



El futuro es de todos

DNP Departamento Nacional de Planeación



Centro de Desarrollo Tecnológico para la Transformación Digital y la Industria 4.0

PUBLICACIONES INFORMATIVAS Y MISIONALES DE LAS JORNADAS DE SOCIALIZACIÓN Y TALLERES EN EL VALLE DEL CAUCA





Clara Luz Roldán González
Gobernadora del Valle del Cauca

Ejecutor:
IMPRETICS
Fernando Céspedes Martínez
Gerente

Operador:
Fundación Centro Especializado en
Soluciones y Administración de
Recursos - **FUNDACESAR**

Cooperante:
Zonamerica - Colombia

EQUIPO

CONTENIDO
Talento Cidti 4.0

EDICIÓN Y ADAPTACIÓN
Pedro Nel Olaya de la Rosa

DIAGRAMACIÓN
Milena Ramírez Rodríguez

DISEÑO
Milena Ramírez Rodríguez
Miguel Andrés Dorado Escobar

IMPRESIÓN
IMPRETICS E.I.C.E

Año 2021
2.000 Ejemplares

*Se autoriza la reproducción total o parcial
para uso educativo o no comercial, a
condición de que la fuente se mencione
(Cidti 4.0) en forma apropiada y se envíe
copia al correo electrónico
comunicacion-digital@cidti40.com*

Santiago de Cali - Valle del Cauca



Centro de Desarrollo Tecnológico para la
Transformación Digital y la Industria 4.0

PROYECTO



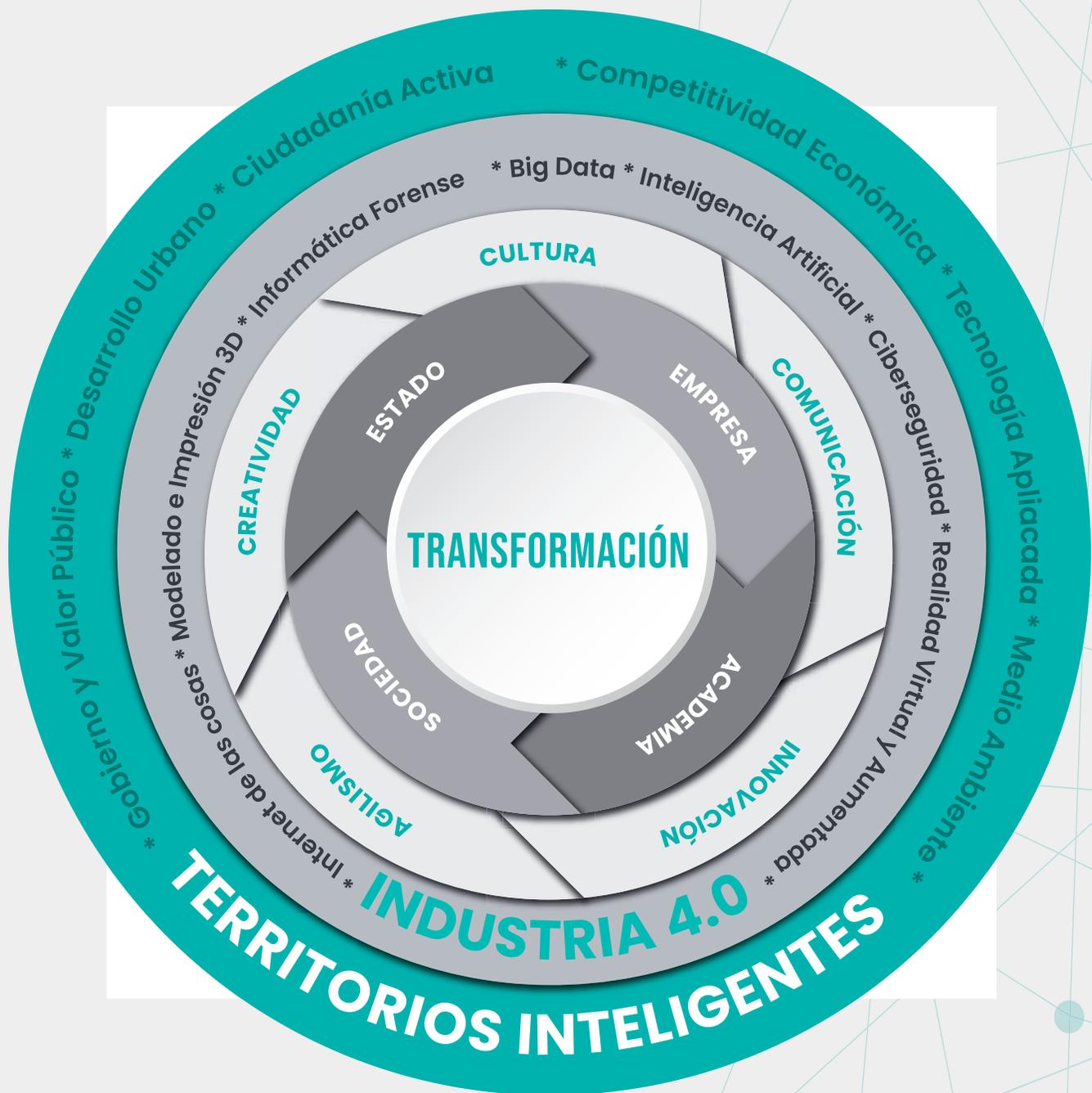
**Fortalecimiento del Centro de Desarrollo Tecnológico
para la Transformación Digital y la Industria 4.0
en el marco del Ecosistema de innovación
Digital Del Valle del Cauca, Bpin 2017000100053**

Nuestro Ecosistema	6
Introducción	7
Objetivos	8
Sensibilizaciones Digitales en el Valle del Cauca	9
Evidencias	10
Gráfico de Resultados y Comentarios	14
Sensibilizaciones Presenciales en el Valle del Cauca	15
Convocatoria, Canales de Comunicación	16
Zarzal	17
El Cairo	19
Cartago	21
Argelia	23
Obando	25
Versalles	27
Caicedonia	29
La Unión	31
Sevilla	33
El Dovio	35
La Victoria	37
Ansermanuevo	39
El Águila	41
San Pedro	43
Toro	45
Andalucía	47
Bolívar	49
Bugalagrande	51
Ginebra	53
Calima El Darién	55
Buenaventura	57

CONTENIDO

El Cerrito	59
Cali	61
Candelaria	63
Buga	65
Florida	67
Ulloa	69
Pradera	71
La Cumbre	73
Riofrío	75
Guacarí	77
Jamundí	79
Tuluá	81
Yotoco	83
Palmira	85
Yumbo	87
Dagua	89
Trujillo	91
Vijes	93
Roldanillo	95
Alcalá	97
Restrepo	99
Gráfico de resultados	101
Conclusiones	102
Visitas Cámaras de Comercio del Valle del Cauca	103
Eventos y Conversatorios	107
Gráficos de Resultados	118
Gráfico de Resultados General	119

NUESTRO ECOSISTEMA EVOLUCIONA HACIA LA INDUSTRIA 4.0



INTRODUCCIÓN

Las sensibilizaciones realizadas tuvieron como fin la promoción y difusión del Centro de Desarrollo Tecnológico para la Transformación Digital Cidti 4.0, dirigidas a los emprendedores, académicos y actores del sector público del Valle del Cauca.

Las sensibilizaciones se llevaron a cabo en los 42 municipios del Valle del Cauca para un total de 47 eventos. Las jornadas se dividieron en dos fases, iniciando con la primera, una exposición detallada de la infraestructura, tecnologías, servicios, proyectos y perspectiva de futuro del CIDTI 4.0 y la segunda un conversatorio sobre problemáticas regionales, casos de éxito locales, también se cedió un espacio especial para que los participantes expresaran sus expectativas y necesidades.

La constante evolución en el mundo, ha dejado clara la importancia de las TIC para mejorar la gestión en los municipios y organizaciones. En este nuevo contexto, los ciudadanos digitales se constituyen en el motor de la transformación digital, permitiendo que las empresas y ciudades sean más eficientes para atender las necesidades y problemáticas de los ciudadanos y que éstos sean los protagonistas en los procesos de cambio a través del uso y apropiación de las tecnologías digitales.



OBJETIVOS

A decorative graphic at the bottom of the page consisting of a network of thin white lines connecting various sized light blue circular nodes, creating a web-like structure.

Fortalecer los espacios para fomentar la transformación digital y la industria 4.0 en el valle del Cauca

Aumentar el nivel de conocimiento especializado del talento humano Vallecaucano en procesos de Transformación Digital e Industria 4.0.

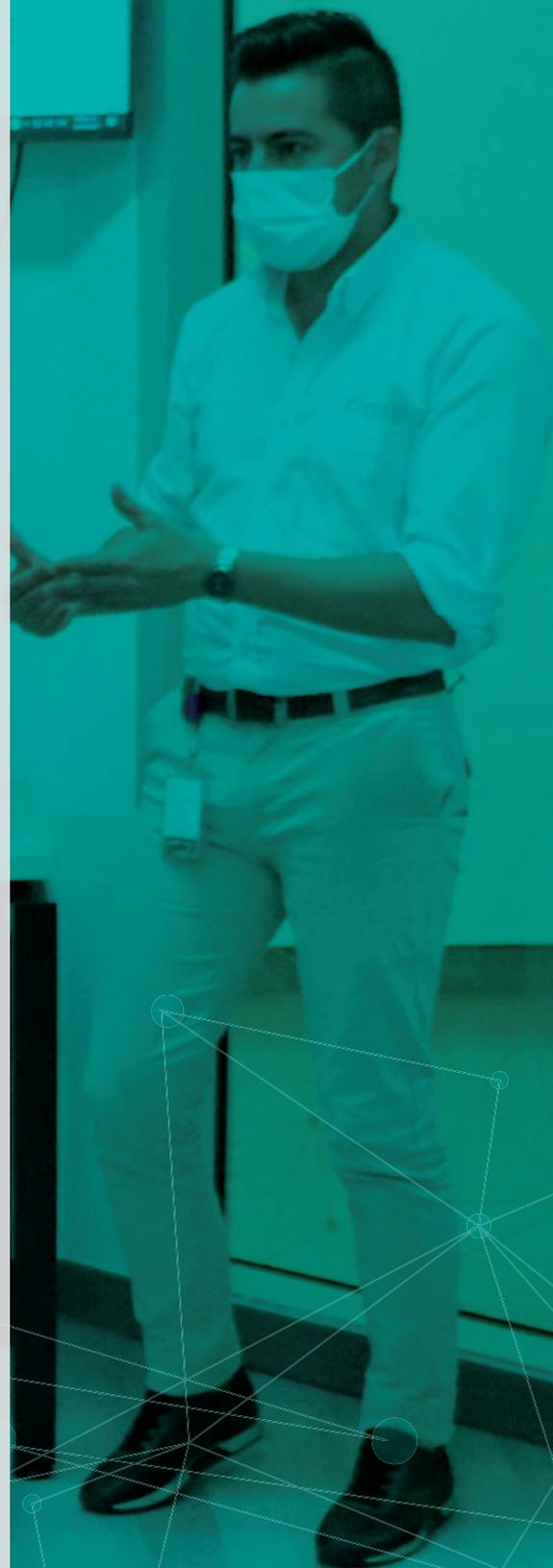
Incrementar los procesos de desarrollo tecnológico para la transformación digital y la industria 4.0 en el departamento.

SENSIBILIZACIONES DIGITALES EN LOS MUNICIPIOS DEL **42** VALLE DEL CAUCA

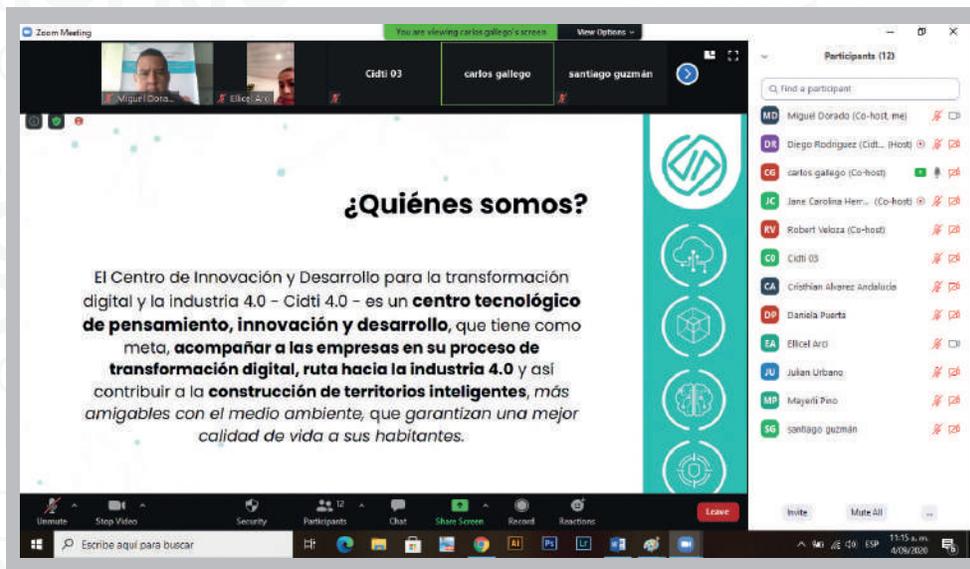
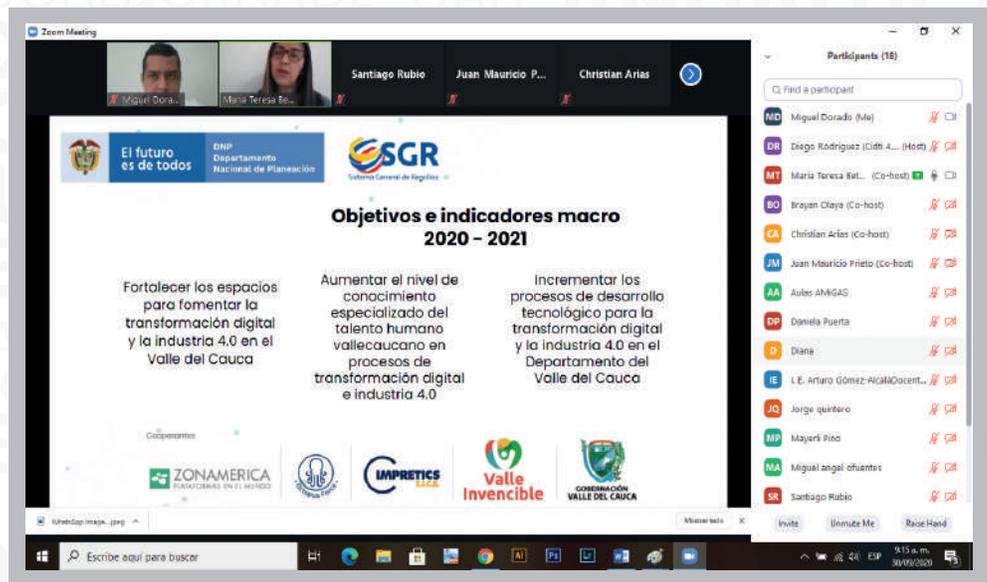


Como parte de la gestión realizada en cumplimiento de los lineamientos establecidos en el proyecto donde se propone dar a conocer a la mayor cantidad de personas las iniciativas planteadas desde la Gobernación del Valle y como a través del Cidti 4.0 se quiere sensibilizar a la población del departamento en temas de transformación digital y promoción de ciudades inteligentes y más aún, ciudadanos inteligentes. Este es un primer acercamiento con habitantes del departamento a través de conversatorios digitales, que son preámbulos de las actividades que se realizarán directamente en los municipios del departamento del Valle del Cauca.

Estos conversatorios digitales, contaron con una duración de 2 horas, en el cual se realizó una presentación del centro, Cómo fue creado y cuál es la finalidad del mismo, una presentación sobre territorios inteligentes y en cada municipio se dio un enfoque diferente basado en las tecnologías emergentes disponibles en el CDT.



EVIDENCIAS



EVIDENCIAS

Zoom Meeting

Participants: Nelly Patricia, Jaime

La IoT funciona en entornos donde haya o no internet, ya que los dispositivos IoT tiene su propia conectividad.

El Laboratorio de IoT y Prototipado, cuenta con el talento humano y tecnológico (tecnología blanda y dura) para prestar servicios de asesoría y consultoría especializada para el diseño, desarrollo de productos mínimos viables y productos finales.

Participants (13): Miguel Dorado (Me), Diego Rodriguez (Co-Host), Ricardo Silva (Co-host), Juan Mauricio Prieto (Co-host), Reynaldo Hernandez (Co-host), Brayan Claya, Carlos Alberto Armbia, Diana I Org Soymer, Jaime, Éca maria leon belalcázar, Martha Gallego, Mauricio Alvarez, Mayerli Pino, Nelly Patricia

Zoom Meeting

Participants: Edwin Hernandez, CARLOS GOMEZ, Diego Rodriguez...

