

CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 1 de 5

## TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Avance del Proyecto 100%

Valor proyecto \$ 2.083.800.000

Adición \$ 247.544.099

Población beneficiada: Población del Departamento de Nariño.

Objetivo: Fortalecer la gestión institucional mediante la implementación de las Tic

### META 611 Implementada la Política Pública de Gobierno Abierto

Acción: Realización de acciones que garanticen prácticas de participación, rendición de cuentas, transparencia, colaboración y datos abiertos dentro de la Gestión Pública Departamental

Estrategia "Si es Especial es de Mi Nariño" : Se incentiva el consumo interno de café especial del departamento de Nariño: para esto se realizan diferentes actividades ( 2 espacios catación presencial en Pasto y dos espacios de catación en Ipiales, - Entrega de 500 kits de catación con el objetivo de realizar espacio de catación virtual, - 3 cataciones virtuales con la participación de más de 500 participantes), donde el objetivo es generar un acercamiento de potenciales consumidores en diferentes escenarios, tanto presenciales como virtuales, es así que en un primer momento se logra diferenciar el café especial de un café corriente; un segundo momento se visibiliza el trabajo y esfuerzo de nuestros productores en los procesos de siembra y producción de café especial, para finalmente en un tercer momento se genera un potencial vínculo de compra con las marcas de café que participan del proyecto, para esto se apoya en el diseño de un símbolo identificador o logo para realizar ejercicios de comercialización. De igual manera, la estrategia participa de "La Mejor Taza de Mi Nariño" donde las marcas participantes lograron tener una vitrina comercial para exponer sus productos Todas estas actividades se realizaron en el marco de la ejecución del proyecto experimental de consumo interno de café especial del Laboratorio de Gobierno Abierto e innovación Social – GoberLab y en cumplimiento del plan OGP.

#### Resultado:



CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 2 de 5

Creación del espacio web www.cafe.narino.gov.co para potenciar comunicacionalmente la estrategia y crear un catálogo de marcas de café de los productores participantes del proyecto para fortalecer vínculos comerciales.

Estrategia Participación Ciudadana: Busca concientizar a los funcionarios de la Gobernación de Nariño sobre la importancia de abrir espacios de participación en los proyectos, programas o actividades de las dependencias, teniendo en cuenta los parámetros y requerimientos dados por la función pública, además se sistematiza y realiza seguimiento a estos espacios de participación donde se pueda validar procesos, clasificarlos y exponer de manera efectiva a la ciudadanía. Se trabaja conjuntamente con las dependencias de la Subsecretaría de Desarrollo Comunitario y los profesionales del equipo MIPG encargados de la implementar la Política de Participación Ciudadana.

### Resultado:

Creación de la plataforma www.participacionciudadana.narino.gov.co donde se registran los espacios de participación ciudadana y el calendario consolidado de todas las dependencias a la ciudadanía y de igual manera exponer los resultados y compromisos de estos espacios.

Plataformas de acceso a la información Pública: A través de este espacio se facilita La veeduría ciudadana, siendo un mecanismo de control social, mediante el cual los ciudadanos y ciudadanas vigilan, fiscalizan y controlan la administración y gestión de lo público y también del sector privado que maneje recursos públicos o desarrolle actividades de interés público, Se ha realizado acompañamiento permanente, tanto en el diseño de las plataformas como en facilitar las herramientas necesarias a los responsables de estos temas dentro de la gobernación. De igual manera, se ha acompañado la promoción de estos espacios digitales participando de espacios de socialización a la comunidad interesada. - Capacitación en acceso a la plataforma y política de gobierno abierto a más de 200 veedores y 64 personeros del departamento de Nariño. - Socialización de procesos y procedimientos para el uso de la plataforma a la red inter institucional de apoyo a las veedurías - Actualización de información permanente: toma de fotografías de integrantes de la red y acompañamiento en la actualización de noticias.

### Resultado:

Creación de la plataforma www.veedurias.narino.gov.co de vigilancia y control, con respuesta inmediata



CÓDIGO: Preliminar						
VERSIÓN: Preliminar						
FECHA VERSIÓN: Preliminar						

PÁGINA: 3 de 5

Estrategia de Rendición de Cuentas: Se optimiza el seguimiento al cumplimiento del plan de desarrollo por parte de las dependencias de la gobernación y de igual manera lograr exponer de manera efectiva esta información a la ciudadanía en general para facilitar el derecho al control social. Para esto se determina bajo un trabajo en conjunto con la secretaría de planeación y sus enlaces de seguimiento al plan de desarrollo, determinar los criterios de manejo y reporte de información al igual que la publicación y exposición de resultados a la ciudadanía. Se determina un reporte semestral de ejecución y avance al cumplimiento de metas y un reporte detallado para la audiencia anual por parte del Gobernador.

