productora Cuenca Alta del Río Bogotá Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá"Thomas Van der Hammen" 20 - LA ALHAMBRI Áreas Protegidas del Orden Distrital Parque Ecológico Distrital de Humedal Parque Ecológico Distrital de Montaña Conectores Ecológicos Rondas hídricas de los Nacimientos, Quebradas y Ríos Parques y Zonas Verdes Recreativas Parque Metropolitano Parque Zonal Parque Vecinal Parque de Bolsillo Parque de Protección Parque Lineal Hídrico Parque Lineal de Vía Parque Rural Zonas Verdes Recreativas Areas del Perfil Vial Franja Funcional del Perfil vial Alamedas Plazas y Plazoletas Plazas Plazoletas



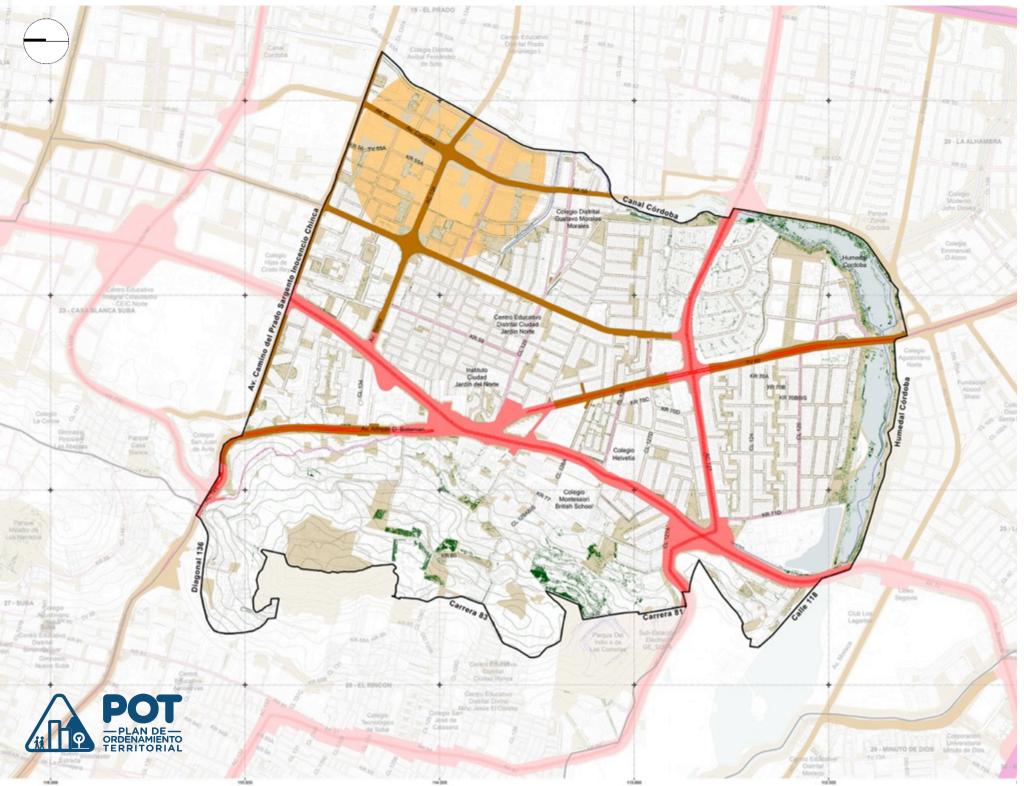
SISTEMA DE SERVICIOS PÚBLICOS **ESTRUCTURA FUNCIONAL Y DE SOPORTE** 1 SISTEMA PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE 1.1 Optimización de PTAP 1.3 Estaciones de Bombeo 1.4 Redes Matrices 2 SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL 2.1 Ampliación PTAR Salitre 2.2 Red de Drenaje Propuesta 2.3 Red Eje víal Propuesta 2.4 Red Troncal Propuesta 3 SISTEMA DE RESIDUOS SOLIDOS 20 - LA ALHAMBRA de Residuos Solidos 3.3 Subsistema de Residuos Especiales, Peligrosos y Otros. 3.3.2 Planta de Tratamiento de sólidos y Biosólidos No Convencionales de Energía Renovable. 23 - CASA BLANCA SUBA 4.1.1 Redes de Alta Tensión 4.1.2 Subestación de Energía 4.2 Subsistema de Gas IIIIIIIIII 4.2.1 Redes de Ciudad Rio IIIIIIIIII 4.2.2 Redes de Acero - - - 4.2.3 Redes de Ciudad Norte SUBSISTEMA DE TRANSPORTE 1. TRONCAL TRANSMILENIO PROPUESTA 1.1 Plazo de ejecución 1.1.1. Corto Plazo 1.1.2. Mediano Plazo 1.1.3. Largo Plazo 2.1 Plazo de ejecución 2.1.1. Corto Plazo 2.1.2. Mediano Plazo 25 - LA FLORESTA 2.1.3. Largo Plazo 2.1.4. Estaciones de Metro 2.1.5. Patio Taller Metro SUBSISTEMA VIAL 1.1 Plazo de ejecución 1.1.1. Corto Plazo 2.1.2. Mediano Plazo 3.1.3. Largo Plazo 4.1.4. Patio Taller Metro Intersección Priorizada

- - 1.2 Tanques de Almacenamiento y Distribución
- - 3.1.1 Área de Disposición Final de Residuos Solidos
 - 3.1.2 Área de Residuos de Contrucción y Demolición
- 3.2 Subsistema de Residuos Sólidos Ordinarios Aprovechables
 - 3.2.1 ECAS Estaciones de Clasificación y Aprovechamiento
- 3.2.2 Centros de Gestión de Tratamiento y Aprovechamiento
- 3.3.1 Plantas de Incineración de Residuos Peligrosos
- 4.1 Subsistema de Energía Eléctrica, Alumbrado Público y de Fuentes





