



5^a **FERIA DE LA
TRANSPARENCIA**
E INTEGRIDAD DEL VALLE DEL CAUCA
VALLE INVENCIBLE



**GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA**
Oficina para la Transparencia
de la Gestión Pública



Secretaría de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Carlos Hernán Ocampo Ramírez
Secretario

FERIA DE TRANSPARENCIA

RED EDUCATIVA DIGITAL INTELIGENTE DEL VALLE DEL CAUCA – REDIV

El proyecto REDIV tiene como objetivo mejorar la infraestructura de conectividad para cobertura de las sedes educativas oficiales de los municipios no certificados del Valle del Cauca, beneficiando a 34 municipios, 365 sedes educativas y 101.025 estudiantes.



Número de sedes educativas instaladas
Año 2020

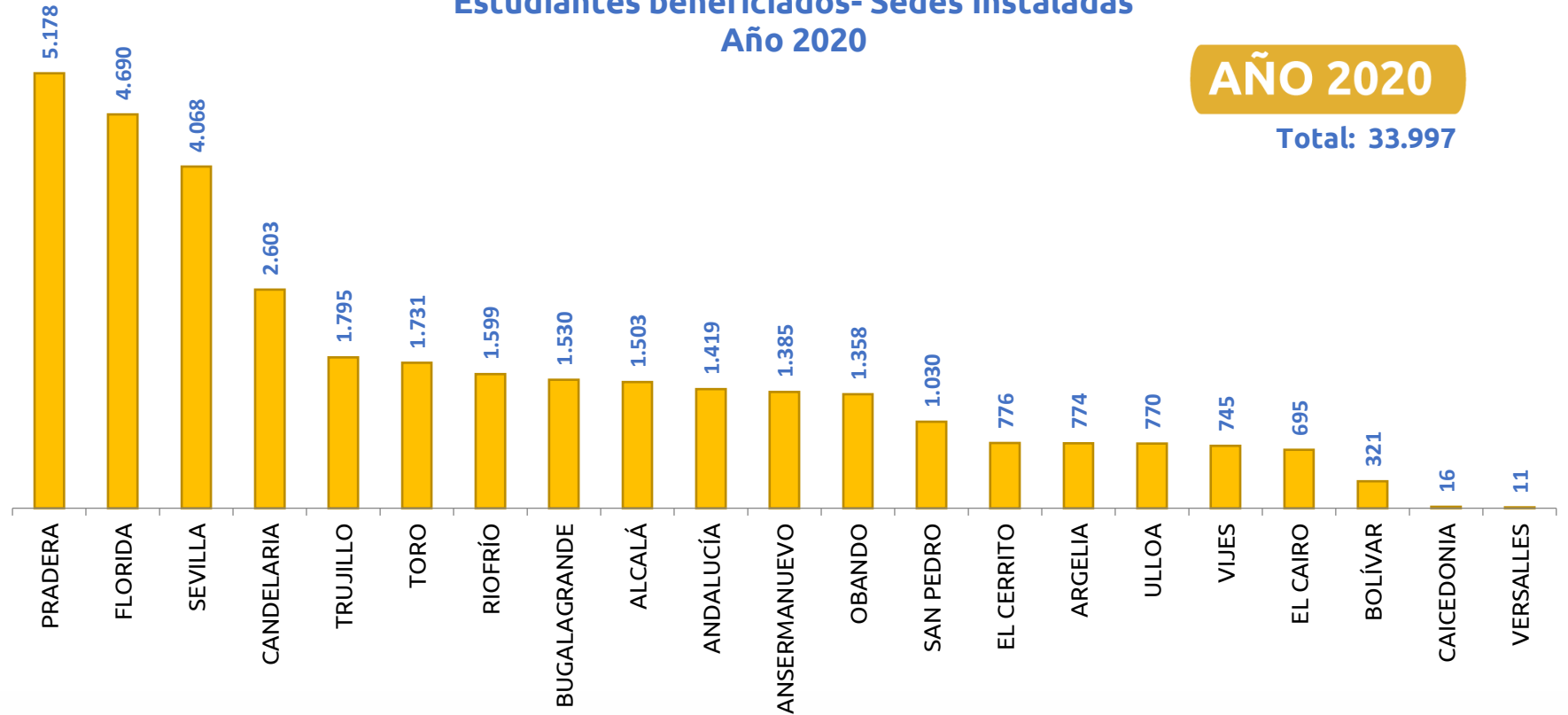


RED EDUCATIVA DIGITAL INTELIGENTE DEL VALLE DEL CAUCA – REDIV



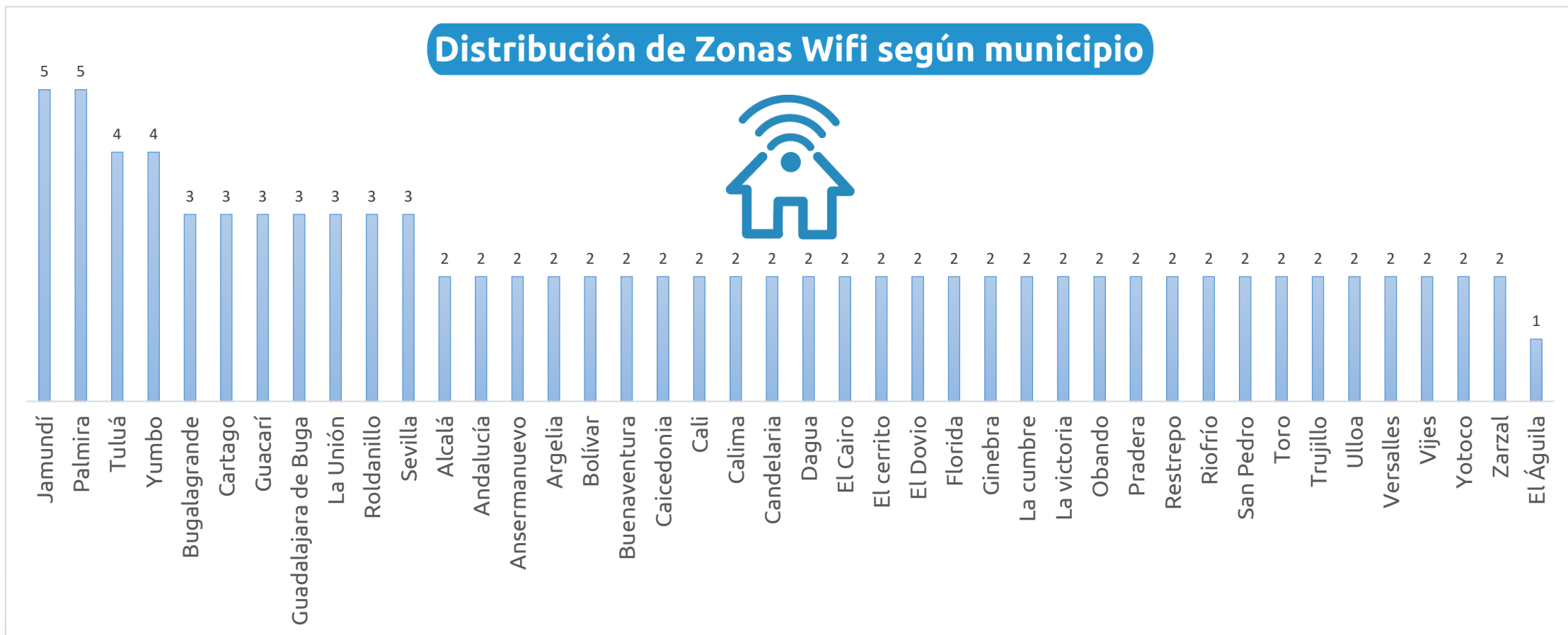
Estudiantes beneficiados- Sedes Instaladas
Año 2020

AÑO 2020
Total: 33.997



ZONAS WIFI

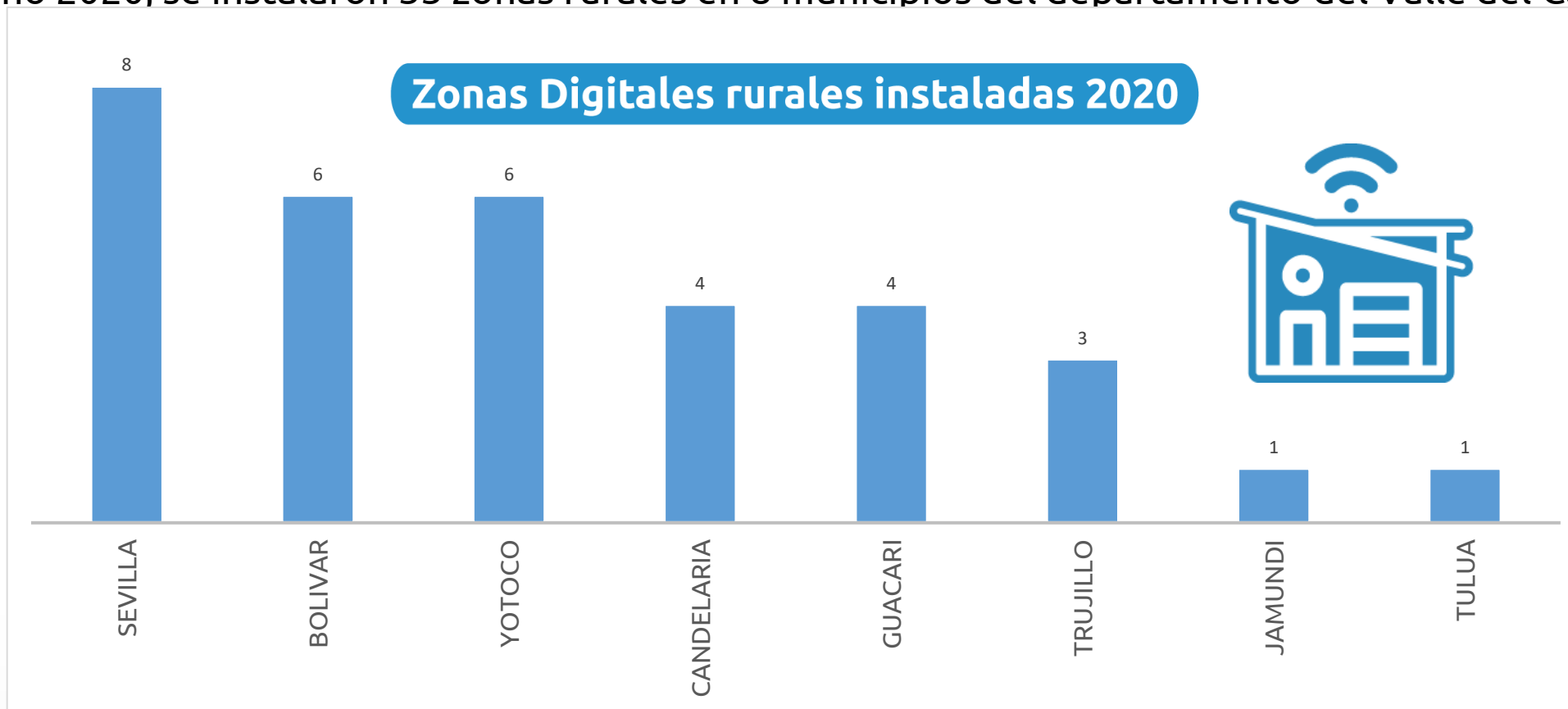
En el departamento del Valle del Cauca la Gobernación cuenta con una infraestructura de conectividad compuesta por 100 zonas wifi que se disponen para brindar internet gratis en los 42 municipios del departamento.