### Resultado:

Creación del aplicativo www.rendicion2022.narino.gov.co para realizar publicación detallada de las acciones realizadas por las dependencias, avances y cumplimiento de las metas de la vigencia y que será consultada por la ciudadanía, garantizando acceso a la información pública y control social a la gestión pública.

Ejecución presupuestal \$ 197.000.000

### META 612 Implementados Trámites y servicios Digitales de la Gobernación de Nariño

Acción: Revisión procesos Inventario trámites del Departamento de Nariño.

Se valida la información de cada uno de los trámites con las Secretarías responsables de esta información y se establece una estrategia que permita un trabajo colaborativo para actualizar los procesos y verificar los pasos susceptibles de ser racionalizados. Se identifican las personas responsables de cada trámite al interior de las respectivas dependencias y se establece un canal de comunicación directo para avanzar en cada actividad requerido por cada trámite

#### Resultado:

Tramites Racionalizados: a) Declaración a la Sobretasa Departamental Gasolina Motor, Tornaguías, b) Registro de los sujetos pasivos o responsabilidad del impuesto al consumo (Licores Destilados Nacional-importados, Vinos, aperitivos y cervezas nacional -importados, cigarrillos y tabaco elaborados), c) Tornaguías y d) Juntas de Acción Comunal.



CÓDIGO: Preliminar
VERSIÓN: Preliminar
FECHA VERSIÓN: Preliminar
,

**PÁGINA**: 4 de 5

Actualización SUIT (plataforma Nacional de obligación normativa), se actualiza la información de 4 trámites en la Plataforma SUIT

#### Resultado:

Tramites actualizados en la plataforma SUIT, Sobretasa a la gasolina Motor, Registro de los sujetos pasivos o responsabilidad del impuesto al consumo (Licores Destilados Nacional-importados, Vinos, aperitivos y cervezas nacional-importados, cigarrillos y tabaco elaborados) y Tornaguias

Ejecución Presupuestal \$ 50.000.000

META 613 Implementada la Estrategia de Arquitectura Tecnológica de Vanguardia en la Gobernación de Nariño

**Acción:** Adopción y ejecución de decisiones sobre las políticas, estrategias, planes y acciones relacionadas con la creación, difusión y uso de la tecnología

Transformación Digital: como integración de tecnología digital en todas las áreas de la entidad, cambiando fundamentalmente la forma en que opera y brinda valor a la ciudadanía en general

### Servicios Tecnológicos TI:

a) administración de comunicaciones TI: tiene como objetivo el desarrollo de sistemas de información que ayudan a resolver problemas de la administración como: Sistema financiero Sysman, impuesto vehicular, plan anual de adquisiciones, provectos, **SECOP** banco de Ш pasaporte ٧ contratación b)Gestión del centro de procesamiento con el objeto de tener acceso a la información necesaria para las operaciones de la entidad c)Arquitectura TI, se realizan procesos de seguridad, los de la Secretaría TIC y se hace parte del proceso de Atención al Ciudadano. d)Soporte TI: A través d la Plataforma SoS TIC de la Secretaría, se realiza las asistencias técnicas en las distintas dependencias, registrando las hojas de vida de los equipos en el Programa WINAUDIT, SOPHOS CENTRAL DASHBOARD Se monitorean los equipos y su antivirus por su número de placa mediante su consola principal e)Sistemas de Información: Sobretasa a la gasolina, estampillas prodeporte, ordenanza, Gaceta, turismo, votaciones, asocomunales etc.....

