

MESAS CUYABRAS SECTORIALES

**ES PA
TODAS**

Alcaldía de Armenia

Compromiso Cuyabro

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE



SC-TIR-1 02-82218-1
R-AM-SGI-030 VS 13/01/2020

Reunión: Mesa Cuyabra Sectorial “ Ciencia, tecnología e Innovación”

Fecha: 17 de Febrero del 2020

Lugar: Punto Vive Digital Libreros



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

ES PA
TODAS
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



ACTA DE REUNIÓN – USO GENERAL

Despacho Alcalde
Sistema de Gestión Integrado CALIDAD-MECI

Código: R-AM-SGI-024

Fecha: 02/01/2017

Versión: 001

Página 1 de 3

DATOS GENERALES

TÍTULO Y CARÁCTER DE LA REUNIÓN: Mesa Cuyabra Sectorial de Ciencia, Tecnología e Innovación

Acta No: 005	Fecha: 17/02/2020	Lugar: PUNTO VIVE DIGITAL LIBREROS	Hora: 8:00 A.M.
--------------	-------------------	---------------------------------------	-----------------

ÁREA O DEPENDENCIA: Departamento Administrativo de Planeación

ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA
Héctor Fabio Hincapié Loaiza	Secretario TIC	
Bernardo Arango Restrepo	Profesional Especializado	
Jaime Alberto Llano Chaparro	Profesional Especializado	
Gonzalo Garzón Díaz	Profesional Universitario	
Carolina Henao Murillo	Profesional Contratista	
Se adjunta Listado de Asistencia		

ORDEN DEL DÍA

1. Presentación Inicial
2. Saludo
3. Presentación de las líneas estratégicas para el futuro Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020-2023 "ARMENIA PA' TODOS".
4. Realización de la Mesa Cuyabra Sectorial de CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN
5. Cierre

DESARROLLO DE LOS TEMAS

1. Presentación Inicial

Se realizó por parte de Dr. Héctor Fabio Hincapié Loaiza, Secretario TIC y el Dr. Andrés Felipe Betancourth López, Asesor del Despacho hacen la presentación de la temática sobre la tarea a realizar en la presente Mesa Cuyabra Sectorial de Ciencia, Tecnología e Innovación.

2. Saludo

El Monitor: Dr. Héctor Fabio Hincapié Loaiza, expone claramente la razón de la actividad la cual es la identificación de los problemas prioritarios del sector para la formulación del Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020-2023 "ARMENIA PA' TODOS"

Hace énfasis en que Armenia Pa' Todos es un compromiso Cuyabro, porque por nuestra ciudad podemos servir y hacer las cosas bien y a través de acciones concretas, haremos de este municipio la capital verde de Colombia, a continuación reitera que el fin de la Mesa Sectorial Cuyabra es que Participemos todos de la construcción de nuestro Plan de Desarrollo y hagamos parte de esta gran transformación.



ACTA DE REUNIÓN – USO GENERAL

Despacho Alcalde
Sistema de Gestión Integrado CALIDAD-MECI

Código: R-AM-SGI-024

Fecha: 02/01/2017

Versión: 001

Página 2 de 3

De igual manera el Dr. Andrés Felipe Betancourth López, Asesor del Despacho hace exposición a cerca del tema y da recomendaciones sobre el desarrollo de la Mesa Cuyabra y diligenciamiento de los formatos.

3. Presentación de las líneas estratégicas Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020-2023 "ARMENIA PA' TODOS" y temas

El Monitor de la Mesa Cuyabra Sectorial presenta las líneas Estratégicas Líneas estratégicas

1. Social: Un Compromiso Cuyabro
2. Económico y competitividad: Por Armenia podemos
3. Institucional y gobierno: Servir y hacer las cosas bien
4. Infraestructura construida: Acciones concretas
5. Infraestructura natural: Armenia capital verde

Indicando los posibles sectores en cada línea.

4. Realización de la Mesa Cuyabra Sectorial de : T.I.C. y CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN

Se proponen y aprueban los temas para iniciar las mesas los cuales fueron: Ciencia Tecnología e Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Teniendo en cuenta que el número de asistentes fue de Diez y ocho (18) personas se conformaron Tres (3) Mesas, en las que se abordaron cada tema en conjunto.

Es de anotar que a la mesa asistieron un total de Cincuenta y una (51) personas, entre las cuales se cuenta el personal de apoyo de la Secretaría TIC y participantes de otros sectores

Se procedió a entregar a cada participante el FORMATO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS. Indicando que se debe establecer el o los problemas que consideren importantes por cada temática tratada se solicita que relacionen el problema con la línea estratégica del Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020-2023 "ARMENIA PA' TODOS" igualmente se solicita los participantes definir las CAUSAS y las PROPUESTAS DE SOLUCIÓN.

Por cada mesa que se realizó se nombró un líder y se entregó a cada participante una tarjeta de color, para que se priorizara las problemáticas identificadas, las cuales se relacionan a continuación:

- 1) Economía, Recursos, Empleo y Desarrollo
- 2) Desarrollo Sostenible, Medio Ambiente
- 3) Participación Ciudadana
- 4) Desarrollo Científico
- 5) Formación Tecnológica y Educativa
- 6) Falta de aprovechamiento tecnológico o de cultura tecnológica para el desarrollo del talento humano cualificado para afrontar los retos sociales y económicos en la era de la cuarta Revolución Industrial con responsabilidad ambiental.
- 7) Falta de Políticas del sector TIC
- 8) Bases ineficientes en la educación
- 9) Pocas condiciones digitales en la ciudad
- 10) Empresas poco competitivas y en quiebra por falta de apropiación digital.