ESTRUCTURA SOCIAL Y ECONÓMICA



TEJIDO RESIDENCIAL



TEJIDO ECONÓMICO CONSTRUIDO TEJIDO CONSTRUIDO AGLOMERADO

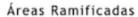


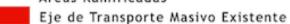
Núcleos y Aglomeraciones Económicas

TEJIDO CONSTRUIDO NO AGLOMERADO

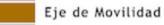


Áreas Irradiadas



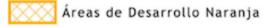


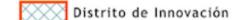
Eje de Transporte Masivo Proyectado



Líneas de Metro 1 y 2

ÁREAS ESTRATÉGICAS DE OPORTUNIDAD SOCIAL Y ECONÓMICA







Ámbitos Estratégicos de Escala Zonal



Nodos de Equipamientos



Ámbitos para el Fortalecimiento Económico



Portales de Transmilenio Centro Intercambio Modal

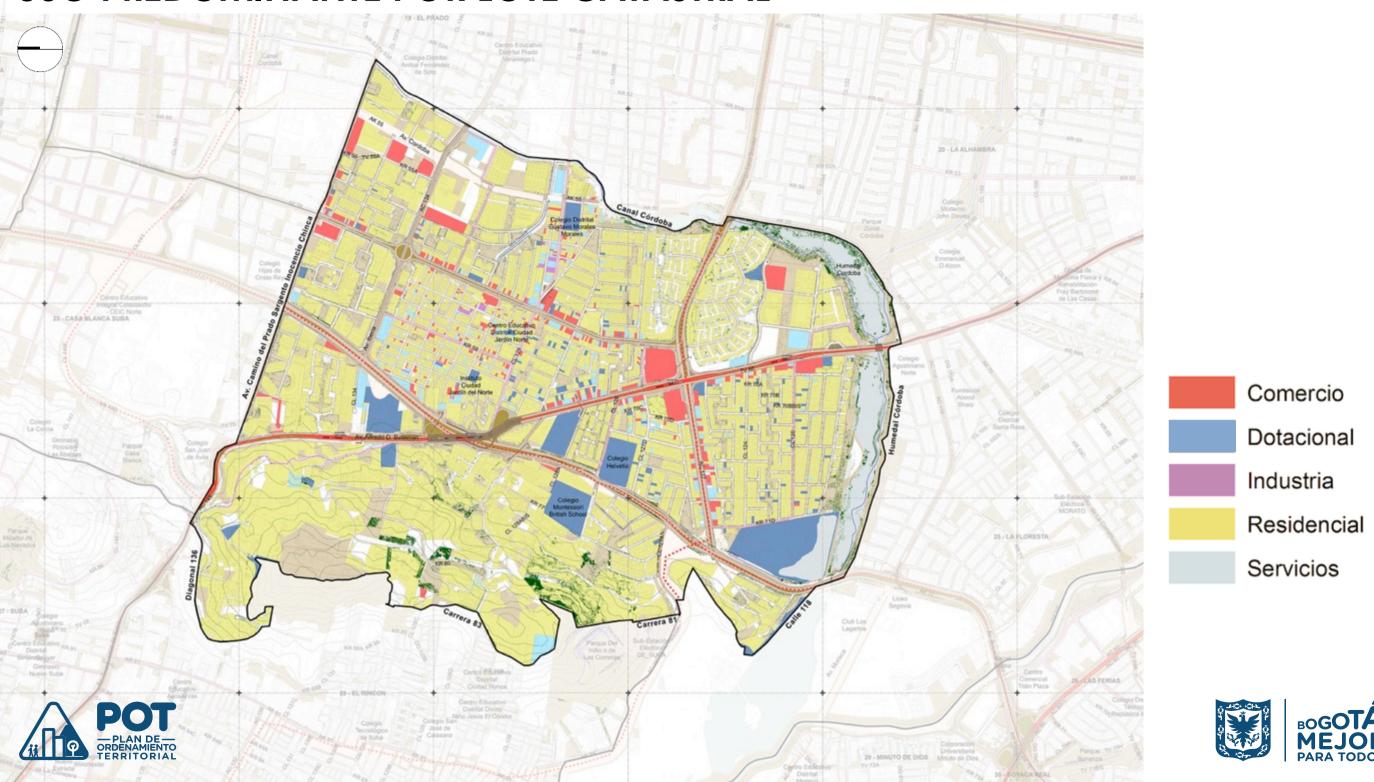
PROYECTOS ESTRATÉGICOS



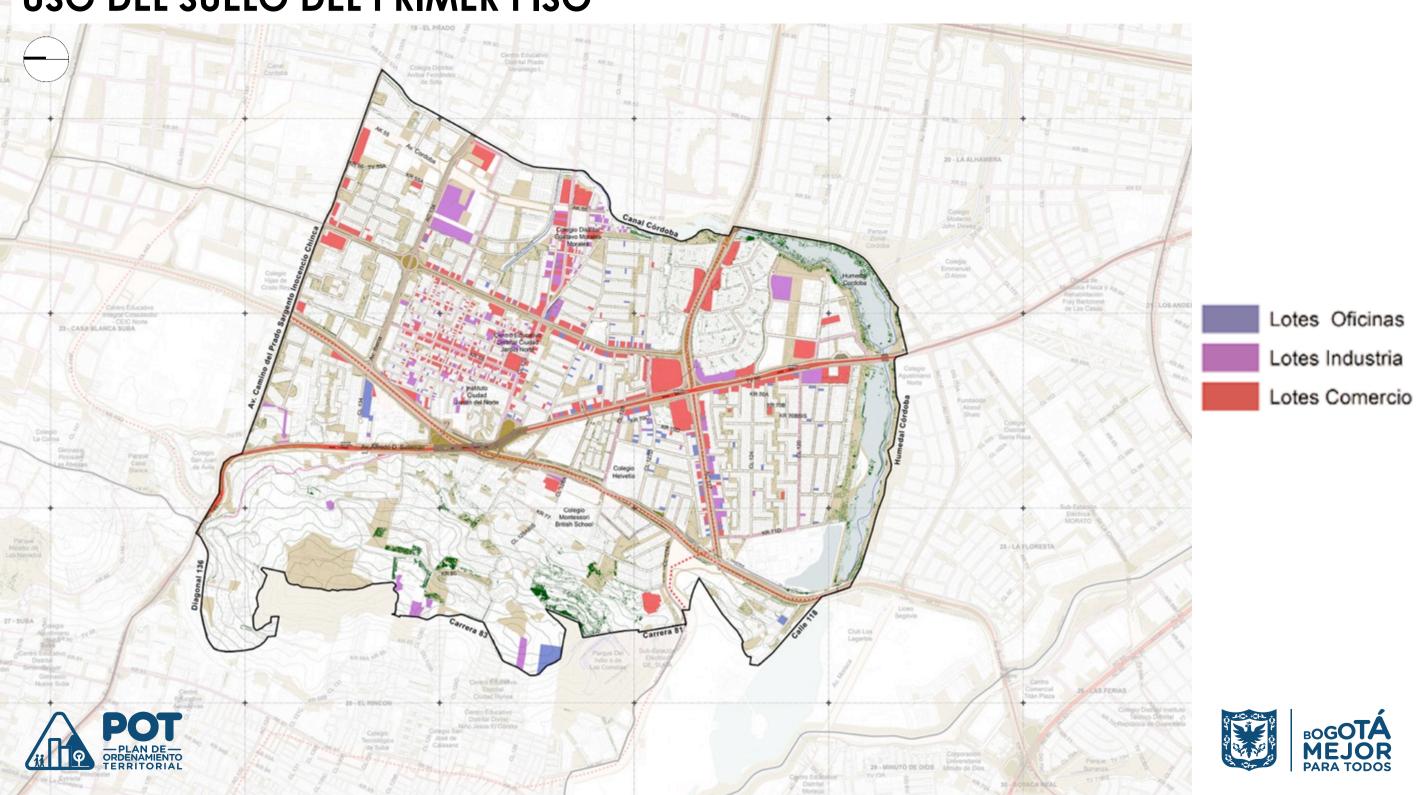
Proyectos Estratégicos



USO PREDOMINANTE POR LOTE CATASTRAL



USO DEL SUELO DEL PRIMER PISO

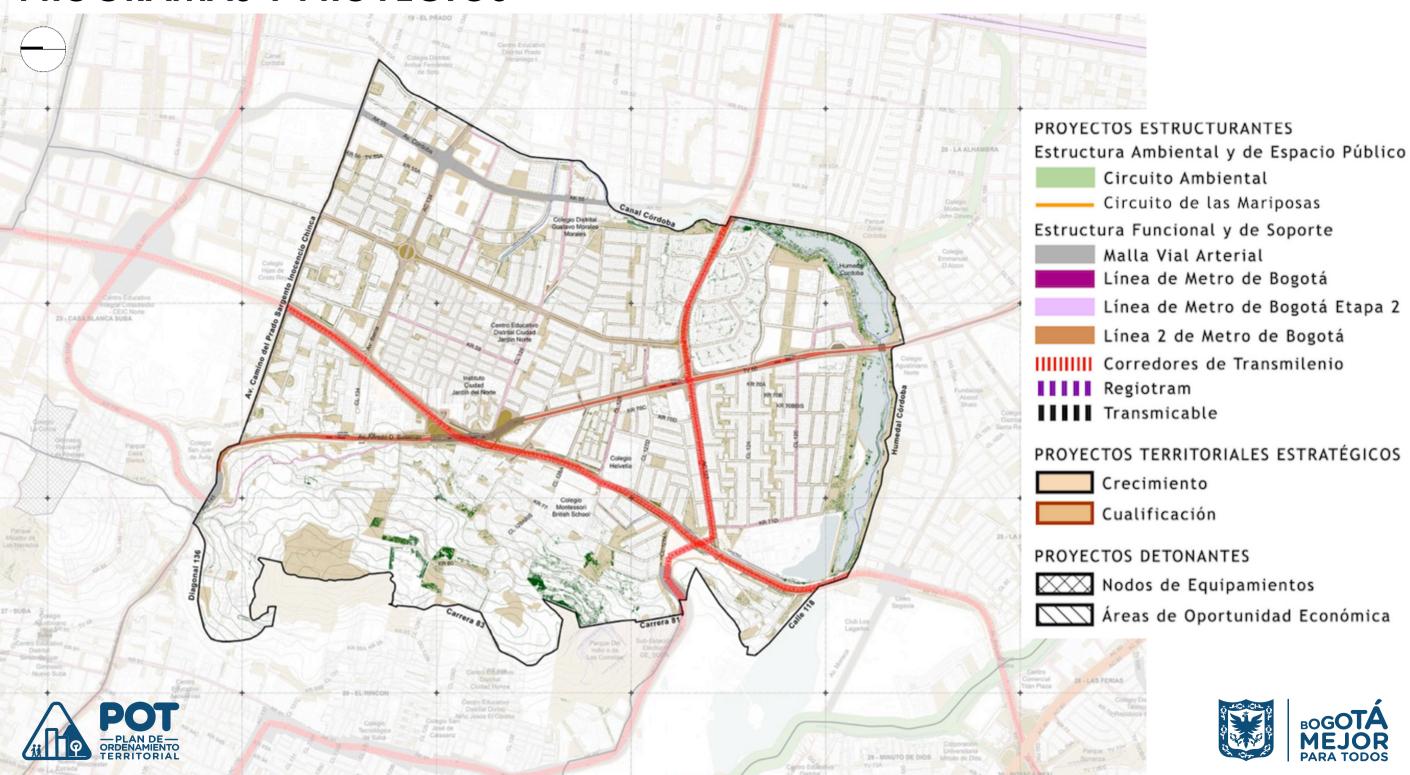


Programas Y proyectos





PROGRAMAS Y PROYECTOS



Estrategia normativa







MODELO URBANO



ESPACIO PÚBLICO



SOPORTES URBANOS



MITIGACIÓN DE **IMPACTOS**



NORMA URBANA



= (ZUH)+(AA)+(TR

ZONAS URBANAS HOMOGÉNEAS



ÁREAS DE **ACTIVIDAD** **TRATAMIENTOS URBANÍSTICOS**









ZONAS URBANAS HOMOGÉNEAS









TRAZADO URBANOS (ciudad en 2D)

TIPOLOGIAS ARQUITECTÓNICAS (ciudad en 3D)