### Gobierno Digital:



	CÓDIGO: Preliminar					
	VERSIÓN: Preliminar					
	FECHA VERSIÓN: Preliminar					

PÁGINA: 5 de 5

a) Gestionar Tramites y Servicios Digitales: Se avanza con la elaboración del inventario de trámites y la administración de la plataforma SUIT. Se trabaja con cada uno de los funcionarios responsables de las secretarias de Hacienda, Educación, Deportes y Gobierno.

b) Apropiación Digital: A través de proyectos desde la Subsecretaría de Innovación (Prometeus, Taller Fábrica Digital en Innovación, Bioluz) y proyectos de Regalías (Fortalecimiento de capacidades en CTel, mediante la aprobación social del conocimiento en las comunidades de Nariño), donde se logra que varios grupos poblacionales adquieran la capacidad de usar herramientas digitales. c) Implementación Ley de Transparencia y Acceso a la Información: en la página web https://sitio.narino.gov.co/ se encuentra relacionada la información que da cumplimiento a la ley, además se registra el Índice de Transparencia y Acceso a la Información Pública (ITA), siendo el instrumento a través del cual se mide el cumplimiento de la Ley 1712 de 2014 y las normas que la desarrollan, teniendo en cuenta la Resolución 1519 de 2020, que hace parte de la Política de Gobierno Digital.

### **Original firmado**

Dr. RAUL ALEJANDRO ORTÍZ NAVARRO SECRETARIO TIC INNOVACIÓN Y GOBIERNO ABIERTO



CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 1 de 2

### SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

Avance del Proyecto 100%

Valor proyecto \$ 150.000.000

Población beneficiada: Funcionarios de la Gobernación de Nariño

META 614 Formulado e Implementado un Plan de Acción para la Seguridad Informática Institucional

En la implementación del sistema de seguridad y privacidad de la información se tiene los siguientes avances:

Implementar la Política de Seguridad de la Información de la Gobernación de Nariño con el Diseño del Diagrama de Red (Topología de Red) se instala la Red Vland con sus respectivas IP de direccionamiento y se configuran los equipos de firewall Sophos , quienes calcula puntuaciones en función del nivel de riesgo y el número de visitas de aplicaciones individuales.

El medidor de riesgo de la aplicación se basa en la puntuación promedio de todo el tráfico de la aplicación.

Se logra una Red protegida de amenazas: se tendrá la información sobre el uso de la red y las amenazas asociadas: - Ataque de intrusión: Intentos de ataque. - Protección avanzada contra amenazas: Detalles del uso de la red y las amenazas, incluidas las amenazas avanzadas.

### **Resultados:**

1. Se realiza la implementación de 2 equipos firewall de última generación para seguridad interna y perimetral con licenciamiento para 2 años (vencimiento en marzo y julio de 2024), los cuales se encuentran funcionando con 100% de disponibilidad en el Datacenter de la entidad, ubicado en la Secretaría TIC, aplicando políticas, reglas y procedimientos de seguridad para fortalecer la seguridad informática de la infraestructura de comunicaciones de la entidad y garantizar la protección de bases de datos, aplicaciones y recursos de red.



CÓDIGO: Preliminar						
VERSIÓN: Preliminar						
FECHA VERSIÓN: Preliminar						

PÁGINA: 2 de 2

2. Se realiza estudio de mercado y estudios previos para la contratación de fase 1 (diagnóstico) y fase 2 (planeación) para la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información SGSI en la entidad, delimitado a la Secretaría TIC, Innovación y Gobierno Abierto, siguiendo los lineamientos de Min TIC, Ley de protección de datos personal y demás normas vigentes.

En la implementación de los firewall se han realizado monitoreos. En el caso de firewall Sophos quien realiza un monitoreo externo de la información que entra y sale a nivel de internet, detectando amenazas de media complejidad. El segundo firewall Paloalto monitorea a nivel interno como también la parte servidores y máquinas virtuales y está en consideración su capacidad para monitorear el tráfico interno de red, Se cuenta también con el antivirus de Sophos que monitorea todos los equipos de cómputo de la entidad y la nube de los correos de Gmail.

### **Original Firmado**

Dr. RAUL ALEJANDRO ORTIZ NAVARRO SECRETARIO TIC INNOVACIÓN Y GOBIERNO ABIERTO



CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 1 de 7

## **INCLUSIÓN DIGITAL**

Avance del Proyecto 100%

Valor proyecto: \$ 393.000.000

Objetivo: Facilitar el servicio de conectividad a los municipios

Población Objetivo: Niños, niñas, docentes y ciudadanía en general.