Se compilaron los formatos y se informó a los asistentes que lo aportado será entregado en forma física y digital al Departamento Administrativo de Planeación como insumo para la formulación participativa del Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020-2023 "ARMENIA PA' TODOS"



ACTA DE REUNIÓN – USO GENERAL

Despacho Alcalde
Sistema de Gestión Integrado CALIDAD-MECI

Código: R-AM-SGI-024

Fecha: 02/01/2017

Versión: 001

Página 3 de 3

5 Cierre

Se agradece la asistencia y el Compromiso Cuyabro por parte de los representantes del Sector de la Ciencia Tecnología e Innovación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Entregar al siguiente día de realización de la Mesa Sectorial Cuyabra la digitalización de los problemas identificados por el sector acompañado de los documentos soportes de la Mesa (Acta, Asistencia, Registro Fotográfico, Archivo en medio magnético (Excel) donde se digitalice los Problemas identificados y la Línea Estratégica a la que corresponde. (Se entrega Formato)	SECRETARÍA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES T.I.C.	18/02/2020

Dirigió:

FIRMA:

NOMBRE: Héctor Fabio Hincapié Loaiza

CARGO: Secretario TIC

NOTA: Si es necesario incluir más filas, como por ejemplo para ingresar más nombres de asistentes, éstas se pueden insertar en los campos correspondientes sin perder la uniformidad del formato estandarizado.

Proyectó: Gonzalo Garzón Díaz, Profesional Universitario – Carolina Henao Murillo Profesional Universitario

Elaboró: Gonzalo Garzón Díaz, Profesional Universitario – Carolina Henao Murillo Profesional Universitario

Revisó: Dr. Héctor Fabio Hincapié Loaiza, Monitor de la Mesa Sectorial de Ciencia, Tecnología E innovación de la Secretaría TIC



CONTROL DE ASISTENCIA - USO GENERAL

Despacho Alcalde
Sistema de Gestión

Código: R-AM-SG.-028

Fecha: 02/01/2017

Versión : 001

Página 1 de 1

Convoca: Enlace Proceso Secretaría TIC

Hora: 8:00 a.m.

Lugar: Punto Vive Digital Libreros

Fecha: 17 / 02 /2020

Actividad: MESA CUYABRA

Nota: En la columna "Población" escriba el No. de la Población a la cual pertenece: 1. Indígenas. 2. Afrodescendientes. 3. Rom. 4. Víctimas y Desplazados. 5. LGBTI. 6. Con Discapacidad. 7. Otros.

Nombres y Apellidos	Identificación	Dependencia	Población	Marcar X		Teléfono	Correo Electrónico Institucional	Firma
				Planta	Contrato			
David Concha	1094622691	EAM	7				davidconcha@gmail.com	[Firma]
Evelina Ruiz	79272007	SEM.	7	X			evelina.ruiz@gmail.com	[Firma]
Orlando J. Ruiz	1387774		7			311357748		[Firma]
Nancy Espinoza	41452837		7			3127728016	maricela31306@hotmail.com	[Firma]
Jessica V. Portinze	1094879580	Secretaría TIC	7		X	3127745161	javarin@armenia.gov.co	[Firma]
Gabriel Paey V	9735954	Privado					gerencia@incolteca.com	[Firma]
Diego Staffa	89009133	Proquest				3113138567	diego.staffa@laboara.com.co	[Firma]
Jorge H Diaz	9729374	CCAQ			X	3208363037	jorge@camaraarmenia.org.co	[Firma]
Johy Baura	9791056	Mordc			X	33293852	quendama@gmail.com	[Firma]
Carlos Solo Z	1094923425	Unelab Co.				3122371795	cuentas@atitca.agencia.com	[Firma]
Sebastián Ritoré	9771584	BIOLAB	3		X	372594644	sebastian.ritor@gmail.com	[Firma]
Javier Jairo Atzale	89000704	TIC	7		X	3103581975	atzale@armenia.gov.co	[Firma]
Pilar Valencia	1094885169	TIC - Ros Secrelos			X	3004259808	Pilar25@hotmail.com	[Firma]
Jaime Alberto Llavo	109488069					317332019		[Firma]
Franzisco Uribe	7513620	CiC.Tp Adulmayor	7			3127186461	f.lud1952@gmail.com	[Firma]
Hernando Rodríguez	1094892477		7			3206638076	minirodriguez2617@gmail.com	[Firma]
Pablo Torres Giraldo	41462153	Secretaría TIC	7		X	3128819693	PabloT@armenia.gov.co	[Firma]
Osbaldo Eduardo Grimaldo	9725421	Secretaría TIC	7		X	3104159232	osegrip@gmail.com	[Firma]



CONTROL DE ASISTENCIA - USO GENERAL

Despacho Alcalde
Sistema de Gestión

Código: R-AM-SGI-028

Fecha: 02/01/2017

Versión : 001

Página 1 de 1

Convoca: Enlace Proceso Secretaría TIC

Fecha: 17 / 02 / 2020

Hora: 8:00 a.m.

Lugar: Punto Vive Digital Libreros

Actividad: MESA CUYABRA

Nota: En la columna "Población" escriba el No. de la Población a la cual pertenece: 1. Indígenas. 2. Afrodescendientes. 3. Rom. 4. Víctimas y Desplazados. 5. LGBTI. 6. Con Discapacidad. 7. Otros.