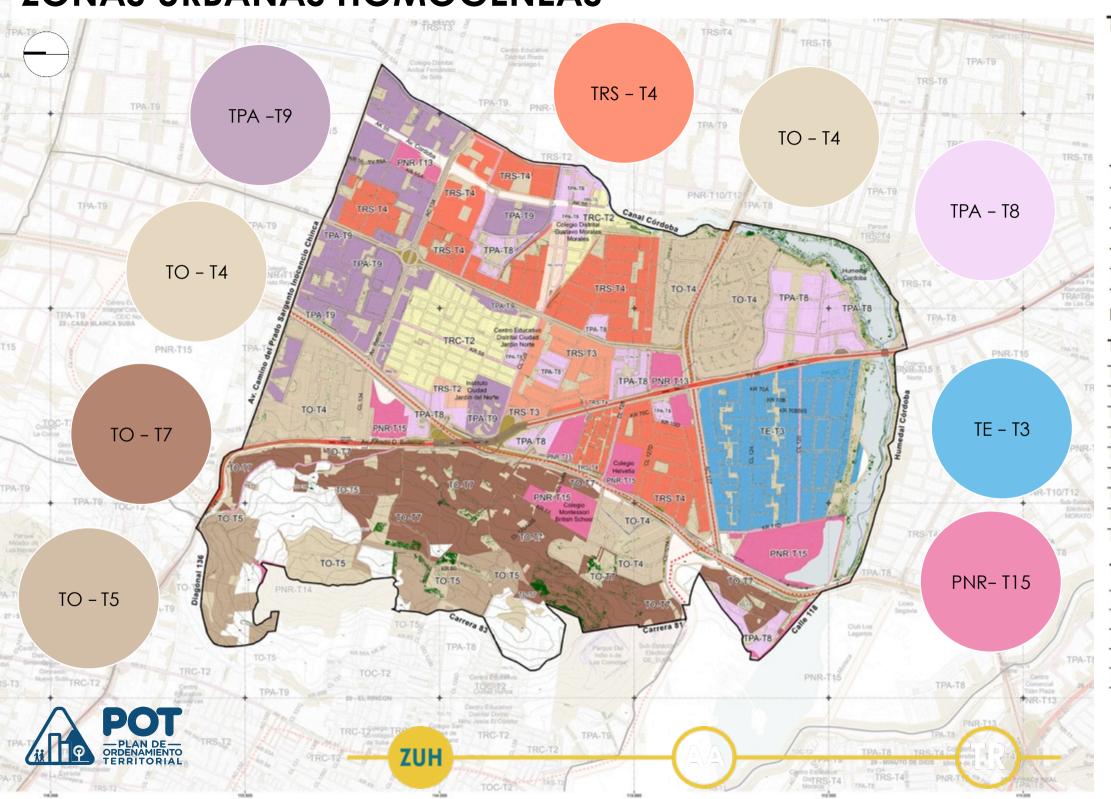








ZONAS URBANAS HOMOGÉNEAS



TRAZADO, TIPOLOGÍA

PNR, T13 TPA, T8
PNR, T15 TPA, T9
TE, T3P - T3 TRC, T2
TO, T4 TRS, T2
TO, T5 TRS, T3

TO, T7

TRS - Trazado regular simple

TRC- Trazado regular complejo

TO - Trazado orgánico

TOC- Trazado orgánico complejo

TE - Trazado Especial

TPA- Trazado por agrupación

PNR- Polígono no residencial

TIPOLOGÍAS RESIDENCIALES

T1 Fundacional

T2 Loteo sin antejardín

T3 Loteo con antejardín

T4 Pareada o en serie

T5 Unifamiliar aislada

T6 PH Continuo

T7 PH Aislado

T8 Conjunto por manzana

T9 Conjunto en supermanzana

TIPOLOGÍAS NO RESIDENCIALES

T10 Complejo Industrial

T11 Industria puntual en manzana

T12 Complejo empresarial

T13 Comercio puntual de gran escala

T14 Dotacional por manzana

T15 Dotacional extensivo





ÁREAS DE ACTIVIDAD







¿Cuáles son las áreas de actividad?



AAR - RESIDENCIAL

R1 Residencial Neto

R2
Residencial
Predominante

Residencial Comercio y Servicios



AAM - MÚLTIPLE

M1

Aglomeración Comercial M2
Corredores
Movilidad y/o
Comerciales

Sectores Renovación Urbana

M3

M4

Corredores Renovación y Redesarrollo M5 Sectores

Desarrollo



D1

Dotacional Extensivo Dotacional Por Manzana

D2



11

Sector Aeropuerto Fontibón Occ. Av Boyacá

13

Puente Aranda Fontibón- Or. Av. Boyacá 14

Otras Zonas

ZUF

¿Cuáles son las ÁREAS DE ACTIVIDAD propuestas en el suelo urbano?

