

Estimada Lina,

Muchas gracias por compartirnos la priorización de esta CT por parte de la APC.

Un saludo,

Andrés Felipe Lasso Tovar

Consultor

Representación en Colombia

Tel: (57-1) 325 7000

Fax: (57-1) 325 7050



Carrera 7 # 71 – 21 Torre B, Piso 19

Bogotá, Colombia

www.iadb.org

De: Lina Fernanda Vega Perez <linavega@apccolombia.gov.co>

Enviado el: miércoles, 6 de octubre de 2021 5:51 p. m.

Para: Lasso Tovar, Andres Felipe <ANDRESL@IADB.ORG>

CC: Suero, Kelvin Menoscar <KELVINS@iadb.org>; Karen Mendoza

<karenmendoza@apccolombia.gov.co>; Luz Emerita Lopez Garcia <luzlopez@apccolombia.gov.co>;
efuentes@mintic.gov.co; Paula Johana del Castillo <pauladelcastillo@apccolombia.gov.co>

Asunto: PRIORIZACIÓN: Solicitud de CTNR BID - MinTIC Innovación - CO-T1617

Estimado Andrés,

Por medio de la presente y a petición del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, nos permitimos priorizar la solicitud de cooperación técnica no reembolsable que tendrá como objetivo principal apoyar en la mejora de las políticas y programas que aceleren la adopción de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) y promuevan la innovación digital en el sector privado del país.

Esta cooperación está alineada con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo 2018 - 2022 "*Pacto Por Colombia, Pacto por la Equidad*", en particular al *Pacto para la Transformación Digital de Colombia*, línea transversal que establece como una de sus estrategias y programas el impulso a la transformación digital de la administración pública.

Es importante también mencionar que el Ministerio ha priorizado dentro de sus demandas de cooperación, el apoyo de la transformación digital, en conjunto con la formación en talento Digital, y el fomento de la Economía Digital.

En relación a la Agenda 2030, observamos que las tecnologías de la información y la

comunicación juegan un papel clave en el cumplimiento de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible. De acuerdo con la Unión Internacional de Comunicaciones “*las TIC pueden lograr resultados a una escala, velocidad, calidad, precisión y costo que eran inconcebibles hace tan sólo una década. Son medios para suministrar bienes y servicios de calidad en los ámbitos tales como la atención sanitaria, la educación, las finanzas, el comercio, la gobernanza y la agricultura. Pueden contribuir a reducir la pobreza y el hambre, mejorar la salud, crear nuevos puestos de trabajo, mitigar el cambio climático, mejorar la eficiencia energética y a hacer que las ciudades y las comunidades sean sostenibles*”.

Por último, no se determina que haya duplicación de esfuerzos de cooperación en el país con este proyecto.

Cordialmente,

Lina Fernanda Vega Pérez

Asesora

Coordinadora de Cooperación Multilateral

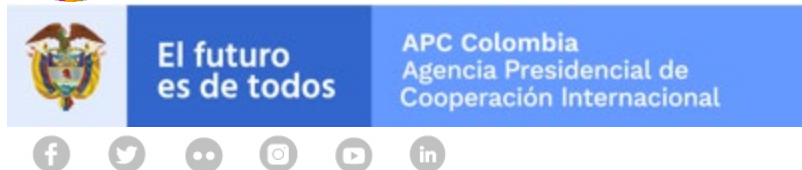
Dirección de Demanda

Carrera 10 No. 97A -13, Torre A, Piso 6

Bogotá, D.C., Colombia

PBX +57 (1) 6012424 Ext.129

www.apccolombia.gov.co



AVISO DE CONFIDENCIALIDAD

El contenido de este mensaje y sus adjuntos son propiedad de la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia, APC-Colombia y pueden contener información confidencial, lo cual no es de carácter público y es para uso exclusivo del destinatario. Si usted no es el destinatario, se informa que cualquier uso, divulgación, reenvío o copia sin autorización de esta comunicación queda prohibido. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos que nos comunique a través de la dirección del emisor y proceder de inmediato a su destrucción.

Si usted es el destinatario, le solicitamos dar un manejo adecuado a la información; presentarse cualquier suceso anómalo, por favor informar al correo cooperacionapc@apccolombia.gov.co.