Nombres y Apellidos	Identificación	Dependencia	Población	Marcar X		Teléfono	Correo Electrónico Institucional	Firma
				Planta	Contrato			
Enrique Caceres Arca	1094898384	IUEAM				3147379679	enricacaceres@eiam.edu.co	<i>Enrique Caceres</i>
Patricia Camelo Guzmán	41930940	MiComercioDigital.com				3105385434	patricia.comelo10@gmail.com	<i>Patricia Camelo</i>
Stella Judith Olivares M.	82226179	SINAT				3006086879	sjolivares@sinatcolombia.gov.co	<i>Stella Judith Olivares</i>
Eusebio Rubio R	75278019	Habilidades SISOXISPA				3103905904	eusebio.rubio@gmail.com	<i>Eusebio Rubio</i>
Cristian David Henao	1094899169	SENA CCYT				3113841824	cdhenao@sena.edu.co	<i>Cristian D Henao</i>
Daniel Cordero S	1094899170	EAM				313138567	danielcordero@eam.edu.co	<i>Daniel Cordero</i>
Diego Natla	89009133	Perquesoft				313138567	diego.natla@labarra.com.co	<i>Diego Natla</i>
Jorge H Diaz Uribe	9729374	Camara de Comercio				3208363037	jorge@camararomana.org.co	<i>Jorge H Diaz Uribe</i>
Carlos Soto Zambono	1094923925	Univel Quindio				3122321195	cuentas@aticoagencia.com	<i>Carlos Soto Zambono</i>
BERNARDO ARAMBURU	7560810	SEC. TIC		X		3147907764	bernarzo@ci.men.gov.co	<i>Bernardo Aramburu</i>
Silva Borrero M. J. G.	9877856	Mintec				3134368852	quindio@mintec.gov.co	<i>Silva Borrero</i>
Sebastián Ritorie	9771584	BIOLAB	3	X		3172594694	Sebastian.ritorie@gmail.com	<i>Sebastián Ritorie</i>
María del Pilar Valencia	1094885169	en TIC confío			X	3004259808	Pilar25@hotmail.com	<i>Pilar Valencia</i>
OSLAN HERNANDEZ	7532122	COMSERENA				3225555505	---	<i>Osland Hernandez</i>
ELIANA VALENTA	109739315	AICMADA	7		X	3122020577	ELIANAVALENTA310@Gmail.com	<i>Eliana Valenta</i>
Carolina Moseoso S	6.011.424	Cabildo				316.670.63.17	carolinamoseoso112@hotmail.com	<i>Carolina Moseoso</i>
Andrés Román Gutierrez	1094952591	Secretaria TIC			X	3175619576	andresromangutierrez@gmail.com	<i>Andrés Román Gutierrez</i>
Ruben Darío Díaz B	1094911912	Secretaria TIC	7		X	3174384782	Ruben.diaz.bautista@gmail.com	<i>Ruben Darío Díaz B</i>



CONTROL DE ASISTENCIA - USO GENERAL

Despacho Alcalde
Sistema de Gestión Integrado CALIDAD-MECI

Código: R-AM-SGI-028

Fecha: 02/01/2017

Versión : 001

Página 1 de 1

Convoca: Entree proceso Secretario TIC
Hora: 8:00 a.m.
Actividad: Mesa Cívica
Lugar: Cuarto Vire Digital Liberos
Fecha: 17/02/2020

Nota: En la columna "Población" escriba el No. de la Población a la cual pertenece: 1. Indígenas. 2. Afrodescendientes. 3. Rom. 4. Víctimas y Desplazados. 5. LGBTI. 6. Con Discapacidad. 7. Otros.

Nombres y Apellidos	Identificación	Dependencia	Población	Marcar X		Teléfono	Correo Electrónico Institucional	Firma
				Planta	Contrato			
Faber Arias	89.009.70	Purquesoft				3174641011	director@purquesoft.com	[Firma]
Paula Ulate	9722493	Paula Ulate				317246995	Paula.Ulate@armia.gov.co	[Firma]
Diego Pizarro	7651171					3203717672	diego.pizarro@armia.gov.co	[Firma]
Luz Mary Bernal	41.913.324	Sec TIC		X		3173473288	luzmary.bernal@armia.gov.co	[Firma]
Hijaceth Yalucena	20484546	subsido				3175951146	hijaceth.yalucena@armia.gov.co	[Firma]
Diana Marcela Molina	41946047					3103828478	diana.molina@armia.gov.co	[Firma]
H. Genaro Montoya R	1094433016	SDE			X	3209494574	genaro.montoya@armia.gov.co	[Firma]
Leonardo Cortés L.	7-133-909	Sec TIC				3104722899	leonardo.cortes@armia.gov.co	[Firma]
Cristian Zuleaga	1094935294	Sec TIC	7		X	3156287920	cristian.zuleaga@armia.gov.co	[Firma]
Carolina Herro Munillo	41.953.134	Secretaria TIC	7		X	3147738503	carolina.herro@armia.gov.co	[Firma]
Lady Johanna Oros	1094892414	Secretaria TIC	7		X	3147647914	lady.johanna@armia.gov.co	[Firma]
Carlos H. Alzate U.	91935.519		7			3216416291	calzateu@armia.gov.co	[Firma]
Monica Bibiana Gomez	41.942159		7			3127737115	monica.gomez@armia.gov.co	[Firma]
Gonzalo García Díaz	19.436.360	T.I.C.	7	X		Ext: 224	gonzalo.garcia@armia.gov.co	[Firma]
Yerli Fabro Jimenez	7552064	TIC	7	X		31747384	yerli.fabro@armia.gov.co	[Firma]



FORMATO PARA IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

Formulación Participativa
Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020 - 2023 "ARMENIA PA' TODOS"
Alcaldía de Armenia
Proceso de Participación con Sectores Representativos



SECTOR: CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN

DEPENDENCIA y/o ENTIDAD RESPONSABLE : SECRETARIA TIC

FECHA: 17/02/2020

LUGAR: PUNTO VIVE DIGITAL LIBREROS

1 → ECONOMÍA - RECURSOS - EMPLEO Y DESARROLLO
2 → DESARROLLO SOSTENIBLE - MEDIO AMBIENTE
Problema: 3 → PARTICIPACION CIUDADANA →
4 → DESARROLLO CIENTIFICO
5 → FORMACION TECNOLOGICA Y EDUCATIVA