AAR Área de Actividad RESIDENCIAL

AAM Área de Actividad **MÚLTIPLE**

AAD Área de Actividad **DOTACIONAL**





> % de área neta de uso por predio











Dotacional









Industrial









Uso CComplementario

< % de área neta de uso por predio



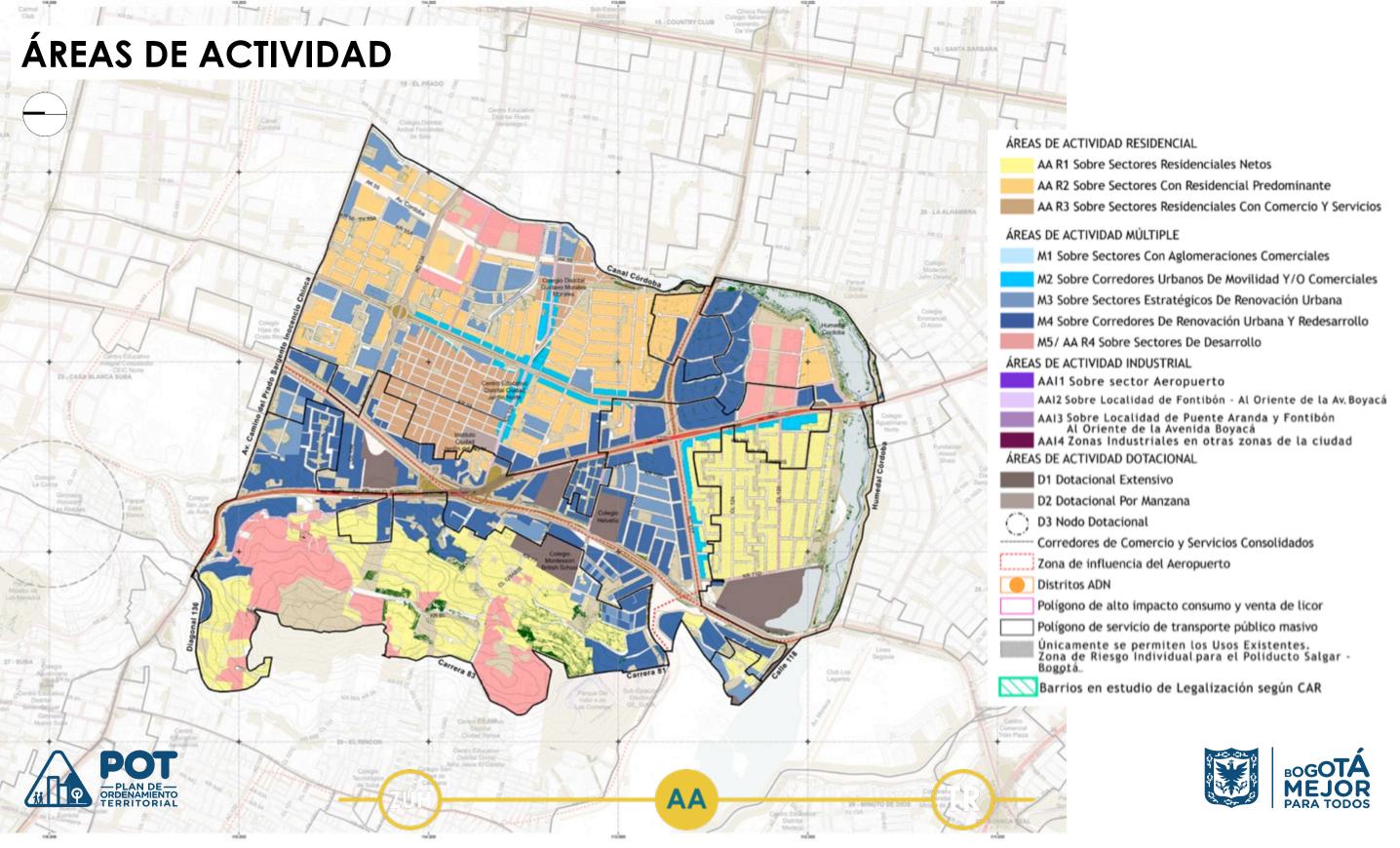












¿Cuáles son los servicios de Alto Impacto?





Condición normativa



Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas









AA





Condición normativa



Bodegas de reciclaje privadas CON transformación químico mecánica





*Frente a corredores de comercio y servicios consolidados



Bodegas de reciclaje privadas **SiN** transformación químico mecánica



AA



*Frente a corredores de comercio y servicios consolidados









Condición normativa



Establecimientos de casinos y juegos de suerte y azar.







Estaciones de servicio Y llenado de combustible







*Frente a corredores de comercio y servicios consolidados











Condición normativa



Alojamiento por horas: Moteles y hoteles de paso.







Actividades ligadas a la venta y consumo de licor de alto impacto, de más de 250 m2 de área neta del uso.

















¿Qué son las Acciones de mitigación?





Son el conjunto de acciones tendientes a garantizar que el desarrollo de los usos del suelo y su mezcla se genere en compatibilidad con la vivienda y demás usos entre sí, buscando disminuir los efectos negativos en el territorio. Los impactos pueden ser ambientales y urbanísticos.

1- Urbanísticas

Necesarias para la obtención de la licencia de construcción





MOVILIDAD
Accesibilidad y logística



LOCALIZACIÓN



2- Ambientales

De obligatorio cumplimiento una vez entrado en funcionamiento la actividad



RESIDUOS



FUNCIONALES



SANITARIAS



^{*} Se permite un incremento del 30% del area util de uso complementaria de logística por establecimiento.