META 615 Implementar una estrategia orientada a incrementar el acceso a Internet en el Departamento de Nariño

**Proyecto Centros Digitales**: proceso de Centros Digitales en el departamento Nariño.

Contrato de Aporte No 0749 - UT ETB NET COLOMBIA CONECTADA – Región B (Nariño). El contrato de aporte 749 de 2022 , inició su ejecución el 1 de junio del 2022 y teniendo en cuenta lo establecido en la CLAUSULA SEXTA – PLAZO DE EJECUCION del mismo contrato de aporte, este se encuentra en fase de planeación (Entrega de documentos de planeación y ejecución y entrega de estadios de campo), la cual será verificada por la Interventoría, es decir, aún no ha iniciado con la fase de instalación y puesta en servicio y la fase de Operación y mantenimiento de centros digitales para los departamentos de la región B donde se encuentra incluido Nariño, parte del contratista UNION TEMPORAL ETB NET COLOMBIA CONECTADA.

### Resultado

Generar sistemas de enlace con que el computador, dispositivo móvil o red de computadoras cuenta para conectarse a Internet Centros Digitales en el Departamento de Nariño: El Ministerio de las Tecnologías de la información y las comunicaciones el 19 de mayo adjudicó el contrato a la UNIÓN TEMPORAL ETB NET COLOMBIA CONECTA, a través del que pondrán en operación 905 Centros Digitales en el Departamento de Nariño 905 Centros Digitales implementados en los 64 municipios del Departamento de Nariño



CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 2 de 7

### Fase Planeación:

La fase de planeación del contrato de aporte 749 de 2022, establece 5 metas las cuales se detallan a continuación, con su respectivo estado de cumplimiento:

etapa	fase	Obligación	fecha contractual	Estado
		Informe Detallado de Ingeniería y Operación	01/07/2022	En verificación de cumplimiento por parte de
		Plan de Instalación y Puesta en Servicio	01/07/2022	a interventoría.
1		Plan de Mantenimiento	01/07/2022	
		Plan de Calidad	01/07/2022	En verificación de cumplimiento por parte de la interventoría.
2	PLANEACIÓN	Entrega de los Estudios de Campo del Grupo 1A correspondiente 773 Centros Digitales.		En verificación de cumplimiento por parte de la interventoría.
3		Entrega de los Estudios de Campo del Grupo 1B correspondiente a 772 Centros Digitales.		En verificación de cumplimiento por parte de la interventoría.
4		Entrega de los Estudios de Campo del Grupo 2 correspondiente a 2.464 Centros Digitales.		N/A
5		Entrega de los Estudios de Campo del Grupo 3 correspondiente a 2.580 Centros Digitales.		N/A

• Las Fases de Instalación y puesta en servicio y Operación y mantenimiento aún no han Iniciado para la Región B.

Tiempos contractuales Ejecución Región B.

Grupo de	Instalación presentación de Estudios ins		Fecha máxima aprobación de la
Instalación	de Campo		Interventoría
1A	1 de julio de 2022	30 de septiembre de 2022	



CÓDIGO: Preliminar
VERSIÓN: Preliminar
FECHA VERSIÓN: Preliminar

1	1	

PÁGINA: 3 de 7

1B	1 de agosto de 2022	31 de octubre de 2022	30 de noviembre de 2022		
2	31 de diciembre de 2022	31 de marzo de 2023	31 de mayo de 2023		
3	31 de julio de 2023	31 de octubre de 2023	31 de diciembre de 2023		

Para el departamento de Nariño se tiene como línea base beneficio para 905 Centros Digitales, los cuales se encuentran sujetos a la verificación de los criterios de legibilidad en proceso de verificación en la etapa de estudios de campo (se adjunta listado)

De acuerdo con lo anterior se destaca lo siguiente:

- Aún no ha iniciado con la fase de instalación y puesta en servicio y la fase de Operación y mantenimiento de centros digitales para los departamentos de la región B donde se encuentra incluido Cundinamarca
- Una vez sean aprobados los documentos de planeación se definirá el detalle de confirmación de los Grupos para su instalación, instancia en la que se podría confirmar la fecha prevista de implementación para el departamento de Nariño.
- Teniendo en cuenta lo anterior, cuando la interventoría apruebe los documentos de planeación se procederá a compartir el cronograma propuesto de instalación y puesta en servicio de los Centros Digitales.