Línea Estratégica

TRANSVERSAL

Causas 6 → SERVICIOS ECOSISTEMICOS

Propuestas de Solución

- AUSENCIA DE CENTROS DE INVESTIGACIÓN PARA EL ESTUDIO Y LA VALORACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD.
- AUSENCIA DE CONTROL Y VIGILANCIA AMBIENTAL Y EN INTERVENCIÓN A LOS RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES.
- FALTA DE FORMACION TECNOLOGICA EDUCATIVA PARA NIÑOS JOVENES Y ADULTOS MAYORES.
- FALTA DE EMPODERAMIENTO EN LA PROYECCIÓN AL GOBIERNO NACIONAL. (PROYECTOS)

→ CREACIÓN DE SPIN OFF EN PRO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE, EL MEDIO AMBIENTE, LA CULTURA, LA SALUD, EL TURISMO, LA AGRICULTURA Y LA CIENCIA
→ PRESENTACIÓN DE PROYECTOS A LOS MINISTERIOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y MINTIC, ARTICULADOS Y VIABILIZADOS PARA EL DESARROLLO INTERSECTORIAL.
→ MONITOREO DE ECOSISTEMAS EN TIEMPO REAL PARA DETECTAR

- BIOSENSORES / ROBOTICA
- LABORATORIOS / CENTROS DE INVESTIGACION
- SEGURIDAD / DESARROLLO SOSTENIBLE

ZONAS DE INTERVENCIÓN Y RESTAURACIÓN O AGRICULTURA
ESTADO DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS
→ OBTENER UNA ADECUADA CONVIVENCIA Y SOSTENIBILIDAD

FORMATO PARA IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

Formulación Participativa

Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020 - 2023 "ARMENIA PA' TODOS"

Alcaldía de Armenia

Proceso de Participación con Sectores Representativos



SECTOR: CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN

DEPENDENCIA y/o ENTIDAD RESPONSABLE : SECRETARIA TIC

FECHA: 17/02/2020

LUGAR: PUNTO VIVE DIGITAL LIBREROS

Aprovechamiento
Falta de (Apropiación) Tecnológico
y de cultura tecnológica para el
desarrollo del talento humano
Problema:

① Infraestructura Tecnológica actualizada
en las Instituciones Educativas y en el
municipio de Armenia (Acciones Concretas)

Cualificado para afrontar
los retos sociales y económicos
en la era de la 4ª Revolución Industrial

Línea Estratégica
② Pro Armenia Podemos.
③ Ambientes y Desarrollo Sostenible
(Armenia Capital Verde)

Causas
con responsabilidad ambiental.

Propuestas de Solución

- ① Tecnología Adictiva
- ② Peligros Informativos
- ③ Sensibilización tecnológica necesaria
para lograr una buena usabilidad
de los sistemas de información
- ④ Desactualización docente en tecnología
y sensibilización a docentes de otros
años
- ⑤ Potencializar la infraestructura a
través de acciones pertinentes orientados a ARS.

- Bachillerato Tecnológico articulado
con la educación Superior.
- Encuentros de experiencias
Tecnológicas para estudiantes y
docentes en proyectos STEAM y Robótica
Educativa.
- Formación de Visión Tecnológica docente
- Experiencias prácticas en tecnología
que vaya desde la programación hasta IoT y
la Robótica Educativa.

- Fortalecer el programa de niños programadores
desde la básica primaria con articulación
con la Secretaría de Educación - Sena. universales
y Sector Empresarial.

FORMATO PARA IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

Formulación Participativa

Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020 - 2023 "ARMENIA PA' TODOS"

Alcaldía de Armenia

Proceso de Participación con Sectores Representativos



SECTOR: CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN

DEPENDENCIA y/o ENTIDAD RESPONSABLE : SECRETARIA TIC

FECHA: 17/02/2020

LUGAR: PUNTO VIVE DIGITAL LIBREROS

Problema: Falta de políticas del Sector TIC



Línea Estratégica Servir y hacer las cosas bien

Causas

Propuestas de Solución

- Poca articulación entre el sector público y los actores del ecosistema TIC
- Poca unión de regiones a C, M y LP.

- Institución de la mesa TIC como órgano asesor
- Metas concretas para el sector.

FORMATO PARA IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

Formulación Participativa

Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020 - 2023 "ARMENIA PA' TODOS"

Alcaldía de Armenia

Proceso de Participación con Sectores Representativos



MUNICIPIO DE ARMENIA



SECTOR: CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN

DEPENDENCIA y/o ENTIDAD RESPONSABLE : SECRETARIA TIC

FECHA: 17/02/2020

LUGAR: PUNTO VIVE DIGITAL LIBREROS

Problema: Bases ineficientes en la educación.



Línea Estratégica Compromiso cuyabro

Causas

Propuestas de Solución

- No hay infraestructura adecuada
- No hay personas con capacidades por formación.
- No hay formación de acuerdo a necesidades TI de las empresas
- No hay formación sobre habilidades blandas
- No hay competencias bilingües

- Acompañamiento al buen uso de la tecnología.
- Adquisición continua de equipos tecnológicos
- Programas de formación laboral en TI
- Reconversión laboral Digital

FORMATO PARA IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS



Formulación Participativa
Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020 - 2023 "ARMENIA PA' TODOS"
Alcaldía de Armenia
Proceso de Participación con Sectores Representativos



SECTOR: CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN

DEPENDENCIA y/o ENTIDAD RESPONSABLE : SECRETARIA TIC

FECHA: 17/02/2020

LUGAR: PUNTO VIVE DIGITAL LIBREROS

Problema: Pocas condiciones digitales en la ciudad



Línea Estratégica

- Acciones Concretas
- Servir para hacer las cosas bien.

Causas

Propuestas de Solución

- La conectividad es de frente
- No existen plataformas que permitan mejorar condiciones de ciudad
- Poca cultura digital
- Pocas estrategias de difusión de las tecnologías

- Mejoramiento de las condiciones de conectividad
- Desarrollo de un programa de Smart City y Solido.

FORMATO PARA IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

Formulación Participativa

Plan de Desarrollo del Municipio de Armenia 2020 - 2023 "ARMENIA PA' TODOS"

Alcaldía de Armenia

Proceso de Participación con Sectores Representativos



SECTOR: CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN

DEPENDENCIA y/o ENTIDAD RESPONSABLE : SECRETARIA TIC

FECHA: 17/02/2020

LUGAR: PUNTO VIVE DIGITAL LIBREROS

Empresas poco competitivas.
Problema: Y en quiebra por falta de a apropiación digital.



Línea Estratégica Por armenia Podemos

Causas

Propuestas de Solución

- Poca conexión de la UEE
- Poca Apropiación digital en el sector emp.
- Falta de conocimiento de las empresas en herramientas y estrategias Digitales
- Poca cultura digital
- Pocos emprendimientos digitales.

- Programa de Transformación Digital empresarial.
- Condiciones adecuadas y estrategias para emprendimientos digital.



**ESPA
TODAS**

Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Secretaría TIC

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE



RAM-SI-030 V5 15/01/2020

MESA CUYABRA TIC

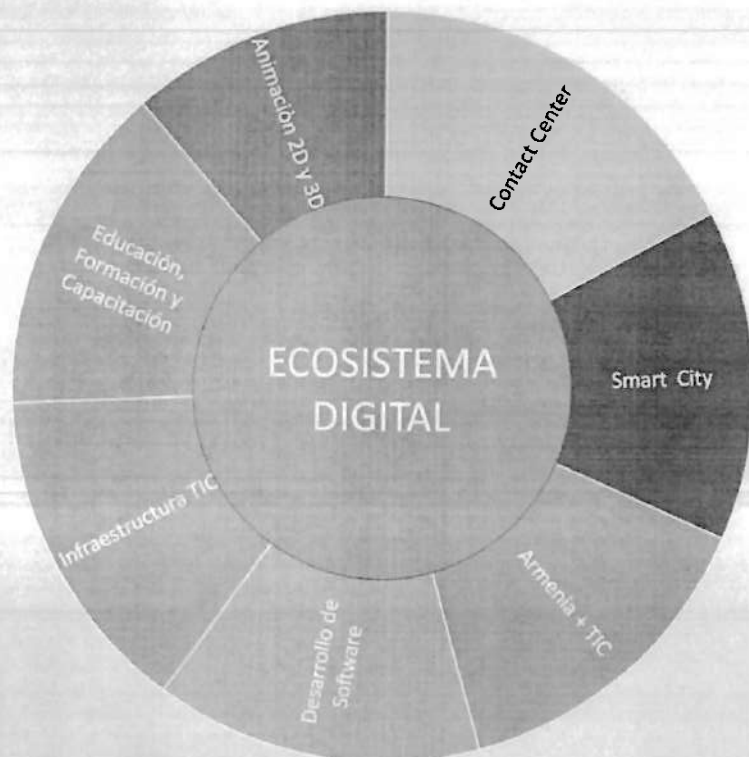
Tecnologías de la Información y las
Comunicaciones.

Ciencia, Tecnología e Innovación.

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenta
Compromiso Cuyabro

TECNOLOGIA + EDUCACIÓN = EMPLEO



- Educación, Formación y Capacitación
- Infraestructura TIC
- Desarrollo de Software
- Contact Center
- Animación 2D y 3D
- Armenia + TIC
- Smart City

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Política Pública TIC en Armenia

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



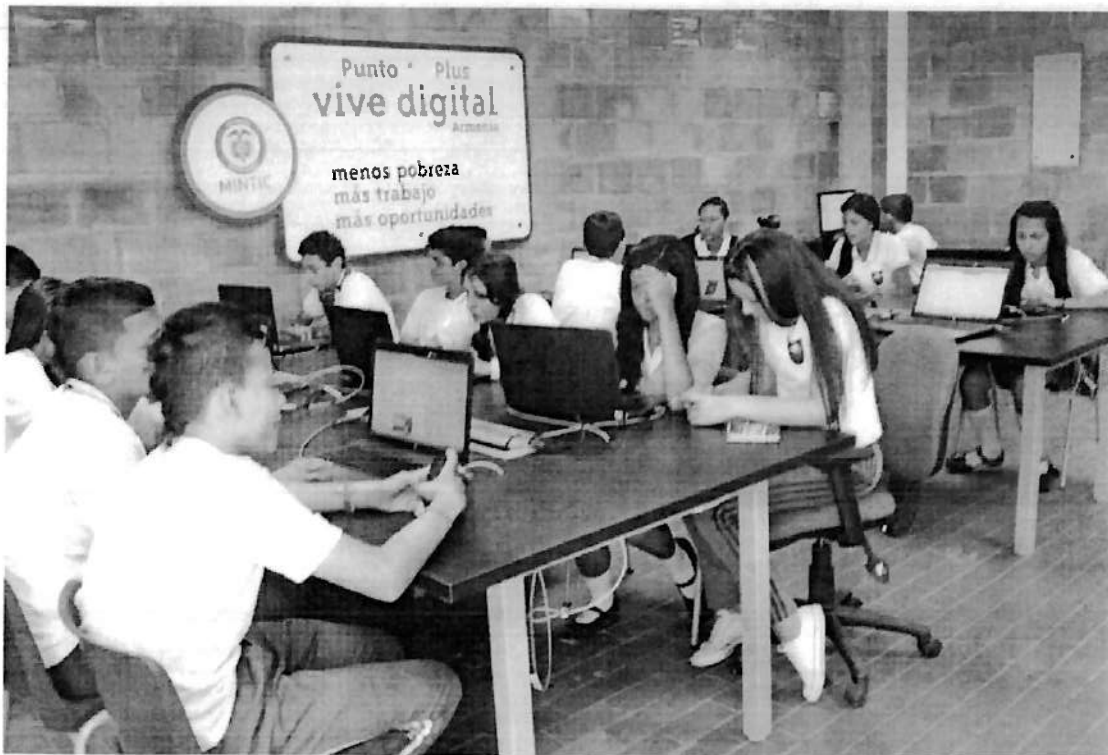
JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Gestión TIC Educación, Formación y Capacitación. Niños, Niñas y Jóvenes programadores

**JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE**

**ESPA
TODAS**
Alcalde de Armería
Compromiso Cuyabro



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Apoyo para estudiantes de pregrado, posgrado y Maestría de los sectores TIC y CTel.

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



Formación TIC que necesitas
para acceder a nuevas
**oportunidades
laborales**

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODOS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Transformación Digital de los sectores empresariales y gubernamentales

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



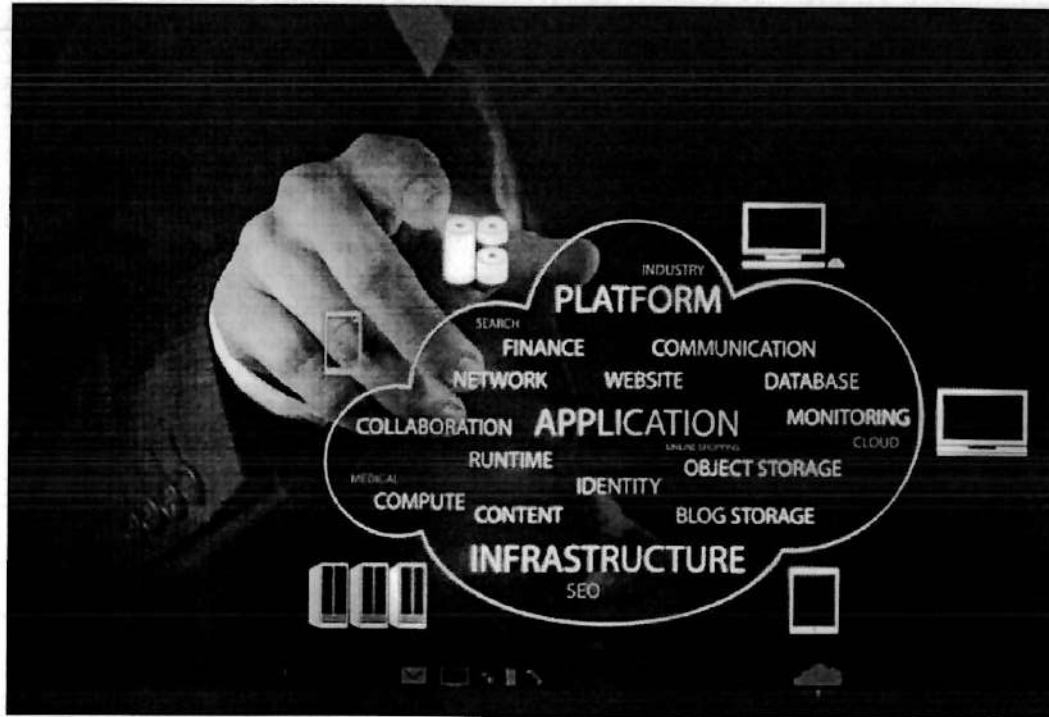
JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Infraestructura TIC. Gobierno Digital, PVD, Tecno Academia, Zona Franca Digital, Distrito Naranja

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



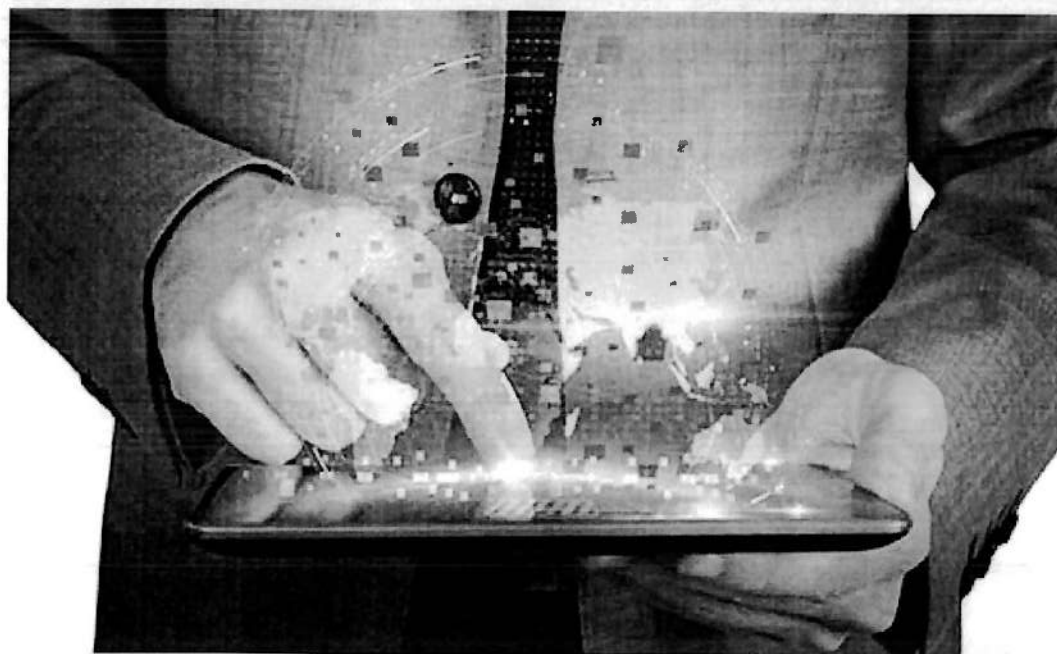
JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenta
Compromiso Cuyabro