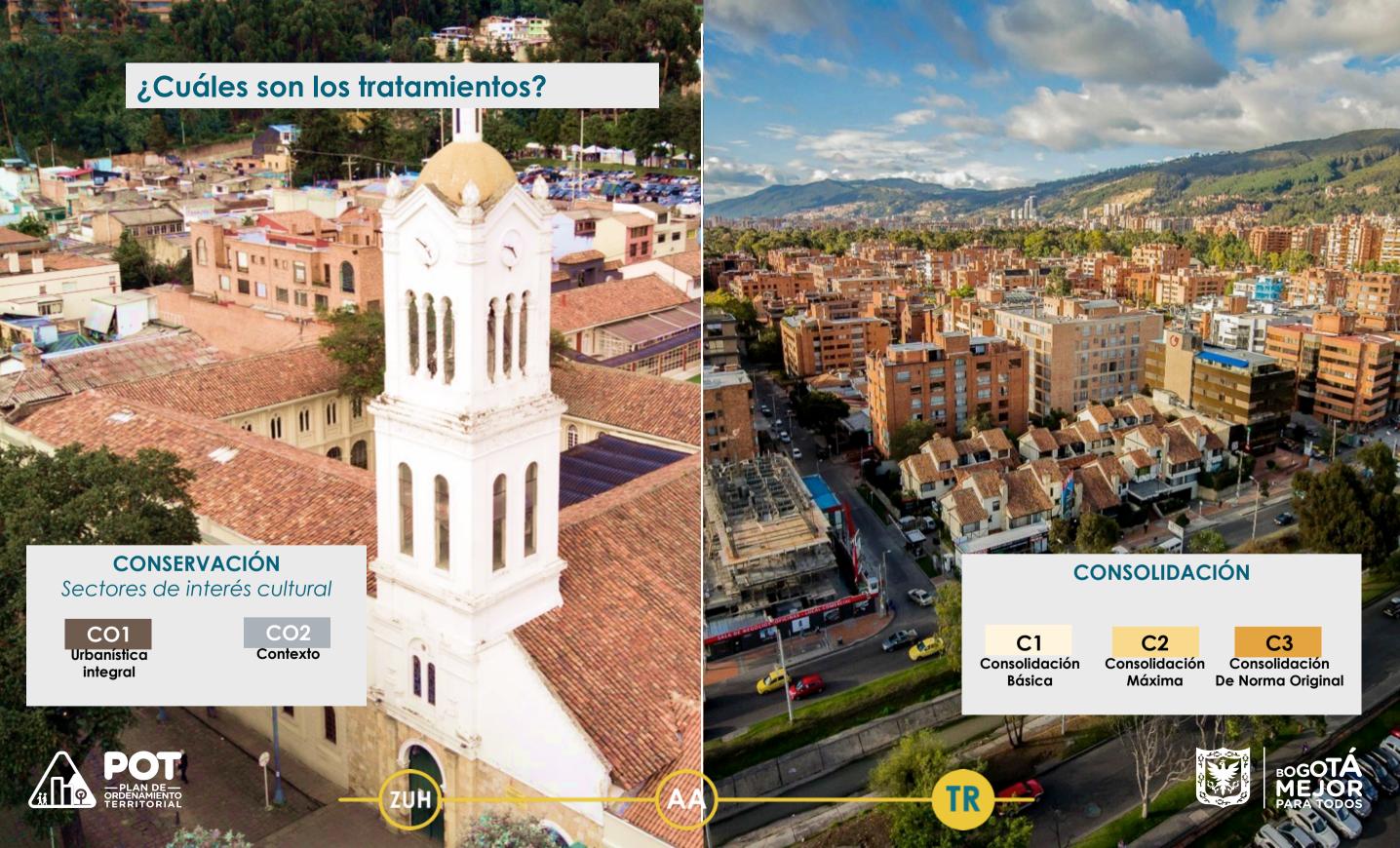
TRATAMIENTOS URBANÍSTICOS













MEJORAMIENTO INTEGRAL

Barrios de origen informal

MI

Mejoramiento Integral



RENOVACIÓN URBANA

Sectores y corredores estratégicos

RU1

Corredores en la Red de Transporte

8 Pisos

RU1M Corredores Metro

RU2 Redensificación

RU3 Sectores Estratégicos

RU4 Áreas **Industrial**

DESARROLLO

Suelo de expansión Suelo urbanizable sin urbanizar

Desarrollo por **Planes Parciales** **D2**

Desarrollo sin **Planes Parciales**











TRATAMIENTOS URBANÍSTICOS TRATAMIENTO DE CONSERVACIÓN Modalidad CO1 - Urbanística Integral CO2 - Contexto TRATAMIENTO DE CONSOLIDACIÓN Modalidad C1 - Consolidación Básica 20 - LA ALHAMBRA C2 - Consolidación Máxima C3 - Consolidación de Norma Original TRATAMIENTO DE RENOVACIÓN URBANA Modalidad de Reactivación RU1 - Corredores de la Red de Transporte Público Masivo RU1 - 8 PISOS RU1M - Corredores de Alta Capacidad del Sistema Metro RU2 - Redensificación Modalidad de Redesarrollo 23 - CASA BLANCA SUBA RU3 - Sectores Estratégicos de Redesarrollo RU4 - Áreas Industriales TRATAMIENTO DE MEJORAMIENTO INTEGRAL Modalidad Mejoramiento Integral TRATAMIENTO DE DESARROLLO Modalidad D1 - Desarrollo por Planes Parciales D2 - Desarrollo sin Planes Parciales BIEN DE INTERÉS CULTURAL DISTRITAL **BIC Distrital** POLÍGONOS Polígono de Suba Polígono de la Línea de Metro de Bogotá Polígono Estaciones de la Línea de Metro de Bogotá Área de Consolidación del Borde Urbano

MODELACIONES





Edificabilidad Actual



CONDICIONES EXISTENTES								
ÁREA ÚTIL (m2)	4'088,199 - 408,8 Ha							
ESPACIO PÚBLICO (m2)	608.289 - 60,8 Ha							
POBLACIÓN (Habitantes)	91.277							
NÚMERO DE VIVIENDAS (Personas Por Vivienda – 2,35)	38.800							
DENSIDAD (Viviendas por Ha útil)	95							
INDICADOR DE ESPACIO PÚBLICO POR HABITANTE (m2)	6,66							

EDIFICABILIDAD

- Se define en el número de pisos según base catastral 2017
- Altura promedio por piso= 3.00 mt
- No se toman antejardines ni aislamientos posteriores cubiertos





Modelación Norma Actual – UPZ Decreto 190/04



PREDIOS MODELADOS POR NORMA ACTUAL									
No. de viviendas No. de viviendas No. de viviendas									
Existentes	Posibles	Nuevas							
737	9,633	8,896							

No. Viviendas Nuevas por Norma Actual **8,896**

- Se toman predios cuya edificabilidad actual multiplicada 2.5 veces, iguale o supere la edificabilidad de la ficha de la UPZ (esto medido en el número de pisos). Ej.: Si el predio hoy tiene 2 pisos (2 X 2.5=5 pisos). En este caso se toma el predio para modelar si la ficha permite 5 pisos o más.
- Se define conforme disposiciones normativas de UPZ, reglamentaria del Decreto 190/04
- El resultado del área construible final es dividida en un área estándar de vivienda (70 m2), para así obtener el número de viviendas, del cual se resta el número de viviendas existentes en la actualidad.





Modelación Propuesta Normativa



PREDIOS MODELADOS SEGÚN NORMA PROPUESTA										
No. de viviendas	No. de viviendas	No. de viviendas								
Existentes	Posibles	Nuevas								
3,029	16,594	13,565								

No. Viviendas Nuevas por Norma Propuesta **13.565**

- Modelación para los tratamientos de consolidación en las modalidades tipo C1 y C2, y Renovación Urbana en la modalidad RU1- Corredores de Transporte Masivo existentes y proyectados
- Se toman predios cuya edificabilidad actual multiplicada 2.5 veces, iguale o supere la edificabilidad propuesta (esto medido en el número de pisos). Se apartan BIC's, EP, Permanencias, CC, PP.
- El resultado del área construible final es multiplicado por un % de área vendible y a su vez este producto se multiplica por un % de área residencial de acuerdo al Área de Actividad en donde se ubiquen los predios objeto de modelación. Esta área es dividida en un área estándar de vivienda (70 m2), del cual se resta el número de viviendas existentes actualmente.





¿Cómo puede consultar la nueva norma?