ZONAS DIGITALES

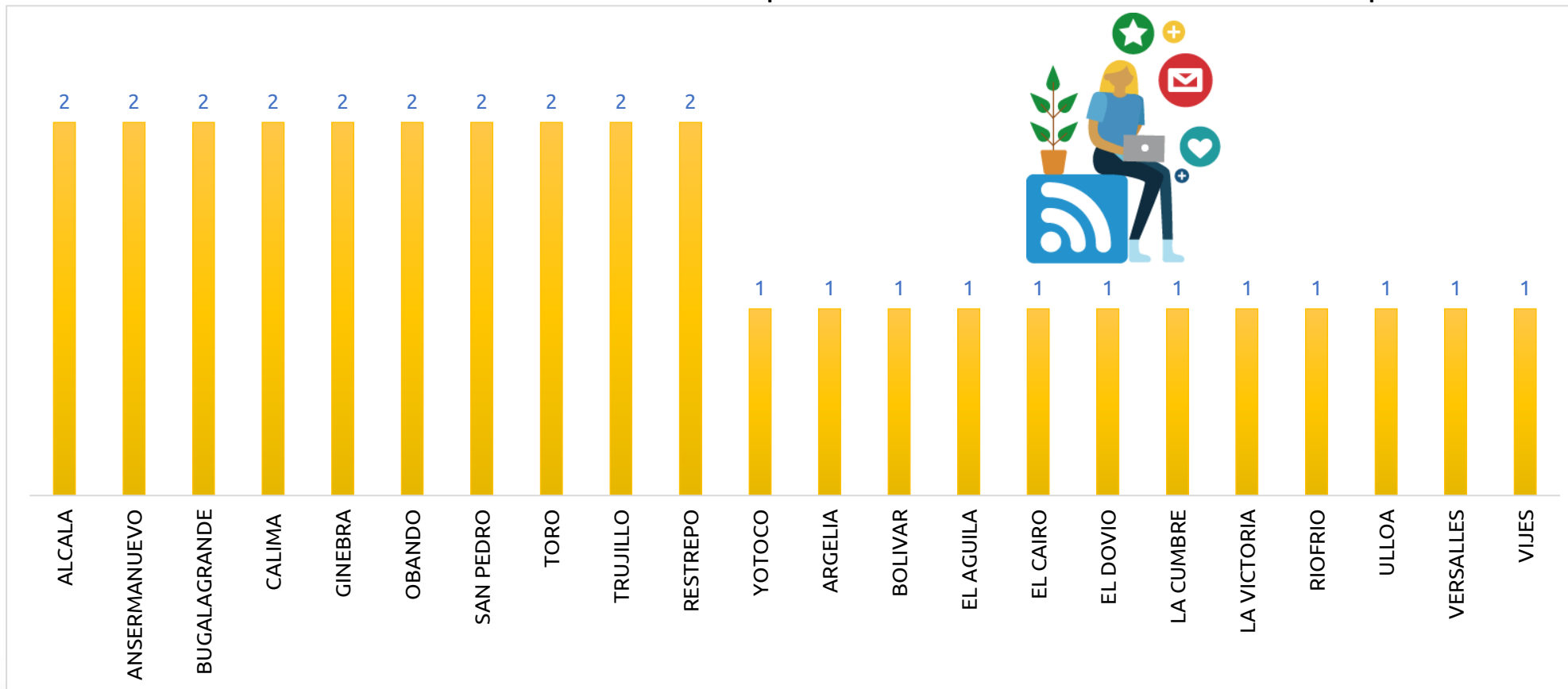
Con el nuevo Plan de Desarrollo Nacional, las denominadas zonas wifi, se actualizan como zonas digitales, las cuales brindan conectividad a internet de forma gratuita a la población y pueden ser urbanas o rurales.

En el año 2020, se instalaron 33 zonas rurales en 8 municipios del departamento del Valle del Cauca



ZONAS DIGITALES URBANAS DEPARTAMENTO VALLE DEL CAUCA

Como parte de la iniciativa “Ejecutando y conectando” el departamento del Valle del Cauca cuenta con 33 zonas digitales urbanas que terminarán de ser instaladas en diciembre del presente año beneficiando a 23 municipios.



COURSERA

En alianza con la plataforma Coursera se obtuvo el acceso a 25.000 licencias para beneficiar a la población del Valle del Cauca, ofreciendo cursos certificados por universidades internacionales en temas de transformación digital. Dichos cursos son gratuitos y se ha logrado la extensión del beneficio hasta el 14 de diciembre para realizar el registro a cursos y la fecha límite para su finalización es el 31 de diciembre de 2020.



ESTADÍSTICAS CONSOLIDADAS VALLE DEL CAUCA COURSERA



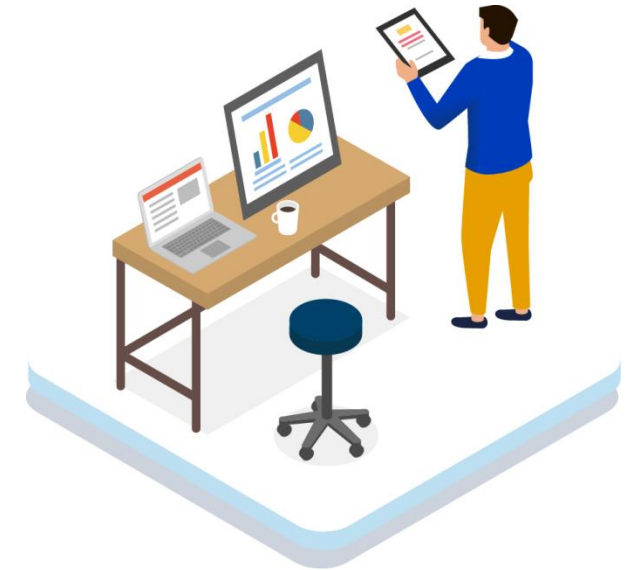
INSCRIPCIONES A CURSOS:

27.471



TOTAL HORAS DE APRENDIZAJE:

79.855



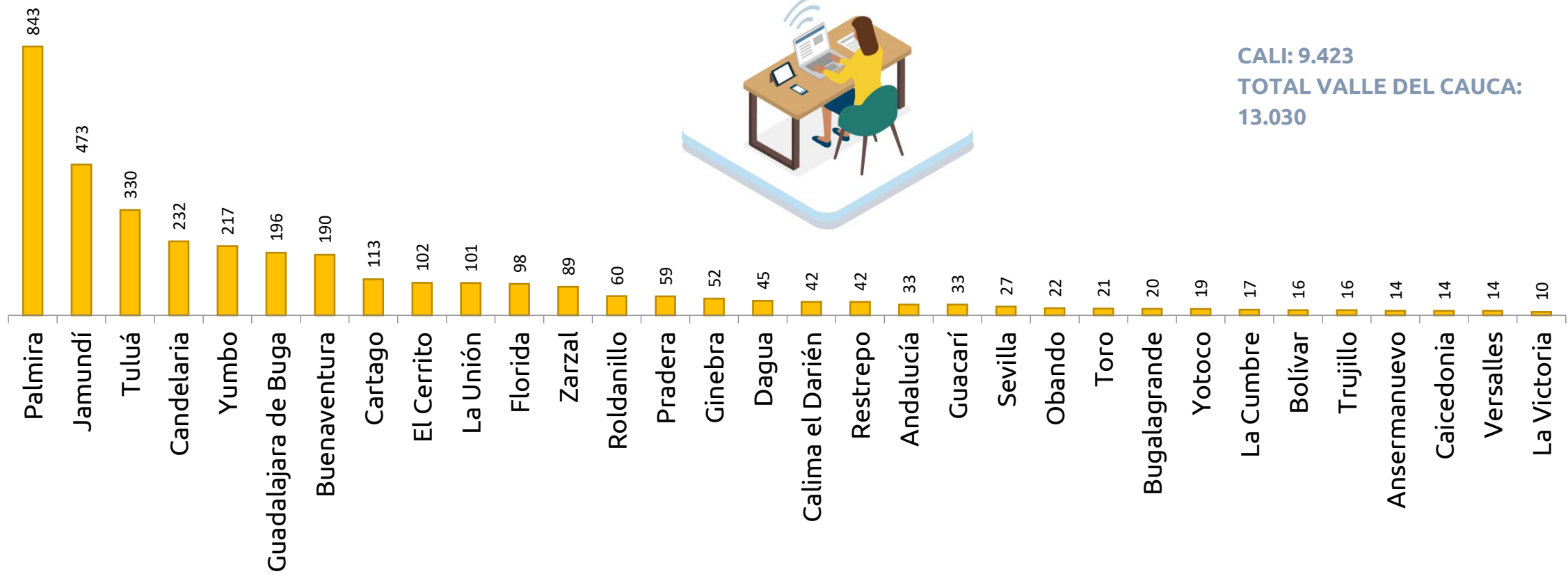
CERTIFICACIONES OBTENIDAS:

2.852

PERSONAS QUE SE HAN UNIDO AL PROGRAMA (ESTUDIANTES)