Desarrollo de Software. Bootcamp permanente

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ES PA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ES PA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



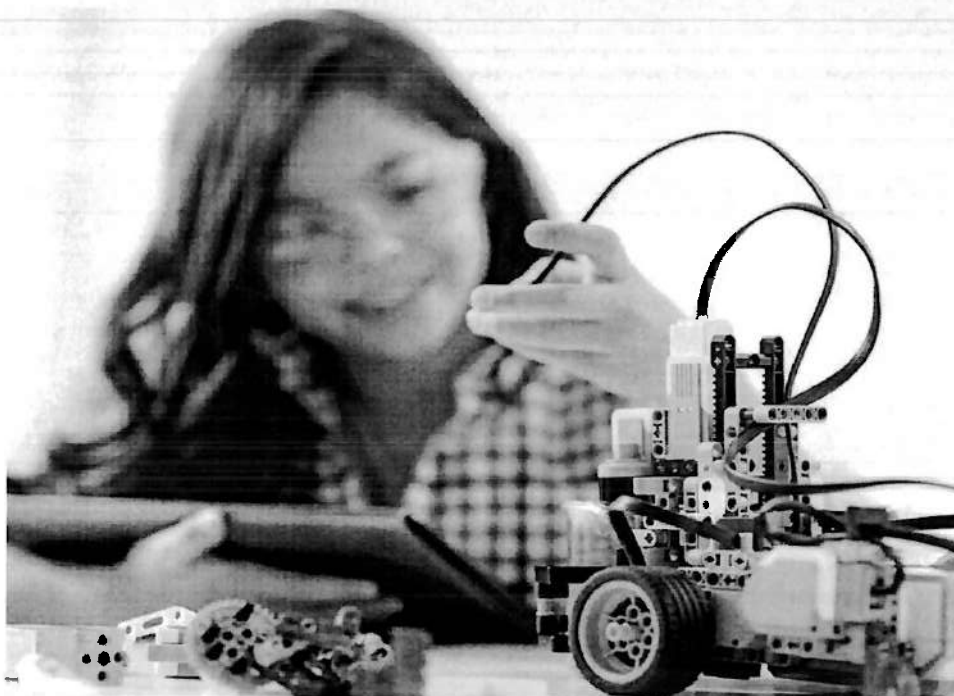
JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ES PA
TODOS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

La Robótica como medio para la Apropiación Del Conocimiento Tecnológico de Alto Impacto para niños, niñas y jóvenes.

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Contact Center. BPO, ITO, KPO, APO

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ES PA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



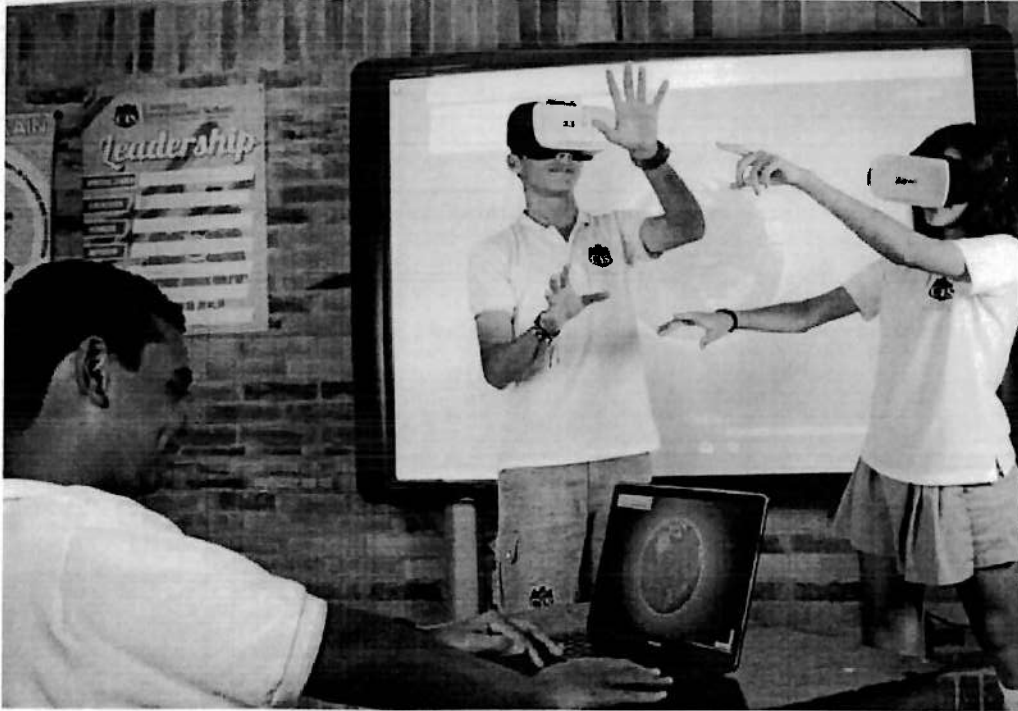
JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ES PA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Animación 2D y 3D

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODOS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