Recordando

El futuro es de todos

SGR

cidti

Centro de innovación y desarrollo para la Transformación Digital y la industria 4.0

Proyecto: "Fortalecimiento del Centro de Desarrollo Tecnológico para la Transformación Digital y la Industria 4.0 en el Marco del Ecosistema de Innovación Digital del Valle del Cauca" Bpin 2017000100053

Participants (11): Miguel Dorado, Nathalie Valencia, Edwin Hernandez, CARLOS GOMEZ, Diego Rodriguez, Juan Mauricio Prieto (Co-host), Brayan Claya (Co-host), Robert Velazco (Co-host), Alcaldía Municipal de la cumbre, CARLOS GOMEZ, Dolly Castañe Gaviria, Edwin Hernandez, Mayerli Pino

Zoom Meeting

Participants: Diego Giovanni..., juanlegiopez, German Valencia

Arquitectura de Innovación Digital del Valle del Cauca

Ordenanza 430 de 2016

"Marco orientador de la política pública y de la estrategia para el Desarrollo de las tecnologías de la información y las comunicaciones, para un Valle del Cauca Inteligente e Innovador"

Participants (20): Miguel Dorado (Me), Diego Rodriguez (Co-Host), carlos gallego (Co-host), Brayan Claya (Co-host), Juan Mauricio Prieto (Co-host), Cuenta ZODM, diana marcela cotizales soriano, diana patricia arias mieto, Diego Giovanni Aguilera Eche..., Francis Durán Santa, German Valencia, Hernando Florida, Jhon Jairo Gómez Aguirre, Jorge Oyola

EVIDENCIAS

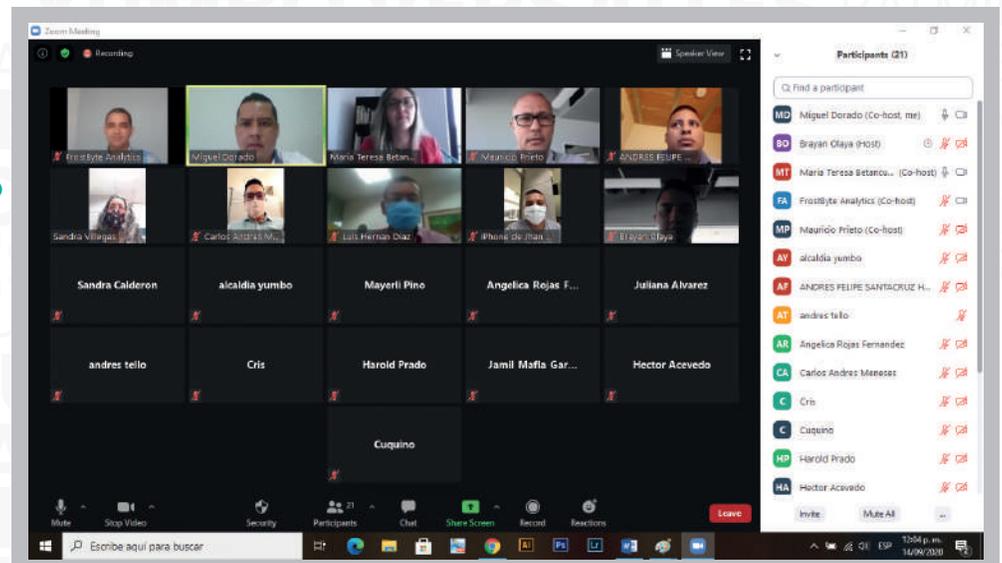
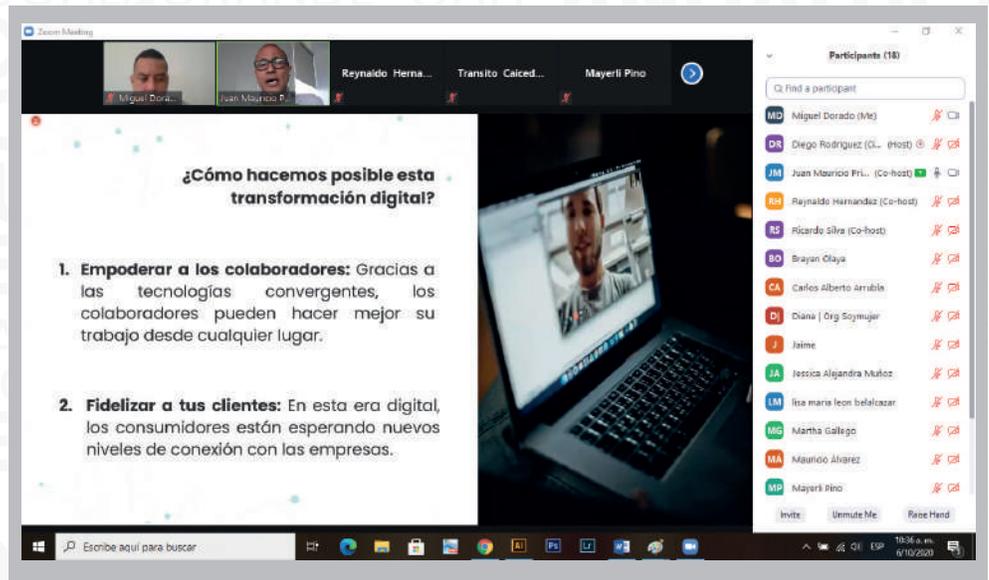


GRÁFICO DE RESULTADOS

“Infinitas gracias por llegar a nuestro municipio y ayudarnos a consolidarnos como un municipio inteligente, realmente toda la comunidad de Andalucía lo necesita”

ELLICEL ARCILA POSSO
Alcalde de Andalucía

MUNICIPIOS

42

“Por eso nuestro eslogan Yumbo Inteligente, por qué nuestro municipio avanza hacia la transformación digital. Gracias por este espacio”

Jhon Jairo Santamaria
Alcalde de Yumbo

PERSONAS IMPACTADAS

729

“Es fundamental seguir insistiendo en replicar estos espacios ya que debemos luchar con la resistencia a la actualización de muchos sectores. Fantástico el espacio, San Pedro, el alcalde Jhon Ospina y yo, CIO Municipal estamos muy agradecidos”

Jhon Balmer Tobón Rojas

HORAS

+72

“Una incursión tecnológica novedosa que contribuye al desarrollo de nuestro municipio y a la optimización de sus recursos. Muchas Gracias.”

Oscar Iván Vasco Cedeño

EVENTOS

36

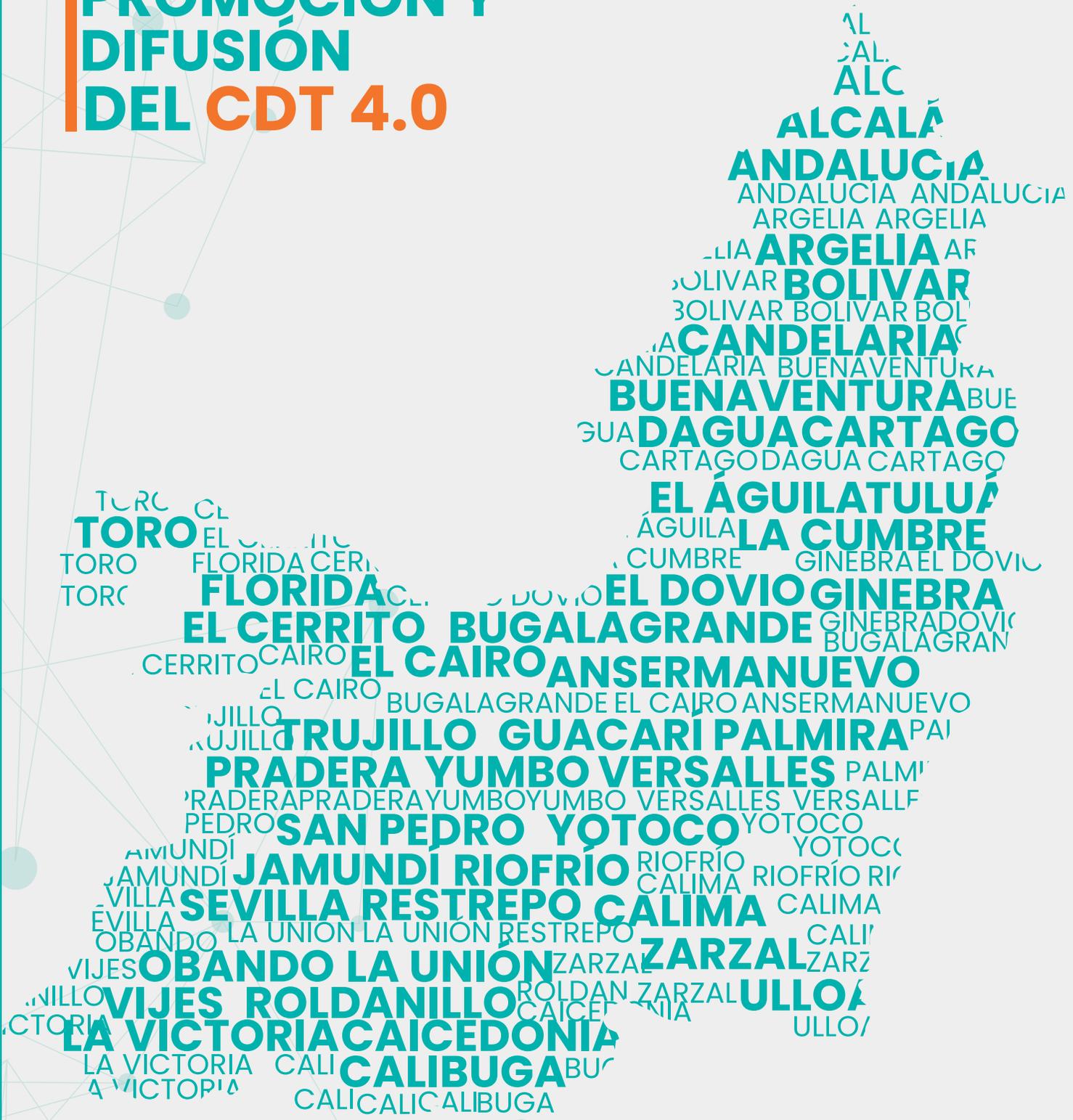
“El municipio ya está dando los primeros pasos hacia la transformación digital, debemos fortalecernos y si contamos con el Cidti 4.0 haremos grandes proyectos”.

César Andrés Lozano

“Una incursión tecnológica novedosa que contribuye al desarrollo de nuestro municipio, y a la optimización de sus recursos. Muchas Gracias”

Oscar Iván Vasco Cedeño

EVENTOS DE PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN DEL CDT 4.0



CONVOCATORIA

CANALES DE COMUNICACIÓN

- Envío de e-mail a la alcaldía del municipio
- Pieza Gráfica personalizada
- Publicación piezas gráficas en perfiles sociales del Cidti 4.0 (Facebook y Twitter)
- Video Promocional (general)
- Boletín de prensa (general)
- Cuña Radial (general)

The graphic features a teal and white color scheme with a network-like background. At the top left, it includes logos for 'El Futuro es de Todos', 'Departamento de Planeación', and 'SGR'. The main title reads 'Sensibilizaciones en los 42 municipios del VALLE DEL CAUCA' and 'Municipio de Alcalá'. A blue banner contains the text 'Conversatorios' and 'Construcción de Territorios Inteligentes, a través de la transformación digital' next to a speech bubble icon. To the right, event details are listed: 'Día: 17 de Marzo', 'Hora: 8:00 Am a 4:00 Pm', and 'Lugar: Punto Vive Digital'. Below this is a circular image of two people working on a laptop. A 'Solo 20 Cupos' badge with a WhatsApp icon and the number '+57 302 3849324' is positioned in the lower left. The bottom of the graphic displays logos for 'Alcalá', 'Escuela Técnica', 'Cámara de Comercio', 'Vida Nueva', and 'Cívica'.

El Futuro es de Todos
Departamento de Planeación
SGR

Sensibilizaciones en los
42 municipios del VALLE DEL CAUCA
Municipio de Alcalá

Conversatorios
Construcción de Territorios Inteligentes,
a través de la transformación digital

Día:
17 de Marzo
Hora:
8:00 Am a 4:00 Pm
Lugar:
Punto Vive Digital

Solo 20 Cupos
Más Información
+57 302 3849324

Alcalá
Escuela Técnica
Cámara de Comercio
Vida Nueva
Cívica

Cada una de las Piezas gráficas fueron personalizadas según el municipio

Municipio de ZARZAL



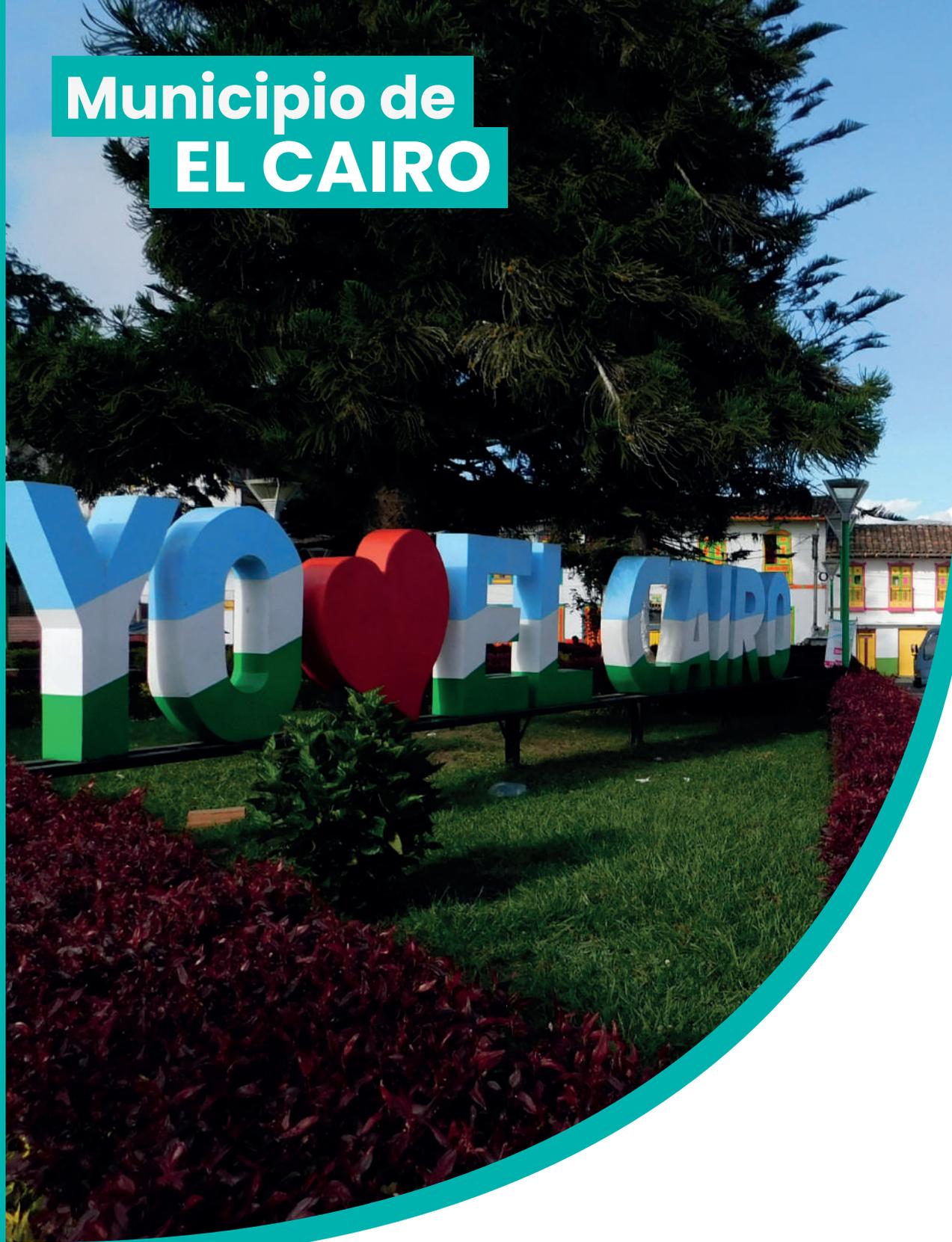
Fecha: 28 De octubre De 2020
Municipio: Zarzal
Asistentes: 24 Personas