ಲ್ಲಿ

CÓMO SE CONSULTA EL NUEVO USO DEL SUELO EN 6 PASOS

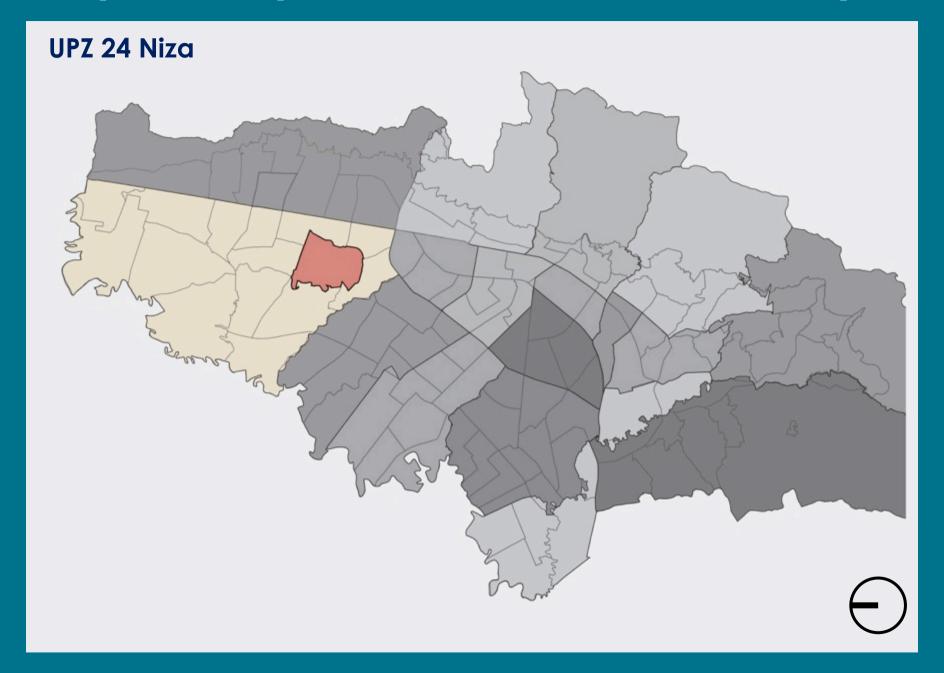
- Identificar el área de actividad AA asignada al predio Plano n°33 Áreas de actividad
- Identificar la actividad económica CIIU que aplica al predio Cuadro anexo nº 10
- Identificar la clasificación del uso del suelo asignada a la actividad económica seleccionada (residencial, comercio y servicios, industrial, dotacional)
- Identificar la categoría de uso asignada a la actividad económica seleccionada. Cuadro anexo nº8
- Verificar que la categoría de uso está permitida en el área de actividad asignada al predio. Cuadro anexo nº8
- Identificar las acciones de mitigación urbanísticas y ambientales necesarias para la obtención de la licencia de construcción.

 Cuadro anexo nº11





Identifique en qué UPZ se encuentra su predio.







Identifique cuál es el código normativo donde se encuentra su predio.







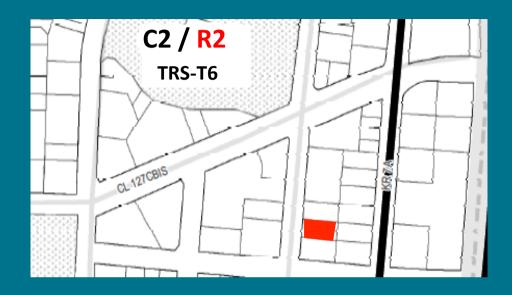


Para conocer si el uso está permitido, identifique el área de actividad que le corresponde a su predio.

Servicios

Dotacional

Industrial





Consulte Anexo 8 y 11

TABLA														
TABLA 1		ДД-	R	AA-M				AA-I				AA-D		
	R 1	R2	R3	M1	M2	M3	M4	I1	12	13	14	D1	D2	D3
Residencial	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Com v														

Usos del suelo permitidos por área de actividad

X

X

*ejemplo esquemático (el cuadro reglamentario incluye todas las categorías de uso)

TABLA Acciones de mitigación													
2		URBA	ANÍSTICA	AS		AMBIENTALES							
	E. Púl	E. Público Movilidad Localización						uos	Funcio	nales	Sanit	arias	
Residencial		X	Y.	X	X		X		X			×	
Com. Y Servicios	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	
Dotacional	X	X	X	X		X	X	X		X	X		
Industrial	Х	Х		Х		Х	Х	Х		Х			

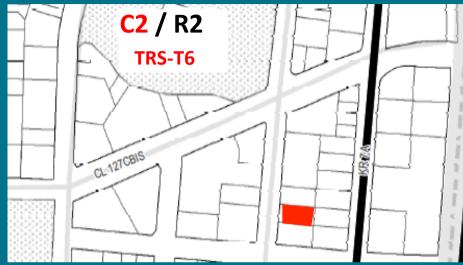
^{*}ejemplo esquemático (el cuadro reglamentario incluye todas acciones de mitigación)

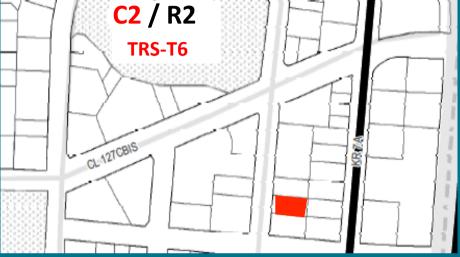




Para conocer la edificabilidad de su predio, identifique la modalidad de ZUH y de Tratamiento (En decreto reglamentario)

Consulte Tabla 1





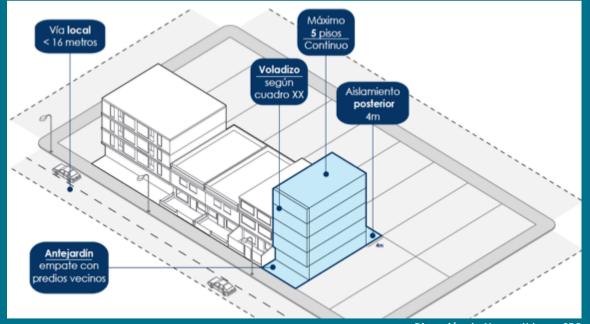


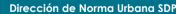
Alturas permitidas por modalidad de tratamiento de acuerdo a la ZUH

TADLA 1	Т	0	TI	RS	TPA	TRC	
TABLA 1	T4	T5	T2	T6	Т8	T2	
Consolidación C1						3pisos	
Consolidación C2	4pisos	4pisos	4pisos	5pisos			
Consolidación C3					Norma original		

^{*}ejemplo esquemático (el decreto reglamentario incluye los demás parámetros normativos como son el índice de ocupación, los aislamientos laterales, antejardines...etc)

Ejemplo de representación de los parámetros normativos









¿Cuáles son las normas comunes de todos los tratamientos?





CARGAS Y
BENEFICIOS
URBANÍSTICOS

Cargas generales y locales

Usos del suelo y aprovechamientos en edificabilidad

2 EDIFICABILIDAD

M2 netos permitidos vs. Soportes Urbanos

Según el tratamiento urbanístico

PRIMEROS PISOS

Transformación de antejardines

Cerramientos contra espacio público

Bahías de acceso y salida vehiculares

Primeros Pisos ACTIVOS!

Restricción en los primeros 6 metros

Accesibilidad Universal





CUBIERTAS COMUNES

Cubiertas que hacen parte de las zonas comunes

5 ALTURAS Altura 4,20m Aeronáutica Civil. VIP = 6 Pisos.

Altura mínima = 2,40m (2,30m VIS o VIP) Primer Piso sobre Transporte Público Masivo = 4,00 m

Reducción de cargas urbanísticas a alturas variables en Desarrollo y en PPRU.