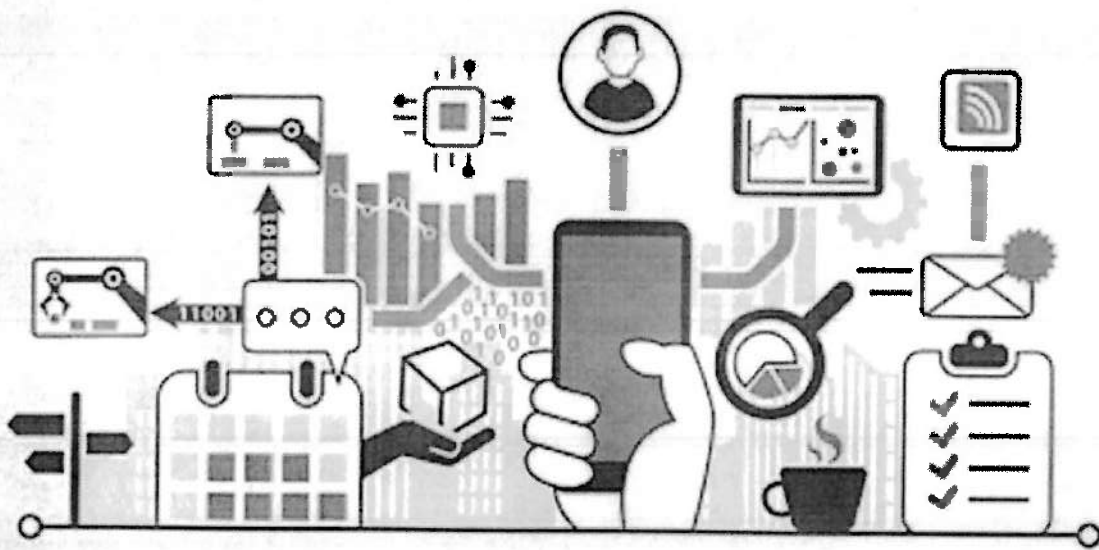
Armenia + TIC.

Fomento y desarrollo de la industria de tecnologías de la información y las comunicaciones

JOSE MANUEL RÍOS-MORALES
ALCALDE

ESPA
TODOS
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Industria 4.0



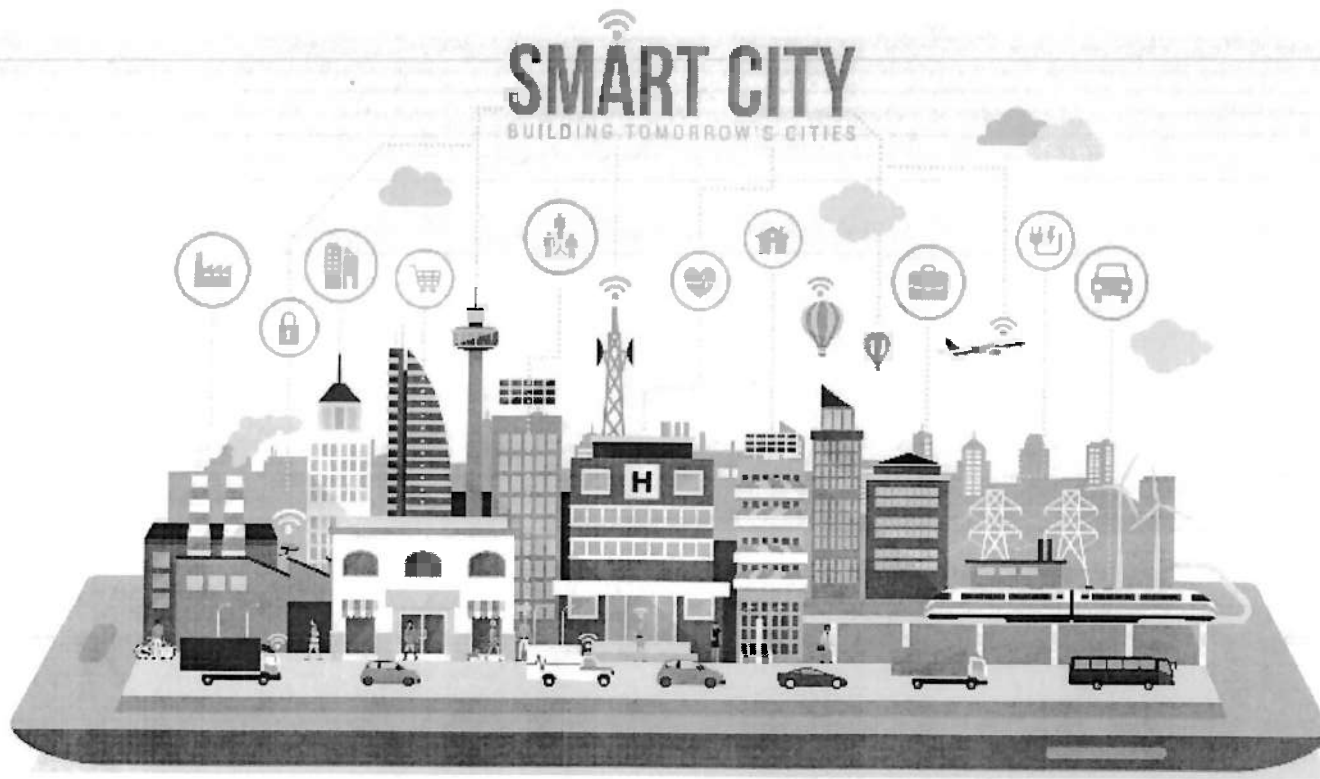
JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODOS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Smart City Fase I Seguridad, Educación, Movilidad, Salud e Internet social

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ES PA
TODOS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro

Armenia sostenible. Creación de puntos CERO para material RAEE

JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro



JOSE MANUEL RÍOS MORALES
ALCALDE

**ESPA
TODAS**
Alcaldía de Armenia
Compromiso Cuyabro