ZARZAL

EVIDENCIAS



Municipio de EL CAIRO



Fecha: 5 De Noviembre De 2020
Municipio: El Cairo
Asistentes: 20 Personas

EVIDENCIAS



Municipio de **CARTAGO**



Tomada de: www.municipios.com.co

Fecha: 5 De Noviembre De 2020
Municipio: Cartago
Asistentes: 40 Personas

CARTAGO

EVIDENCIAS



Municipio de **ARGELIA**



Tomada de: Fanpage de facebook
Gilardo Restrepo López

Fecha: 6 De Noviembre De 2020
Municipio: Argelia
Asistentes: 20 Personas

ARGELIA

EVIDENCIAS

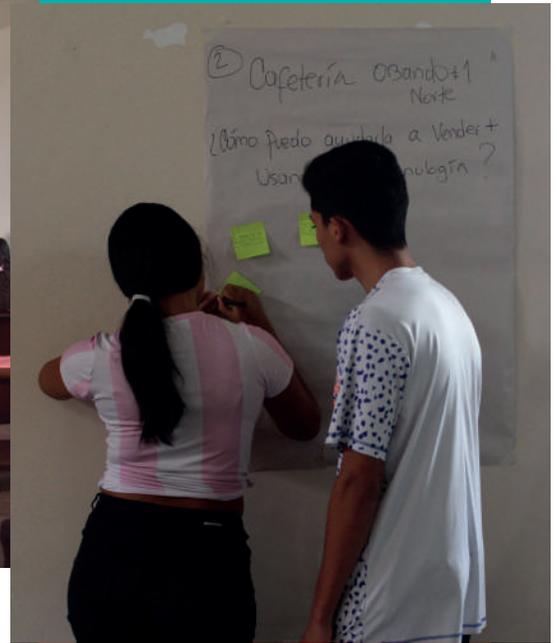


Municipio de **OBANDO**

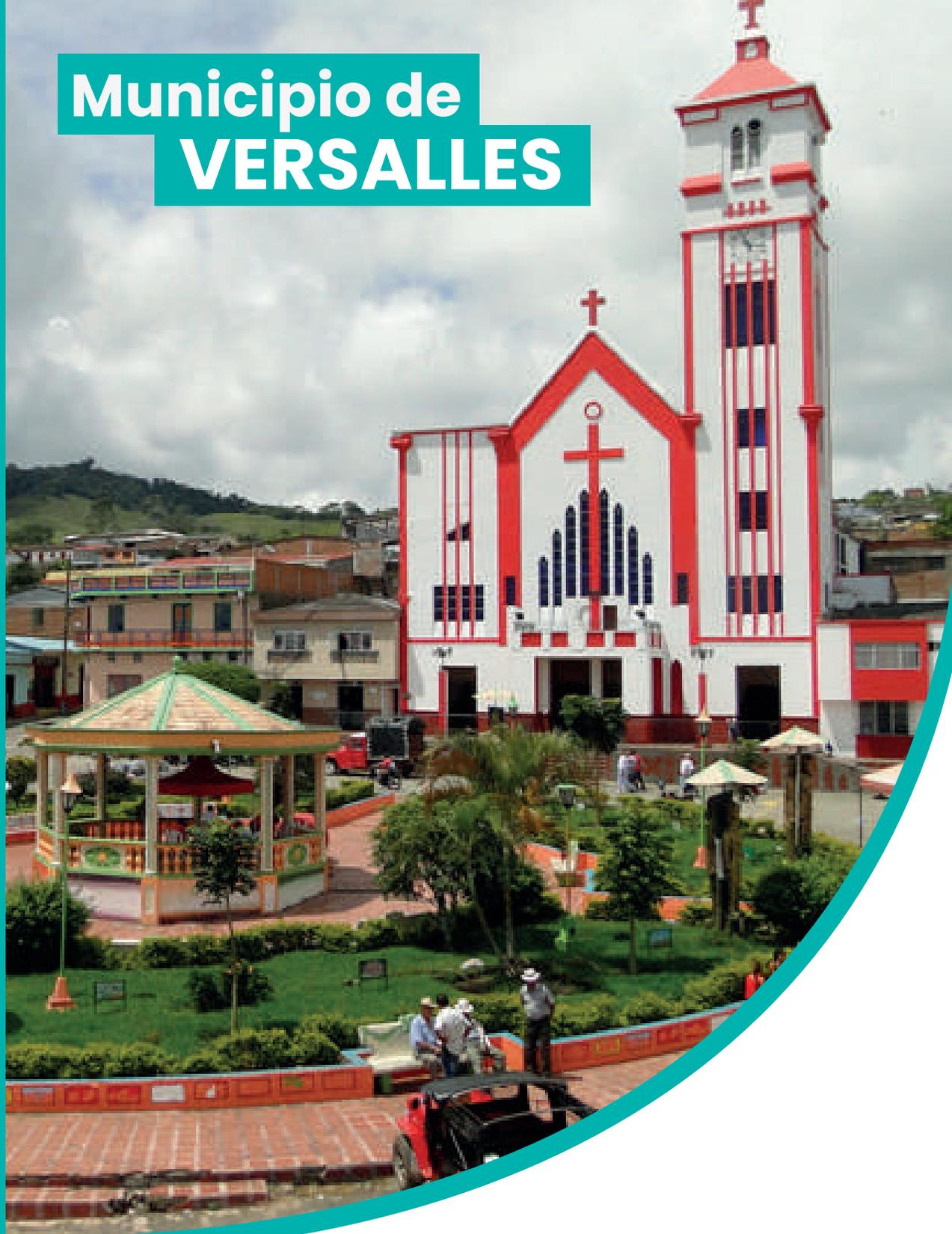


Fecha: 6 De Noviembre De 2020
Municipio: Obando
Asistentes: 20 Personas

EVIDENCIAS



Municipio de **VERSALLES**



Tomada de: www.elturismocolombiano.com

Fecha: 9 De Noviembre De 2020
Municipio: Versalles
Asistentes: 20 Personas

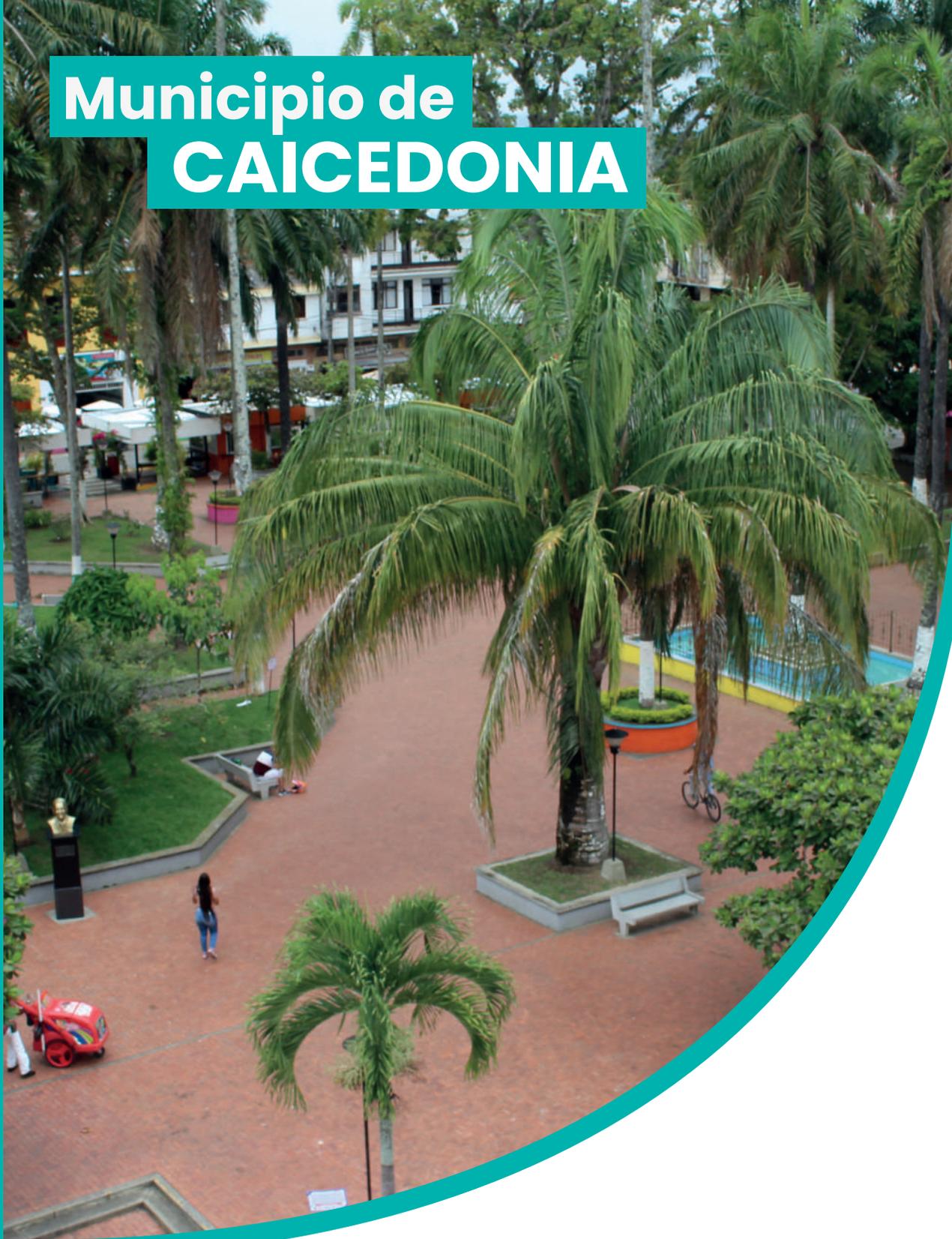
VERSALLES

EVIDENCIAS



VERSALLES

Municipio de **CAICEDONIA**



Fecha: 9 De Noviembre De 2020
Municipio: Caicedonia
Asistentes: 21 Personas

EVIDENCIAS



CAICCEDONIA

Municipio de LA UNIÓN



Tomada de: www.colombiacgij.gov.co

Fecha: 10 De Noviembre De 2020
Municipio: La Unión
Asistentes: 22 Personas

LA UNIÓN

EVIDENCIAS



Municipio de SEVILLA



Tomada de: www.elturismoencolombia.com

Fecha: 10 De Noviembre De 2020
Municipio: Sevilla
Asistentes: 20 Personas

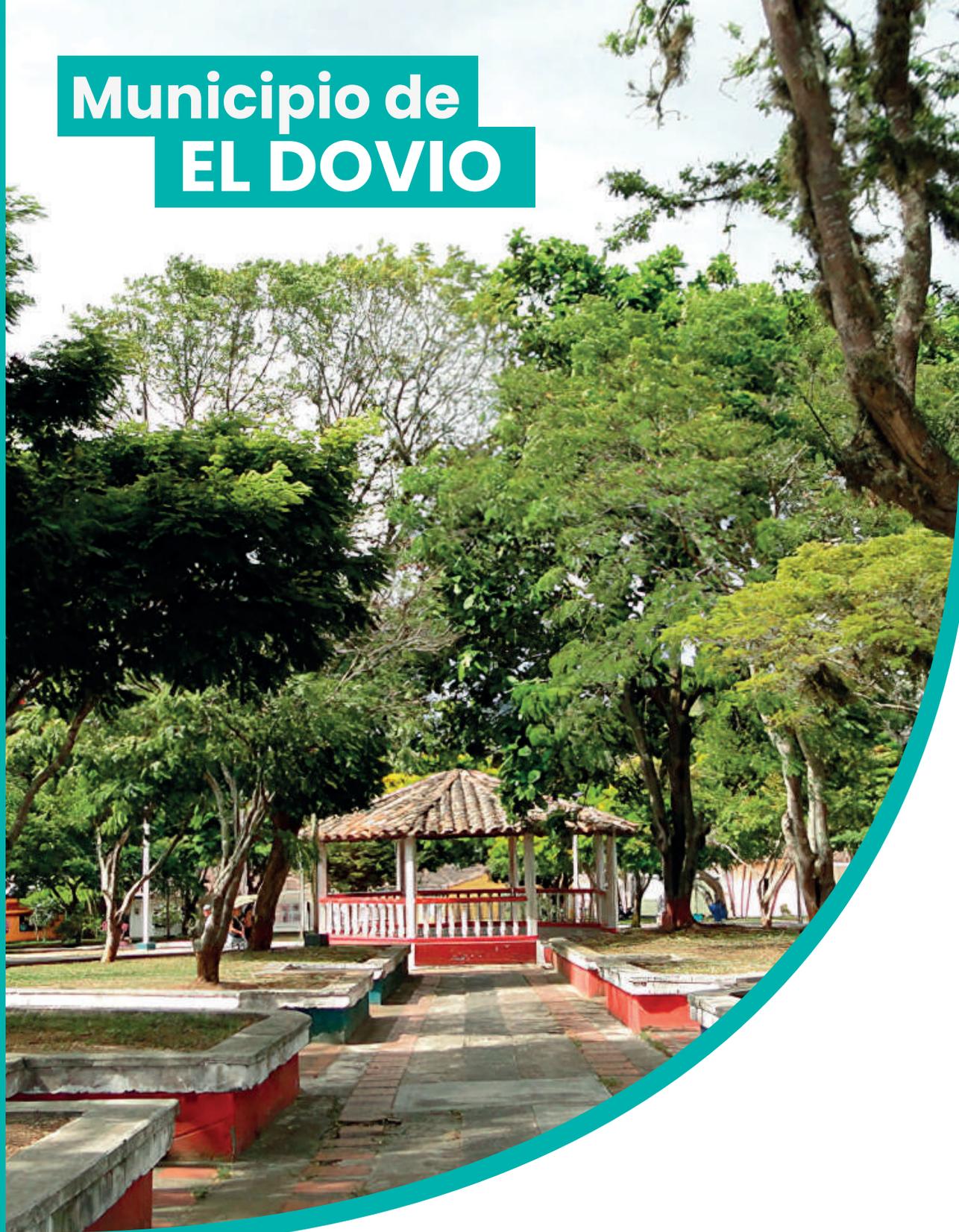
SEVILLA

EVIDENCIAS



SEVILLA

Municipio de EL DOVIO



Tomada de: www.elturismocolombiano.com

Fecha: 11 De Noviembre De 2020
Municipio: El Dovia
Asistentes: 20 Personas

EL DOVIO

EVIDENCIAS



Municipio de LA VICTORIA

Tomada de: www.ijaenverano.com



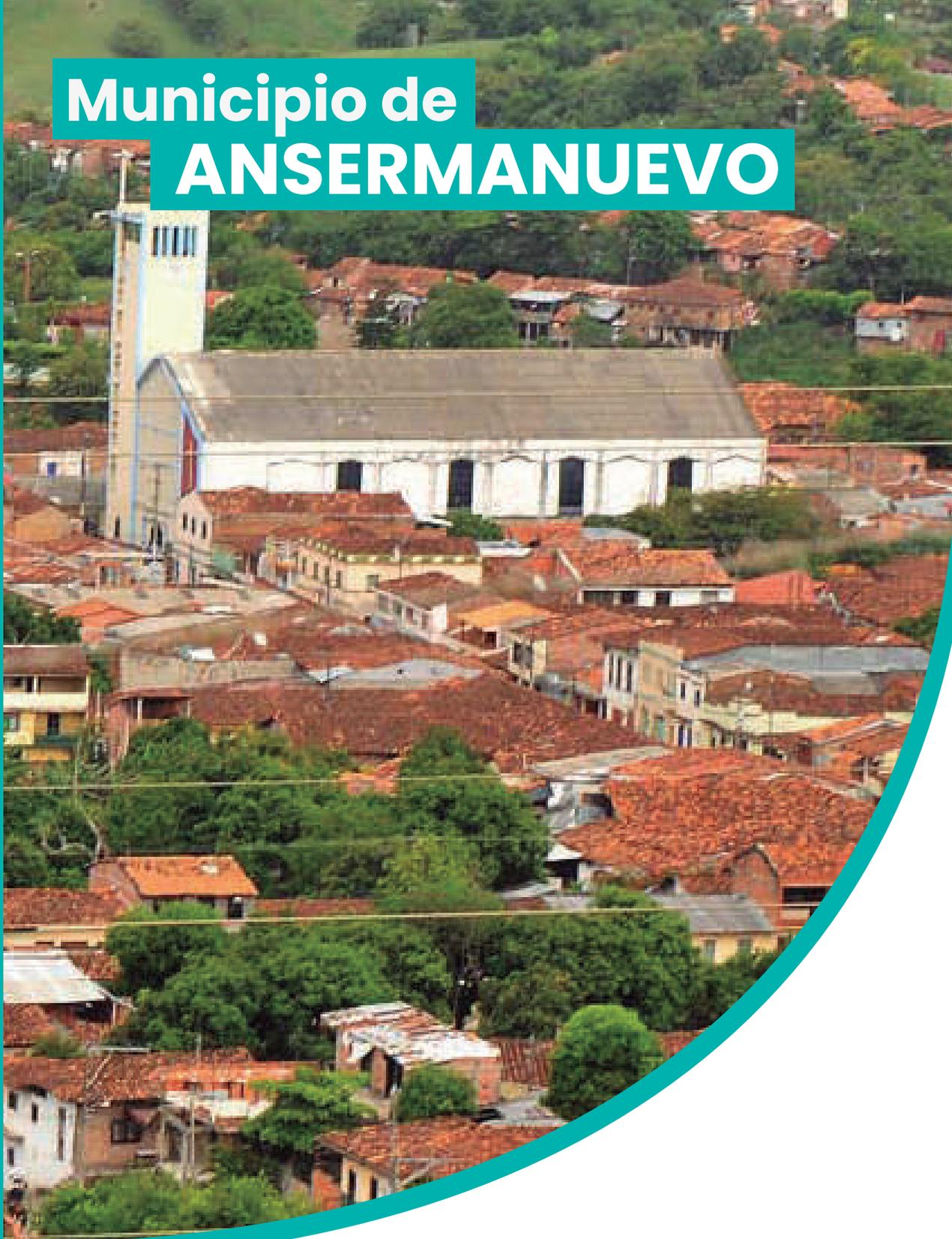
Fecha: 11 De Noviembre De 2020
Municipio: La Victoria
Asistentes: 21 Personas

LA VICTORIA

EVIDENCIAS



Municipio de ANSERMANUEVO



Tomada de: <https://rutasdelpaisajeculturalcafefero.com/>

Fecha: 12 De Noviembre De 2020
Municipio: Ansermanuevo
Asistentes: 20 Personas

ANSERMANUEVO

EVIDENCIAS



Municipio de EL ÁGUILA

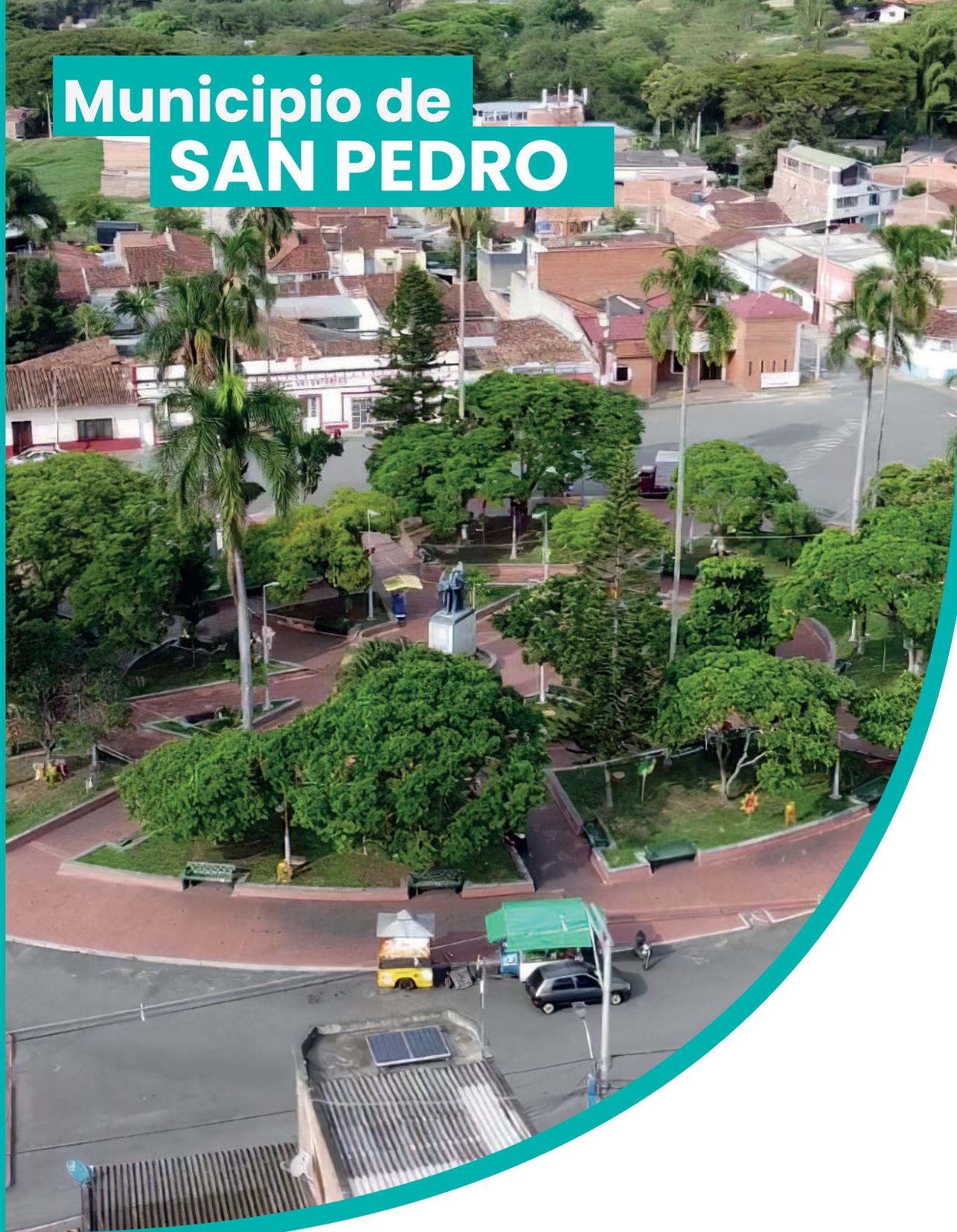


Fecha: 13 De Noviembre De 2020
Municipio: El Águila
Asistentes: 20 Personas

EVIDENCIAS



Municipio de SAN PEDRO



Tomada de: Fanpage Alcaldía de san Pedro

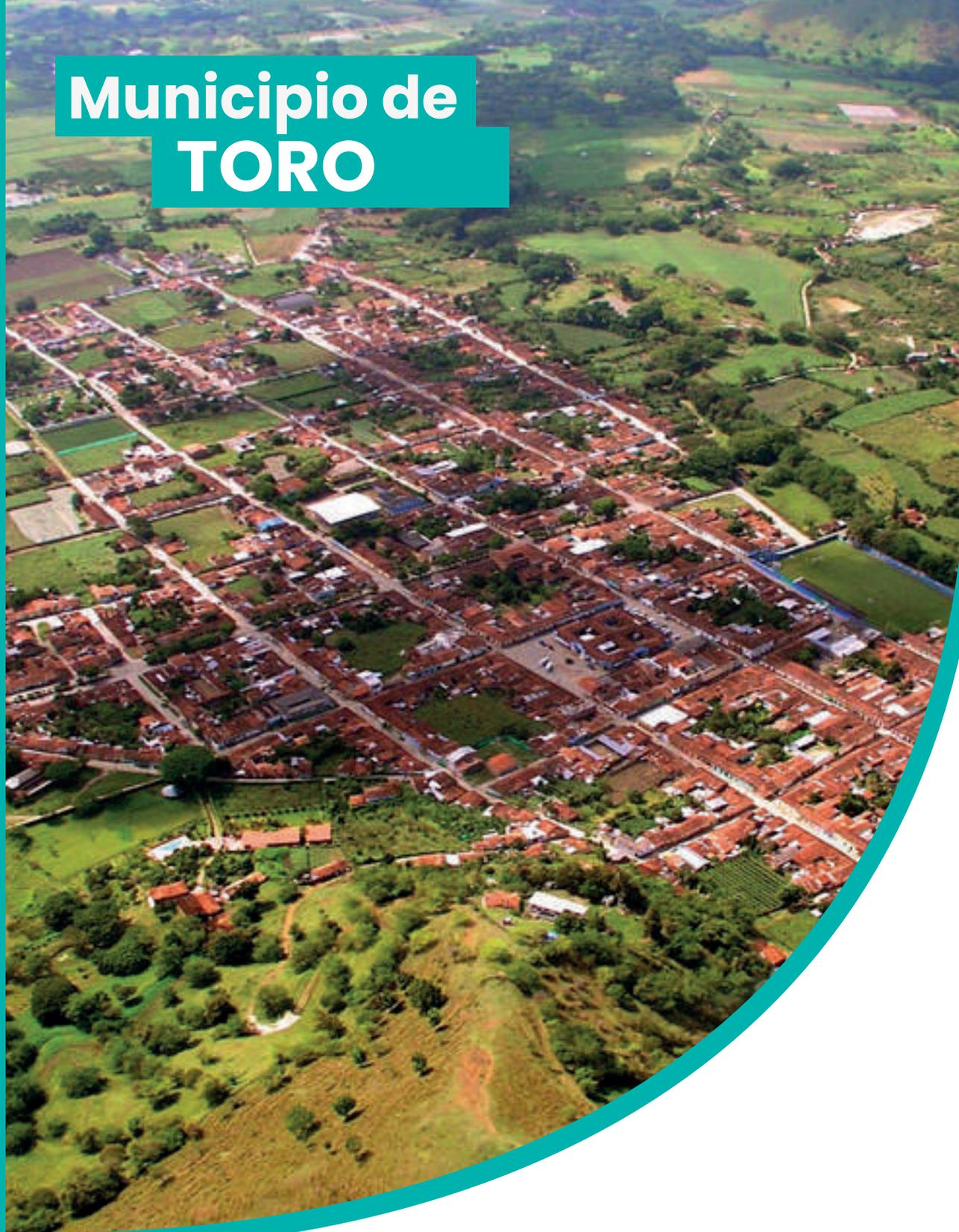
Fecha: 13 De Noviembre De 2020
Municipio: San Pedro
Asistentes: 20 Personas

SAN PEDRO

EVIDENCIAS



Municipio de TORO



Tomada de: www.elturismoencolombiad.com

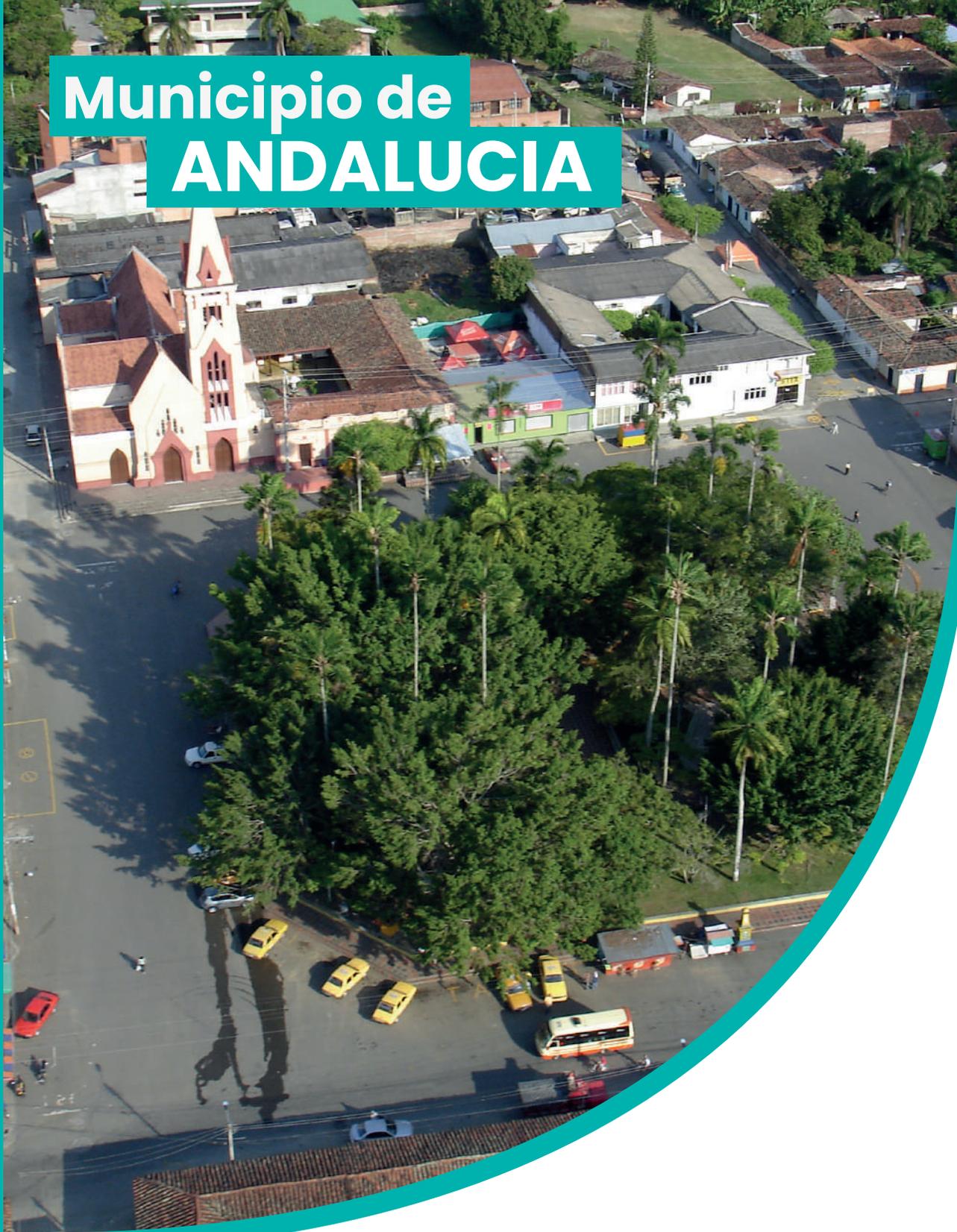
Fecha: 17 De Noviembre De 2020
Municipio: Toro
Asistentes: 20 Personas

TORO

EVIDENCIAS

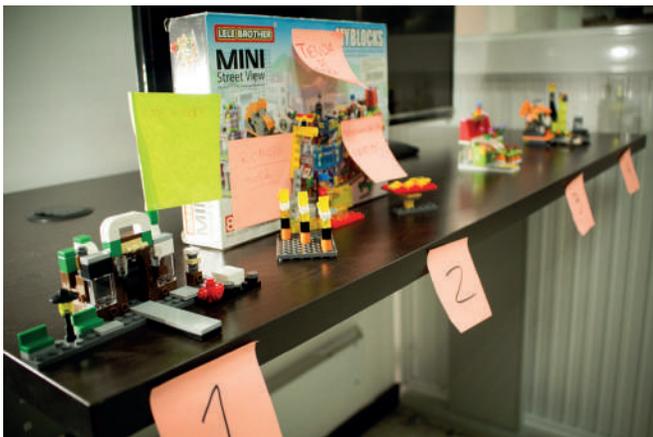


Municipio de ANDALUCIA

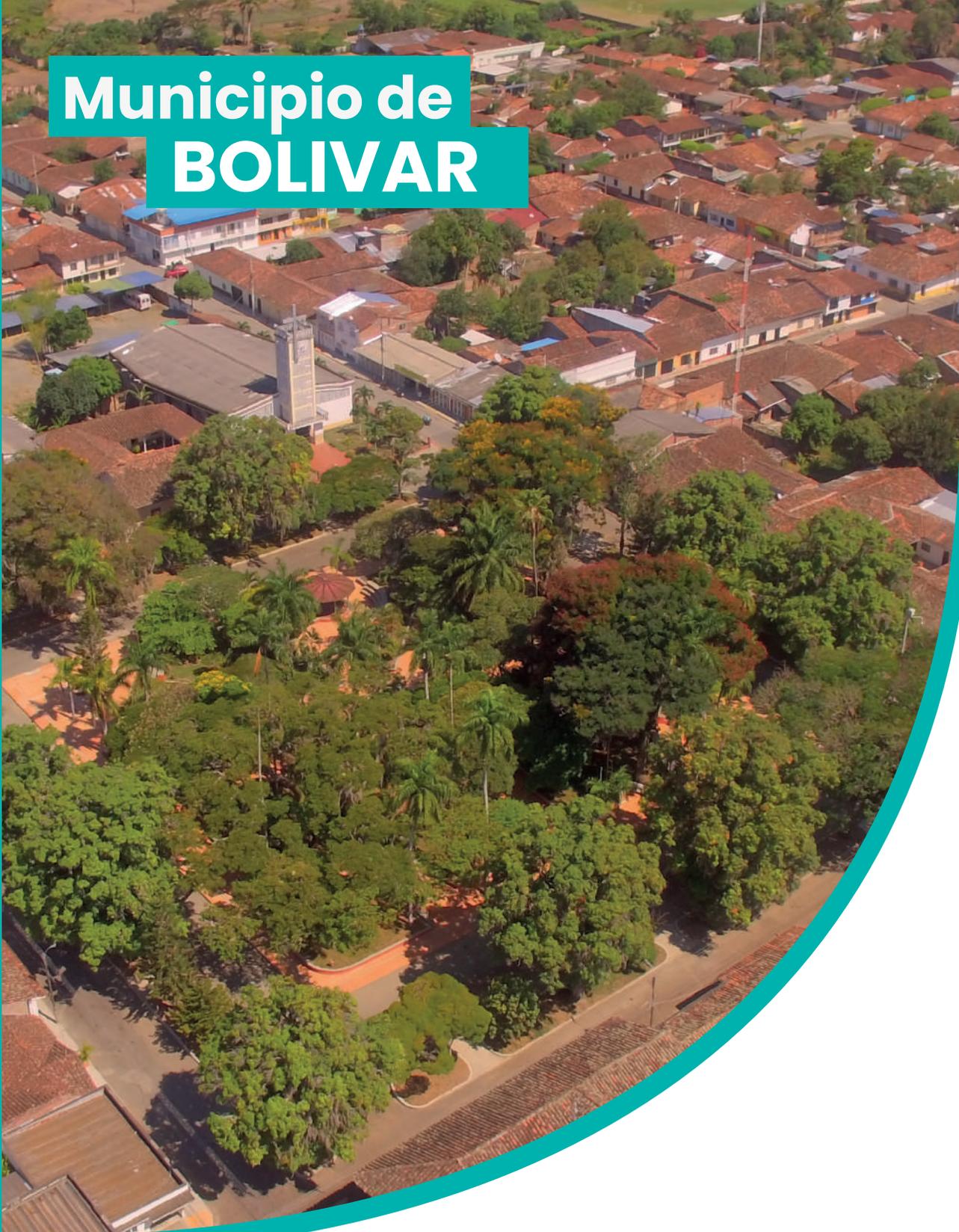


Fecha: 17 De Noviembre De 2020
Municipio: Andalusia
Asistentes: 22 Personas

EVIDENCIAS



ANDALUCIA



Municipio de **BOLIVAR**

Fecha: 18 De Noviembre De 2020
Municipio: Bolivar
Asistentes: 22 Personas

BOLIVAR

EVIDENCIAS



BOLIVAR

Municipio de BUGALAGRANDE



Fecha: 19 De Noviembre De 2020
Municipio: Bugalagrande
Asistentes: 25 Personas

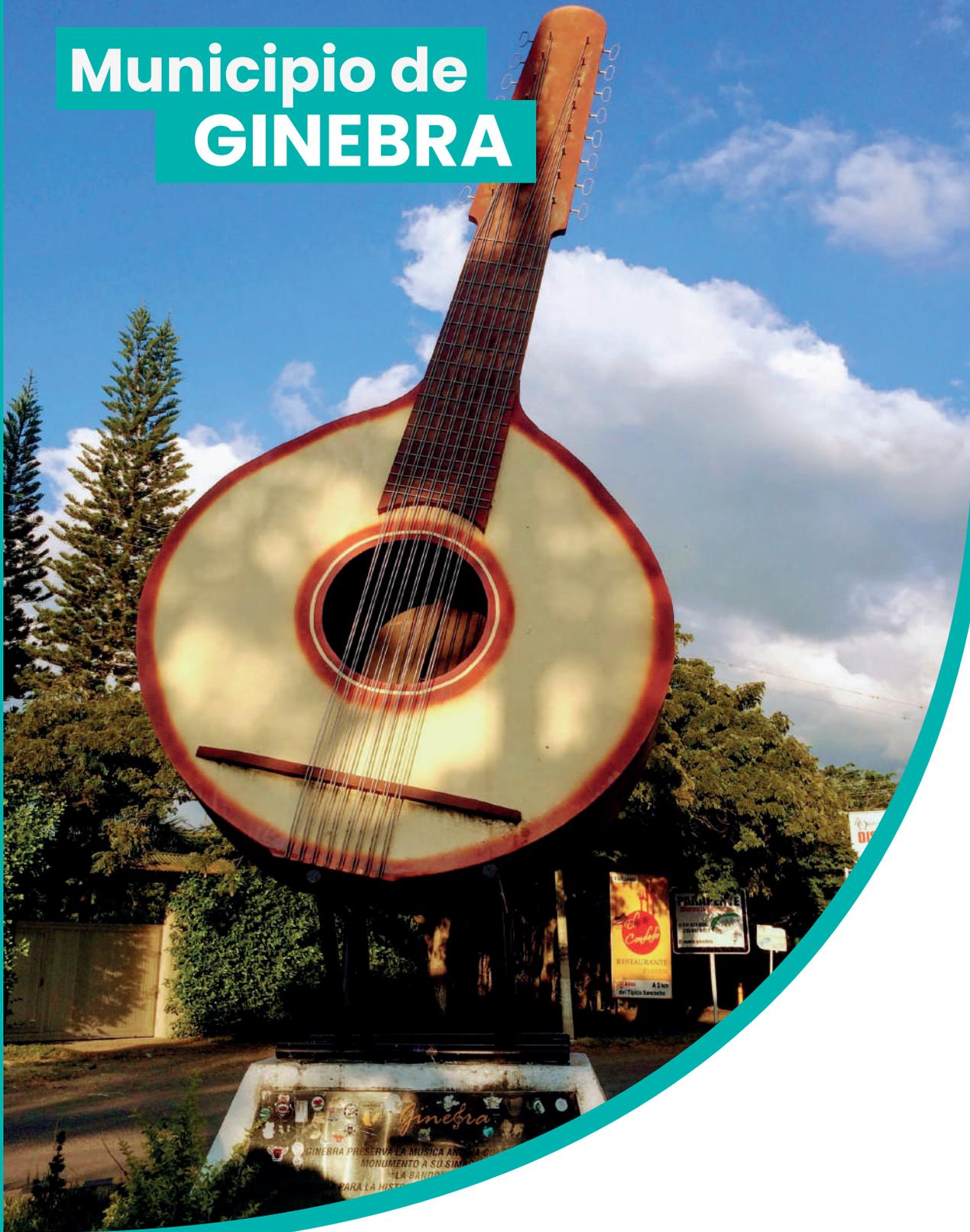
BUGALAGRANDE

EVIDENCIAS



BUGALAGRANDE

Municipio de **GINEBRA**

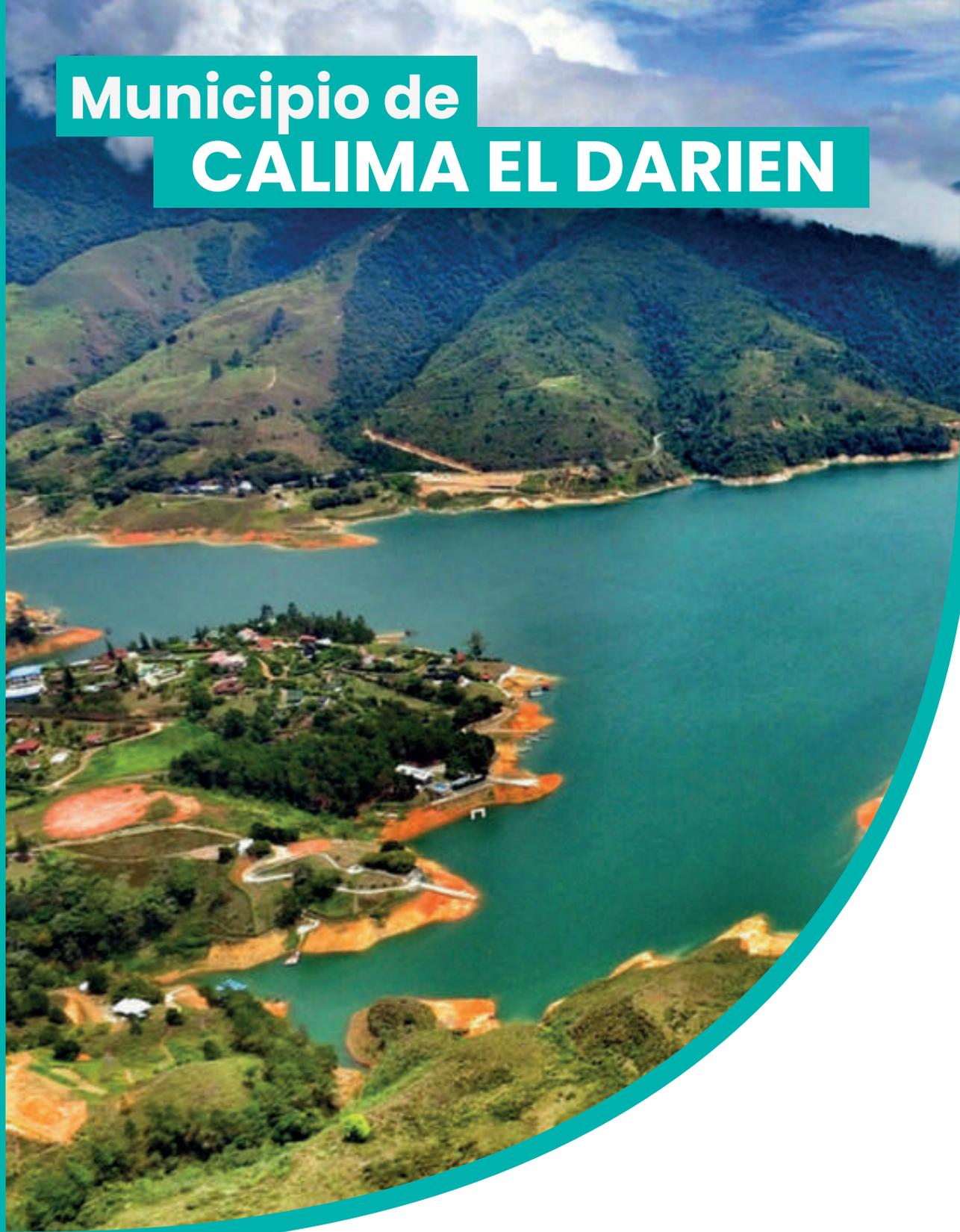


Fecha: 20 De Noviembre De 2020
Municipio: Ginebra
Asistentes: 20 Personas

EVIDENCIAS



Municipio de **CALIMA EL DARIEN**



Tomada de: www.laquia.com.co

Fecha: 23 De Noviembre De 2020
Municipio: Calima El Darien
Asistentes: 30 Personas

CALIMA EL DARIEN

EVIDENCIAS



Distrito Especial de BUENAVENTURA



Tomada de: www.buenaventura.gov.co

Fecha: 24 De Noviembre De 2020
5 De Marzo de 2021
Municipio: Buenaventura
Asistentes: 30 Personas

BUENAVENTURA

EVIDENCIAS



BUENAVENTURA

Municipio de EL CERRITO



Fecha: 26 De Noviembre De 2020
Municipio: El Cerrito
Asistentes: 20 Personas

EVIDENCIAS



Distrito Especial de CALI



Fecha: 27 y 28 De Noviembre De 2020
17 De Marzo De 2021
27 De Enero De 2021

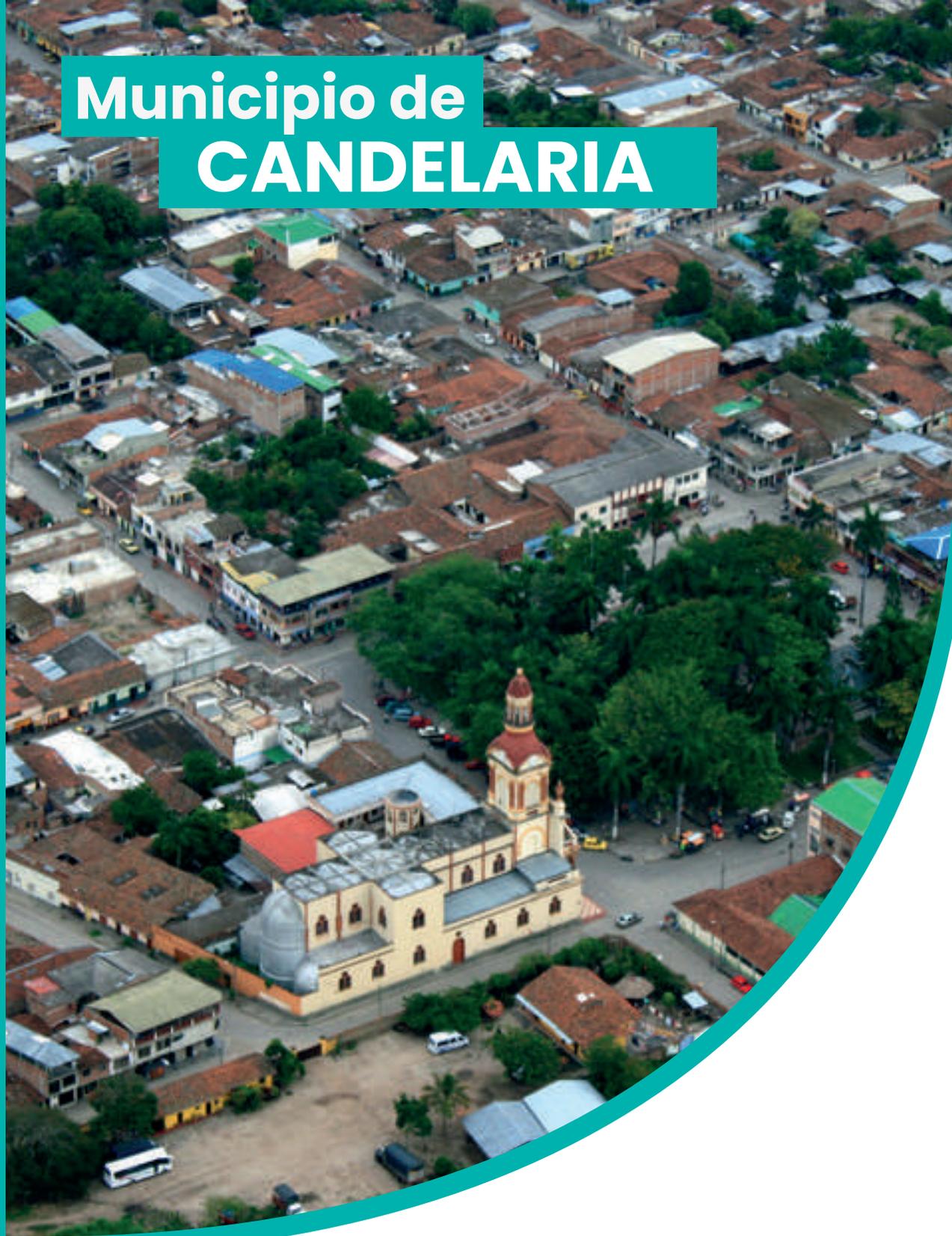
Municipio: Cali

Asistentes: 68 Personas

EVIDENCIAS



Municipio de CANDELARIA



Tomada de: <http://pvdcandelaria.blogspot.com/>

Fecha: 30 De Noviembre De 2020
Municipio: Candelaria
Asistentes: 30 Personas

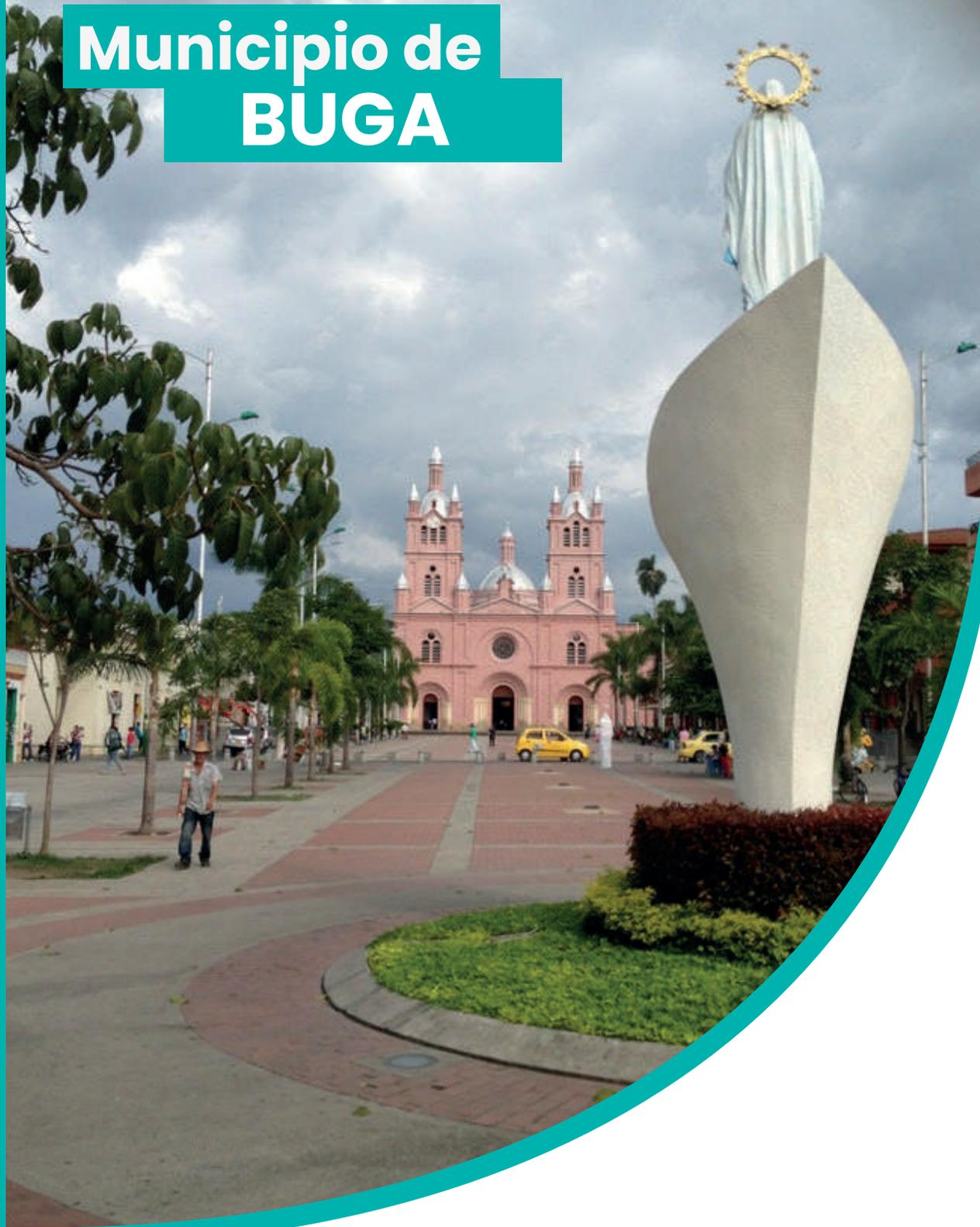
CANDELARIA

EVIDENCIAS



CANDELARIA

Municipio de BUGA



Tomada de: <https://es.foursquare.com>

Fecha: 2 De Diciembre De 2020
Municipio: Buga
Asistentes: 31 Personas

BUGA

EVIDENCIAS



BUGA

Municipio de **FLORIDA**



Tomada de: www.soyvalle.com

Fecha: 3 De Diciembre De 2020
Municipio: Florida
Asistentes: 20 Personas

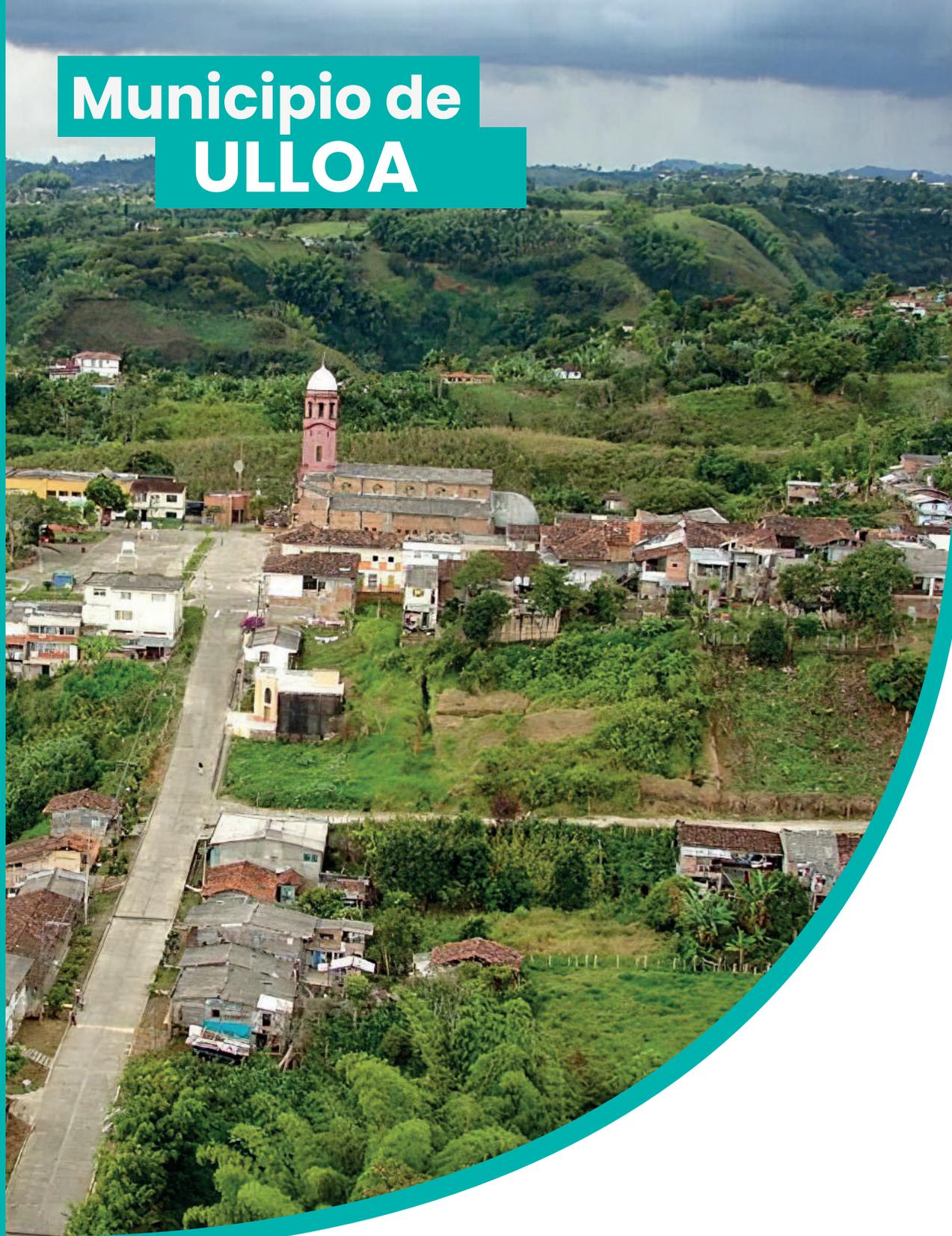
FLORIDA

EVIDENCIAS



FLORIDA

Municipio de ULLOA



Tomada de: www.elturismoencolombiad.com

Fecha: 4 De Diciembre De 2020
Municipio: Ulloa
Asistentes: 20 Personas

ULLOA

EVIDENCIAS





Tomada de: <https://culturayturismopradera.gov.co/>

Municipio de PRADERA

Fecha: 9 De Diciembre De 2020
Municipio: Pradera
Asistentes: 22 Personas

PRADERA

EVIDENCIAS



Municipio de LA CUMBRE



Tomada de: <https://mapio.net>

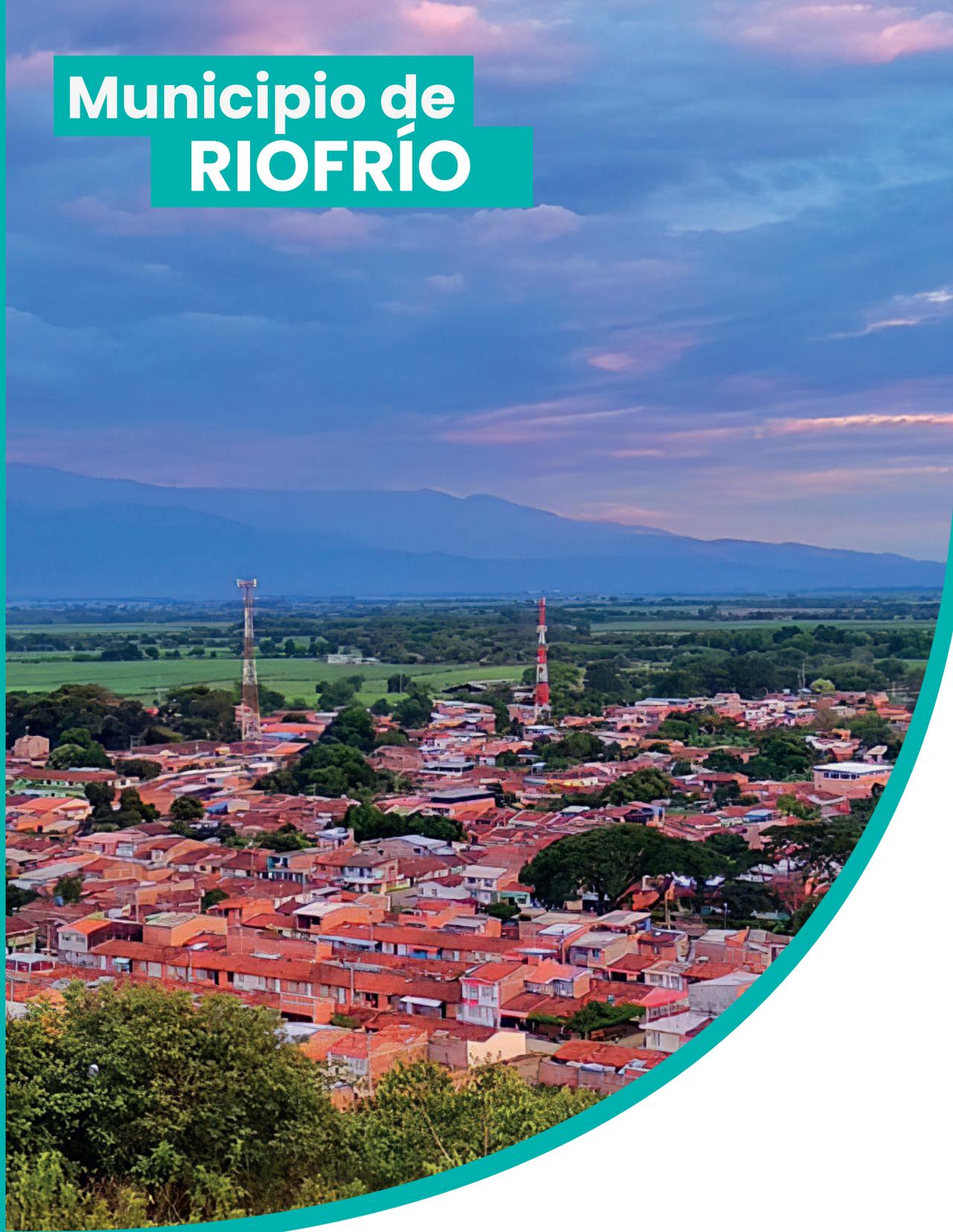
Fecha: 10 De Diciembre De 2020
Municipio: La Cumbre
Asistentes: 22 Personas