Lo invitamos a conocer nuestra "[Política de seguridad y las condiciones de uso](#)".

----- Forwarded message -----

De: Lasso Tovar, Andres Felipe <ANDRESL@iadb.org>

Date: vie, 1 oct 2021 a las 15:23

Subject: RV: Solicitud de CTNR BID - MinTIC Innovación - CO-T1617

To: Paula Johana del Castillo <pauladelcastillo@apccolombia.gov.co>

Cc: Vargas Cuevas, Fernando Esteban <FVARGAS@iadb.org>, Suero, Kelvin Menoscar <KELVINS@iadb.org>

Estimada Johana,

Confirmamos la existencia de conversaciones previas para el desarrollo de la cooperación referida en el Oficio compartido adjunto de MINTIC.

Un saludo,

Andrés Felipe Lasso Tovar

Consultor

Representación en Colombia

Tel: (57-1) 325 7000

Fax: (57-1) 325 7050



Carrera 7 # 71 – 21 Torre B, Piso 19

Bogotá, Colombia

www.iadb.org

De: Paula Johana del Castillo <pauladelcastillo@apccolombia.gov.co>

Enviado el: viernes, 1 de octubre de 2021 3:19 p. m.

Para: Lasso Tovar, Andres Felipe <ANDRESL@IADB.ORG>

CC: Suero, Kelvin Menoscar <KELVINS@iadb.org>; Luz Emerita Lopez Garcia <luzlopez@apccolombia.gov.co>

Asunto: Solicitud de CTNR BID - MinTIC Innovación

Estimado Andrés,

Hemos recibido una solicitud de cooperación técnica del MINTIC, buscando fortalecer la innovación.

Agradecemos tu confirmación sobre los acuerdos y conversaciones previas que se tengan con el Banco al respecto con el fin de proceder con nuestras averiguaciones para emitir la priorización.

Saludos,

Johana del Castillo.

Dirección de Gestión de Demanda

Carrera 10 No. 97A -13, Torre A, Piso 6

Bogotá, Colombia

PBX 6012424 Ext. 190

www.apccolombia.gov.co





AVISO DE CONFIDENCIALIDAD

El contenido de este mensaje y sus adjuntos son propiedad de la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia, APC-Colombia y pueden contener información confidencial, lo cual no es de carácter público y es para uso exclusivo del destinatario. Si usted no es el destinatario, se informa que cualquier uso, divulgación, reenvío o copia sin autorización de esta comunicación queda prohibido. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos que nos comunique a través de la dirección del emisor y proceder de inmediato a su destrucción.

Si usted es el destinatario, le solicitamos dar un manejo adecuado a la información; presentarse cualquier suceso anómalo, por favor informar al correo cooperacionapc@apccolombia.gov.co.

Lo invitamos a conocer nuestra "[Política de seguridad y las condiciones de uso](#)".



El futuro digital
es de todos

MinTIC

Código TRD:



Rad No: 2021500007102
Fecha: 2021-09-30 14:23:00
Destino: DIRECCIÓN GENERAL
Remitante: MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS...

Señora

VIVIANA MANRIQUE ZULUAGA

Directora General

AGENCIA PRESIDENCIAL DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL DE COLOMBIA

Carrera 10 No. 92A - 13 Torre A Piso 6

Bogotá, D.C.

ASUNTO: Solicitud de Cooperación Técnica del Banco Interamericano de Desarrollo en apoyo a las políticas de transformación e innovación digital del país.

Estimada Directora,

De manera atenta, nos permitimos solicitar a la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC-Colombia), la gestión para la consecución de una Cooperación Técnica No Reembolsable con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que tendrá como objetivo principal apoyar al MinTIC en la mejora de las políticas y programas que aceleren la adopción de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) y promuevan la innovación digital en el sector privado del país.

Mediante este proyecto de cooperación técnica con el BID se persiguen objetivos específicos relacionados con el fortalecimiento de las condiciones de entorno para promover la adopción e inversión en tecnologías digitales avanzadas, y de la evaluación y actualización del portafolio de programas del MinTIC que incentivan la digitalización empresarial.