VOLUMETRÍA

Voladizos.

Sótanos y Semisótanos

Habitabilidad

Apertura temporal de culatas

Condiciones para aislamientos, empates y retrocesos.





Clasificación de estacionamientos

CUOTAS POR USOS

LOCALIZACIÓN

DIMENSIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS



Cuota Mínima Obligada (CMO)

En primer piso y/o sótano más cercano al primer piso



Cuota Máxima Exenta (CME)

Vivienda: +% Comercio y Servicios: -%

Mín. en usos dotacionales de salud

CME reducida para áreas de influencia de TM



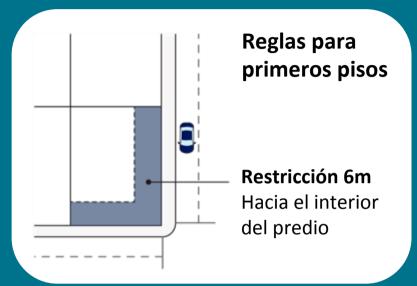
En usos destino reglamentar máx. exento del IC

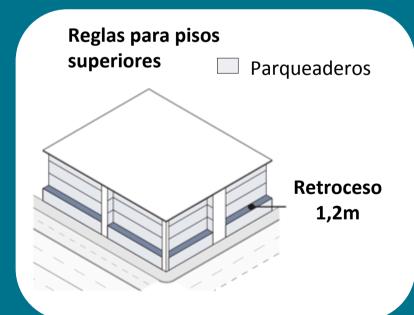
En usos residenciales optativo reglamentando dimensiones.

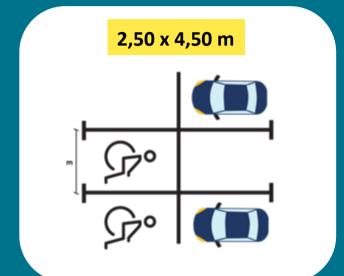
CUOTA EXIGIDA DEPENDE DE LA CUOTA MÁXIMA EXENTA

*Estudio de tránsito:

Se debe pagar por proponer más parqueaderos de los exigidos













Espacios de participación territoriales Mesas de profundización



Durante las mesas de profundización

Objetivo específico: capturar percepciones, recomendaciones y observaciones de la ciudadanía sobre la propuesta

GENERAL

Preguntas sobre el componente estratégico y general de la propuesta POT.

TERRITORIO

Preguntas sobre los componentes tratados en las mesas de profundización de los espacios territoriales, a partir de la propuesta POT





Espacios de participación territoriales Mesas de profundización

Objetivo:

Dinamizar una discusión constructiva sobre los detalles de la propuesta del POT.

Mesa 1

Tratamientos y áreas de actividad por sectores (grupos/barrios)

Mesa 2

Tratamientos y áreas de actividad por sectores (grupos/barrios)

Mesa 3

Tratamientos y áreas de actividad por sectores (grupos/barrios)

Duración

• 1 hora, 30 minutos.

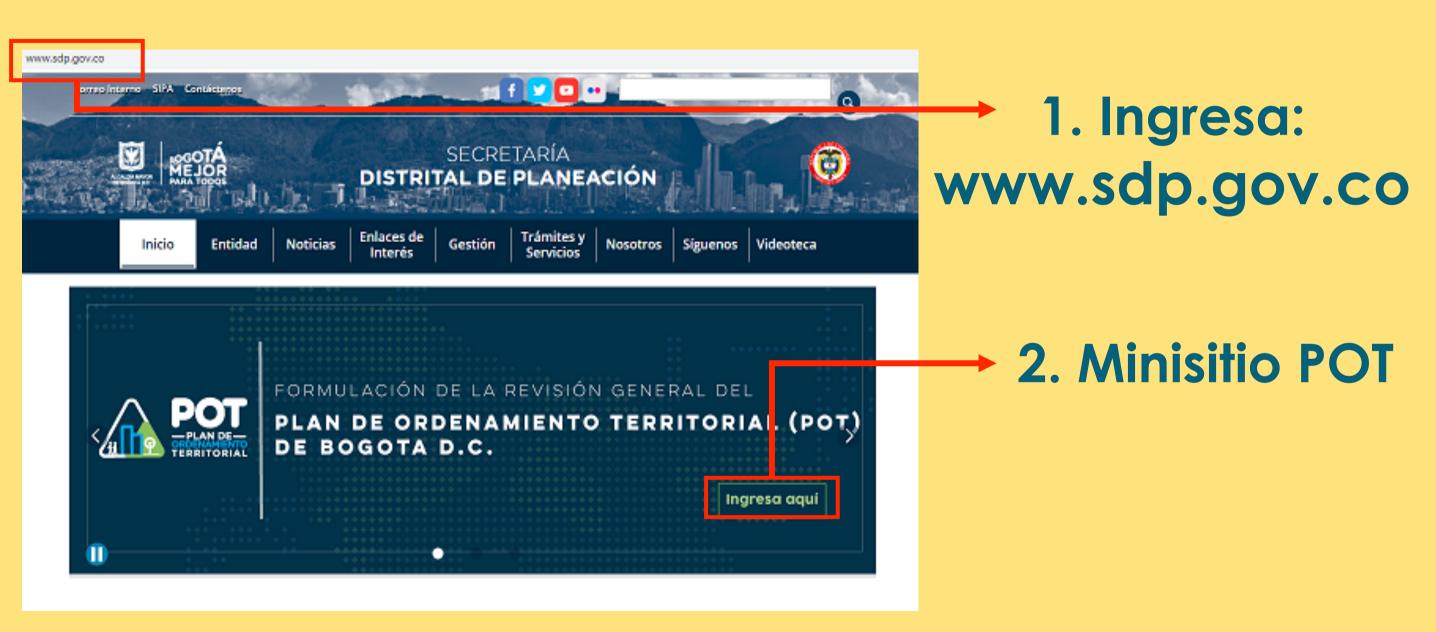
Responsables

- Seis (6) moderadoresexpositores (SDP)
- Seis (6) relatores por mesa de trabajo, para cada equipo (IDPAC)





Consulta documentos y cronograma en la Web







Consulta documentos y cronograma en la Web









Mayor información:

http://www.sdp.gov.co/micrositios/pot/proyecto-de-acuerdo