LA CUMBRE

EVIDENCIAS



Municipio de RIOFRÍO



Tomada de: www.facebook.com/AlcaldiaRiofrío

Fecha: 11 De Diciembre De 2020
Municipio: Riofrío
Asistentes: 20 Personas

RIOFRÍO

EVIDENCIAS



Municipio de **GUACARÍ**



Tomada de: Fanpage de Samy Botina Hernández

Fecha: 14 De Diciembre De 2020
Municipio: Guacarí
Asistentes: 20 Personas

GUACARÍ

EVIDENCIAS



Municipio de JAMUNDÍ

Tomada de: www.metrometro.com



Fecha: 15 De Diciembre De 2020
Municipio: Jamundí
Asistentes: 31 Personas

JAMUNDÍ

EVIDENCIAS



Municipio de TULUÁ



Tomada de: www.tuluagov.co

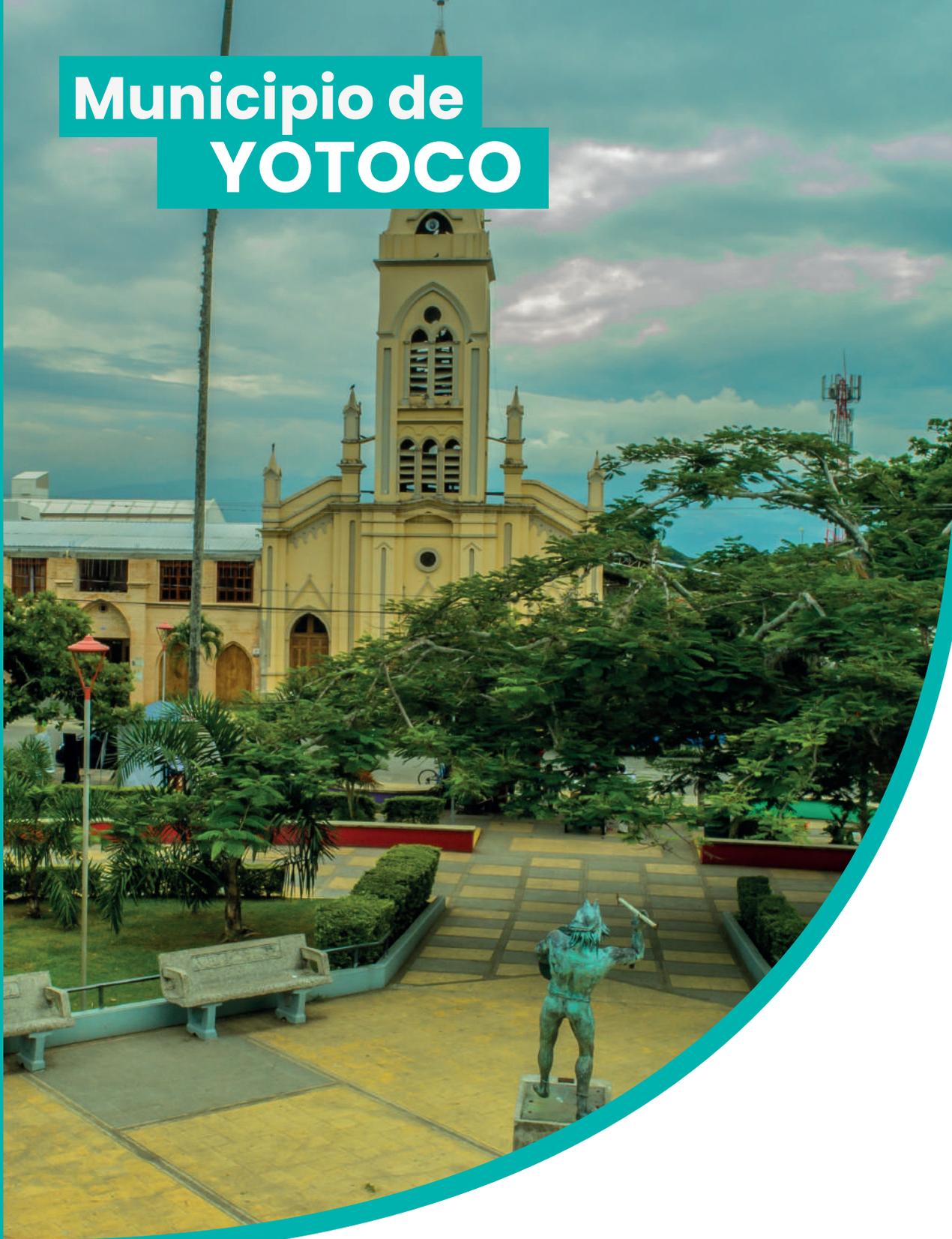
Fecha: 16 De Diciembre De 2020
Municipio: Tuluá
Asistentes: 30 Personas

TULUÁ

EVIDENCIAS



Municipio de YOTOCO



Fecha: 18 De Diciembre De 2020
Municipio: Yotoco
Asistentes: 30 Personas

EVIDENCIAS



Municipio de PALMIRA



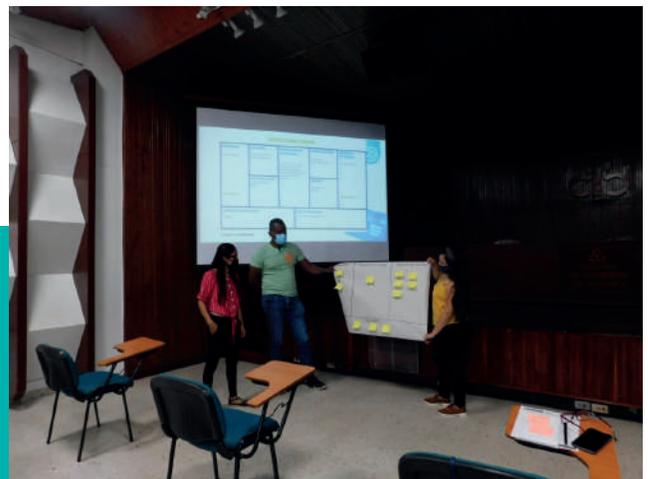
Tomada de: <https://elturismoencolombia.com/>

Fecha: 18 De Diciembre De 2020
18 De Febrero De 2021

Municipio: Palmira

Asistentes: 32 Personas

EVIDENCIAS





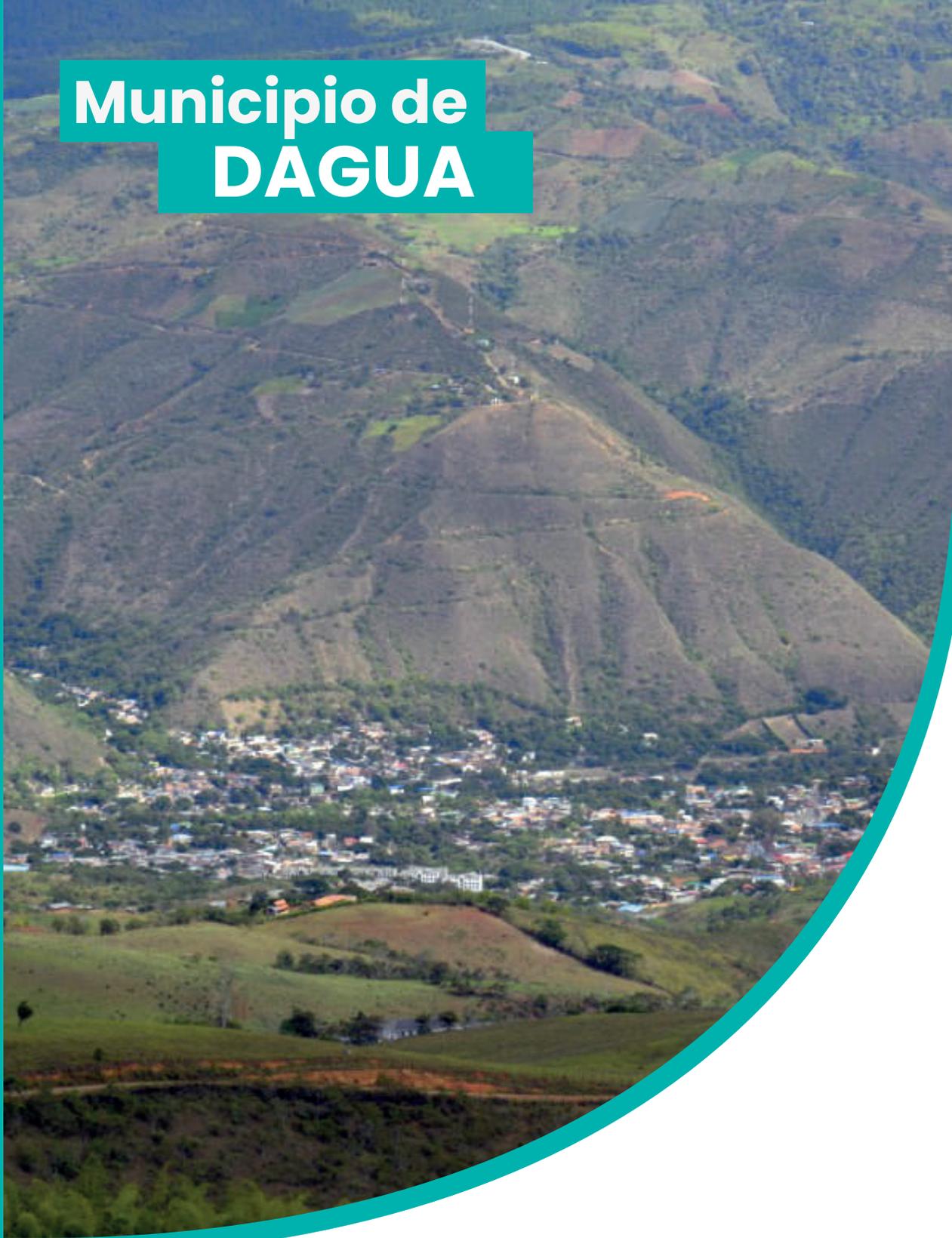
Municipio de **YUMBO**

Fecha: 22 De Diciembre De 2020
Municipio: Yumbo
Asistentes: 32 Personas

EVIDENCIAS



Municipio de **DAGUA**



Fecha: 4 De Marzo De 2021
Municipio: Dagua
Asistentes: 30 Personas

EVIDENCIAS



DAQUA



Tomada de: <https://www.facebook.com/Mitrujillovalle>

Municipio de TRUJILLO

Fecha: 10 De Marzo De 2021
Municipio: Trujillo
Asistentes: 20 Personas

TRUJILLO

EVIDENCIAS



TRUJILLO

Municipio de VIJES



Tomada de: www.vijerenverano.com

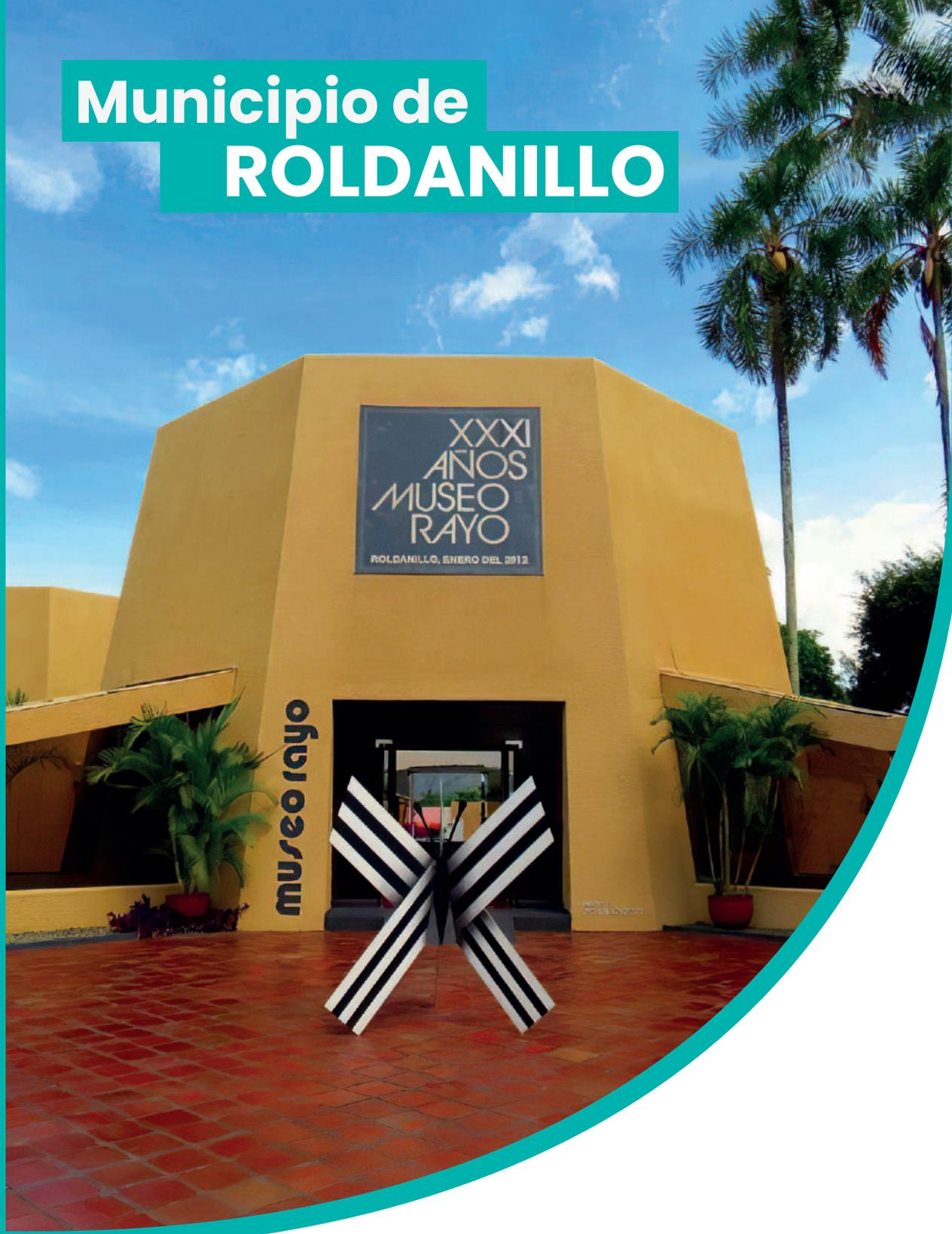
Fecha: 11 De Marzo De 2021
Municipio: Vijiés
Asistentes: 22 Personas

VIJES

EVIDENCIAS



Municipio de ROLDANILLO



Tomada de: <http://sihayparahacer.com/>

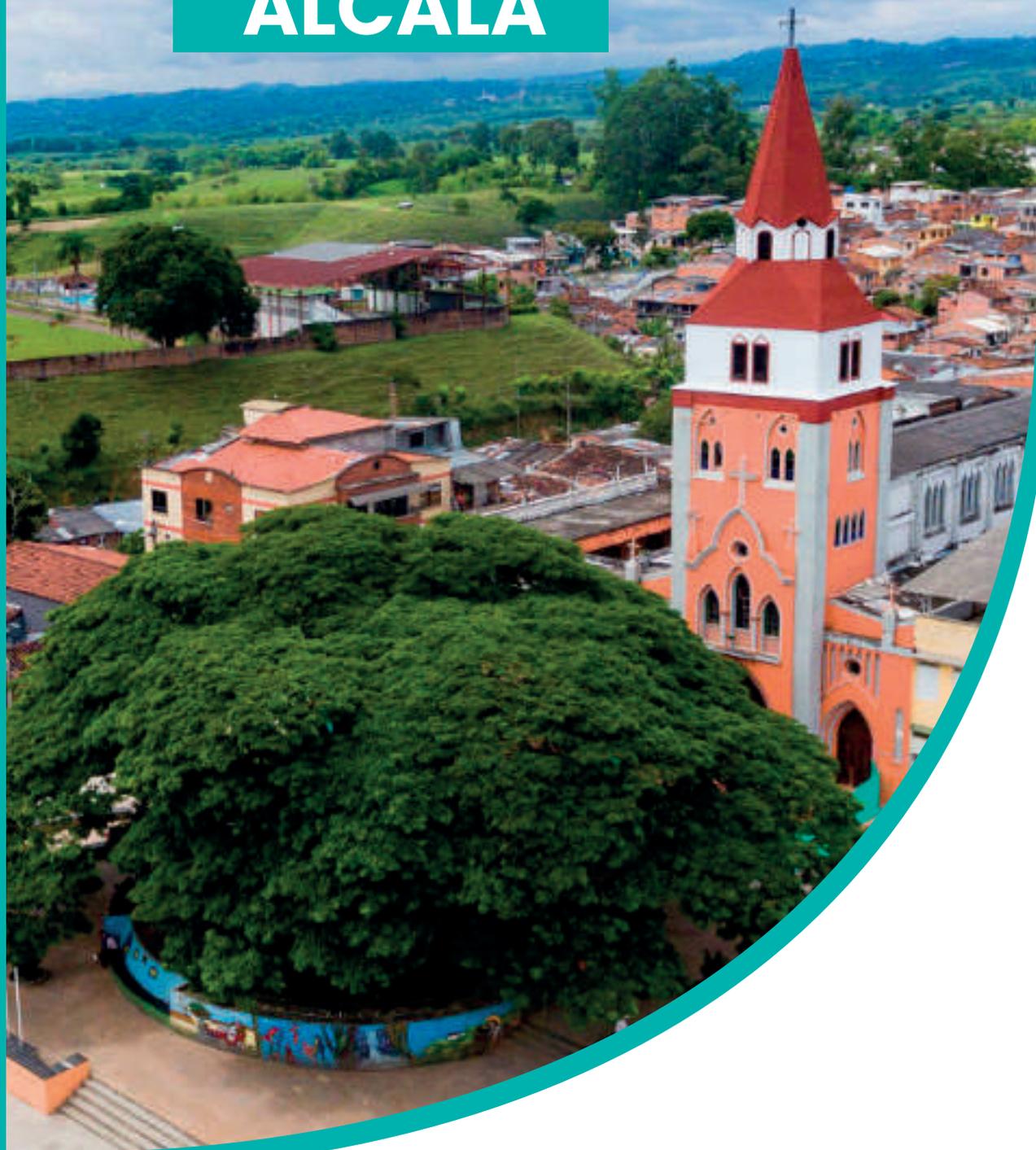
Fecha: 16 De Marzo De 2021
Municipio: Roldanillo
Asistentes: 20 Personas

ROLDANILLO

EVIDENCIAS



Municipio de ALCALÁ



Tomada de: www.soyvalle.com

Fecha: 17 De Marzo De 2021
Municipio: Alcalá
Asistentes: 21 Personas

ALCALÁ

EVIDENCIAS



Municipio de **RESTREPO**



Fecha: 18 De Marzo De 2021
Municipio: Restrepo
Asistentes: 21 Personas

RESTREPO

EVIDENCIAS



GRÁFICO DE RESULTADOS



..... **42**
Municipios



47
Eventos



..... **1039**
Personas
Impactadas



CONCLUSIONES



La percepción general del público asistente a las sesiones de sensibilización es muy positiva, de agrado y receptividad, al enterarse que el Valle del Cauca cuenta con un organismo facilitador para realizar los procesos de Transformación Digital y adopción de nuevas tecnologías, algunas personas se acercan al equipo de apoyo del Cidti 4.0 para buscar más información, orientación o apoyo para sus procesos de emprendimiento, casos de estudio e investigación y desarrollo de negocios.