### ➤ META 616 Activos Puntos Vive Digital

Se cumple con conectividad de Internet en los puntos vive digital plus y lab del departamento de Nariño. En cumplimiento de la estrategia para el incremento del acceso de Internet en el Departamento de Nariño, se tiene el suministro del servicio de conectividad a los 8 Puntos Vive Digital PVD PLUS y un (1) PVDLAB a cargo de la Secretaria TIC, Innovación y Gobierno Abierto, ubicados en nueve (9) municipios del Departamento de Nariño: Túquerres, Pupiales, Samaniego, Santacruz de Guachaves, Linares, La Unión, La Cruz, San Pablo y el Lab de Ipiales.

### Pvd Plus de San Pablo

La situación de los equipos no es óptima, por este motivo no se ha podido realizar capacitaciones o abrir al público en las tardes. Se necesita del apoyo de la Rectora de la Institución, la Alcaldía y la Gobernación para poder dar una buena solución en el equipamiento de nuevos equipos, para así desarrollar de buena manera un



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 4 de 7

servicio para la comunidad educativa y la ciudadanía en general. Por el momento es la institución educativa la que utiliza estos espacios.



### Plus de Samaniego

La situación de este espacio es óptima, se encuentra funcionando normalmente y al servicio tanto de la ciudadanía como de los estudiantes de la Institución donde se encuentra ubicado.





**Vivelab Nariño:** Mediante reuniones, se establecen los requerimientos para la firma de un posible convenio interadministrativo con el Instituto Gran Colombiano José Mutis para la implementación y puesta en marcha del espacio del Vivelab Nariño. El Instituto lleva 20 años formando y capacitando en el municipio de Pasto – Nariño con diplomados, programas técnicos laborales y con bachillerato por ciclos. Desde el año 2009 entran a certificarse bajo la modalidad de Competencias Laborales con programas Técnicos, para el año 2013 y 2014 ingresan al banco de oferentes del Ministerio de las TIC bajo la estrategia del programa de Talento Digital certificando a más de 210 estudiantes con el programa por



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 5 de 7

Competencias en Análisis y Programación de Sistemas. En el año 2018 ingresan a pertenecer en el banco de oferentes del Ministerio del Trabajo, que a través del programa Transfórmate certifican más de 80 estudiantes con los Técnicos Laborales Administración Empresarial y Secretariado Ejecutivo y Sistematizado. Para el año 2021 firman una alianza entre la Organización Internacional del Trabajo y el Ministerio del Trabajo para formar a más de 45 estudiantes con el programa Formándonos para el Futuro 2021 con el programa Técnico Laboral por Competencias en Análisis y Programación de Sistemas, continúan este año con la alianza para capacitar a más de 280 estudiantes con los Técnicos Laborales en Soporte, Sistemas e Informática; y Auxiliar Contable y Administrativo. Se revisa su propuesta, pero desborda el valor, se considera que es por falta de conocimiento y se estable una propuesta desde la experiencia, la que se entrega al Secretario TIC Dr. Raúl Ortiz Navarro para su estudio y configuración a la realidad, a los meses que hacen falta este año. El objetivo es dejar implementado este espacio.



### Resultado

Espacios tecnológicos conectados, al servicio de la comunidad donde se encuentran ubicados Garantizar el acceso a las tecnologías de la Información y las Comunicaciones mediante un modelo de servicios sostenible que permita integrar a la comunidad en escenarios de acceso, capacitación, entrenamiento y otras alternativas de servicio en un mismo lugar 10 espacios tecnológicos habilitados con acceso a internet y capacitación



CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 6 de 7

## META 617 Adoptada la Norma de Despliegue de Infraestructura TIC en el Departamento de Nariño

Para el Departamento de Nariño, las telecomunicaciones son una herramienta que permite el crecimiento y desarrollo de los municipios. Gracias a la adopción de estas tecnologías los negocios, el gobierno, la educación y la cultura están dando un salto hacia la cuarta revolución industrial.

La situación de los municipios y según reporte del Ministerio TIC (https://mintic.gov.co/portal/inicio/Micrositios/Direccion-de-Promocion-TIC/Normas-despliegue-de-infraestructura/) se encentra de la siguiente manera:

Municipios con Normas Adoptada 56 con un 87,57% de cumplimiento Municipios por adoptar la Norma 8 con un 12,5 de cumplimiento

Municipios con conceptos CRC 10 Municipios acreditados 43

La Secretaría TIC conjuntamente con el Ministerio TIC sigue trabajando en concientizar a los municipios en promocionar la apropiación social y para esto necesita que los municipios que faltan realicen el proceso necesario para tener legalizado la norma de despliegue, se estudia las diferentes circunstancias de municipios específicos que no han logrado este proceso.