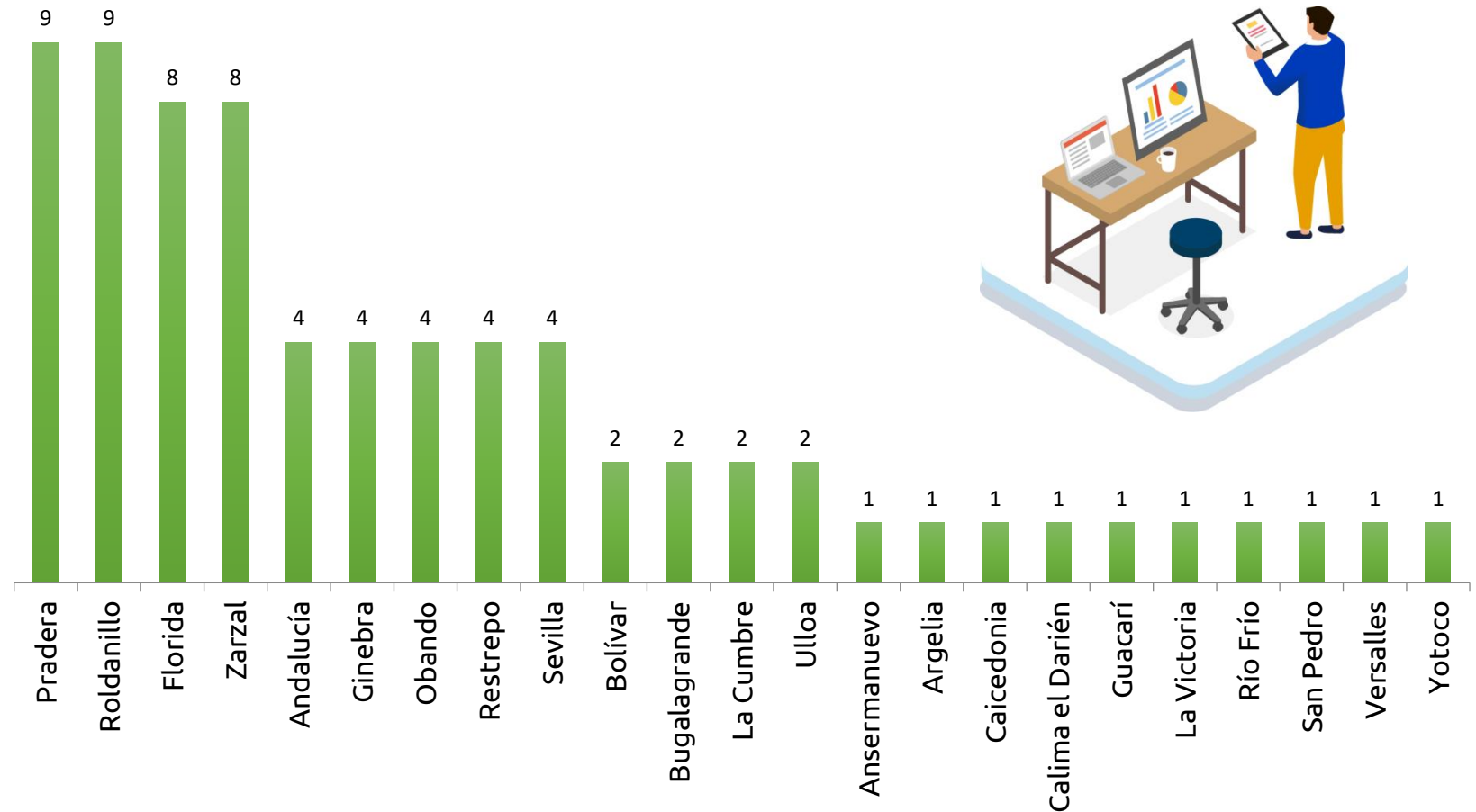


CALI: 9.423
 TOTAL VALLE DEL CAUCA:
 13.030

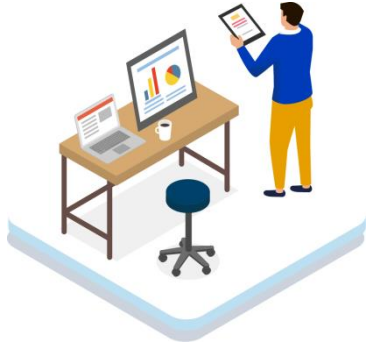


Municipios con menos de 10 estudiantes certificados

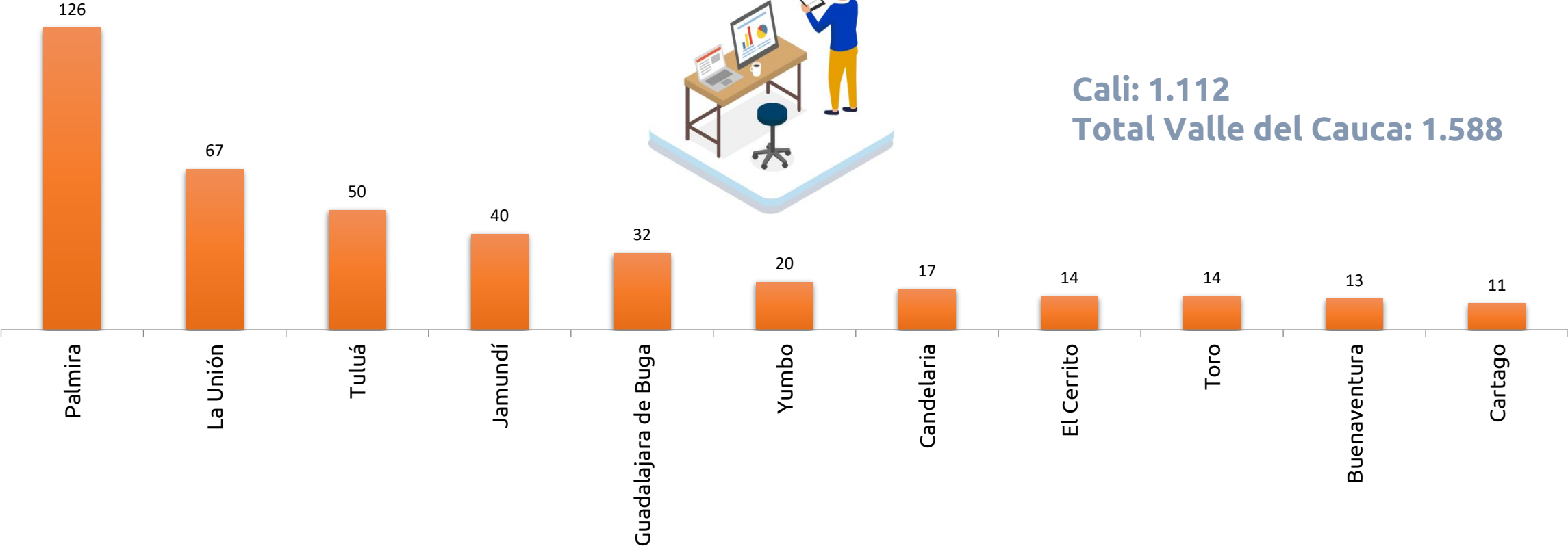
Municipio	Estudiantes
El Dovio	8
Ulloa	8
Río Frío	7
San Pedro	7
Vijes	6
Argelia	5
Alcalá	3
El Águila	2
El Cairo	1



