

Bogotá D.C., 20 de agosto de 2020

Doctor

NEIL JAVIER VANEGAS PALACIO

Subsecretario de la Comisión del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial

Concejo de Bogotá

comisiondelplan@concejodebogota.gov.co

Radicado: SDP 1-2020-33430

CONCEJO DE BOGOTÁ: 2020EE8662

Asunto: Proposición 650, aprobada en la sesión del día 11 de agosto de 2020.

Respetado Doctor Vanegas, reciba un cordial saludo

Recibimos el cuestionario de la Proposición 650 presentada por la Bancada Alianza Verde, en relación con el tema ***"POLÍTICA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN, DESARROLLO E INVESTIGACIÓN DEL DISTRITO"***, por lo que atentamente damos respuesta de acuerdo a las competencias de la Secretaría Distrital de Planeación en los siguientes términos:

2. ¿Qué porcentaje de hogares Bogotanos tiene acceso a internet fijo en su lugar de residencia?

En la Encuesta Multipropósito 2017 se indaga por "¿El hogar tienen conexión a internet?" y en caso afirmativo, se pregunta si la conexión es fija o móvil. De acuerdo con esto la distribución de los hogares es la siguiente:

TIPOS DE CONEXIÓN A INTERNET				
Fijo	Móvil			
	No móvil	Si móvil	Sin conexión	Total general
No	0.0%	2.8%	0.0%	2.8%
Sí	47.5%	16.5%	0.0%	64.0%
Sin conexión	0.0%	0.0%	33.1%	33.1%
Total general	47.5%	19.3%	33.1%	100.0%

Estimaciones con factores de expansión basados en proyecciones de población del censo de 2005

Fuente: EM2017, cálculos SDP-DEM

EVITE ENGAÑOS: Todo trámite ante esta entidad es gratuito, excepto los costos de reproducción de documentos. Verifique su respuesta en la página www.sdp.gov.co link "Estado Trámite". Denuncie en la línea 195 opción 1 cualquier irregularidad.

Cra. 30 N° 25 -90
pisos 5, 8,13 / SuperCade piso 2

Archivo Central de la SDP
Cra 21 N°69B-80 ext. 9014-9018

PBX: 335 8000
www.sdp.gov.co
Código Postal: 1113111



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Este documento es una versión impresa del original que fue generado digitalmente.

Es válido legalmente al amparo del artículo 12 del Decreto 2150 de 1995 y del artículo 7° de la Ley 527 de 1999.

En este sentido, el 64% de los hogares tienen conexión a internet fijo.

3. ¿Qué porcentaje de ciudadanos Bogotanos tiene acceso a internet móvil desde su propio teléfono o tableta?

De acuerdo con la EM2017 el porcentaje de personas mayores de 5 años que acceden a internet móvil por medio de un celular o tableta es 58.2%.

10. ¿Cuenta el distrito con una política para aumentar los recursos públicos y privados que se destinan a ciencia, investigación y desarrollo?

Con la adopción del CONPES 04 de 12 de noviembre de 2019, la ciudad cuenta con una *Política Pública de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2038*, una apuesta a largo plazo resultado del esfuerzo de la administración distrital y de la participación activa de la ciudadanía orientado a consolidar conocimiento en torno a temas de interés para la ciudad, en ejercicios como el de Especialización Inteligente, innovación social y pública y espacios de diálogo con diferentes actores de entidades públicas y privadas, de la academia, del sector empresarial y de la sociedad civil en general.

La *Política Pública de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2038* es liderada por el sector Desarrollo Económico, en cabeza de la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico, y como entidades corresponsables en la implementación de la cadena de resultados y productos se encuentran la Secretaría de Educación del Distrito, la Secretaría General y la Alta Consejería Distrital TIC, la Secretaría Distrital de Salud, la Veeduría Distrital y la Secretaría Distrital de Planeación. La política pública tiene como objetivo general *"Fortalecer el Ecosistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación para lograr insertar a Bogotá dentro de las denominadas sociedades de conocimiento, como una ciudad región competitiva, sostenible, innovadora, e integradora con base a su capacidad para crear valor por medio de la generación y aplicación de conocimiento"*.

La visión de largo plazo del proceso se orienta a lograr insertar a Bogotá en las denominadas sociedades de conocimiento, como una ciudad-región competitiva, sostenible, innovadora e integradora con base en su capacidad para crear valor por medio de la generación y aplicación de conocimiento.

Para la formulación de la Política Distrital de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-

EVITE ENGAÑOS: Todo trámite ante esta entidad es gratuito, excepto los costos de reproducción de documentos. Verifique su respuesta en la página www.sdp.gov.co link "Estado Trámite". Denuncie en la línea 195 opción 1 cualquier irregularidad.

Cra. 30 N° 25 -90
pisos 5, 8,13 / SuperCade piso 2

Archivo Central de la SDP
Cra 21 N°69B-80 ext. 9014-9018

PBX: 335 8000
www.sdp.gov.co
Código Postal: 1113111



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Este documento es una versión impresa del original que fue generado digitalmente.

Es válido legalmente al amparo del artículo 12 del Decreto 2150 de 1995 y del artículo 7° de la Ley 527 de 1999.

2038 se realizó un diagnóstico de la situación de la CT+I en el Distrito Capital con el desarrollo de la fase de agenda pública de la política. Este diagnóstico se basa en tres fuentes de información:

(a) Un conjunto de estudios previos que se realizaron sobre este tema, de los cuales el más importante es el estudio realizado por el Observatorio de Ciencia y Tecnología – OCYT (2016) “*Necesidades, intereses y posiciones de los actores institucionales pertinentes para la formulación de una política pública de CT+I*” con el objetivo de identificar requerimientos y necesidades que distintos sectores de la población distrital confrontan.

(b) El estudio “*Ecosistema Regional de CT+I de Bogotá-Región*” en el cual se analizan los principales actores sociales que constituyen este Ecosistema, los programas y servicios que cada uno ofrece, y los problemas y limitantes que confrontan.

(c) Una amplia gama de foros de participación y entrevistas que se realizaron como parte de la estrategia de participación ciudadana que se desarrolló, tanto como parte del proceso de elaboración del diagnóstico, como parte del proceso de formulación la Política Distrital.

La consideración y análisis de dichos insumos condujo a la consolidación del documento *Diagnóstico e identificación de Factores Estratégicos para la Formulación de la Política Pública Distrital de Ciencia, Tecnología e Innovación* en el cual se recogen los principales aspectos técnicos de soporte para la formulación del instrumento de planeación.

El documento fue producto del convenio interadministrativo entre la Secretaría Distrital de Planeación y el Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID) de la Facultad de Economía de la Universidad Nacional de Colombia.

El documento CONPES D.C. 04, *Política Pública de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2038* y su plan de acción, establecen las orientaciones para el desarrollo de intervenciones que permitan el fortalecimiento de las capacidades en CT+I del Distrito en tres ejes estratégicos, identificados en tres objetivos específicos con metas e indicadores de resultado y producto específicos, y con costos estimados para su ejecución:

EVITE ENGAÑOS: Todo trámite ante esta entidad es gratuito, excepto los costos de reproducción de documentos. Verifique su respuesta en la página www.sdp.gov.co link “Estado Trámite”. Denuncie en la línea 195 opción 1 cualquier irregularidad.

Cra. 30 N° 25 -90
pisos 5, 8,13 / SuperCade piso 2

Archivo Central de la SDP
Cra 21 N°69B-80 ext. 9014-9018

PBX: 335 8000
www.sdp.gov.co
Código Postal: 1113111



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Este documento es una versión impresa del original que fue generado digitalmente.

Es válido legalmente al amparo del artículo 12 del Decreto 2150 de 1995 y del artículo 7° de la Ley 527 de 1999.

- 1) *“Fortalecer la educación y la investigación para desarrollar capacidades propias alrededor del conocimiento”*: mejorar la calidad de la enseñanza en ciencias, el Sistema de Educación Distrital, la pertinencia de la educación media y el liderazgo de Instituciones de Educación Superior. Este eje está estructurado en el desarrollo de cuatro (4) productos estratégicos para el logro de la meta de resultado *Mejoramiento de la enseñanza de las Ciencias en el Sistema de Educación Distrital*.
- 2) *“Potenciar la innovación empresarial y la competitividad de las cadenas de producción”*: en el sector productivo, las acciones se orientan al fomento de la innovación para aumentar la competitividad en las cadenas de producción de la ciudad-región con emprendimientos que aprovechen la ciencia y la tecnología. La fase de implementación se desarrolla por medio de la ejecución de seis (6) productos que apuntan a tres (3) metas de resultado: acceso a los programas de CT+I del Distrito para mejorar capacidades de innovación y lograr competitividad; el incremento del uso y aprovechamiento de la CT+I, por medio de la oferta de servicios del ecosistema, para los procesos de emprendimiento en la ciudad en sus diferentes fases; y el desarrollo de Distritos de Innovación para potenciar el desarrollo de actividades económicas innovadoras.
- 3) *“Generar procesos de innovación social que permitan lograr mejores niveles de Desarrollo Humano Sostenible”*: en lo social, la política pública se orienta al desarrollo de acciones estratégicas para promover en la ciudadanía mayores niveles de apropiación de las TIC y apropiación social de la Ciencia y la Tecnología.

A partir del desarrollo de 14 productos estratégicos, la implementación apunta a resultados como el fortalecimiento de capacidades y competencias digitales mediante el uso de las TIC en la solución de problemas de la comunidad, por medio de los Laboratorios de Innovación Digital; el mejoramiento en la eficiencia y la efectividad de la gestión pública; y el mejoramiento de la transferencia de conocimiento a nivel Distrital a partir de información y estadísticas de calidad

Tras la adopción del nuevo Plan Distrital de Desarrollo Nuevo Contrato Social Plan 2020-2024, las orientaciones estratégicas establecidas en la *Política Pública de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2038* se articularon en los lineamientos generales del *Propósito 1 - Hacer un nuevo contrato social con igualdad de oportunidades para la inclusión social, productiva y política*, en donde se trabajará en la creación de una *Agencia de Educación Superior, Ciencia y Tecnología de Bogotá* y los programas *Transformación pedagógica y Jóvenes con Capacidades*.

EVITE ENGAÑOS: Todo trámite ante esta entidad es gratuito, excepto los costos de reproducción de documentos. Verifique su respuesta en la página www.sdp.gov.co link “Estado Trámite”. Denuncie en la línea 195 opción 1 cualquier irregularidad.

Cra. 30 N° 25 -90
pisos 5, 8,13 / SuperCade piso 2

Archivo Central de la SDP
Cra 21 N°69B-80 ext. 9014-9018

PBX: 335 8000
www.sdp.gov.co
Código Postal: 1113111



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Este documento es una versión impresa del original que fue generado digitalmente.

Es válido legalmente al amparo del artículo 12 del Decreto 2150 de 1995 y del artículo 7° de la Ley 527 de 1999.



SECRETARÍA DE
PLANEACIÓN

SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN Folios: 6

Anexos: No

No. Radicación: 2-2020-36627 No. Radicado Inicial: 1-2020-33430

No. Proceso: 1611771 Fecha: 2020-08-20 21:31

Tercero: COMISION PRIMERA PERMANENTE DEL PLAN DE
DESARROLLO Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

Dep. Radicadora: Secretaria Distrital de Planeación

Clase Doc: Salida Tipo Doc: Oficio de salida Consec:

Así mismo, en el programa *Bogotá Región Emprendedora e Innovadora*, se tiene previsto como meta sectorial el desarrollo de un complejo físico de innovación, ciencia y tecnología, así como los proyectos para el fortalecimiento del ecosistema de CTI y emprendimiento de Bogotá-región, con el propósito de apalancar la reactivación económica de la ciudad, sus MIPYMES, y la promoción de competitividad a través de la innovación, transformación digital e inclusión financiera.

Por otro lado, el *Propósito 5 - Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente*, se presenta como meta sectorial del programa *Información para la toma de decisiones* producir y recopilar información de calidad para generar análisis para la administración distrital, mientras que en el programa *Gestión Pública Efectiva* se estableció como meta sectorial la implementación de proyecto para la generación, producción y uso del conocimiento enfocado a la transformación de la vida y el bienestar de los ciudadanos a partir de la ciencia, tecnología, innovación y educación en salud a 2024, además de las estrategias para fortalecer la gestión, la innovación y la creatividad en la administración distrital, generando valor público al servicio de la ciudadanía, y la consolidación del *Sistema Estadístico Distrital* y la creación de la *Agencia Analítica de Datos*.

Cordialmente,

Adriana Cordoba Alvarado
Secretaria Distrital de Planeación

Aprobó: Antonio José Avendaño Arosemena, Subsecretario de Información y Estudios Estratégicos

Revisó: Daniela Otavo, Directora de Estudios Macro
Marcela Daza, Directora de Políticas Sectoriales

EVITE ENGAÑOS: Todo trámite ante esta entidad es gratuito, excepto los costos de reproducción de documentos. Verifique su respuesta en la página www.sdp.gov.co link "Estado Trámite". Denuncie en la línea 195 opción 1 cualquier irregularidad.

Cra. 30 N° 25 -90
pisos 5, 8,13 / SuperCade piso 2

Archivo Central de la SDP
Cra 21 N°69B-80 ext. 9014-9018

PBX: 335 8000
www.sdp.gov.co
Código Postal: 1113111



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Este documento es una versión impresa del original que fue generado digitalmente.

Es válido legalmente al amparo del artículo 12 del Decreto 2150 de 1995 y del artículo 7° de la Ley 527 de 1999.