#### Resultado:

Verificar el Despliegue de Redes de Comunicaciones emitido mediante Circular No. 121 del 2016, los lineamientos nacionales y normas de ordenamiento de cada uno de los municipios y departamentos del país. Realizar seguimiento a La infraestructura de telecomunicaciones del Departamento de Nariño, teniendo en cuenta que es un elemento esencial para el desarrollo de las TIC y para la consolidación del Ecosistema Digital. Esta infraestructura está compuesta por las conexiones internacionales, las redes troncales, la conectividad en las zonas rurales, y las redes de acceso al usuario. Municipios con



CÓDIGO: Preliminar						
	VERSIÓN: Preliminar					
	FECHA VERSIÓN: Preliminar					

**PÁGINA**: 7 de 7

normas adoptadas 56...87,50%, municipios aún por adoptar la norma 8...12,50%, Municipios con concepto CRC de barreras vigentes 10 y Municipios acreditados 43

## **Original firmado**

Dr. RAUL ALEJANDRO ORTÍZ NAVARRO SECRETARIO TIC INNOVACIÓN Y GOBIERNO ABIERTO



CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 1 de 12

## CIUDADANOS Y HOGARES EMPODERADOS DEL ENTORNO DIGITAL

3. Objetivo: Fomentar la Apropiación en competencias TIC

**Avance del Proyecto 100%** 

Valor Proyecto \$ 100.000.000

Población Objeto: Ciudadanía en general del Departamento de Nariño

META 618 Realizadas capacitaciones orientadas a promover el acceso y uso responsable y seguro de las TIC

**Proyectos del Ministerio TIC**: Las personas de nuestro departamento demuestran gran interés en capacitarse en los diferentes proyectos del Ministerio y a la fecha presenta 4.873 personas capacitadas.

Actualmente se está legalizando la segunda parte del proyecto de Fortalecimiento de las capacidades de apropiación de Ctel en las Comunidades Rurales del Departamento de Nariño. Sin embargo las siguientes metas se vienen cumpliendo con la primera versión.

Proyecto "Fortalecimiento de las capacidades de apropiación de Ctel en las Comunidades Rurales del Departamento de Nariño". Como entidad se ha contribuido en la apropiación digital, como parte fundamental de la propuesta es caracterizar la diversidad de saberes ancestrales que se desarrollan en el departamento, que no han sido visibles y que están atendiendo a necesidades e intereses sociales; promover un efectivo intercambio reflexivo, propositivo entre quienes la conocen y la producen y quienes necesitan ampliar sus saberes e innovar para sacar mejor provecho de sus recursos y posibilidades. De este proyecto se tiene dos versiones: el primero termina en los primeros meses de este año 2022 con la entrega en donación de los Laboratorios Living lab, a las alcaldías de cada municipio beneficiado.



CÓDIGO: Preliminar

VERSIÓN: Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 2 de 12

El actual proyecto que está por iniciar beneficia 28 municipios, con un presupuesto de \$8.191.519.441 y la Población directa beneficiaria: 13.890 Personas.

META 619 Fortalecidas las competencias TIC en los docentes de informática de educación básica y media en el Departamento de Nariño para su transferencia de conocimiento a los demás docentes

Proyecto "Fortalecimiento de las capacidades de apropiación de Ctel en las Comunidades Rurales del Departamento de Nariño". A través de este nuevo proyecto se trabaja otro aspecto importante, es el fortalecimiento de capacidades dado por la generación de espacios para la apropiación social a través de la habilitación y dotación de 28 Laboratorios para la apropiación social, espacios que contarán con herramientas y equipos con orientación a las tecnologías emergentes 4,0 y que permitirán propiciar procesos de intercambio de saberes y la co-creación de alternativas de solución, que dará como resultado final la construcción de prototipos, elemento que reúne todo el trabajo metodológico trabajado con las asociaciones, espacios que por su ubicación geográfica le apostarán a la descentralización de la apropiación social de conocimiento, beneficiando las poblaciones más apartadas de nuestro territorio. Los otros elementos para fortalecer las capacidades, se encuentran en la oferta de 19 talleres especializados alineados a las tecnologías emergentes y que, de manera transversal al proceso, permitirán el intercambio de conocimientos entre la población rural de nuestro departamento, encontrando en estos talleres la caracterización de las personas que serán capacitadas entre las que se encuentran Los docentes de informática.