Estudiantes Certificados



Cali: 1.112
Total Valle del Cauca: 1.588

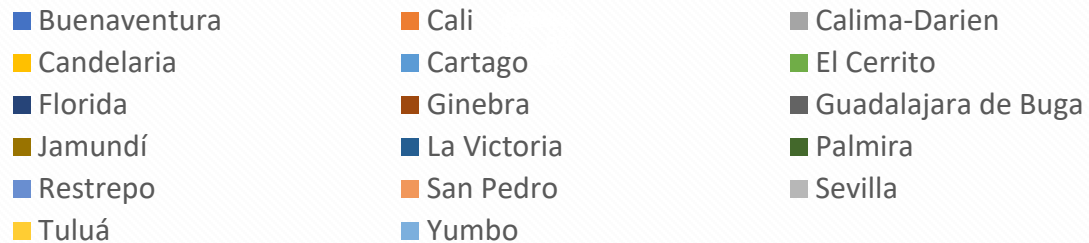


DIPLOMADO PERIODISTAS

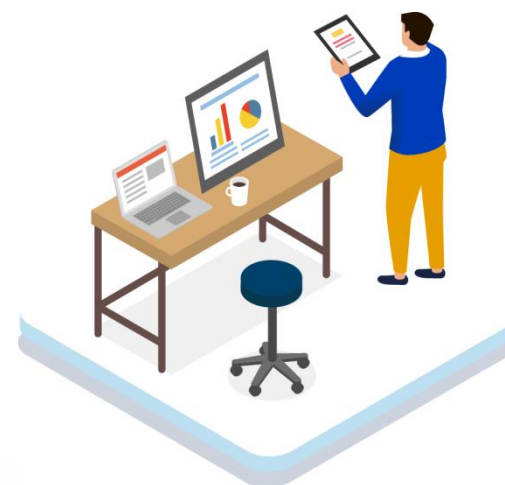
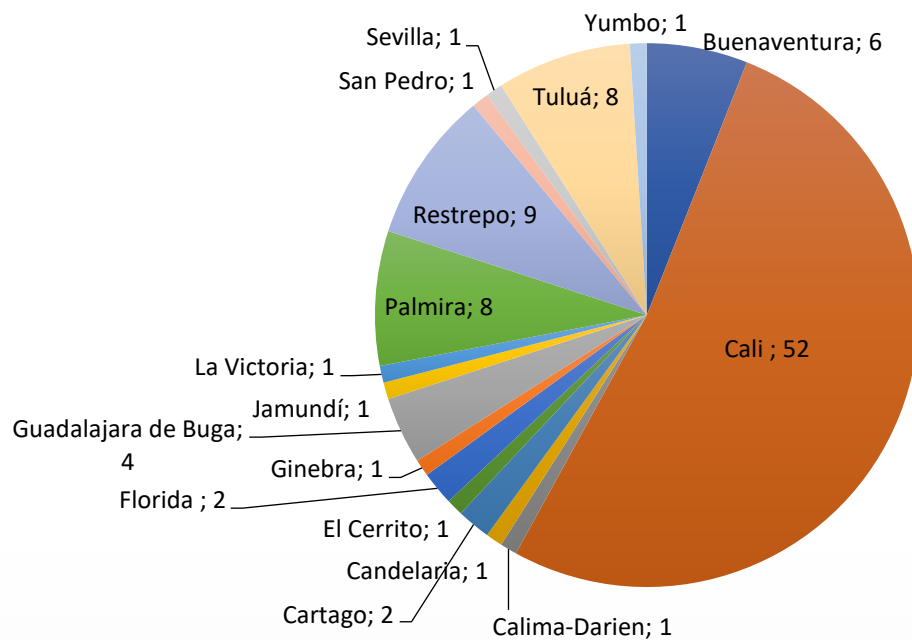
El propósito de este Diplomado en Transformación Digital es ofrecer a un grupo de periodistas y comunicadores de la región, los conceptos y herramientas sólidas del periodismo digital para crear contenidos pertinentes y oportunos para cualquier medio aprovechando las ventajas que ofrece Internet con las nuevas tendencias, como las redes sociales y las comunidades virtuales.



Municipios Participantes en el Diplomado de transformación Digital, herramientas para los Comunicadores y Periodistas en la era de la Revolución 4.0.