Justificación

Colombia requiere acelerar aún más sus niveles de digitalización e innovación a fin de incrementar la competitividad del tejido empresarial, fomentar las cadenas globales de valor e impulsar el emprendimiento para contribuir con el desarrollo económico y social. La transformación digital de los sectores productivos y la innovación juegan un papel fundamental en el crecimiento económico, razón por la cual es primordial abordar el reto de articular y consolidar la economía digital identificando y aprovechando las oportunidades que surgen de la convergencia tecnológica. Según la encuesta de Transformación Digital de la ANDI (2018), más de la mitad del empresariado colombiano está adoptando una estrategia de transformación digital. Este proceso es mucho más rápido en las compañías de servicios que en la industria. Sin embargo, la Encuesta TIC de empresas 2019 muestra como alrededor de la mitad de las empresas en los sectores de industria y comercio no cuentan con soluciones tecnológicas por razones como la falta de presupuesto, relación costo-beneficio no favorable, no contar con la infraestructura suficiente o falta de



**El futuro digital
es de todos**

MINTIC

personal capacitado. En cuanto al uso de tecnologías avanzadas, en procesos tecnológicos como Big Data, Analítica de datos, IoT y Ciberseguridad, la adopción se encuentra por debajo del 20%. Por el lado de la innovación, según las cifras del *Network Readiness Index* del Foro Económico Mundial, que mide la capacidad de innovar de los países frente a la 4RI, Colombia muestra un desempeño por debajo de la media, al igual que los países de la región.

Estos resultados muestran que es necesario continuar fomentando la adopción productiva de tecnologías avanzadas y los ecosistemas de innovación digital en todo el territorio colombiano, toda vez que estas estructuras y capacidades son fundamentales para el desarrollo de los procesos de transformación digital y fomentar el emprendimiento de base tecnológica. En tal sentido, las políticas públicas se constituyen en un pilar esencial para acelerar la transformación digital del país.

Para lo anterior, el apoyo del BID representa una valiosa oportunidad para aportar recursos, experiencias y buenas prácticas que permitirán contribuir con el fortalecimiento de las capacidades en materia de diseño e implementación de políticas e instrumentos para promover la innovación digital y el mejoramiento de los marcos regulatorios la materialización de la transformación digital productiva.

Alineación con Agenda 2030 y Plan Nacional de Desarrollo

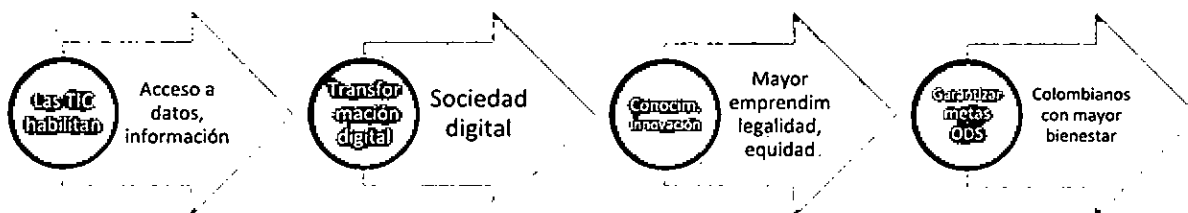
La cooperación técnica propuesta se alinea con el Plan Nacional de Desarrollo en tanto su objetivo fundamental es contribuir con la transformación digital del país, y uno de los pactos transversales del Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 es el "Pacto por la Transformación Digital de Colombia: Gobierno, empresas y hogares conectados con la era del conocimiento", el cual contiene el enfoque de todo el gobierno para la transformación digital del país con un pilar enfocado en el tránsito "Hacia una sociedad digital e industria 4.0: por una relación más eficiente, efectiva y transparente entre mercados, ciudadanos y Estado", buscando impulsar la transformación digital sectorial y territorial.

De otro lado, los ODS plantean una agenda ambiciosa en el mediano plazo. Una agenda manifestada a través de indicadores que miden aspectos multidimensionales relacionados directamente con el dinamismo económico, pero también con la calidad del crecimiento y su reflejo en la calidad de vida, de educación, de salud y del ambiente que tendrán los colombianos. En tal sentido, el proyecto de cooperación técnica también se alinea con los ODS, en tanto la disminución de la pobreza se logra también a través del trabajo decente, el crecimiento económico, el fortalecimiento de la industria, la innovación y las infraestructuras digitales. El impulso a las TIC y la transformación digital se relaciona con soluciones a problemas transversales y sectoriales y son una herramienta importante en la generación de oportunidades y mejora de la calidad de vida de los colombianos.