Los emprendedores fueron en general los más entusiasmados donde escucharon atentos las posibilidades que les ofrece la tecnología actual, de forma automática e inconsciente se inicia un proceso de creación donde se exploran las posibilidades de aplicación a las problemáticas regionales.

Resulta de suma importancia fomentar la construcción de territorios inteligentes en la región, como factor favorable para mejorar la calidad de vida de las personas, consolidando ciudadanos competitivos, proactivos e innovadores que generen valor en un entorno de confianza digital.



CÁMARA DE
COMERCIO DE
CARTAGO



C A M A R A
DE COMERCIO
DE SEVILLA
¡QUEREMOS LO NUESTRO!



CÁMARA
DE COMERCIO DE
TULUÁ



Cámara de
Comercio
de Buga
Impulsando el progreso



Cámara de Comercio
Buenaventura
IMPULSANDO EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL Y TERRITORIAL



CÁMARA DE COMERCIO
DE PALMIRA



Cámara de
Comercio de Cali

ARTICULACIÓN

CÁMARAS DE COMERCIO

DEL VALLE DEL CAUCA

“Las Cámaras de Comercio en Colombia, como delegatarias legales de funciones públicas se constituyen en un modelo de colaboración público – privado a través de las cuales se realizan los fines constitucionales de promoción de la prosperidad general del empresariado, de la libertad de empresa como base del desarrollo nacional, de solidaridad y de participación en la vida económica nacional”. (Fuente: Confecámaras)

Bajo esta premisa y con el objetivo de fortalecer el Ecosistema de Innovación Digital del Valle del Cauca y los procesos de Transformación digital del sector empresarial de la región, nuestro Director Henry Rey, se reunió en diferentes mesas de trabajo con los presidentes de las cámaras de comercio del departamento, donde presentó el Centro y se estrecharon lazos estratégicos que permitan impulsar la cooperación y la adopción de la Industria 4.0 en la región.





Mesa de trabajo en articulación con los delegados de las Cámaras de Comercio del Valle del Cauca, Cartago, Sevilla, Tuluá, Buga, Palmira, Cali y Buenaventura.

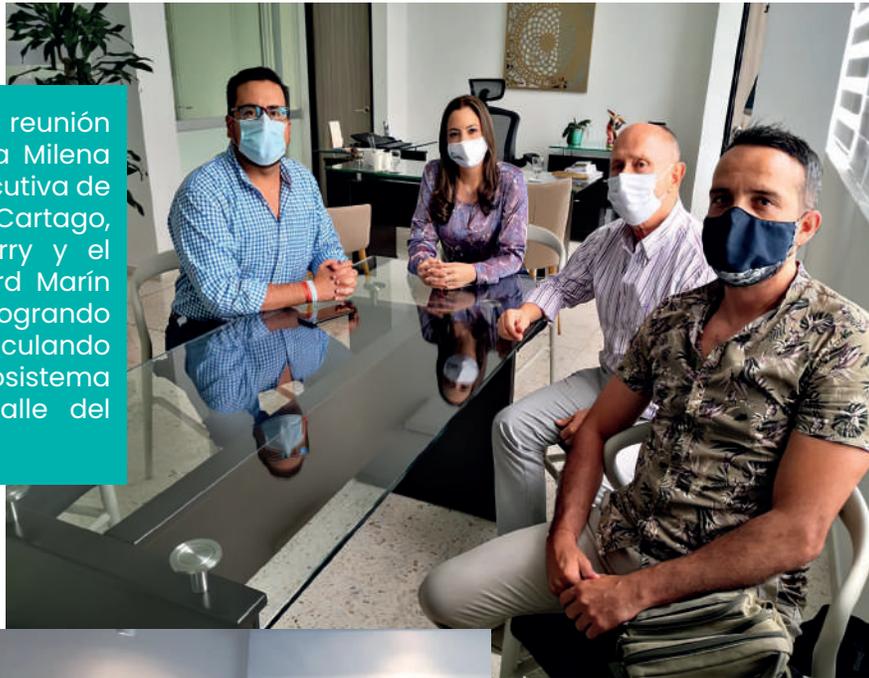


Nuestro Director Henry Rey en reunión de trabajo liderada por el Dr. Miguel Ángel González Bermúdez Presidente Ejecutivo de la Cámara de Comercio de Tuluá, logrando alianzas estratégicas y articulando esfuerzos para fortalecer el ecosistema de innovación digital del Valle del Cauca.



Nuestro Director Henry Rey en reunión de trabajo liderada por la Dra. Luz Myriam Calle Osorio Presidente Ejecutiva y en compañía de la Dra. Luz Adriana Chamorro Vargas, Directora Desarrollo Empresarial y de Servicios de la Cámara de Comercio de Sevilla, logrando alianzas estratégicas y articulando esfuerzos para fortalecer el ecosistema de innovación digital del Valle del Cauca.

Nuestro Director Henry Rey en reunión de trabajo con la Dra. Sandra Milena Santa Ocampo, Presidente Ejecutiva de la Camara de Comercio de Cartago, el Director Fernando Echeverry y el Profesor de Electrónica Edward Marín de la Univalle Sede Cartago, logrando alianzas estratégicas y articulando esfuerzos para fortalecer el ecosistema de innovación digital del Valle del Cauca.



Nuestro Director Henry Rey en reunión de trabajo con el Dr. Wilder López Jiménez Presidente Ejecutivo y el Dr. Jean Fabian Taborda Castillo, Director de Competitividad, de la Cámara de Comercio de Buga, logrando alianzas estratégicas y articulando esfuerzos para fortalecer el ecosistema de innovación digital del Valle del Cauca



Centro de Desarrollo
Formación Digital
del Ecosistema
Valle del Cauca
00003



EVENTOS Y CONVERSATORIOS

Desde el Centro de Desarrollo Tecnológico para la Transformación Digital y la Industria 4.0 - Cidti 4.0 - acompañamos los territorios y las organizaciones en la generación de habilidades blandas y capacidades que habiliten el dinamizar sus objetivos hacia la Transformación Digital y adopten una mentalidad de innovación y creatividad, a través de diferentes eventos y conversatorios que permiten estar a la vanguardia en temas referentes a la Industria 4.0

A causa de la emergencia sanitaria declarada a nivel mundial, se implementaron diferentes medidas preventivas y de contención sanitaria con el objetivo de proteger la salud y la vida de todos los ciudadanos, por lo que muchas de nuestras participaciones se realizaron de manera virtual y otras de forma presencial con un aforo limitado.



Cátedra Manuel Murillo Toro

Expositor
Robert Veloza
González

"Ciberdefensa y Ciberseguridad en infraestructura crítica"

Miércoles 5 de Agosto de 2020

2020 NIVEL NACIONAL DEL PROCESO DE PROFESIONALIZACIÓN MILITAR Y DEFENSA DE LA FUERZA

ESCOM

Cátedra Murillo Toro

+150

Personas Alcanzadas

Expositor: Robert Veloza
Líder Laboratorio de Ciberseguridad Cidti 4.0

Nuestro Talento Cidti, Ing. Robert Veloza, líder del laboratorio de Ciberseguridad, participó de la Cátedra Manuel Murillo Toro, organizada por la Escuela de Comunicaciones del Ejército Nacional de Colombia – ESCOM, con su ponencia "Ciberdefensa y Ciberseguridad en infraestructura crítica". En este espacio se resaltaron las últimas tendencias en temas de ciberseguridad y defensa que hoy nos exige el mundo.

Accelerator 2020

Fundamentos de la Industria 4.0 y los pilares tecnológicos que la sostienen, aplicación para los ingenieros del hoy y del futuro.

Conferencias:

- **Ing. Diego Fernando Castro Castrillon**
Coordinador de programas posgrados Universidad del Valle sede Pacifico
- **PhD. Miguel Vargas**
Investigador COMBA-IND
La Sinergia entre la economía circular y la industria 4.0.
- **MSc. Arley Bejarano Martínez**
Experto en visión por computador y aprendizaje de máquina
Machine Learning un enfoque hacia los aplicativos móviles
- **PhD. José Alfredo Jaramillo Villegas**
Experto en computación de alto desempeño, fotónica, computación cuántica
Computación cuántica
- **Henry Rey**
Director del Cidti 4.0
Operativización de la política y la gobernanza para el desarrollo de la industria 4.0 en el Valle del Cauca

5
Noviembre
2020
07:00 p.m.

Regístrate aquí
<https://bit.ly/3ITVRu4>

USC UNIVERSIDAD DEL VALLE
COMBA
IEEE COMPUTER SOCIETY
CIDTI

Accelerator 2020

+572

Personas Alcanzadas

Expositor: Henry Rey
Director Cidti 4.0

Nuestro Director Henry Rey, fue invitado a participar del evento Accelerator 2020, "Fundamentos de la industria 4.0 y los pilares tecnológicos que la sostienen, aplicación para los ingenieros del hoy y del futuro" organizado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Santiago de Cali, con su ponencia "Operativización de la política y la gobernanza para el desarrollo de la industria 4.0 en el Valle del Cauca".



Henry Rey

Economista de profesión, MBA, Especialista en Innovación, Nuevas Tecnologías y Gestión de Ciudades y en Alta Gerencia con estudios avanzados en Gestión de Proyectos y Derecho Administrativo. Actualmente, director del Cidti 4.0, asesor en asuntos de Territorios Inteligentes de la Gobernación del Valle del Cauca, fortaleciendo así su compromiso con la construcción y consolidación de territorios inteligentes a través de la transformación digital y el fortalecimiento de la industria 4.0.

En su carrera laboral, ha trabajado para empresas de tecnología y recientemente fue el Líder de Economía Digital de la Gobernación del Valle del Cauca, de igual manera ha realizado consultoría para organismos multilaterales como la ONU y el BID; y entidades como Propals, MINCIT y la Comisión Europea.

Conversatorio
Sede Cartago
Territorios Inteligentes
 Jueves 03 de diciembre
 6:30 p.m.

LIVE
 Facebook Live por
 Univalle Sede Cartago

Universidad del Valle
 75 años
 1947-2022

Territorios Inteligentes

+418

Personas Alcanzadas

Expositor: Henry Rey
 Director Cidti 4.0

Nuestro Director Henry Rey, fue invitado a participar del conversatorio “Territorios Inteligentes” organizado por la Universidad del Valle – Sede Cartago. En este espacio se presentó el centro y el papel fundamental que juega en el fortalecimiento de la cuádruple hélice para el desarrollo de territorios inteligentes en la región.

CREER EN LA ARTICULACIÓN DE LOS SECTORES ES CREAR TALENTO HUMANO COMPETITIVO

WEBINAR
 Introducción a Blockchain Empresarial

11 de diciembre de 2020
 9:00 a.m. - 11:00 a.m.
 Microsoft Teams
 Invita: Mesa Sectorial de Consultoría Empresarial

SENA | **Mesas Sectoriales**



#ConectandoSectores

Conferencistas invitados

- **Carmen Ocampo M.**
 CTO Chief Technology Officer - CoFundadora
 Blockchain Development and Consulting SAS
- **Henry Rey**
 Director del Cidti 4.0, asesor en asuntos de Territorios Inteligentes de la Gobernación del Valle del Cauca
 Centro de innovación y desarrollo para la transformación digital y la industria 4.0 de la Gobernación del Valle del Cauca (Cidti 4.0)

Mesas Sectoriales

+373

Personas Alcanzadas

Expositor: Henry Rey
 Director Cidti 4.0

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, a través de la Mesa Sectorial de Consultoría Empresarial invito a participar del webinar “Introducción a Blockchain Empresarial” a nuestro Director Henry Rey, evento en el cual se brindaron herramientas para el fortalecimiento del desarrollo empresarial en la región, haciendo uso de las tecnologías emergentes.



SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD EN TIEMPOS DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Expositores

- ▶ Henry Rey, Director CIDTI 4.0
- ▶ Robert Veloza Gonzalez, Líder del laboratorio de Ciberseguridad del CIDTI 4.0
- ▶ Edwin Hernandez, Consultor de Ciberseguridad del CIDTI 4.0
- ▶ Alejandro Peláez, Gerente de Nuevos Negocios de Zonamerica
- ▶ Andrés Aristizabal, Gerente de TI de Zonamerica

Agenda

1. Bienvenida
2. ¿Qué es el CIDTI4.0?
3. Ciberseguridad adaptada a las necesidades actuales.
4. Soluciones empresariales desarrolladas en el laboratorio de Ciberseguridad del CIDTI 4.0.

Demostración en vivo de un ataque de malware con spear phishing y su gestión

10 DICIEMBRE
4:30 p.m. – 5:30 p.m.

Invitan:



Soluciones de Ciberseguridad en tiempos de Transformación Digital

+695

Personas Alcanzadas

Expositores:

Henry Rey

Director Cidti 4.0

Robert Veloza

Líder Laboratorio de Ciberseguridad

Edwin Hernández

Consultor de Ciberseguridad

Cidti 4.0 – en alianza con Zonamerica Colombia y AmCham Colombia – Cámara de Comercio Colombo Americana realizaron el webinar “Soluciones de Ciberseguridad en tiempos de Transformación Digital”. Este evento contó con la participación de nuestro Talento Cidti y presentó a los asistentes las últimas tendencias en ciberseguridad, adaptado a las necesidades actuales.

Accelerator 2020

+1290

Personas Alcanzadas

Expositor: Henry Rey

Director Cidti 4.0

La Alcaldía de Cali, a través de DATIC realizó el evento de tecnología, innovación y entretenimiento más importante de la región, Tecnofest 2020 edición virtual. Este evento contó con la ponencia de nuestro Director Henry Rey, así como la de más de 50 speakers, ofreciendo de manera gratuita, espacios diseñados para intercambiar experiencias como la zona gamer, campeonato de robótica, networking, zona expo y conferencias que fortalecieron el conocimiento y promovieron la participación ciudadana en la construcción de una ciudad inteligente.

Conversatorio
"Necesidades y Oportunidades de la Industria 4.0 en el Pacífico Colombiano"

Invitados

Sandra de las Lajas
Subdirectora de estudios socioeconómicos, ciencia, Tecnología e Innovación
Gobernación del Valle del Cauca

Begnar Vásquez
William Angulo
Integrantes del grupo musical Herencia de Timbiquí

Alejandro Bermudez Restrepo
Garante en TIQal S.A.S

Día: 12 de Febrero
Hora: 8:00 Am a 10:30 Am

LIVE
Transmisión oficial en @cidti40

Necesidades y Oportunidades de la Industria 4.0 en el Pacífico Colombiano

+1868
Personas Alcanzadas

Expositor: Henry Rey
Director Cidti 4.0

La Fundación Herencia de Timbiquí y Cidti 4.0- llevaron a cabo el conversatorio denominado "Necesidades y Oportunidades de la Industria 4.0 en el Pacífico Colombiano". Este evento se realizó de manera virtual, con presencia física limitada por la emergencia sanitaria del Covid19, con el objetivo de identificar las necesidades y oportunidades de los emprendimientos Afro del Litoral Pacífico, promoviendo así el fortalecimiento de territorios inteligentes e innovadores en la región.

Bitscience 2021
Inteligencia Artificial en Tiempos de Covid-19

06 MAYO de 2021
6:00 p.m.
Transmisión por Zoom
<https://lobby.sar.ruav.edu.co/#/2V0YHXG0BYR9>

Ponentes:
PHD. Christian Gustavo Árias
Coordinador de Laboratorio de Inteligencia Artificial Y Big Data del Cidti 4.0
PHD. Fernando Pinciroli
Decano de la Facultad de Informática y Diseño, Universidad Champagnat

Invita:
Facultad de Ingeniería
Correo: dir.sistemas@usc.edu.co

Síguenos en:
@usantiagodecali
www.usc.edu.co

Bitscience 2021

+148
Personas Alcanzadas

Expositor: Christian Árias
Líder del Laboratorio de IA y Big Data
Cidti 4.0

La Universidad Santiago de Cali, a través de la Facultad de Ingeniería realizó el evento Bitscience 2021 "Inteligencia Artificial en Tiempos de Covid 19". Este evento contó con la participación de nuestro talento Cidti así como la de dos ponentes internacionales, ofreciendo de manera gratuita espacios diseñados para el intercambio de información, fortaleciendo el conocimiento y promoviendo la participación de los asistentes.

OPEN HOUSE
Exclusivo para la comunidad de Zonamerica

18 y 19 Marzo

Conferencistas

Jueves 18

Juan Mauricio Prieto
Cómo Impacta IPR en la Transformación Digital de su Organización
10:00 a 10:30 am

Henry Rey
Ciudades y Territorios Inteligentes
2:00 a 2:30 pm

Viernes 19

Ricardo Silva
IoT y su papel en la Industria 4.0
10:00 a 10:30 am

Christian Arias
Tecnologías avanzadas en tiempos de Covid
2:00 a 2:30 pm

Transmisión oficial en @cidti40 @ZonamericaColombia

Zoom

Horario: 10 am
Link: <https://zoom.us/join/2091020>
ID de reunión: 948 2726 6948
Código de acceso: 667888

Horario: 2:00 pm
Link: <https://zoom.us/join/17611310>
ID de reunión: 887 6229 7270
Código de acceso: 73828

cidti | ZONAMERICA PLATAFORMAS EN EL MUNDO

Open House

+1355

Personas Alcanzadas

Nuestro Talento Cidti 4.0 compartió iniciativas que permitieron maximizar el desarrollo tecnológico de la región con la comunidad de Zonamerica, entorno a cada una de sus especialidades fortaleciendo así el Ecosistema de Innovación Digital del Valle del Cauca

RUPIV Colombia

Café Con Sentido

CONFERENCIA VIRTUAL

"La innovación en el campo organizacional"

Link de sala virtual
<https://lobby.sar.ruav.edu.co/#/2LFORKDTWNMD>

Jueves
18 de marzo de 2021

11:00 a.m. a 12:30 p.m.

Apoya: cidti

RUPIV

Henry Rey
Economista MBA, esp. en innovación, nuevas tecnologías y gestión de ciudades
Director de Cidti 4.0
Gobernación del Valle del Cauca

Expositor: Henry Rey
Director Cidti 4.0

Café con Sentido

+644

Personas Alcanzadas

La Red de Universidades por la Innovación del Valle del Cauca – Rupiv Colombia – en el marco de su programa Café con Sentido, invito a participar a nuestro Director con su ponencia “La Innovación en el campo organizacional”. En este espacio se fortaleció el conocimiento de los participantes en procesos de innovación e innovación organizacional dentro de las organizaciones, presentado el centro como pilar fundamental en la apropiación y adopción de las tecnologías habilitadoras de la cuarta revolución industrial para que sean organizaciones mucho más competitivas, sostenibles, sustentables y eficientes.

La Digitalización y los nuevos Retos profesionales

Conferencistas

Juan Mauricio Prieto
Coordinador de la Unidad de Transformación e Innovación Digital
Charla: Transformando las empresas

Christian Arias
Líder de IA y Big Data
Charla: Inteligencia de negocios para contadores

Hora: 7:00 pm
23 de Marzo

ID de reunión: 927 3005 6255
Código de acceso: 912178
Link: <https://acortar.link/EYD2>

Transmisión oficial en @cidi40 y @comunidadcontableMAJA y por el sitio web: www.cidi40.com

LIVE

cidi | **maja** María Janeth Castillo 316-5214065

La Digitalización y los Nuevos Retos Profesionales

+771
Personas Alcanzadas

Exporsitores:
Juan Mauricio Prieto
Coordinador de Transformación e Innovación Digital
Christian Árias
Líder del Laboratorio de IA y Big Data

La Comunidad contable - MAJA y el Cidti 4.0 se aliaron para presentar la conferencia "La Digitalización y los Nuevos Retos Profesionales". Este espacio contó con la participación de varios integrantes de nuestro talento Cidti, donde se expusieron los retos que afronta la profesión contable en la era de la cuarta revolución industrial.

Seminario de actualización en Ingeniería Informática

Charla Transformando las Empresas

Juan Mauricio Prieto
Coordinador de Transformación e Innovación Digital en la Industria 4.0

Hora: 6:30 pm
19 de Marzo

cidi | **UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE** | **ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE CALIDAD**

Seminario de Actualización en Ingeniería Informática

+537
Personas Alcanzadas

Exporsitor:
Juan Mauricio Prieto
Coordinador de Transformación e Innovación Digital

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Occidente invitó a nuestro Coordinador de la Unidad de Transformación e Innovación Digital a participar del Seminario de Actualización en Ingeniería Informática, donde se fortalecieron y actualizaron los conocimientos de ingeniería informática y se presentaron los nuevos retos que las ingenierías y sus profesionales deben asumir de cara a los procesos de transformación digital que hoy exige el mundo.



Tendencias en Liderazgo y Alta Dirección para la Planeación y Gestión de Ciudades

+363

Personas Alcanzadas

Exporsitor:

Henry Rey

Director Cidti 4.0

En el marco del evento “Tendencias en Liderazgo y Alta Dirección para la Planeación y Gestión de Ciudades Inteligentes y Sostenibles” organizado por la Universidad Externado de Colombia con Observatics, nuestro Director participo en el “Conversatorio sobre Liderazgo de la Innovación Territorial con actores de la Ciudad de Cali y del Departamento del Valle del Cauca”, espacio en el que se compartieron experiencias e iniciativas entorno a la construcción y fortalecimiento de territorios inteligentes en la región.



2 Semana Internacional de la Ciencia, tecnología e Innovación

+892

Personas Alcanzadas

Exporsitor: Henry Rey

Director del Cidti 4.0

Robert Veloza

Líder Laboratorio de Ciberseguridad

Christian Árias

Líder del Laboratorio de IA y Big Data

Nuestro talento Cidti participó en la Segunda Semana Internacional de la Ciencia, Tecnología e Innovación con la ponencia “Industria 4.0 y Edificaciones Eficientes” de nuestro Director y las ponencias “Guía para la prevención de incidentes de ciberseguridad en estructuras críticas” de nuestro líder del laboratorio de Ciberseguridad y “Análisis comparativo de multifractalidad en genomas humanos colombianos relacionados con poblaciones humanas” de nuestro líder del laboratorio de IA y Big Data.

2 Programa Latinoamericano de Investigación 2021

+383

Personas Alcanzadas

Christian Árias

Líder del Laboratorio de IA y Big Data

Ricardo Silva

Líder del laboratorio de IoT, Prototipado y 3D

Carlos Gallego

Líder del laboratorio de RV y RA

En el marco del 2º Programa Latinoamericano de Investigación organizado por el Instituto Tecnológico de Costa Rica, nuestro Director y los líderes de los laboratorios participaron de este evento, con sus ponencias alrededor de cada una de sus especialidades y enfocadas en la Industria 4.0 y la construcción de territorios inteligentes.

Expositores:

Henry Rey

Director

Robert Veloza

Líder Laboratorio de Ciberseguridad

1 Seminario Industria 4.0

+193

Personas Alcanzadas

Expositor: Henry Rey

Director del Cidti 4.0

La Sociedad Antioqueña de Ingenieros y Arquitectos - SAI, realizó el Seminario de Industria 4.0 que por motivos de la emergencia sanitaria del Covid 19 se llevó a cabo de manera virtual, contando con la participación de nuestro Director, donde resalta que "No se trata solo de adaptarse a la tecnología, hablamos de una nueva forma de hacer negocios e invertir para el futuro".

UNIVERSIDAD SALESIANA

Coworking StartUPS en el marco del CITIS 2021, te invita a participar en:

START UPS TALKS

Charlas:
Innovación Inversa
Transferencia Tecnológica
Transformación Digital

27 de Mayo
17h00-19h00

Panelistas:

Juan Mauricio Prieto
Coordinador de Transformación e Innovación Digital Cidti 4.0

#TalentoCidti40

CITIS 2021

START UPS Scopus Springer

@UPSalesianaEC

Start Ups Talks

+346

Personas Alcanzadas

Exporsitor:

Juan Mauricio Prieto

Coordinador de Transformación e Innovación Digital

En el marco del Congreso CITIS, un evento científico de alto nivel organizado por la Universidad Politécnica Salesiana Ecuador, nace "StarUPS TALKS" que es un espacio que brinda a la comunidad la oportunidad de aprender sobre diversos temas relacionados a emprendimiento, innovación, productividad y crecimiento personal a través de conferencias. En este espacio participo nuestro Coordinador de la Unidad de Transformación e Innovación Digital con su ponencia "Hacia dónde va la Industria 4.0"

JUNIO 23 DE 2021
HORA: 6:30 P.M.

LIVE YouTube

LECCIONES VITALES EN TIEMPOS DE PANDEMIA

innovación territorial como elemento esencial para el desarrollo de ciudades y territorios inteligentes y sostenibles

PARTICIPAN:

MARCO PÉRES USECHE
Profesor titular de la Universidad Externado de Colombia
Abogado e Investigador

HENRY REY
Director del Cidti 4.0
Asesor de Asuntos de Territorios de la Gobernación del Valle del Cauca

MARCELA PATIÑO CASTAÑO
Ingeniera Civil
Directora de la Estrategia de Ciudad Inteligente "DAUNTELIGENTE"

alianza 4U

Observatorio de Sociedad, Gobierno y Tecnologías de Interacción

cidti

Universidad Externado de Colombia

UNIVERSIDAD DEL NORTE

UNIVERSIDAD ICESI

UNIVERSIDAD EAFIT

Congreso de Bogotá

Lecciones Vitales en Tiempos de Pandemia

+ 564

Personas Alcanzadas

Exporsitor: Henry Rey

Director del Cidti 4.0

La Universidad Icesi y el Cidti 4.0 en el marco de la Alianza 4U, llevaron a cabo el conversatorio "Innovación Territorial como elemento esencial para el desarrollo de ciudades y territorios inteligentes y sostenibles", evento virtual que conto con la participación de nuestro Director y varios actores del Ecosistema de Innovación Digital, en aras de retroalimentar la información entorno a la Industria 4.0 y la construcción de territorios inteligentes.

GRÁFICO DE RESULTADOS

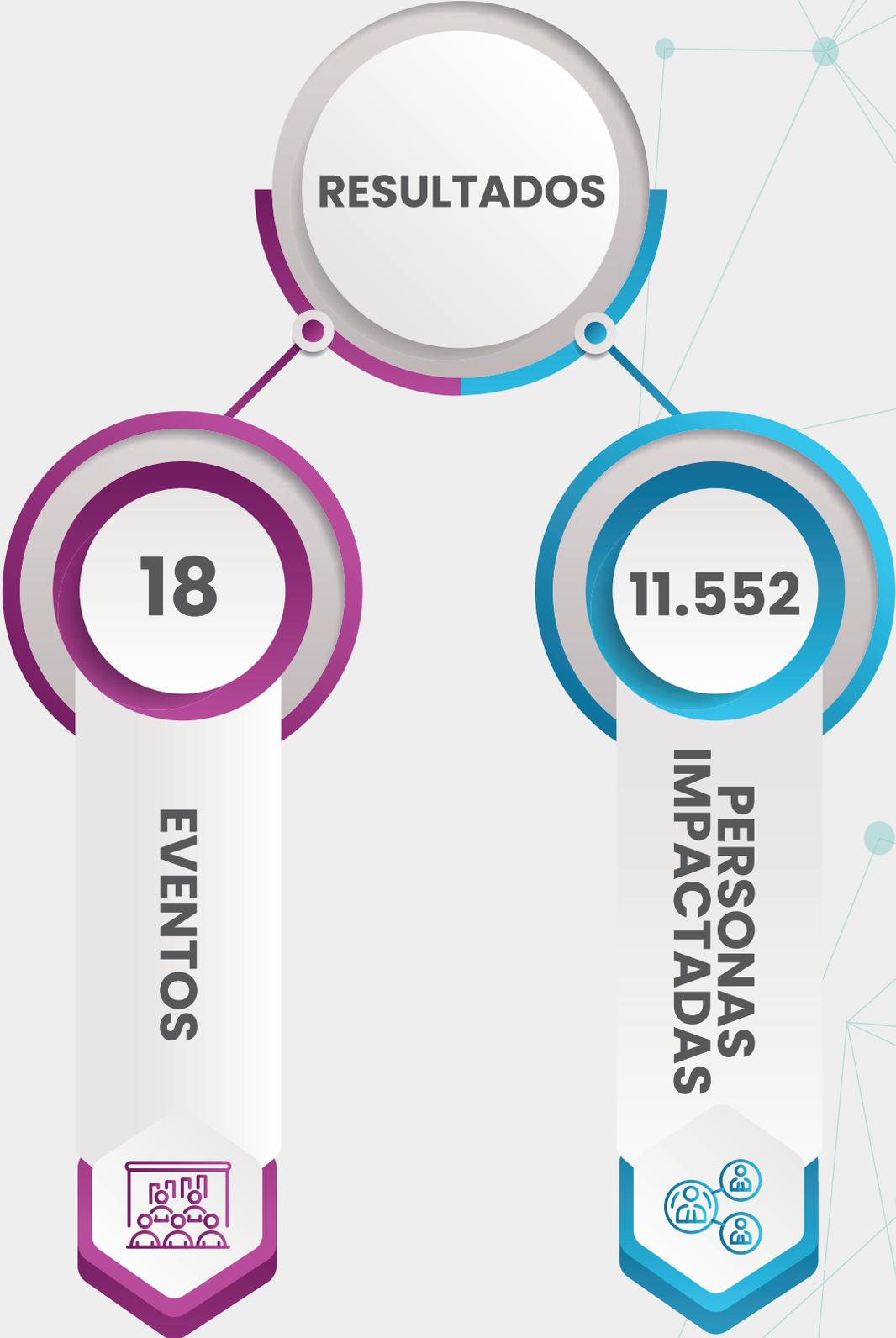
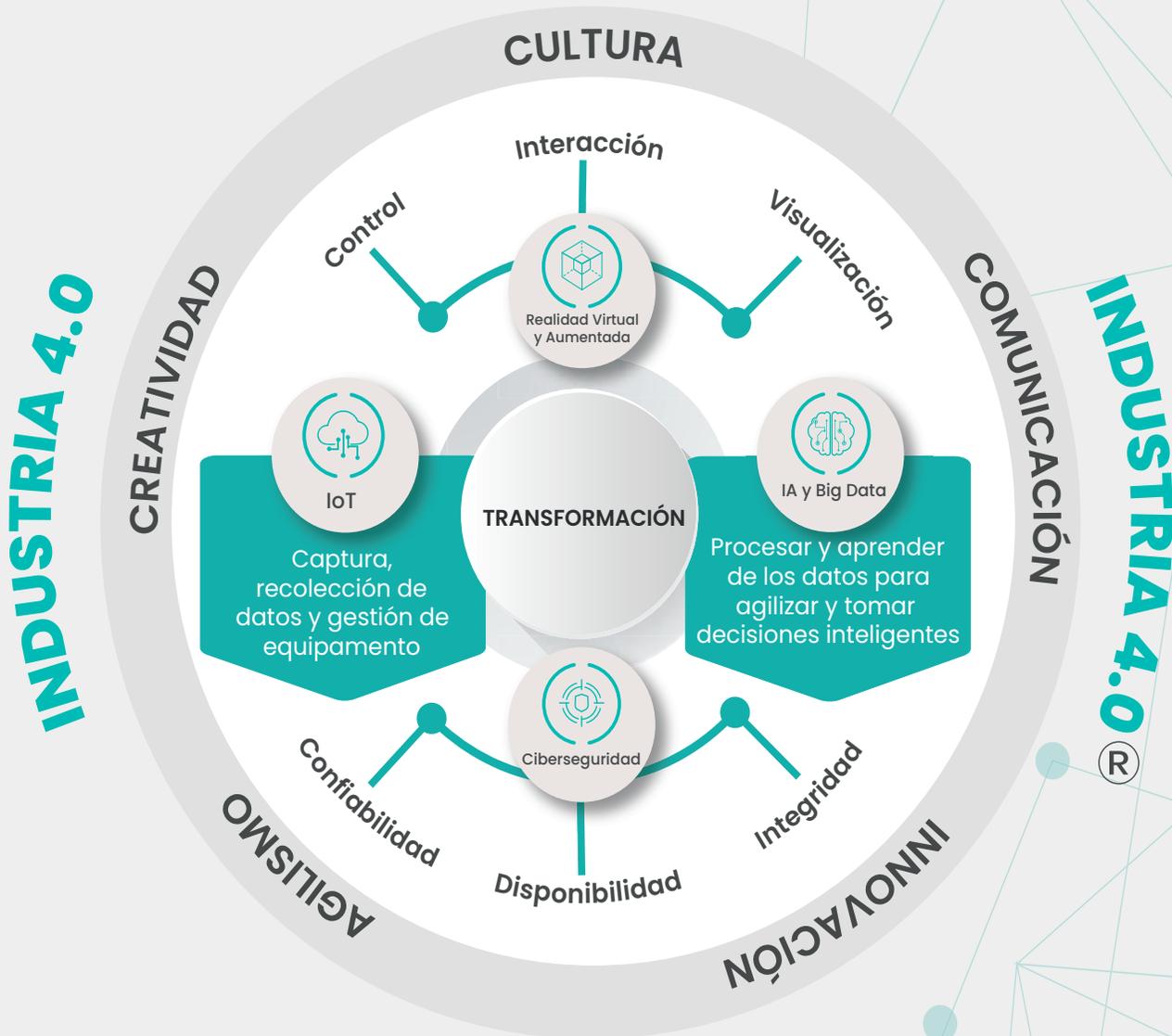


GRÁFICO DE RESULTADOS GENERALES



Nuestro Modelo de TRANSFORMACIÓN DIGITAL



Copyright: Cidti 4.0

Evoluciona hacia la INDUSTRIA 4.0

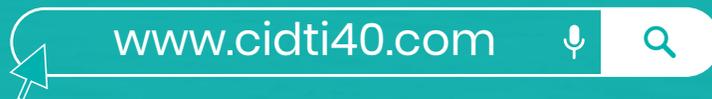
El verdadero
progreso
es el que pone la
Tecnología
al **alcance de**
todos

Henry Ford

Síguenos como @cidi40



Visítanos en:



Zona Franca Zonamerica
Calle 36 #128-131
Oficinas 101A - 104A
Santiago de Cali - Colombia