#### Resultado:

Se realiza con apoyo de la Subsecretaria de Innovación a través del proyecto: Fortalecer las competencias y habilidades tecnológicas de estudiantes en establecimientos educativos con la finalidad de generar capacidades TIC, orientadas a la generación de contenidos tecnológicas y aplicaciones digitales y tecnológicas en diez (10) municipios del Departamento de Nariño Se generan capacidades TIC, a mil estudiantes (1.000), capaces de trabajar proyectos orientados a la generación de contenidos tecnológicos y aplicaciones digitales en diez (10) municipios del Departamento de Nariño.



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 3 de 12

Se realiza con apoyo de la Subsecretaria de Innovación a través del Proyecto: FABLAB Proyecto Apropiación de Conocimiento digital e innovador mediante la elaboración de piezas moleculares en 3D "Se capacita en los siguientes espacios : UNIVERSIDAD COOPERATIVA: 120 estudiantes, UNIVERSIDAD MARIANA: 30 estudiantes, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NARIÑO:5 estudiantes y 10 Docentes"

META 620 Fortalecidas las competencias científicas en estudiantes de educación media de los establecimientos educativos del Departamento de Nariño

**Proyecto "ONDAS"** fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, adolescentes y jóvenes mediante la implementación del programa ondas en Nariño" BPIN 2017000100019.

Su alcance radica en fomentar la cultura en Ciencia Tecnología e Innovación en 16.250 niños, adolescentes y jóvenes a través de la implementación del programa ONDAS en el Departamento de Nariño. Valor Invertido \$ 5.672.950,100. Contrato Tripartita en revisión en el DAC en espera de su inicio.

### META 621 Apoyadas iniciativas del emprendimiento 4.0 en municipios PDET

En la Zona de la Costa se llevaron a cabo 20 encuentros de saberes, con 365 participantes, además de la instalación de un laboratorio Living Lab POR MUNICIPIO que consta de equipos tecnológicos.

Entrega de laboratorios Living lab del Proyecto: Fortalecimiento de las capacidades de apropiación de Ctel en las Comunidades Rurales del Departamento de Nariño"

### ✓ Entrega Tumaco:







**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 4 de 12

## ✓ Entrega Ricaurte:



Entrega Barbacoas





## ✓ Entrega El Charco





**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 5 de 12

META 622 Reducido número de estudiantes por terminal de computo en las instituciones oficiales del Departamento de Nariño

**Proyecto Computadores para Educar**: proyecto que contribuye al cierre de las brechas sociales y regionales mediante el acceso, uso y aprovechamiento de las tecnologías de la información y las comunicaciones, avanza en el Departamento de la mano con el Ministerio Tic, a la fecha la población beneficiada está en 2.044.451 entregando 102.683 terminales en total distribuidas en 46.580 pc y 56.103 tabletas. El porcentaje de niño por computador para el año 2021 se encuentra en 5 avanzando progresivamente, yaqué en el año 2010 nos encontrábamos en 15 niños por computador.

## Informe Entrega Elementos Uso Docente - CPE

En relación a los Kit Maker, Kit Stem y computadores portátiles recibidos el día 11 de Julio de 2022 en la Secretaria TIC de la Gobernación de Nariño, por parte del Programa Computadores para Educar, se informa que se procedió a contactar a los rectores de las diferentes sedes educativas beneficiarias para que asistieran a la Secretaria y recoger los elementos.

Se relacionan fotografías de la entrega y número de radicado de los equipos recibidos.

Algunos de los rectores encargados confirmaron la asistencia y otros enviaron oficio de encargatura a personas de confianza para recibir los elementos. Conforme a ello, a continuación, se presentan evidencias fotográficas de las entregas realizadas.







**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

**FECHA VERSIÓN:** Preliminar

PÁGINA: 6 de 12

Rad icad o	Orden	Munici pio	Nombre	Codígo DANE	Po rta til	K	KS -F	Fecha de Entrega	Nombre Rector	Evidencia Fotográfica
425 43	PC- 49- 01717 -22	EL CHARC O	Institucion Educativa Rio Tapaje- Institucion Educativa Rio Tapaje	15225000 0558	0	0	1	Entreg ado el 19 de Julio de 2022	JORGE ELIECER CONDUMI (Rector),	
425 70	PC- 49- 03717 -22	EL CHARC O	Centro Educativo La Capilla-La Capilla	25225000 0111	1	0	0	Pendie nte entreg a	SANDRO ESTUPIÑA N	