**El futuro digital
es de todos**

Mintic



Alineación con Plan Estratégico Sectorial y prioridades de cooperación internacional del orden sectorial

El plan sectorial de las tecnologías de la información y las comunicaciones Plan TIC 2018-2022 – “El Futuro Digital es de Todos”, liderado por el Ministerio TIC, tiene como uno de sus pilares fundamentales a la ‘Transformación Digital’ con el objetivo de materializar lo definido en el Plan Nacional de Desarrollo. A través de sus distintos programas, planes y proyectos de inversión, confluyen distintas estrategias de transformación digital empresarial y de los sectores productivos, con el fin de aumentar el grado de adopción de tecnología del sector empresarial colombiano, y promover su uso en aras de la productividad y competitividad. Así mismo, el Plan Sectorial de TIC promueve la innovación y el uso de las tecnologías de la Cuarta Revolución Industrial, buscando la eliminación de barreras para la adopción de tecnología que impidan el desarrollo de negocios digitales; el fomento del talento digital para enfrentar los desafíos de la era digital; y el emprendimiento digital como fuente de generación de oportunidades, a través de la formación de habilidades y la promoción del desarrollo de negocios digitales. Lo anterior da cuenta del impulso de políticas de digitalización y de adopción de las tecnologías emergentes con el ánimo de aumentar la competitividad, el crecimiento y la proyección internacional.

En el marco de la priorización de la cooperación internacional para el sector TIC, definida en los inicios de la implementación del Plan de TIC, se estableció a la transformación digital como una de las 5 demandas priorizadas del Mintic, en conjunto también con la formación de talento digital acorde a necesidades concretas del sector laboral y las empresas en Colombia y el fomento de la economía digital en Colombia en todos los sectores.

Impacto de la cooperación

La ejecución de esta cooperación técnica permitirá mejorar la calidad de los programas y políticas del ministerio, así como también del marco regulatorio, impactando positivamente al menos a las siguientes poblaciones objetivo:

- Emprendimientos digitales
- Inversionistas en el sector TIC
- Empresas que adoptan tecnologías digitales avanzadas
- Pequeña y mediana empresa comenzando su transformación digital





**El futuro digital
es de todos**

MinTIC

El BID ha venido apoyando las discusiones de política y evaluaciones de programas relacionados con el sector de tecnologías de la información y las comunicaciones. Así, se ha construido una agenda de trabajo en políticas de fomento a la transformación digital en donde esta cooperación técnica busca contribuir significativamente.

En caso de tener inquietudes sobre esta solicitud de cooperación, agradecemos ponerse en contacto con Elisa Fuentes Mejía, Jefe de la Oficina Internacional del MinTIC, a través del correo electrónico efuentes@mintic.gov.co.

El ejecutor de la operación será el Banco Interamericano de Desarrollo. Agradecemos la atención prestada y quedamos atentos de su oportuna comunicación con el BID.

Cordialmente,

IVÁN MAURICIO DURÁN PABÓN

Viceministro de Transformación Digital

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Proyectó: Mauricio Vallejo, Oficina Internacional

Revisó: Elisa Fuentes Mejía, Jefe Oficina Internacional
Margarita Ricardo Ávila, Asesora Viceministerio de Transformación Digital



El futuro digital
es de todos

Gobierno
de Colombia
MinTIC

INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Fecha: 2021-09-29 16:37:23

Folios: 3

Radicado: 212098776

Destino: AGENCIA PRESIDENCIAL DE COOPERACIÓN INTE
- BOGOTÁ

Se adjunta documento firmado por el Viceministro de Transformación Digital Ivan Mauricio Duran , dirigido a la doctora VIVIANA MANRIQUE ZULUAGA Directora General AGENCIA PRESIDENCIAL DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL DE COLOMBIA, el cual tiene por asunto: Solicitud de Cooperación Técnica del Banco Interamericano de Desarrollo en apoyo a las políticas de transformación e innovación digital del país.