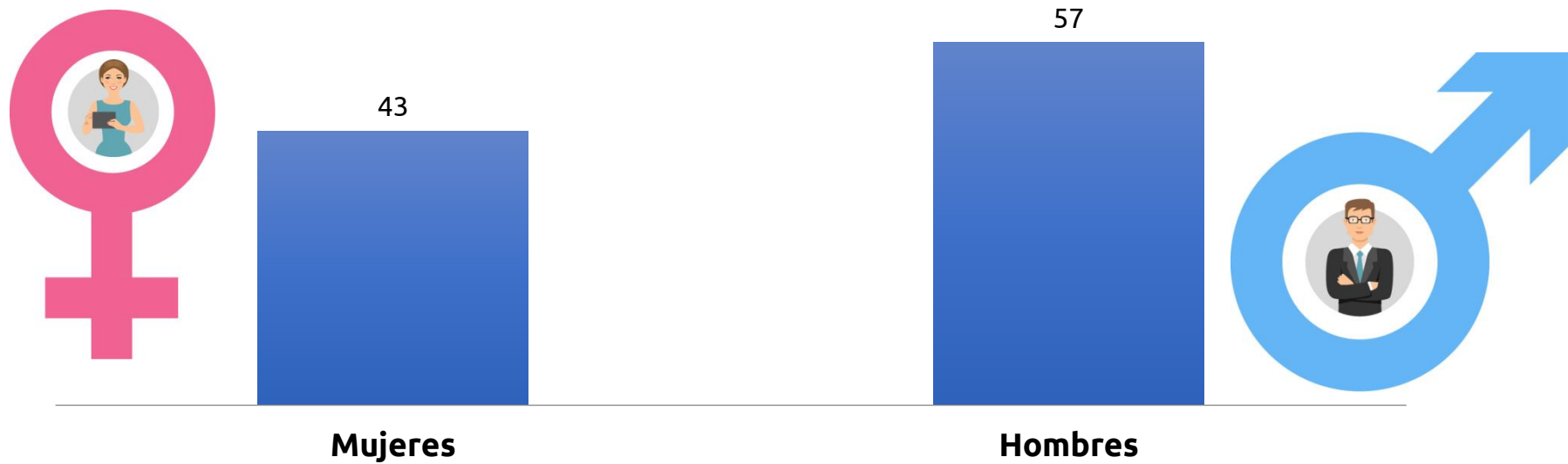


CANTIDAD DE ESTUDIANTES POR MUNICIPIO



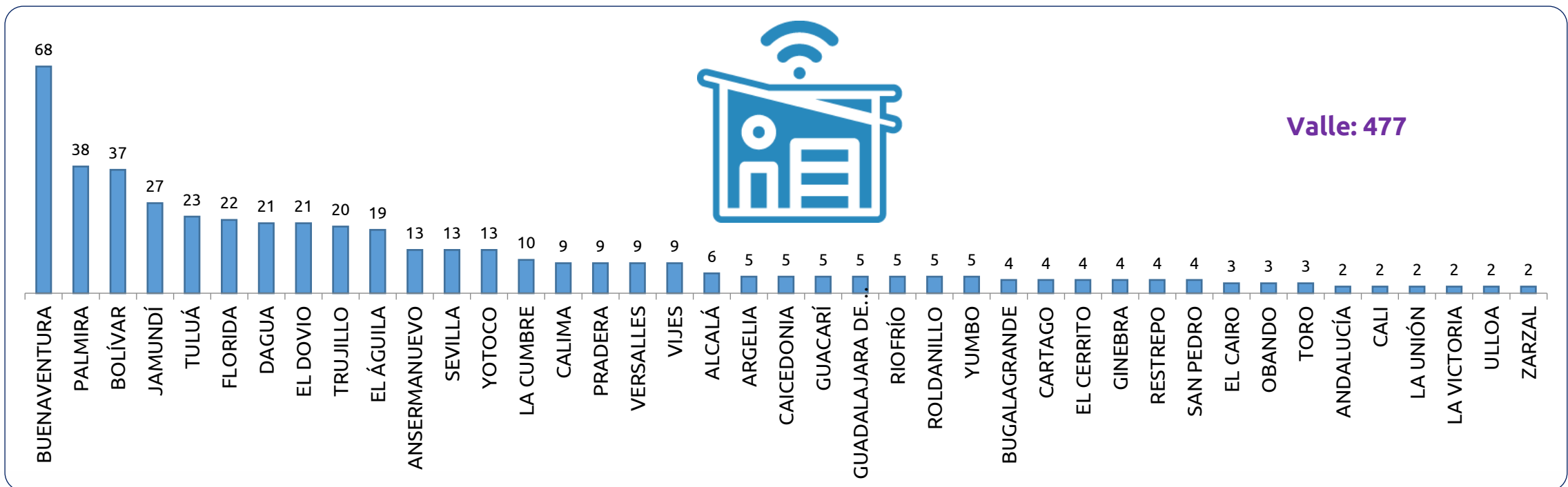
Total Estudiantes: 100

CANTIDAD DE PARTICIPANTES POR SEXO



Centros Digitales Preliminares

Estos Centros Digitales prestarán el servicio de Internet principalmente a sedes educativas rurales oficiales, así como comunidades indígenas, parques naturales, guarniciones militares y puestos de salud. De esta manera, el Ministerio TIC aporta al cierre de la brecha digital en Colombia y avanza en su meta de construir un país más equitativo. Preliminarmente han sido seleccionados 477 centros poblados en los 42 municipios del Departamento.



CONECTIVIDAD EN EL VALLE DEL CAUCA OFERTA MINTIC



EQUIPOS

1. 7.000 tarjetas (Sim Card) con conexión a internet:
 - Tendrán conectividad por dos años (2021 y 2022)
2. 4.400 tabletas en 2020
3. 3.400 computadores año 2020
4. 12.000 computadores adicionales
 - 6.000 serán entregados en el año 2021
 - 6.000 serán entregados en el año 2022

CONECTIVIDAD EN EL VALLE DEL CAUCA OFERTA MINTIC



INFRAESTRUCTURA

Antenas satelitales:

- Buenaventura es beneficiada con 2 antenas
- Fortalecerán la penetración de Internet

CIUDADES Y TERRITORIOS INTELIGENTES

Seleccionados por el Mintic para llevar a cabo la iniciativa de la Plataforma Regional IOT (Valle del Cauca, Cauca y Nariño), que plantea construir una red IOT de gran escala, cubriendo a 50 municipios de los tres departamentos, enfocados hacia lo agropecuario, medioambiente y riesgos. El número de municipios que serán beneficiados es:

Valle del Cauca: 22

Cauca: 14

Nariño: 14





Iniciativas y Proyectos

- Portal de participación ciudadana
- Portal de la cultura la vivo en casa
- Rediseño portal declaraciones / recibos de pago
- Portal de pasaporte turístico
- Centro de innovación y desarrollo para la transformación digital y la industria 4.0 - Cidti 4.0
- Portal único del ciudadano vallecaucano
- NAP Pacífico
- Red educativa digital inteligente del Valle del Cauca - REDIV
- Puntos vive digital del Valle del Cauca
- Red digital inteligente
- Gobierno digital
- Comité TIC departamental
- Comité TIC gobernación
- Uso y apropiación - Formación en transformación digital
- Ciudades y territorios inteligentes
- Ciencia de datos e inteligencia artificial
- Innovación pública digital
- Articulación MINTIC y fortalecimiento institucional TIC en los municipios
- Conectividad zonas Wi-Fi

¿Quiénes somos?

La Secretaría de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones – SETIC, es la dependencia de la Gobernación del Valle del Cauca que en correspondencia con la Constitución Política, la normativa vigente, el Ministerio de las TIC y todas las partes interesadas, impulsa el fortalecimiento del sector de las tecnologías de la información y las comunicaciones en el departamento, promoviendo su competitividad y avance tecnológico conforme al entorno nacional e internacional.

¿Qué hacemos?

Diseñar, formular, adoptar y promover las políticas, planes, programas y proyectos del sector de las tecnologías de la información y las comunicaciones para el departamento del Valle del Cauca.



Promover la investigación, la innovación el uso y apropiación de las TIC entre las empresas, la academia, el gobierno y todos los vallecaucanos.