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

**FECHA VERSIÓN:** Preliminar

PÁGINA: 7 de 12

Rad icad o	Orden	Munici pio	Nombre	Codígo DANE	Po rta til	K M	KS -F	Fecha de Entrega	Nombre Rector	Evidencia Fotográfica
283 97	PC- 49- 02387 -22	EL CHARC O	Centro Educativo El Hojal- Centro Educativo El Hojal	25225000 0595	0	1	0	Entreg ado el 19 de Julio de 2022	Mary Eliza Castillo	



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

PÁGINA: 8 de 12

Rad icad o	Orden	Munici pio	Nombre	Codígo DANE	Po rta til	K M	KS -F	Fecha de Entrega	Nombre Rector	Evidencia Fotográfica
283 97	PC- 49- 04404 -22	EL CHARC O	Centro Educativo El Hojal- Centro Educativo El Hojal	25225000 0595	1	0	0	Entreg ado el 19 de Julio de 2022	Mary Eliza Castillo	



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

**FECHA VERSIÓN:** Preliminar

PÁGINA: 9 de 12

Rad icad o	Orden	Munici pio	Nombre	Codígo DANE	Po rta til	K M	KS -F	Fecha de Entrega	Nombre Rector	Evidencia Fotográfica
426 02	PC- 49- 03719 -22	FRANCI SCO PIZARR O	Centro Educativo San Pedro Del Vino- Centro Educativo San Pedro Del Vino	25252000 0045	1	0	0	Entreg ado el 04 de Agosto de 2022	ADUER HILTON VIVEROS	
103 61	PC- 49- 03104 -22	MOSQ UERA	Institucion Educativa Liceo Del Pacifico- Escuela Urbana Integrada	15247300 0517	1	0	0	Entreg ado el 10 de Agosto de 2022	Edison Antonio Vasquez Moreno	



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 10 de 12

Rad icad o	Orden	Munici pio	Nombre	Codígo DANE	Po rta til	K	KS -F	Fecha de Entrega	Nombre Rector	Evidencia Fotográfica
579 4	PC- 49- 02393 -22	OLAYA HERRE RA	Institucion Educativa Comercial Litoral Pacifico- Institucion Educativa Comercial Litoral Pacifico	15249000 0059	0	1	0	Entreg ado el 26 de Julio de 2022	LUCY JANETH RODRIGUE Z	
579 4	PC- 49- 04586 -22	OLAYA HERRE RA	Institucion Educativa Comercial Litoral Pacifico- Institucion Educativa Comercial Litoral Pacifico	15249000 0059	3	0	0	Entreg ado el 26 de Julio de 2022	LUCY JANETH RODRIGUE Z	
147 54	PC- 49- 02392 -22	OLAYA HERRE RA	Institucion Educativa La Inmaculada- Institucion Educativa La Inmaculada	15249000 1080	0	1	0	Entreg a el 10 de Agosto de 2022	HUGO ALIRIO SANCHEZ BONILLA	



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

FECHA VERSIÓN: Preliminar

**PÁGINA**: 11 de 12

Rad icad o	Orden	Munici pio	Nombre	Codígo DANE	Po rta til	K M	KS -F	Fecha de Entrega	Nombre Rector	Evidencia Fotográfica
147 54	PC- 49- 04195 -22	OLAYA HERRE RA	Institucion Educativa La Inmaculada- Institucion Educativa La Inmaculada	15249000 1080	2	0	0	Entreg a el 10 de Agosto de 2022	HUGO ALIRIO SANCHEZ BONILLA	
427 41	PC- 49- 03721 -22	OLAYA HERRE RA	Centro Educativo El Carmen- Centro Educativo El Carmen	25249000 0029	1	0	0	Entreg a el 23 de Agosto de 2022	Henry Gongora Rodriguez	



**CÓDIGO:** Preliminar

**VERSIÓN:** Preliminar

**FECHA VERSIÓN:** Preliminar

**PÁGINA**: 12 de 12

Rad icad o	Orden	Munici pio	Nombre	Codígo DANE	Po rta til	K M	KS -F	Fecha de Entrega	Nombre Rector	Evidencia Fotográfica

## **Original firmado**

Dr. RAUL ALEJANDRO ORTÍZ NAVARRO SECRETARIO TIC INNOVACIÓN Y GOBIERNO ABIERTO