Nuestros procesos



Gestión de los Servicios Tecnológicos



Gestión de los Sistemas de Información



Gestión de la Economía Digital



Gestión de los Servicios Tecnológicos

- Centro único de contacto y mesa de ayuda Mati.
- Prestación de servicios desde nube pública.
- Fortalecimiento de la seguridad informática y de los servicios de Data-center.
- Adopción de esquemas de trabajo que faciliten la colaboración entre funcionarios.
- Adopción de protocolo IPv6.

Gestión de los Sistemas de Información



- Liderar, promover y participar en la formulación, evaluación técnica, diseño, construcción, implementación y ejecución de planes, programas y proyectos de software que contribuyan a la gestión de la administración departamental.
- Administrar los sistemas de información que soportan las operaciones financieras, administrativas y de propósito específico que son gestionados por la entidad.
- Administrar las mesas de ayuda que brindan soporte técnico, funcional y garantizan la disponibilidad de los sistemas (software) existentes.
- Asistir y brindar apoyo técnico a entidades descentralizadas y municipios del Departamento en la implementación de sus proyectos de TI relacionados con sistemas de información.
- Asistir al Secretario TIC en la gestión de TI de la entidad.



Gestión de la Economía Digital

- Fortalecer la política de gobierno digital.
- Gestionar la promoción y apropiación TIC.
- Gestionar proyectos, innovación y desarrollo TIC.
- Gestionar la innovación pública digital.

Arquitectura del Ecosistema de Innovación Digital del Valle del Cauca



La consolidación del Ecosistema de Innovación Digital es una herramienta facilitadora que incluye una variedad de actores (Academia, Empresa, Estado y Comunidad) que le permite a la Secretaría de las TIC ser ese aliado estratégico, gestor y facilitador de la comunidad, liderando ella misma la dinamización del ecosistema promoviendo el potencial de cada actor para impulsar el desarrollo socioeconómico y la competitividad del departamento del Valle del Cauca.

Oferta Institucional

Objetivos de Desarrollo Sostenible - ODS



Construir infraestructura resiliente, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación.



9.C Acceso universal a tecnologías de la información y las comunicaciones

Aumentar significativamente el acceso a las tecnologías de la información y las comunicaciones y esforzarse por proporcionar acceso universal y asequible a Internet en los países menos adelantados de aquí a 2030.



Objetivos de Desarrollo Sostenible - ODS

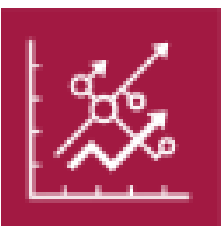
8 TRABAJO DECENTE
Y CRECIMIENTO
ECONÓMICO



Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.

8.2 - Diversificar, innovar y mejorar la productividad económica.

Lograr niveles más elevados de productividad económica mediante la diversificación, la modernización tecnológica y la innovación, entre otras cosas centrándose en los sectores con gran valor añadido y un uso intensivo de la mano de obra.



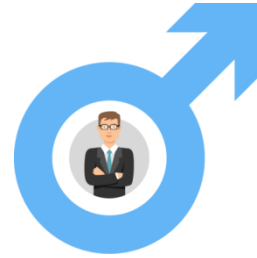
Objetivos de Desarrollo Sostenible - ODS



Reducir la desigualdad en y entre los países



Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo



Lograr la igualdad entre los géneros y el empoderamiento de todas las mujeres y niñas

Al ser un sector transversal impacta



Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos

INGRESOS Y EGRESOS

INFORME PRESUPUESTO SECRETARÍA TIC

DEPENDENCIA:	SECRETARÍA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN LAS COMUNICACIONES							
INGRESOS								
CONCEPTO	EJECUCIÓN 2018	EJECUCIÓN 2019	PRESUPUESTO 2020					
			INICIAL	MODIFICADO	EJECUTADO SEP 30/20	% EJECUCIÓN SEP30	PROYECTO DIC 31/20	% EJECUCIÓN DIC 31 (MODIFICADO)
GASTOS DE MANTENIMIENTO	57.950.000	57.950.000	\$59.688.500		\$46.780.000	78%	\$12.908.500	100%
FORTALECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA FINANCIERO - SAP VALLE DEL CAUCA	4.763.249.910	6.046.942.521	\$1.000.000.000	\$480.965.000	\$1.804.815.000	47%	\$2.093.612.087	100%
FORTALECIMIENTO A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN 2016-2019 VALLE DEL CAUCA CALI	473.471.876	266.560.000	\$200.000.000	\$24.960.000	\$930.040.000	91%	\$87.660.000	100%
IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE INCLUSIÓN PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD EN EL	99.999.999	100.000.000						
FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DEL VALLE DEL CAUCA			\$1.544.000.000	\$504.000.000	\$3.765.000.000	67%	\$1.334.431.278	100%
FORTALECIMIENTO DE LA PROMOCIÓN Y APROPIACIÓN TIC PARA UN VALLE DEL CAUCA INTELIGENTE VALLE DEL CAUCA	99.999.999	100.000.000						
MEJORAMIENTO DE LOS RECURSOS TECNOLÓGICOS Y OPERATIVOS 2016-2019 VALLE DEL CAUCA	708.809.471	290.834.400						
FORTALECIMIENTO DE SOLUCIONES TIC PARA UN VALLE DEL CAUCA	265.365.699	520.590.000						
FORTALECIMIENTO DEL ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN DIGITAL DEL VALLE DEL CAUCA			\$1.804.400.000	\$269.500.000	\$1.514.900.000	94%	\$587.000.000	100%
MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DIGITALES PARA LA COMUNIDAD 2016-2019 VALLE DEL CAUCA VALLE DEL CAUCA	663.400.000	626.260.000						
MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA DE CONECTIVIDAD 2016 - 2019 VALLE DEL CAUCA	1.107.409.400	1.265.720.000						
TOTAL	8.339.656.359	9.968.397.475	\$4.608.088.500	\$1.279.425.000	\$8.061.535.000		\$4.115.611.865	



GRACIAS



**Valle
Invencible**

Plan de Desarrollo Departamental
2020-2023



**GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA**