CÓDIGO: AAAr113 VERSIÓN: 3 VIGENCIA: 2017-11-16 PAGINA: 1 de 7

# MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL



FECHA

.91

Miércoles, 28 de Noviembre de 2018

Señores

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
Ciudad

esearqm∃ əb nòiɔsrtsinimbA	PROGRAMA ACADÉMICO
Pregrado	NIVEL ACADÉMICO DE FORMACIÓN O PROCESO
Ciencias Administrativas Económicas y Contables	GATJUĐAFI
obs19 90 o[sds1T	TIPO DE DOCUMENTO
Seccional Girardot	UNIDAD REGIONAL

∃ Autor(Es):

207,294,730,1	Cristyan Rene	Reyes Arias
11.228.204	ojsuguA lùs	Sayona Muñoz
IDENTIFICACIÓN		
PARTIE EL SANTINIO	NOMBRES COMPLETOS	APELLIDOS COMPLETOS
No. DOCUMENTO		

Director(Es) y/o Asesor(Es) del documento:

María Patricia	Diaz Cárdenas
NOMBRES COMPLETOS	APELLIDOS COMPLETOS

CÓDIGO: AAAr113 VIGENCIA: 2017-11-16

PAGINA: 2 de 7

MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO
DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL
REPOSITORIO INSTITUCIONAL



### TÍTULO DEL DOCUMENTO

EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES SISTÉMICAS PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO EN LA PROVINCIA DEL ALTO MAGDALENA

# SUBTITULO (Aplica solo para Tesis, Artículos Científicos, Disertaciones, Objetos Virtuales de Aprendizaje)

# TRABAJO PARA OPTAR AL TITULO DE: Aplica para Tesis/Trabajo de Grado/Pasantía

Administrador de Empresas

6.Formalizacion Empresarial

138	2018
SANIĐÁY AU ORAMÙN	AÑO DE EDICION DEL DOCUMENTO

friol	5. Articulación			
Social development	4. Desarrollo Social			
Systemic Conditions	3. Condiciones Sistémicas			
Ecosystems	2 Ecosistemas			
Entrepreneurship	1. Emprendimiento			
. NGTĘS	EŽBAŅOL			
(Usar 6 descriptores o palabras claves)				
CLAVES EN ESPAÑOL E INGLÉS	DESCRIPTORES O PALABRAS (			

Business Formalization

CÓDIGO: AAAr113 VERSIÓN: 3 VIGENCIA: 2017-116 PAGINA: 3 de 7

# MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL



# (Máximo 250 palabras – 1530 caracteres, aplica para resumen en español):

Desde comienzos del nuevo siglo la comunidad de países de América Latina en especial México, Brasil, Chile y Costa Rica que han presentado un acrecentamiento en su niveles competitivos explotando sus recursos más valiosos como lo es el capital humano emprendedor; pero este nuevo rendimiento es el resultado de un incansable estudio al entorno de dicho capital que permitió una planificación y ejecución generando unas entorno de dicho capital que permitió una planificación y ejecución generando unas

condiciones sistémicas que fomentaron el emprendimiento dinámico. En Colombia a pesar que desde el año 2006 se creó una ley que propicia el emprendimiento fue hasta le segunda década que los entes departamentales y municipales incluyeron el tema en sus agendas, pero el avance no será el esperado si las administraciones públicas no actúan bajo el principio de transparencia y equidad que posibiliten a todos y cada uno de los componentes de los diferentes ecosistemas de emprendimiento herramientas para que los componentes de los diferentes ecosistemas de emprendimiento herramientas para que

aporten con sus proyectos al progreso social y económico. En los últimos años en la Provincia del Alto Magdalena se ha acrecentado la actividad comercial de forma notable, en especial en el Municipio de Girardot, y los mayores involucrados en dicho cambio son empresas que no son nacidas en la provincia, las cadenas de supermercados y mercaderias son de índole nacional e inclusive extranjero, lo mismo de supermercados y mercaderias son de índole nacional e inclusive extranjero, lo mismo pasa con las franquicias de alimentos, refrescos y vestuarios, y las cajas de compensación

afuera de la provincia.

Since the beginning of the new century, the community of Latin American countries, especially Mexico, Brazil, Chile and Costa Rica, have presented an increase in their competitive levels, exploiting their most valuable resources, such as entrepreneurial human capital, but this new performance is the result of a tireless study of the environment of this capital that allowed for planning and execution generating systemic conditions that fostered

dynamic entrepreneurship. In Colombia despite the fact that since 2006 a law was created that favors entrepreneurship it was until the second decade that the departmental and municipal entities included the issue in their agendas, but the progress will not be as expected if public administrations do not act under the law, principle of transparency and equity that allows each and every one of the components of the different entrepreneurship ecosystems to contribute with their of the components of the different entrepreneurship ecosystems to contribute with their

projects to social and economic progress. In recent years in the Province of Alto Magdalena has increased commercial activity in a remarkable way, especially in the Municipality of Girardot, and the largest involved in this change are companies that are not born in the province, supermarket chains and merchandise are national and even foreign, the same goes for food franchises, soft drinks and clothing, and family compensation funds that generate a good percentage of

employment. While it is true that these companies strengthen the economy of SMEs in the province in terms of supply of inputs (suppliers), it is also true that more than 80% of the products offered

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá — Cundinamatra: Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá — Cundinamatra: 6091) 8281483 (£inea Gralulia 618000976000 pp. use soundinamatra: especiente función con 2000 pp. 1989 pp. 1989 pp. 2000 pp. 2000 pp. 1989 pp. 2000 pp. 2000

CÓDIGO: AAA1113 VERSIÓN: 3 VIGENCIA: 2017-11-16

PAGINA: 4 de 7

# MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL



in these establishments are not generated in the different municipalities of Alto Magdalena, such is the case of the merchandise Fair and Good and D1 where its logistics are centralized and each and every one of its articles are brought from outside the province.

#### **NOIDADITION DE PUBLICACION**

Por medio del presente escrito autorizo (Autorizamos) a la Universidad de Cundinamarca para que, en desarrollo de la presente licencia de uso parcial, pueda ejercer sobre mi (nuestra) obra las atribuciones que se indican a continuación, teniendo en cuenta que, en cualquier caso, la finalidad perseguida será facilitar, deniendo en cuenta que, en cualquier caso, la finalidad perseguida será facilitar, definadir y promover el aprendizaje, la enseñanza y la investigación.

En consecuencia, las atribuciones de usos temporales y parciales que por virtud de la presente licencia se autoriza a la Universidad de Cundinamarca, a los usuarios de la Biblioteca de la Universidad; así como a los usuarios de las redes, bases de datos y demás sitios web con los que la Universidad tenga perfeccionado una alianza, son: Marque con una "X":

X	La inclusión en el Repositorio Institucional	.4
X	La inclusión en bases de datos y en sitios web sean éstos onerosos o gratuitos, existiendo con ellos previa alianza perfeccionada con la Universidad de Cundinamarca para efectos de satisfacer los fines previstos. En este evento, tales sitios y sus usuarios tendrán las mismas facultades que las aquí concedidas con las mismas limitaciones y condiciones.	·£
X	La comunicación pública por cualquier procedimiento o medio físico o electrónico, así como su puesta a disposición en Internet.	.2
X	La reproducción por cualquier formato conocido o por conocer.	٦,
ON IS	(SOMASIROTUA) OSIROTUA	

De acuerdo con la naturaleza del uso concedido, la presente licencia parcial se otorga a título gratuito por el máximo tiempo legal colombiano, con el propósito de que en dicho lapso mi (nuestra) obra sea explotada en las condiciones aqui estipuladas y para los fines indicados, respetando siempre la titularidad de los derechos patrimoniales y morales correspondientes, de acuerdo con los usos honrados, de manera proporcional y justificada a la finalidad perseguida, sin ánimo de lucro ni de comercialización.

Diagonari by No. 20.29 Fusagasugà – Cundinamaica Telefono (671) 828 I das. Einea Gratufa 018000976000 www.ucundinamarca.edu.co. E-mair info@ucundinamarca.edu.co

CÓDIGO: AAAr113 VERSIÓN: 3 VIGENCIA: 2017-11-16 PAGINA: 5 de 7

# MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL



aspectos. eximiendo de toda responsabilidad a la Universidad de Cundinamarca por tales contenidos de la Tesis o Trabajo de Grado es de mi (nuestra) competencia exclusiva, responsabilidad directa en la elaboración, presentación, investigación y, en general, contrarias al orden público ni a las buenas costumbres. En consecuencia, la Adicionalmente, manifiesto (manifestamos) que no se incluyeron expresiones derecho a la imagen, intimidad, buen nombre y demás derechos constitucionales.. ni tampoco contempla declaraciones difamatorias contra terceros; respetando el autorizados por la ley, según los usos honrados, y en proporción a los fines previstos; contiene citas, ni transcripciones de otras obras protegidas, por fuera de los limites el(los) único(s) titular(es) de la misma. Además, aseguro (aseguramos) que no consecuencia de mi(nuestra) creación original particular y, por tanto, soy(somos). mi(nuestra) plena autoria, de mi(nuestro) esfuerzo personal intelectual, como exclusivo(s), que la Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía en cuestión, es producto de garantizo(garantizamos) en mi(nuestra) calidad de estudiante(s) y por ende autor(es) Para el caso de las Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía, de manera complementaria,

Sin perjuicio de los usos y atribuciones otorgadas en virtud de este documento continuaré (continuaremos) conservando los correspondientes derechos patrimoniales sin modificación o restricción alguna, puesto que, de acuerdo con la legislación colombiana aplicable, el presente es un acuerdo jurídico que en ningún caso conlleva la enajenación de los derechos patrimoniales derivados del régimen del Derecho de Autor.

De conformidad con lo establecido en el artículo 30 de la Ley 23 de 1982 y el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993, "Los derechos morales sobre el trabajo son propiedad de los autores", los cuales son irrenunciables, imprescriptibles, inembargables e inalienables. En consecuencia, la Universidad de Cundinamarca está en la obligación de RESPETARLOS Y HACERLOS RESPETAR, para lo cual tomará las medidas correspondientes para garantizar su observancia.

NOTA: (Para Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía):

### Información Confidencial:

Esta Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía, contiene información privilegiada, estratégica, secreta, confidencial y demás similar, o hace parte de la investigación que se adelanta y cuyos resultados finales no se han publicado.

SI \_\_\_\_\_ NO \_X\_\_\_.
En caso afirmativo expresamente indicaré (indicaremos), en carta adjunta tal situación con el fin de que se mantenga la restricción de acceso.

### LICENCIA DE PUBLICACIÓN

CODIGO: AAAr113 VERSIÓN: 3 VIGENCIA: 2017-11-16

PAGINA: 6 de 7

# MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL



Como titular(es) del derecho de autor, confiero(erimos) a la Universidad de Cundinamarca una licencia no exclusiva, limitada y gratuita sobre la obra que se integrará en el Repositorio Institucional, que se ajusta a las siguientes características:

a) Estará vigente a partir de la fecha de inclusión en el repositorio, por un plazo de 5 años, que serán prorrogables indefinidamente por el tiempo que dure el derecho patrimonial del autor. El autor podrá dar por terminada la licencia solicitándolo a la Universidad por escrito. (Para el caso de los Recursos Educativos Digitales, la Licencia de Publicación será permanente).

b) Autoriza a la Universidad de Cundinamarca a publicar la obra en formato y/ol soporte digital, conociendo que, dado que se publica en Internet, por este hecho circula con un alcance mundial.

 c) Los titulares aceptan que la autorización se hace a titulo gratuito, por lo tanto, renuncian a recibir beneficio alguno por la publicación, distribución, comunicación pública y cualquier otro uso que se haga en los términos de la presente licencia y de la licencia de uso con que se publica.

d) EI(Los) Autor(es), garantizo(amos) que el documento en cuestión, es producto de mi(nuestra) plena autoría, de mi(nuestro) esfuerzo personal intelectual, como consecuencia de mi (nuestra) creación original particular y, por tanto, soy(somos) el(los) único(s) titular(es) de la misma. Además, aseguro(aseguramos) que no contiene citas, ni transcripciones de otras obras protegidas, por fuera de los limites autorizados por la ley, según los usos honrados, y en proporción a los fines previstos; ni tampoco contempla declaraciones difamatorias contra terceros; respetando el derecho a la imagen, intimidad, buen nombre y demás derechos constitucionales. Adicionalmente, manifiesto (manifestamos) que no se incluyeron expresiones contrarias al orden público ni a las buenas costumbres. En consecuencia la responsabilidad directa en la elaboración, presentación, investigación y, en general, confenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda contenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda contenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda contenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda contenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda contenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda

e) En todo caso la Universidad de Cundinamarca se compromete a indicar siempre la autoría incluyendo el nombre del autor y la fecha de publicación.

buscadores que estimen necesarios para promover su difusión.  $\chi$ 

9) Los titulares aceptan que la Universidad de Cundinamarca pueda convertir el documento a cualquier medio o formato para propósitos de preservación digital.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasuga — Cundinamerca Perètone (691) 6231455. Eines Gratuita 018000976000 www.ucundinamerca edu oe. E-mair info@ucundinamerca edu.co Nrt. 890.580.062-2

CÓDIGO: AAAr113 VIGENCIA: 2017-11-16 PAGINA: 7 de 7

# MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL

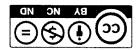


h) Los titulares autorizan que la obra sea puesta a disposición del público en los términos autorizados en los literales anteriores bajo los límites definidos por la universidad en el "Manual del Repositorio Institucional AAM003"

i) Para el caso de los Recursos Educativos Digitales producidos por la Oficina de Educación Virtual, sus contenidos de publicación se rigen bajo la Licencia Creative Commons: Atribución- No comercial- Compartir Igual.



J) Para el caso de los Articulos Científicos y Revistas, sus contenidos se rigen bajo la Licencia Creative Commons Atribución- No comercial- Sin derivar.



Nota: Si el documento se basa en un trabajo que ha sido patrocinado o apoyado por una entidad, con excepción de Universidad de Cundinamarca, los autores garantizan que se ha cumplido con los derechos y obligaciones requeridos por el respectivo contrato o acuerdo.

archivo(s).

Tipo de documento (ej. Texto, imagen, video, etc.)		nl ovinchivo In densión hansolf)	
Texto, Imágenes	SAJ	DE	1.EVALUACIÓN
	AAAA	SASIMÀTRIS	CONDICIONES
	DEF	ENTO	EF LOW
	$\forall \exists$	LO EN	EMPRENDIMIENT
	LENA	ALTO MAGDA	PROVINCIA DEL

En constancia de lo anterior, Firmo (amos) el presente documento: FIRMA

APELLIDOS Y NOMBRES COMPLETOS

Rayona Muñoz Saúl Augusto
Reyes Arias Cristyan Rene

Diagenal 18 No. 20-79 Fusagusuga — Cundinamaroa vww ucundinamaroa.edu.cc. E mail info@ucundinamaroa edu.co No.1 35g sagusugusuga edu.co. E mail info@ucundinamaroa edu.co

# EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES SISTÉMICAS PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO EN LA PROVINCIA DEL ALTO MAGDALENA



BAYONA MUÑOZ SAUL AUGUSTO Cód.: 310213243

REYES ARIAS CRISTYAN RENE Cód.: 310213266

MARÍA PATRICIA DÍAZ CÁRDENAS Directora de trabajo

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS Y CONTABLES SECCIONAL GIRARDOT 2018

# EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES SISTÉMICAS PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO EN LA PROVINCIA DEL ALTO MAGDALENA



Trabajo de Grado para optar al Título de Administrador de Empresas

MARÍA PATRICIA DÍAZ CÁRDENAS Director de trabajo

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS Y CONTABLES
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
SECCIONAL GIRARDOT
2018

# **NOTA DE ACEPTACIÓN**

	F	Firma Del Jurado
		Firma Del Jurado

#### **DEDICATORIAS**

Dios es mi guía y mi fortaleza, es trabajo lo dedico a ese ser que no necesito ver para saber que siempre está conmigo, Dios grande y Todo Poderoso este logro te debo a ti. A mi hijo Juan Sebastián Bayona razón de mi lucha y demostraste con este ejemplo que la educación es la única esencia que trasciende en todos los aspectos de la vida. A mis padres Saúl Bayona y Carmenza Muñoz que desde el momento que decidí dar este gran paso me apoyaron y me motivaron para nunca desfallecer.

A todos y cada uno de los decentes de mi Universidad Cundinamarca por compartir conmigo sus conocimientos y experiencias, brindándome la oportunidad de enriquecerme profesionalmente donde la ética, los principios y valores fueron la base de cada una de sus enseñanzas. Agradezco y dedico a la docente María Patricia Díaz Cárdenas por su orientación y concejos y sobre todo por su confianza en mí al depositar la responsabilidad de la elaboración del proyecto de investigación.

## Saúl Augusto Bayona Muñoz

Dedico esta tesis a mi esposa quien desde el inicio de mi carrera profesional me acompaño y me apoyo siendo un pilar emocional.

A los docente María Patricia Díaz Cárdenas, quienes nunca desistió al enseñarme, aun sin importar toda la cantidad de trabajo que venían desarrollando, sacaba un espacio de tiempo para aportar sus conocimientos.

A todos los que me apoyaron para escribir y concluir esta trabajo de grado.

Para ellos es esta dedicatoria de tesis, pues es a ellos a quienes se las debo por su apoyo incondicional.

**Cristyan Rene Reyes Arias** 

#### **AGRADECIMIENTOS**

Agradezco a mi Padre Dios por guiarme de la mano por los senderos empedrados, preparándome incansablemente día tras día para superar obstáculos y ser apoyo y ejemplo para las personas que creen en mí. Gracias Dios por todas tus bendiciones por la familia, los amigos, los maestros y las experiencias vividas... gracias por la vida misma.

A mis padres por su dedicación, amor y educación por que por ello soy una persona con un autoestima muy alta empeñado siempre en salir adelante sin importar los sinsabores que nos depara el camino del existir.

A la universidad Cundinamarca por contar con magnifico talento humano siempre dispuesto a orientar y subsanar las dudas académicas dejando para la humanidad un legado de profesionales dispuestos a implementar cambios propicios para el beneficio de la sociedad.

# Saúl Augusto Bayona Muñoz

Como primera estancia agradecer a Dios por brindarme la salud y mi fuente de amor al sr que más quiero mi hija, a la fuente de mi conocimiento profesional mi Universidad de Cundinamarca, por ser parte de ella de igual manera también a los diferentes docentes que me aportaron sus conocimientos y su apoyo para seguir adelante día a día.

Agradezco también a mis padres y a mi esposa por haberme brindado todo el apoyo incondicional en el transcurso de mi carrera y las ganas de salir adelante en mi vida profesional.

Un agradecimiento espacial va dirigido a mi directora de tesis la docente María Patricia Díaz Cárdenas por haberme brindado la oportunidad de acceder su capacidad y conocimiento profesional y académico, por su orientación durante todo el desarrollo del trabajo de grado.

**Cristyan Rene Reyes Arias** 

# Tabla de contenido

RESUMEN	13
ABSTRACT	14
INTRODUCCION	15
TÍTULO	17
PROBLEMA	18
DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	18
FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	20
OBJETIVOS	21
OBJETIVO GENERAL	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	21
JUSTIFICACIÓN	
MARCO REFERENCIAL	24
MARCO TEÓRICO	24
MARCO CONCEPTUAL	27
EMPRENDIMIENTO	27
EMPRENDEDOR	27
CUALIDADES DEL EMPRENDEDOR	28
EMPRESARIALIDAD	
FORMACIÓN PARA EL EMPRENDIMIENTO	29
¿QUÉ ES EL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR?	29
GEM. GLOBAL ENTREPRENEURSHIP MONITOR COLOMBIA	29
¿QUÉ HACE ÚNICO A GEM?	29
IMPACTO EN LA INVESTIGACIÓN <sup>7</sup>	
¿QUÉ ES DESARROLLO ECONÓMICO?	
QUÉ ES CRECIMIENTO ECONÓMICO <sup>8</sup>	31
MARCO LEGAL	31
LEY 1014 DE 2006	31
PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL	33
PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE GUATAQUI	34
PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE JERUSALEN	34
PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE AGUA DE DIOS	36

PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE NARIÑO	38
PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE NILO	39
ESTRUCTURA DEL PLAN	39
PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE TOCAIMA	40
PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE RICAURTE	40
DISEÑO METODOLÓGICO	42
TIPO DE INVESTIGACIÓN	42
MÉTODO DE INVESTIGACIÓN	42
POBLACIÓN Y MUESTRA	42
DISEÑO ADMINISTRATIVO	43
RECURSOS HUMANOS	43
RECURSOS INSTITUCIONALES	43
RECURSOS FINANCIEROS	43
CRONOGRAMA	44
CONDICIONES SISTEMICAS DEL EMPRENDIMIENTO EN LA PRALTO MAGDALENA	
DESCRIPCION DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR	47
VARIABLES DEL EMPRENDIMIENTO	47
ECOSISTEMAS DE EMPRENDIMIENTO	49
INFORMACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DEL ECOSISTEMA EMF	
VARIABLES EN DESARROLLO:	52
AGUA DE DIOS	52
GUATAQUI	61
NILO	80
NARIÑO	89
RICAURTE	97
FORMACION PARA FOMENTAR EL EMPRENDIMIENTO DINAMICO	)114
MUNICIPIO DE AGUA DE DIOS	114
GUATAQUI	117
JERUSALEN	119
NARIÑO	121
NILO	122

RICAURTE	126
TOCAIMA	128
DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE LAS CONDICIONES SISTÉMICAS EMPRENDIMIENTO	
CODICIONES SISTEMICAS: ALTERNATIVA Y SOLUCION PA	134
Alternativas a los Ecosistemas Emprendedores	135
CONCLUSIONES	139
RECOMENDACIONES	141
BIBLIOGRAFÍA	143
ANEXOS	
, u. 2/(3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3	
Lista de Tablas	
Tabla 1 Población Agua de Dios	52
Tabla 2 Población Objetivo Agua de Dios	
Tabla 3 Talento Humano Agua de Dios	
Table 5 Oferte de Productes y Servicies Agua de Dios	
Tabla 5 Oferta de Productos y Servicios Agua de Dios Tabla 6 Necesidades frente al emprendimiento Agua de Dios	57 58
Tabla 7 Colaboran para el Emprendimiento Agua de Dios	
Tabla 8 Población Guataqui	
Tabla 9 Población Objetivo Guataqui	62
Tabla 10 Talento Humano Guataqui	
Tabla 11 Funciones y Responsabilidades Guataqui	
Tabla 12 Oferta de Productos y Servicios Guataqui	
Tabla 13 Necesidades para el Emprendimiento Guataqui	
Tabla 14 Colaboran para el Emprendimiento Guataqui	
Tabla 15 Población Jerusalén Tabla 16 Población Objetivo Jerusalén	
Tabla 17 Talento Humano Jerusalén	7∠ 71
Tabla 18 Funciones y Responsabilidades Jerusalén	
Tabla 19 Oferta de Productos y Servicios Jerusalén	
Tabla 20 Necesidades para el Emprendimiento Jerusalén	
Tabla 21 Colaboran para el Emprendimiento Jerusalén	
Tabla 22 Población Nilo	80
Tabla 23 Población Objetivo Nilo	81
Tabla 24 Talento Humano Nilo	82
Tabla 25 Funciones y Responsabilidades Nilo	84

Tabla 26 Oferta de Productos y Servicios Nilo	.85
Tabla 27 Necesidades para el Emprendimiento Nilo	.86
Tabla 28 Colaboran para el Emprendimiento Nilo	87
Tabla 29 Población Nariño	89
Tabla 30 Población Objetivo Nariño	.90
Tabla 31 Talento Humano Nariño	92
Tabla 32 Funciones y Responsabilidades Nariño	93
Tabla 33 Oferta de Productos y Servicios Nariño	94
Tabla 34 Necesidades para el Emprendimiento Nariño	95
Tabla 35 Colaboran para el Emprendimiento Nariño	96
Tabla 36 Población Ricaurte	
Tabla 37 Población Objetivo Ricaurte	.98
Tabla 38 Talento Humano Ricaurte	100
Tabla 39 Funciones y Responsabilidades Ricaurte	
Tabla 40 Oferta de Productos y Servicios Ricaurte	
Tabla 41 Necesidades para el Emprendimiento Ricaurte	
Tabla 42 Colaboran para el Emprendimiento Ricaurte	
Tabla 43 Población Tocaima	
Tabla 44 Población Objetivo Tocaima	
Tabla 45 Talento Humano Tocaima	
Tabla 46 Funciones y Responsabilidades Tocaima	
Tabla 47 Oferta de Productos y Servicios Tocaima	
Tabla 48 Necesidades para el Emprendimiento Tocaima	
Tabla 49 Colaboran para el Emprendimiento Tocaima	
Tabla 50 Formación Sena 2013 Agua de Dios	
Tabla 51 Formación SENA 2014 Agua de Dios	
Tabla 52 Formación SENA 2015 Agua de Dios	
Tabla 53 Formación SENA 2016 Agua de Dios	
Tabla 54 Formación SENA 2017 Agua de Dios	
Tabla 55 Formación SENA 2018 Agua de Dios	
Tabla 56 Formación SENA 2013 Guataqui	
Tabla 57 Formación SENA 2014 Guataqui	
	118
Tabla 59 Formación SENA 2016 Guataqui	
Tabla 60 Formación SENA 2013 Jerusalén	
Tabla 61 Formación SENA 2014 Jerusalén	
Tabla 62 Formación SENA 2015 Jerusalén	
Tabla 63 Formación SENA 2016 Jerusalén	
Tabla 64 Formación SENA 2018 Jerusalén	
Tabla 65 Formación SENA 2013 Nariño	
Tabla 66 Formación SENA 2014 Nariño	
Tabla 67 Formación SENA 2015 Nariño	
Tabla 68 Formación SENA 2016 Nariño	
Tabla 69 Formación SENA 2018 Nariño	122

Tabla 71 Formación SENA 2014 Nilo123Tabla 72 Formación SENA 2015 Nilo124Tabla 73 Formación SENA 2016 Nilo125Tabla 74 Formación SENA 2017 Nilo125
Tabla 75 Formación SENA 2018 Nilo       126         Tabla 76 Formación SENA 2013 Ricaurte       126         Tabla 77 Formación SENA 2014 Ricaurte       126         Tabla 78 Formación SENA 2015 Ricaurte       127         Tabla 79 Formación SENA 2016 Ricaurte       127         Tabla 80 Formación SENA 2017 Ricaurte       127         Tabla 81 Formación SENA 2018 Ricaurte       127         Tabla 82 Formación SENA 2103 Tocaima       128         Tabla 83 Formación SENA 2014 Tocaima       128         Tabla 84 Formación SENA 2015 Tocaima       129         Tabla 85 Formación SENA 2016 Tocaima       130         Tabla 86 Formación SENA 2017 Tocaima       130
Tabla 87 Formación SENA 2018 Tocaima
Grafica 1 Población Agua de Dios
Grafica 10 Talento Humano Guataqui64

Grafica 20 Necesidades para el Emprendimiento Jerusalén	78
Grafica 21 Colaboran para el Emprendimiento Jerusalén	
Grafica 22 Población Nilo	
Grafica 23 Población Objetivo Nilo	
Grafica 24 Talento Humano Nilo	
Grafica 25 Funciones y Responsabilidades Nilo	84
Grafica 26 Oferta de Productos y Servicios Nilo	85
Grafica 27 Necesidades para el Emprendimiento Nilo	
Grafica 28 Colaboran para el Emprendimiento Nilo	
Grafica 29 Población Nariño	
Grafica 30 Población Objetivo Nariño	90
Grafica 31 Talento Humano Nariño	
Grafica 32 Funciones y Responsabilidades Nariño	93
Grafica 33 Oferta de Productos y Servicios Nariño	94
Grafica 34 Necesidades para el Emprendimiento Nariño	
Grafica 35 Colaboran para el Emprendimiento Nariño	97
Grafica 36 Población Ricaurte	
Grafica 37 Población Objetivo Ricaurte	99
Grafica 38 Talento Humano Ricaurte	
Grafica 39 Funciones y Responsabilidades Ricaurte	102
Grafica 40 Oferta de Productos y Servicios Ricaurte	103
Grafica 41 Necesidades para el Emprendimiento Ricaurte	104
Grafica 42 Colaboran para el Emprendimiento Ricaurte	105
Grafica 43 Población Tocaima	106
Grafica 44 Población Objetivo Tocaima	107
Grafica 45 Talento Humano Tocaima	108
Grafica 46 Funciones y Responsabilidades Tocaima	109
Grafica 47 Oferta de Productos y Servicios Tocaima	
Grafica 48 Necesidades para el Emprendimiento Tocaima	111
Grafica 49 Colaboran para el Emprendimiento Tocaima	112
Grafica 50 Total de Cursos SENA Provincia Alto Magdalena	
_	
LISTA DE ILUSTRACIONES	
Ilustración 1 Ecosistemas Emprendedor	26
Ilustración 2 Actores Gubernamentales que intervienen	
Emprendimiento	
Ilustración 3 Condición Sistémica para el Emprendimiento	50 50

#### **RESUMEN**

**TÍTULO:** Evaluación de las condiciones sistémicas para el fomento del emprendimiento en la provincia del Alto Magdalena

PALABRAS CLAVE: Emprendimiento, Ecosistemas, Condiciones Sistémicas, Desarrollo Social y Económico

**DESCRIPCIÓN:** Desde comienzos del nuevo siglo la comunidad de países de América Latina en especial México, Brasil, Chile y Costa Rica que han presentado un acrecentamiento en su niveles competitivos explotando sus recursos más valiosos como lo es el capital humano emprendedor; pero este nuevo rendimiento es el resultado de un incansable estudio al entorno de dicho capital que permitió una planificación y ejecución generando unas condiciones sistémicas que fomentaron el emprendimiento dinámico.

En Colombia a pesar que desde el año 2006 se creó una ley que propicia el emprendimiento fue hasta le segunda década que los entes departamentales y municipales incluyeron el tema en sus agendas, pero el avance no será el esperado si las administraciones públicas no actúan bajo el principio de transparencia y equidad que posibiliten a todos y cada uno de los componentes de los diferentes ecosistemas de emprendimiento herramientas para que aporten con sus proyectos al progreso social y económico.

#### **ABSTRACT**

**TITLE:** Evaluation of systemic conditions for the promotion of entrepreneurship in the province of Alto Magdalena

**KEYWORDS:** Entrepreneurship, Ecosystems, Systemic Conditions, Social and Economic Development.

**DESCRIPTION:** Since the beginning of the new century, the community of Latin American countries, especially Mexico, Brazil, Chile and Costa Rica, have presented an increase in their competitive levels, exploiting their most valuable resources, such as entrepreneurial human capital; but this new performance is the result of a tireless study of the environment of this capital that allowed for planning and execution generating systemic conditions that fostered dynamic entrepreneurship.

In Colombia despite the fact that since 2006 a law was created that favors entrepreneurship it was until the second decade that the departmental and municipal entities included the issue in their agendas, but the progress will not be as expected if public administrations do not act under the law. principle of transparency and equity that allows each and every one of the components of the different entrepreneurship ecosystems to contribute with their projects to social and economic progress.

#### INTRODUCCION

El análisis del presente estudio es el complemento y continuación del trabajo efectuado por el grupo de investigación de la Universidad de Cundinamarca (Paso a Paso) al municipio de Girardot que a su vez se procede de una monografía realizada por la Universidad del Tolima realizado en la ciudad de Ibagué donde se buscó corroborar lo dispuesto en la ley de emprendimiento (ley 1014 de 2006) que busca seguir los lineamientos de desarrollo económico y social en cuanto a la generación de ecosistemas de emprendimiento como lo ha trabajado y propuesto el Global Entrepreneurship Monitor (GEM).

Los ecosistemas de emprendimiento son ambientes sociales que propician una dinámica que conlleva a explotar de manera eficiente las iniciativas e ideas que promueven la creación de empresa y por consiguiente el acrecentamiento económico de una determinada región y escalonarla a niveles de competitividad mundial.

Según Kantis en su investigación para medir las condiciones sistémicas para el emprendimiento dinámico (2014) expone que "El nacimiento de un emprendimiento dinámico es el resultado de un conjunto articulado de factores. Por eso, a la hora de entender las condiciones para el emprendimiento que existen en un país y proponer políticas de fomento, es necesario adoptar un enfoque sistémico"

El enfoque sistémico es llevar a una serie de elementos que componen un sistema a un objetivo en común, por eso la parte tecnológica, económica, política, social, académica y las entidades públicas y privadas aunque se desenvuelven de manera independiente son los factores que conforman el desarrollo de una región y para subsistir a través de los años deben enfocarse para promulgar el emprendimiento a través de las personas que son la materia prima de toda sociedad.

El propósito de la investigación está orientado a la parte de gubernamental ya que es el principal responsable del progreso de un país, e identificar cuáles y de qué forma genera condiciones para que se integren las variables que mueven los ecosistemas del emprendimiento, en este caso; a la provincia del Alto Magdalena.

El proceso metodológico que se implementó, consistió en aplicar una herramienta a las oficinas encargadas del emprendimiento de las diferentes alcaldías municipales que conforman la provincia del Alto Magdalena, que de forma voluntaria respondieron a una serie de preguntas que permitió la recepción de información, luego se analizó cada resultado, su envergadura para el desarrollo emprendedor, buscando similitudes y diferencias entre instituciones, y su contribución al ecosistema. Finalmente, se elabora un análisis integral, que permita conocer las condiciones sistémicas para el emprendimiento en la provincia del Alto Magdalena, sus posibles ajustes y proyecciones para lograr resultados de impacto.

# TÍTULO

EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES SISTÉMICAS PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO EN LA PROVINCIA DEL ALTO MAGDALENA

**ÁREA:** ORGANIZACIONAL

LÍNEA: EMPRENDIMIENTO

PROGRAMA: ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

**TEMA**: EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES SISTÉMICAS PARA EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO EN EL ALTO MAGDALENA

#### **PROBLEMA**

#### **DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**

Los bajos niveles de ocupación laboral son el fenómeno que obstaculiza el desarrollo económico de un país o una región, generando un dilema social para la satisfacción de las necesidades básicas de cada uno de los individuos que la integran. Ante la actual problemática de desempleo y exclusión, (Formichela, 2004), plantea que el autoempleo es una oportunidad que comienza a vislumbrarse y, en consecuencia, el concepto de emprendimiento cobra mayor relevancia para la sociedad, resultando su aplicación y aumento cada vez más interesante y necesario.

El emprendimiento es una de las alternativas más viables, para hacer frente a la falta de empleo de determinada región ya que esta opción, que es propia; genera trabajo. Brindando así una oportunidad social de obtener ingresos creando empresa.

Pero el emprendimiento no se hace efectivo solo con la buena actitud que es innata del individuo emprendedor -una persona con capacidad de crear, de llevar adelante sus ideas, de generar bienes y servicios, de asumir riesgos y de enfrentar problemas. Formichela 2004-. Este necesita desenvolverse en un ambiente propicio, donde el apoyo de las diversas instituciones que conforman el ecosistema emprendedor (Kantis 2014) ayude para que las nuevas empresas se consoliden, crezcan y se sostenerse en el ámbito comercial.

Según Varela (2001), se requiere una cultura emprendedora, un sistema educativo, un sector empresarial y un gobierno que promuevan un entorno favorable. Eso es, lo que se denomina un ecosistema emprendedor.

En Colombia, la ley 1014 del 2006, trata de conformar un ecosistema emprendedor nacional y regional, con objetivos y funciones definidas, los resultados no son los esperados (GEM, 2014). Sin embargo la cámara de comercio de Bogotá y la gobernación de Cundinamarca a través de la Comisión Regional de Competitividad CRC han promovido la creación y puesta en marcha de Mesas de Competitividad en las provincias que con el apoyo administrativo del Fondo de Desarrollo de Proyectos de Cundinamarca -Fondecun, y el Centro de Pensamiento en Estrategias Competitivas -CEPEC- de la Universidad del Rosario, la construcción de proyectos de impacto en cada provincia que trasciendan el ámbito municipal no solo para impactar en la competitividad de la región sino la del país.

En los últimos años en la Provincia del Alto Magdalena se ha acrecentado la actividad comercial de forma notable, en especial en el Municipio de Girardot, y los mayores involucrados en dicho cambio son empresas que no son nacidas en la provincia, las cadenas de supermercados y mercaderías son de índole nacionales e inclusive extranjero, lo mismo pasa con las franquicias de alimentos, refrescos y vestuarios, y las cajas de compensación familiar que son generadores de un buen porcentaje de empleo.

Si bien es cierto que dichas empresas fortalecen la economía de las PYMES de la provincia en materia de abastecimiento de insumos (proveedores), también es cierto que más del 80% de los productos que se ofrecen en estos establecimiento no son generados en los diferentes municipios del Alto Magdalena, tal es el caso de las mercaderías Justo y Bueno y D1 donde su logística es centralizada y todos y cada uno de sus artículos son traídos de afuera de la provincia.

Esta situación conlleva a plantear la siguiente interrogante, ¿en el Alto Magdalena no existen condiciones sistémicas que fomenten un emprendimiento dinámico, para que sean los mismos habitantes de la provincia los que impulsen el desarrollo económico? Para encontrar una respuesta viable a la incógnita anteriormente planteada es indispensable obtener la información suficiente de las entidades gubernamentales pertenecientes a los municipios que conforman la provincia del Alto Magdalena y determinar si existen dependencias encargadas de fomentar el emprendimiento y si sus actividades están alineadas con el objetivo de la Ley 1014 de 2006.

# FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

¿Cuáles son las condiciones para el fomento del emprendimiento en la provincia del Alto Magdalena?

#### **OBJETIVOS**

#### **OBJETIVO GENERAL**

Evaluar las condiciones sistémicas del emprendimiento en la provincia del Alto Magdalena, con el fin de plantear alternativas que permitan mejorar la articulación entre sus componentes.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- ❖ Analizar el papel de cada integrante del ecosistema emprendedor, a la luz de la ley 1014 de 2006 y el estudio de Kantis (2014).
- Realizar un diagnóstico situacional del ecosistema emprendedor, indicando fortalezas y debilidades.
- Plantear alternativas que permitan mejorar la articulación entre los componentes del ecosistema emprendedor

### **JUSTIFICACIÓN**

El Alto Magdalena es una de las quince provincias con las que cuenta el departamento de Cundinamarca y está conformada por ocho municipios dentro de los cuales, Girardot es el principal, donde se centra la mayor parte del desarrollo económico de la provincia. Sin embargo, a pesar que esta provincia es considerada uno de los sitios más importantes del turismo de Cundinamarca, la economía no es la más óptima para sus habitantes ya que se basa en empleos informales que no ofrecen una visión de crecimiento y competitividad que supere las fronteras.

Los planes de desarrollo y competitividad de la gobernación y alcaldías locales, no cumplen con los resultados establecidos en sus programas y son muy pocos los que logran obtener apoyo de las instituciones tanto públicas como privadas. Si se compara el nivel de emprendimiento del Alto Magdalena con el de otras regiones del país, este resulta ser muy bajo y peor aún es la deducción si se traspasa los límites geográficos nacionales y se relaciona con el resto de América Latina.

Según las Naciones Unidas (1968), el concepto de educación incluye toda una gama de medios complementarios por los cuales se trasmite el conocimiento, los valores y las especializaciones, y se modifican los patrones de comportamiento. Es importante incorporar el análisis de la relación existente entre emprendimiento y otros conceptos como educación, empleo y desarrollo; el rol que el Estado es fundamental en este sentido (Formichela, 2004) y articular estas definiciones para valorar la necesidad de contar con ecosistemas¹ capaces de ayudar a que ellos nazcan y crezcan es una cuestión estratégica. Ciudades como Medellín y Santiago de Cali han mejorado las condiciones sistémicas² de tal manera que el emprendimiento ya es una cultura, se toma como una opción de desarrollo económico y social.

<sup>1</sup> Hugo Kantis, Juan Federico y Sabrina Ibarra García. Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento Dinámico. Novedades y tendencias para fortalecer e integrar los ecosistemas de la región. http://www.ungs.edu.ar/icsedprodem/wp-content/uploads/2015/07/informe-completo-FINAL\_2016.

<sup>2</sup> Hugo Kantis , Juan Federico, Sabrina Ibarra García. Índice de Condiciones Sistémicas para elEmprendimiento Dinámico. Una herramienta para la acción en América Latina. https://www.innpulsacolombia.com/sites/default/files/indice-de-condiciones-sistemicas-2014-publicacion-completa.pdf

Los países de América Latina, están buscando impulsar distintas iniciativas para el desarrollo y fortalecimiento de sus ecosistemas y, en consecuencia, para la creación y crecimiento de estos emprendimientos. Si bien algunos países poseen una mayor trayectoria o han avanzado a ritmos diferentes, prácticamente todos cuentan hoy con alguna iniciativa e instituciones que fomenten al emprendimiento dinámico. Las condiciones sistémicas para el emprendimiento en los diferentes países y su tasa de fertilidad empresarial están positivamente correlacionados. Por lo general, a mejores condiciones sistémicas le corresponden mayores tasas de creación de empresas.

Dado los resultados positivos de las comunidades nacionales e internacionales que han mejorado y potencializado las condiciones sistémicas para el emprendimiento dinámico (Hugo Kantis, 2014) como lo son: Capital humano emprendedor, la Cultura, las Condiciones sociales, el Sistema educativo, las Condiciones de la demanda, la Estructura empresarial, la ciencia y tecnología, el Financiamiento, Capital social y las Políticas y regulaciones. Se tiene como justificación identificar y evaluar dichas condiciones en los municipios de la provincia del Alto Magdalena para así generar estrategias que articulen sus componentes y emprender de forma social para ayudar a emprender de manera empresarial.

Con el presente trabajo se busca complementar y fortalecer el macro proyecto que viene adelantando la Universidad de Cundinamarca a través del grupo de investigación **Paso a Paso**; que con la asesoría del grupo de Investigación ECO, de la Universidad del Tolima que ya realizaron el estudio en la ciudad de Girardot, y buscan ampliarlo a la provincia.

#### MARCO REFERENCIAL

### **MARCO TEÓRICO**

#### **EMPRENDIMIENTO – LIBROS**

## EL MÉTODO LEAN STARTUP<sup>3</sup>

Lean startup, este método supone un nuevo enfoque que se está adoptando en el mundo para cambiar la forma en que las empresas crean y lanzan sus productos.

El aprendizaje es la unidad esencial para medir el progreso de una startup. Aquel esfuerzo que no es necesario para saber qué quieren los consumidores puede eliminarse; es conocimiento validado, porque siempre se puede demostrar a través de mejoras en los principales indicadores de la startup. Como se ha visto, es fácil engañarse a uno mismo sobre qué quieren los consumidores, así como también es fácil aprender cosas totalmente irrelevantes. Por lo tanto, el aprendizaje validado se basa en datos empíricos que se obtienen de consumidores reales.

Cuando los emprendedores llevan a cabo investigaciones de mercado y hablan con los consumidores hay dos peligros siempre presentes, los seguidores de la escuela están impacientes por empezar y no quieren perder tiempo analizando su estrategia. Prefieren empezar a crear inmediatamente, a menudo después de algunas conversaciones superficiales con los consumidores. Infortunadamente, como los consumidores no saben qué quieren realmente, para estos emprendedores es fácil engañarse a sí mismos diciéndose que están siguiendo el camino correcto.

#### EL LIBRO NEGRO DEL EMPRENDEDOR<sup>4</sup>

No se deben poner las esperanzas en las ideas, lo esencial no es la idea, sino la estructura de la idea. Se podría averiguar hablando y mostrando la iniciativa al mayor número de personas posible.

Normalmente se conoce que las ideas nacen de los emprendedores porque se debe tener la flexibilidad y humildad para modificarlas, durante las actividades a desarrollar, es fundamental que los negocios sean emprendidos de acuerdo a las circunstancias donde se justifican el producto.

3, Ries Eric. Eric Ries y el método lean startup. http://innokabi.com/eric-ries/

# CONDICIONES SISTÉMICAS DEL EMPRENDIMIENTO<sup>5</sup>

La demanda y la cultura siguen siendo los puntos más fuertes en la mayoría de los países latinoamericanos alcanzando valores medio altos.

La importancia de los emprendedores dinámicos para diversificación del tejido productivo, la introducción de innovaciones y la generación de empleo de calidad es algo entorno a lo que hoy existe un gran consenso. Factores que promueven o inhiben el desarrollo de emprendimiento dinámico.

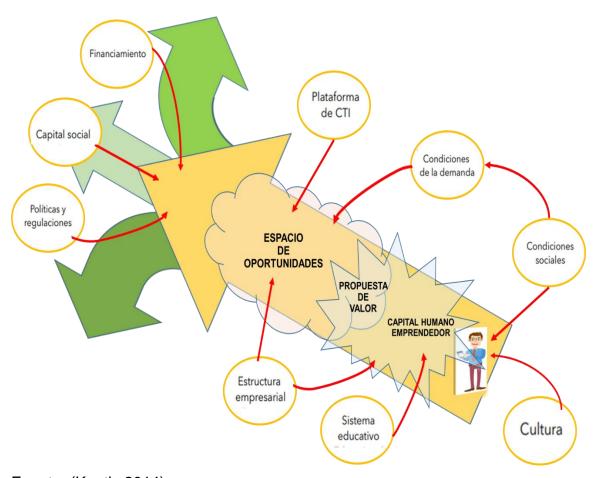
Esta situación plantea la necesidad de pensar en fuentes de crecimiento y desarrollo diferentes. Nuevamente, el emprendimiento dinámico y la innovación cobran una importancia de primer orden debido a su gran capacidad de creación de empleos de calidad y diversificación de la estructura productiva de la región, cobra una relevancia aún mayor. Como tal, es una herramienta que permite identificar las principales fortalezas y debilidades de los países y puede ser clave para ayudar a definir una hoja de ruta para promover el emprendimiento. Diseñado pensando en los distintos actores del ecosistema emprendedor de los países de la región, es una plataforma que permite entablar conversaciones estratégicas partiendo de una mirada compartida, así como pensar nuevos instrumentos y propuestas de políticas e iniciativas.

El panorama general de la región muestra una combinación de buenas noticias que deben seguir siendo sostenidas con algunas tendencias auspiciosas, a la vez que importantes debilidades que deben ser asumidas para buscar las soluciones más eficaces.

De acuerdo a lo planteado por Kantis, Juan Federico y Sabrina Ibarra, la provincia del Alto Magdalena ha crecido en su economía en algunos municipios que han sacado partido de sus fortalezas, tales son los casos de Ricaurte que ha aumentado su estructura en vivienda y generado empleo a través del área de la construcción, pero; la mayoría de los propietarios son de otras ciudades por lo tanto son una población flotante donde su aporte económico solo se cuenta en temporadas altas de puentes y festivos. Otro caso es el municipio de Girardot donde grandes plataformas de cadenas nacionales de supermercados han instaurados sucursales en el territorio originando empleo, pero; son empresas que no son de la región por lo tanto las utilidades no se quedan para beneficio de la provincia. Sin embargo el resto de los municipios del Alto Magdalena no han presentado avances notorios, de ahí la necesidad de realizar esfuerzos para mejorar y apoyar el emprendimiento, revisando las estrategias utilizadas por los organismos que lo promueven.

5Hugo Kantis Juan Federico Sabrina Ibarra García. Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento Dinámico América Latina en el nuevo escenario global, 2015. http://www.ungs.edu.ar/icsedprodem/wp-content/uploads/2015/07/Informe-2015-11.pdf

# Ilustración 1 Ecosistemas Emprendedor



Fuente: (Kantis 2014)

# EL EMPRENDIMIENTO LA BASE PARA EL DESARROLLO<sup>6</sup>

Los emprendimientos dinámicos son los que tienen mayor capacidad para crear empleos de calidad y ayudar a diversificar la estructura productiva de la región. En pocos años, estos emprendimientos logran convertirse en Pymes competitivas con potencial de seguir creciendo en base a la diferenciación y la innovación. Es por eso que cada vez son más los países que están interesados en promover su surgimiento.

6Hugo Kantis Juan Federico Sabrina Ibarra García. Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento Dinámico América Latina en el nuevo escenario global, 2015. <a href="http://www.ungs.edu.ar/icsedprodem/wp-content/uploads/2015/07/Informe-2015-11.pdf">http://www.ungs.edu.ar/icsedprodem/wp-content/uploads/2015/07/Informe-2015-11.pdf</a>

Un emprendimiento dinámico es aquel cuyo crecimiento le permite abandonar en pocos años el mundo de la microempresa para transformarse en una pyme competitiva con potencial y proyección de seguir creciendo.

Esta situación se explica por el creciente consenso que existe acerca de la capacidad que tienen estas nuevas empresas para contribuir al desarrollo económico y social. En particular, los emprendimientos con potencial de crecimiento, con propuestas de valor diferenciadas e innovadoras y liderados por equipos emprendedores con vocaciones y capacidades empresariales, son los que generan más empleos de calidad y mayor diversificación del tejido productivo.

#### MARCO CONCEPTUAL

#### **EMPRENDIMIENTO**

"La actividad emprendedora es la gestión del cambio radical y discontinuo, o renovación estratégica, sin importar si esta renovación estratégica ocurre adentro o afuera de organizaciones existentes, y sin importar si esta renovación da lugar, o no, a la creación de una nueva entidad de negocio". (Kundel, 1991).

Una manera de pensar y actuar orientada hacia la creación de riqueza. Es una forma de pensar, razonar y actuar centrada en las oportunidades, planteada con visión global y llevada a cabo mediante un liderazgo equilibrado y la gestión de un riesgo calculado, su resultado es la creación de valor que beneficia a la empresa, la economía y la sociedad. (Ley 1014 de 2006).

#### **EMPRENDEDOR**

Es una persona con capacidad de innovar; entendida esta como la capacidad de generar bienes y servicios de una forma creativa, metódica, ética, responsable y efectiva. (Ley 1014 de 2006).

#### **CUALIDADES DEL EMPRENDEDOR**

Existen una serie de características ideales que cualquier emprendedor debería tener y que la mayoría de los emprendedores tienen desarrolladas en mayor o menor medida:

Iniciativa

Facilidad para tomar decisiones.

Voluntad de conseguir y crecer.

oportunidad

Actitud positiva frente al riesgo. Alta resistencia a la frustración.

Capacidad de previsión. Capacidad creativa e innovadora.

Capacidad para adaptarse a los cambios. Capacidad para asumir riesgos.

Capacidad de observación y previsión. Capacidad de aprendizaje.

Conciencia de las propias limitaciones. Confianza en uno mismo.

Disponibilidad de tiempo.

Flexible y tolerante.

Paciencia y perseverancia.

Visión de negocio y de

28

#### **EMPRESARIALIDAD**

Despliegue de la capacidad creativa de la persona sobre la realidad que le rodea. Es la capacidad que posee todo ser humano para percibir e interrelacionarse con su entorno, mediando para ello las competencias empresariales. (Ley 1014 de 2006).

#### FORMACIÓN PARA EL EMPRENDIMIENTO

La formación para el emprendimiento busca el desarrollo de la cultura del emprendimiento con acciones que buscan entre otros la formación en competencias básicas, competencias laborales, competencias ciudadanas y competencias empresariales dentro del sistema educativo formal y no formal y su articulación con el sector productivo. (Ley 1014 de 2006).

### ¿QUÉ ES EL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR?

Se entiende por "Ecosistema Emprendedor M-607", el conjunto de relaciones complejas entre entidades y personas emprendedoras con sus entornos tecnológicos, académicos, sociales, políticos y económicos, estimulantes para el desarrollo de iniciativas emprendedoras que se vertebran en torno al eje de la carretera.

#### GEM. GLOBAL ENTREPRENEURSHIP MONITOR COLOMBIA

Se ha enfocado en el entendimiento del rol que tiene la actividad empresarial, dentro del análisis del crecimiento económico y de la competitividad de los países, vista desde dos agentes: las nuevas empresas y las que ya se encuentran establecidas.

# ¿QUÉ HACE ÚNICO A GEM?

- ➢ GEM recoge datos primarios sobre la actividad empresarial. Esto lo distingue de otros índices.
- ➤ GEM se enfoca en el empresario individual. La mayoría de las empresas es creada por una sola persona o un grupo de individuos.
- La metodología GEM es la misma en todo el mundo. Facilitando las comparaciones confiables entre países, regiones o economías mundiales.

- ➤ GEM la actividad empresarial como un proceso. Sus mediciones tienen en cuenta todas las diferentes etapas de la actividad empresarial, empezando por quienes ven oportunidades, pasando por quienes decidieron acometer una iniciativa empresarial hasta aquellos individuos con empresas establecidas.
- ➤ En GEM participan más de 500 especialistas en temas de espíritu empresarial. Una impresionante red global de expertos.
- ➤ GEM tiene un conjunto extremadamente amplio de datos globales, con más de 2 millones de observaciones a través de más de cien economías, convirtiéndose en un recurso muy valioso para los investigadores y los gobiernos.
- ➤ GEM es capaz de realizar un seguimiento de la actividad empresarial que las estadísticas oficiales no logran hacer. Esto es particularmente frecuente en las economías en desarrollo.

#### IMPACTO EN LA INVESTIGACIÓN7

GEM es uno de los proyectos colaborativos de investigación más grande del mundo, con un creciente histórico de datos de alta calidad y una red de expertos en actividad empresarial, GEM ha tenido un impacto significativo en el campo de la investigación sobre entrepreneurship.

GEM es una fuente de información muy importante para los investigadores que tienen como interés:

- Los factores que afectan la actividad empresarial.
- La relación entre la actividad empresarial y el desarrollo económico de los países.
- Los diferentes tipos de actividad empresarial y sus características.

GEM es citado regularmente en publicaciones académicas de Alta calidad, tales Como: The Journal of Business Venturing, Small Business Economics, Entrepreneurship Theory and Practice, y the Journal of International Business Studies.

En el año 2006, Colombia se vinculó al Proyecto de Investigación GEM, en un acuerdo de cooperación entre cuatro prestigiosas universidades colombianas fundadoras: Universidad de los Andes, Universidad del Norte, Universidad Icesi y Universidad Pontificia Javeriana de Cali. A partir de 2015, las universidades: Cooperativa de Colombia, CECAR y EAN se vincularon al Proyecto GEM Colombia como universidades adherentes.

# ¿QUÉ ES DESARROLLO ECONÓMICO?

El desarrollo económico es un estado social, donde las condiciones de bienestar están dadas a partir del funcionamiento eficiente del mercado, por tanto, las condiciones de brecha como factor de ineficiencia en la economía, se reducen a un minino, por lo que la presencia de desigualdad en la distribución de los recursos y concentración del ingreso se ven reducidas a cambio de mayor productividad e interacción comercial, con miras hacia una sostenibilidad en el largo plazo.

De acuerdo a un estudio de las Naciones Unidas (1968) "el proceso del desarrollo económico consta, en general, de tres etapas: durante la primera, las comunidades son principalmente agrícolas y se autoabastecen. En la segunda etapa, se desarrolla un sistema de actividades comerciales y de intercambio. A continuación, sigue la introducción de la industria manufacturera".

El desarrollo económico se mide por factores tasa de desempleo, el índice del PIB, calidad de vida, infraestructura y condiciones ambientales sostenibles.

### QUÉ ES CRECIMIENTO ECONÓMICO8

El crecimiento económico es definido como la capacidad de una economía para producir cada vez más bienes y servicios. Se puede expresar como una expansión de las posibilidades de producción de la economía, es decir que la economía puede producir más de todo o, lo que es lo mismo, su frontera de posibilidades de producción (FPP) se desplaza hacia afuera y tras su aumento la economía puede producir más de todo. Crecimiento económico – Frontera de posibilidades de producción.

El Banco Interamericano de Desarrollo lo define así: Se llama crecimiento económico al aumento del producto e ingreso por persona en el largo plazo. El crecimiento es el proceso por el cual una economía (nacional, regional, o la economía mundial) se vuelve más rica.

MARCO LEGAL

LEY 1014 DE 2006 (Enero 26)

# Reglamentada parcialmente por el Decreto Nacional 1192 de 2009 De fomento a la cultura del emprendimiento.

#### **EL CONGRESO DE COLOMBIA**

8Krugman y Wells, p.25, http://www.gestiopolis.com

#### Artículo 2°. Objeto de la ley. La presente ley tiene por objeto:

- a) Promover el espíritu emprendedor en todos los estamentos educativos del país, en el cual se propenda y trabaje conjuntamente sobre los principios y valores que establece la Constitución y los establecidos en la presente ley.
- b) Disponer de un conjunto de principios normativos que sienten las bases para una política de Estado y un marco jurídico e institucional, que promuevan el emprendimiento y la creación de empresas.
- c) Crear un marco interinstitucional que permita fomentar y desarrollar la cultura del emprendimiento y la creación de empresas.
- d) Establecer mecanismos para el desarrollo de la cultura empresarial y el emprendimiento a través del fortalecimiento de un sistema público y la creación de una red de instrumentos de fomento productivo.
- e) Crear un vínculo del sistema educativo y sistema productivo nacional mediante la formación en competencias básicas, competencias laborales, competencias ciudadanas y competencias empresariales a través de una cátedra transversal de emprendimiento; entendiéndose como tal, la acción formativa desarrollada en la totalidad de los programas de una institución educativa en los niveles de educación preescolar, educación básica, educación básica primaria, educación básica secundaria, y la educación media, a fin de desarrollar la cultura de emprendimiento.
- f) Inducir el establecimiento de mejores condiciones de entorno institucional para la creación y operación de nuevas empresas.
- g) Propender por el desarrollo productivo de las micro y pequeñas empresas innovadoras, generando para ellas condiciones de competencia en igualdad de oportunidades, expandiendo la base productiva y su capacidad emprendedora, para así liberar las potencialidades creativas de generar trabajo de mejor calidad, de aportar al sostenimiento de las fuentes productivas y a un desarrollo territorial más equilibrado y autónomo.
- h) Promover y direccionar el desarrollo económico del país impulsando la actividad productiva a través de procesos de creación de empresas competentes, articuladas con las cadenas y clusters productivos reales relevantes para la región y con un alto nivel de planeación y visión a largo plazo;

- i) Fortalecer los procesos empresariales que contribuyan al desarrollo local, regional y territorial.
- j) Buscar a través de las redes para el emprendimiento, el acompañamiento y sostenibilidad de las nuevas empresas en un ambiente seguro, controlado e innovador.

#### PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL

# ARTÍCULO 46 A. Subprograma CUNDINAMARCA POTENCIADOR DE EMPRENDIMIENTO Y DESARROLLO EMPRESARIAL

Priorizar e impulsar proyectos productivos (emprendimiento y fortalecimiento empresarial) de los sectores de mayor dinámica económica, con potencial en las subregiones del Departamento, que consoliden el proceso de transformación productiva sostenible con miras a fortalecer el mercado interno, fortalecer la inserción en el mercado internacional, y disminuir las brechas del desarrollo subregional en el Departamento.

Generar capacidades y oportunidades en las empresas, población y territorio para fortalecer la competitividad y transformación productiva de la actividad económica departamental.

- Implementar el fondo de emprendimiento departamental FED, para atender al micro, pequeño y mediano empresario para el desarrollo de proyectos de producción, transformación y comercialización de bienes o servicios sostenibles.
- Fortalecer 1.000 Mipymes de Cundinamarca de los sectores económicos priorizados del departamento desde distintas líneas de apoyo. (Incluye aquellas con enfoque diferencial).
- Participar en 30 misiones comerciales de impacto regional y nacional con Mipymes del departamento, abriendo canales de comercialización y acceso a mercados.
- Promover la asociatividad a través de 3 redes empresariales con enfoque de clúster en sectores productivos priorizados en el departamento.
- Potencializar 5 "Unidades Básicas de Atención al Minero" como mecanismo de promoción de la minería en Cundinamarca.
- Atender técnica y jurídicamente el 100% de los procesos de formalización de las UPM (Unidades de Producción Minera) priorizadas por el Ministerio de Minas y Energía o la Agencia Nacional de Minería.
- ➤ Respaldar 8 asociaciones o grupos de recicladores del departamento técnica y operativamente con el propósito de disminuir el volumen de residuos sólidos dispuestos de manera inadecuada.

Mantener y fortalecer 10 centros de integración y productividad unidos por el desarrollo "SIPUEDO" que fomenten la asociatividad y el emprendimiento regional, en el periodo de gobierno.

# PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE GUATAQUI "UNIDOS PARA EL DESARROLLO" 2016 - 2018

Visión: "En 2030 Guataqui será una entidad territorial que fundamenta su desarrollo en la formación de niños, niñas, adolescentes y jóvenes para que emprendan un proyecto de vida que permita crear empresas y proyectos agroindustriales, sostenibles de carácter regional, a través del ejercicio de la corresponsabilidad comunitaria en la gestión y generación de alianzas público-privadas para el fortalecimiento de la gobernabilidad, la gobernanza, la sostenibilidad ambiental y el desarrollo económico local"

# ART. PRIMERO

# Unidad 2. Plan estratégico

- 1. Visión de desarrollo territorial
- 2. Análisis de alternativas
- 3. Formulación y priorización de objetivos
- 4. Ejes estratégicos
- 5. Estructuración de programas
- 6. Indicadores y metas

# PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE JERUSALEN "PROGRESO E INCLUSION PARA TODOS 2016-2019"

#### ARTICULO DECIMO NOVENO.- AGROPECUARIO.

La economía de Jerusalén es básicamente agrícola. El 95% de la población rural depende de la actividad agropecuaria, las condiciones topográficas y económicas impiden la aplicación de tecnologías, por lo cual no hay un valor agregado de los productos.

COMERCIALIZACION Y MERCADEO

No existe en el municipio un sistema de comercio y mercadeo establecido, lo cual coloca en desigualdad de condiciones, la producción agropecuaria en relación con el entorno regional y nacional (altos costos de producción, bajos precios a la hora de vender).

#### TRABAJO INFORMAL

Como en todo el país, el desempleo ha hecho crecer casi desproporcionalmente la Informalidad, representada por personas dedicadas a las ventas callejeras de toda clase de productos. Aunque, podríamos considerarla como una labor comercial, el no pagar impuestos, utilizar la vía pública y expender en la mayoría de los casos artículos de comercio en un problema público.

# CAPITULO 4. JERUSALÉN - MUNICIPIO ECOSOSTENIBLE DE COLOMBIA

La eco sostenibilidad es una de las principales estrategias que se vienen impulsando en el mundo hacia el futuro, para asegurar que el desarrollo de los municipios, de las regiones y del país crezca, satisfaciendo las necesidades de las presentes y futuras generaciones mejorando la salud y productividad de su población, en armonía con la naturaleza.

El proyecto de municipio ecosostenible es un programa de fortalecimiento de capacidades con énfasis en la asistencia técnica, orientada a identificar las mejores oportunidades para la implementación de un sistema ecosostenible, así mismo facilita las gestiones técnico-financieras para el desarrollo de los proyectos y su implementación.

El desarrollo de este proyecto está estrechamente ligado al desarrollo sostenible y mejora del municipio, ya que equivale a optimizar tres (3) factores claves, los cuales son: crecimiento económico, equidad social y valor ecológico, apoyándose en los siguientes aspectos la equidad, la sostenibilidad, la eficacia y eficiencia; permitiendo así ampliar las oportunidades de la población, satisfaciendo las necesidades de las presentes y futuras generaciones; e implementando una producción que use menos recursos, garantizando la producción y generando menos impactos ambientales negativos.

#### ARTICULO VIGÉSIMO CUARTO.- GENERALIDADES DEL PLAN FINANCIERO.

La importancia de la evaluación de las finanzas municipales radica en analizar, medir y evaluar si se están realizando sus tareas de forma eficiente o no. Por eso, cualquier ejercicio en tal sentido, es conocer si en el Municipio las actividades financieras se están orientando, o no, a realizar un esfuerzo por optimizar el uso de los recursos.

#### ARTICULO VIGÉSIMO OCTAVO.- VISION.

Para el año 2025 consolidar a Jerusalén como un polo de desarrollo integral y social, se identificará como un municipio sostenible, incluyente, productivo, competitivo, agropecuario y turístico del Alto Magdalena. Fortaleciendo su vocación y sus potenciales existentes, se caracterizará por el respeto a los derechos humanos, por el uso eficiente, eficaz y transparente de los recursos públicos, con rendición de cuentas oportuna, aprovechando así sus cualidades particulares, las cuales, lo convertirán en el futuro en un municipio acogedor y amable, con una participación digna en términos de bienestar y buena calidad de vida para los habitantes de nuestro municipio.

### ART. VIGÉSIMO NOVENO.- OBJETIVO GENERAL DEL PLAN.

- 1. (1) EJE ESTRUCTURANTE SOCIO-CULTURAL Y POBLACIONAL: La apuesta de desarrollo es garantizar los derechos de todas las personas a través de la visibilización o el enfoque diferencial que apunta a solucionar las diferentes necesidades de la población desde su etapa de vida y posibilitando el cierre de brechas sociales y espaciales. Mejorar condiciones y oportunidades de vida es el reto. A partir de la equidad, los valores, la ética, la participación, los derechos colectivos, la diversidad, priorizando al ser humano.
- 2. (4) EJE ESTRUCTURANTE ECONOMICO: El desarrollo económico del Municipio posibilita la generación de ingresos para sus habitantes redundando en el mejoramiento de la calidad de vida. El desarrollo del municipio está enfocado principalmente a la actividad agropecuaria El desarrollo turístico es una apuesta que tiene como fin atraer visitantes nacionales y extranjeros.
- 3. (5) EJE ESTRUCTURANTE INSTITUCIONAL Y ADMINISTRATIVO: Generar confianza entre el gobierno y la comunidad es una de los grandes retos de este Eje. Se desarrollaran estrategias que garanticen la prestación de servicios de alta calidad y se le apuntara a la obtención de resultados que muestren una transformación en el Municipio. En cuanto a la participación comunitaria se abrirán los espacios para que la comunidad esté informada, este capacitada y haga parte de su propio desarrollo.

#### PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE AGUA DE DIOS

"POR EL BIENESTAR Y EL PROGRESO DE AGUA DE DIOS ¡LA OPORTUNIDAD ES YA! 2016 – 2019"

Visión: "En 2030 el municipio de Agua de Dios hará parte de la ciudad región centro oriente de Cundinamarca, con un importante desarrollo económico local basado en clusters productivos sostenibles, desarrollo urbanístico y riqueza cultural, incentivando la inversión privada y aplicando un alto grado de investigación y desarrollo en asuntos agropecuarios, ambientales e históricos, que permitirá a toda su población y sus futuras generaciones, superar las barreras de la pobreza y la exclusión, para que sea un importante destino cultural y agroecoturístico en Colombia."

#### **ART. PRIMERO**

#### Unidad 2. Plan estratégico

- 1. Visión de desarrollo territorial
- 2. Análisis de alternativas
- 3. Formulación y priorización de objetivos
- 4. Ejes estratégicos
- 5. Estructuración de programas
- 6. Indicadores y metas

#### Sector: Educación.

- Acceso a educación superior
- Acceso a programas educativos para el trabajo y el desarrollo humano.

#### Sector: Cultura.

 Promoción de la cultura a través del fortalecimiento de su infraestructura, la valoración del patrimonio y el desarrollo de procesos de creación artística para garantizar el acceso y disfrute de los bienes y servicios culturales

#### Sector: Promoción del desarrollo - empleo, turismo

• inclusión productiva de las personas que ejercen actividades turísticas para la generación de ventajas competitivas en el sector.

#### **Sector:** Agropecuario

 Modelos productivos sostenibles e incluyentes para la superación de la pobreza en el sector rural.

#### **Sector:** Transporte

Mejoramiento de vías rurales.

#### Eje estratégico: Competitividad e infraestructura para el desarrollo

 Promover el desarrollo económico incluyente con mejores vías de comunicación, inclusión tecnológica, modelos productivos sostenibles y promoción del turismo como mecanismos generadores de empleo y riqueza para los habitantes del municipio de Agua de Dios.

# PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE NARIÑO

# "RENOVACION CON SOLUCIONES SOCIALES" 2016 - 2019 ART. SEXTO.- ESTRUCTURA DEL PLAN.

Se estructuró en cinco ejes estratégicos de desarrollo que son los siguientes:

#### 1. EJE DESARROLLO SOCIAL

Conformado por los sectores: Salud, educación, cultura, deporte, infancia y familia, víctimas del conflicto armado, garantizando los derechos de la población diversamente hábil y pobreza extrema.

- Programa: educación con calidad y pertinencia
- Programa: educación superior
- Programa: infraestructura educativa
- Programa: cultura para todos

#### 2. EJE DESARROLLO ECONÓMICO

Conformado por los sectores: Desarrollo productivo y productividad y competitividad.

- Programa: desarrollo productivo
- Programa: promoción del turismo
- Programa: desarrollo para la competitividad y productividad
- Programa: ciencia y tecnología

#### 3. EJE MEDIO AMBIENTE

Conformado por los sectores: Ambiente, agua potable y saneamiento básico, prevención y atención de desastres.

- Programa: ambiente sostenible
- Programa: servicios públicos con calidad

#### 4. EJE GOBERNABILIDAD

Conformado por los sectores: Gobernabilidad y seguridad.

Programa: gobernabilidad

#### 5. EJE INFRAESTRUCTURA

Conformado por los sectores: Vivienda, infraestructura pública y vías.

- Programa: infraestructura publica
- Programa: vías locales

#### ARTICULO OCTAVO.

Visión: Contribuir a empoderar la población en su proceso de desarrollo económico, social, político y cultural dentro de los planes de desarrollo nacional y departamental para que su acceso a mejores oportunidades económicas, de empleo calificado, salud, educación, vivienda, justicia social y mejores servicios públicos, se convierta en un elemento que acompañe permanentemente sus metas por eliminar la pobreza, la pobreza extrema y la exclusión, en un medio ambientalmente sostenible.

# PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE NILO "COMPROMISO CON RESPONSABILIDAD" 2016 – 2019 ESTRUCTURA DEL PLAN

#### 1. EJE DE EDUCACIÓN Y DESARROLLO

- La calidad de la educación nuestro compromiso
- La educación superior nuestro compromiso
- La formación artística y cultural
- Los escenarios culturales
- Las bibliotecas

### 2. EJE DE PROSPERIDAD ECONÓMICA

- La asistencia técnica agropecuaria
- La producción agroindustrial
- El bienestar y la sanidad animal
- Las vías rurales
- Las vías urbanas
- La empresa
- El empleo

#### 3. EJE DE BIENESTAR SOCIAL

Los discapacitados

#### 4. EJE DE ENTORNO Y MEDIO AMBIENTE

- La calidad del agua
- La energía eléctrica
- El gas natural
- La conciencia ambiental

#### 5. EJE DE ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL

- El equipamiento
- Fortalecimiento institucional
- La modernización de la administración
- El direccionamiento estratégico

Visión: En el 2028, Nilo será reconocida, como uno de los municipios Agro turísticos por excelencia del País, con un alto nivel de cultura ciudadana, siendo modelo en Administración pública eficiente y transparente, con una amplia infraestructura social, vial, económica, ambiental y educativa, consolidándola como uno de los mejores lugares para visitar y para vivir en Colombia.

# PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE TOCAIMA "SEMBRANDO FUTURO" 2016 – 2019

#### Art. 4

Visión. Tocaima para el año 2025, será reconocido como un eje turístico regional, con un desarrollo humano competitivo, saludable y comprometido con el cuidado de los recursos naturales; con una economía sostenible basada en el turismo y sus riquezas agropecuarias y un manejo gerencial, participativo y transparente de los recursos públicos que mejoren la calidad de vida y promuevan la construcción de paz y la convivencia pacífica especialmente los niños, niñas y adolescentes del municipio.

#### 1. EJE ESTRATÉGICO SOCIAL

Educando con Calidad para el Futuro

#### 2. EJE ESTRATÉGICO ECONÓMICO

- El Turismo Sostenible un Futuro Prospero
- Tocaima Emprendedora
- Tocaima Digital e Innovador
- Fortalecimiento de la Competitividad Agropecuaria

#### 3. EJE ESTRATÉGICO TERRITORIAL

- Protección y Recuperación de los Recursos Naturales
- Calidad de Agua y Saneamiento
- Vías y Transporte para la Competitividad

#### 4. EJE ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL

Tocaima Segura

# PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE RICAURTE "RICAURTE, NUESTRO COMPROMISO" 2016 – 2019

**ART. 10** 

Visión: Para el año 2026, Ricaurte será reconocido como uno de los principales destinos turísticos del país, un municipio próspero, seguro y en paz, líder en la garantía de sus servicios y equipamientos sociales en términos de calidad y cobertura disponibles para todos los Ricaurteños, con un crecimiento económico sostenible y grandes espacios verdes para la conservación ambiental y el cambio climático. El Ricaurteño será el centro de esta transformación, logrando mejorar su nivel de formación y preparación para aprovechar las oportunidades del entorno, donde los niños, niñas, adolescentes y jóvenes sean el potencial competitivo para el futuro desarrollo de la ciudad.

# 1. EJE ESTRATÉGICO 1. Dignidad e Inclusión Social

- Comprometidos por la Educación de los Ricaurteños
- Por una Cultura con Altura

# 2. EJE ESTRATÉGICO 2. Competitividad con Innovación Y Emprendimiento

- Ricaurte, Destino Turístico
- Compromiso por el Empleo y el Emprendimiento
- Tecnología e Innovación para la Competitividad
- Desarrollo Agropecuario
- Movilidad para la Competitividad.

# 3. EJE ESTRATÉGICO 3. Ordenamiento Territorial y Ambiente Sostenible

- Uso Eficiente y Ahorro del Agua
- Acceso a Servicios Públicos
- Uso y Ahorro de Energía
- Más Equipamientos para los Ricaurteños.

# **DISEÑO METODOLÓGICO**

#### TIPO DE INVESTIGACIÓN.

La investigación es de tipo descriptiva. Se parte de una consulta en fuentes secundarias sobre el ecosistema emprendedor y las condiciones sistémicas del emprendimiento, tanto en el marco teórico como en la metodología.

#### MÉTODO DE INVESTIGACIÓN.

El método es de carácter cualitativo. La metodología es tomada del grupo de Investigación ECO, de la Universidad del Tolima, quienes han realizado para el departamento del Tolima un estudio similar al planteado denominado: Análisis de las condiciones sistémicas del emprendimiento en el departamento del Tolima, en cabeza del Investigador líder Juan Fernando Reinoso, y al grupo de investigación de la universidad de Cundinamarca en cabeza del investigador, Libardo Portela Lozano, quien efectuó el estudio en la ciudad de Girardot, brindando su apoyo y asesoría.

Se sigue, con una serie de entrevistas a expertos del ecosistema emprendedor, tal como lo sugiere el informe GEM 2013 (GLOBAL ENTREPRENEURSHIP MONITOR Colombia), para conocer sus condiciones actuales tanto individuales como desde la visión sistémica.

Se amplía la información sobre el ecosistema emprendedor, aplicando indicadores de resultado, sobre el desarrollo de políticas y estrategias a nivel departamental dirigidas al emprendimiento, por parte, de las diversas instituciones integrantes del ecosistema emprendedor.

Luego, se analizarán cada resultado, su importancia para el desarrollo emprendedor, buscando similitudes y diferencias entre instituciones, y su contribución al ecosistema emprendedor.

Finalmente, se elabora un análisis integral, que permita conocer las condiciones sistémicas para el emprendimiento en el departamento de Cundinamarca, sus posibles ajustes y proyecciones para lograr resultados de impacto.

### **POBLACIÓN Y MUESTRA**

La población objeto de estudio son las alcaldías de los municipios que conforman la provincia del Alto Magdalena, Gobernación de Cundinamarca, cámara de comercio, Cajas de Compensación, instituciones universitarias, instituciones financieras, asociación de juventudes, presentes en la localidad.

### **DISEÑO ADMINISTRATIVO**

#### **RECURSOS HUMANOS**

Saúl Augusto Bayona Muñoz Cristian Rene Reyes Arias María Patricia Díaz Cárdenas (Directora trabajo) Juan Fernando Reinoso (Asesor externo)

#### **RECURSOS INSTITUCIONALES**

Universidad de Cundinamarca, Alcaldía de Agua de Dios, Alcaldía de Guataqui, Alcaldía de Jerusalén, Alcaldía de Nariño, Alcaldía de Nilo, Alcaldía de Ricaurte, Alcaldía de Tocaima Gobernación de Cundinamarca, Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)

#### **RECURSOS FINANCIEROS**

RECURSO	VALOR
COMBUSTIBLE	\$ 200.000
INTERNET	\$ 60.000
IMPRESIONES	\$ 150.000
<b>QUEMADO DE</b>	\$ 10.000
CD'S	
ASESORÍA	\$ 50.000
<b>TOTAL GASTOS</b>	\$ 470.000

# **CRONOGRAMA**

#### **ACTIVIDADES**

							_		_	
	FEBRER O	MARZ O	ABRI L	MAY O	JUNI O	JULI O	AGOST O	SEPTIEMBR E	OCTUBR E	NOVIEMBR E
Revisión	X	U			U		U			
Bibliográfica										
Diseño y presentación del anteproyecto	Х									
Aprobación corrección		Х								
Realización de trabajo de campo Aplicación		Х	Х	Х						
recopilación y procesamient o de información										
Entrega del informe				Х	Х					
Revisión jurados					Х					
Correcciones de informe final					Х	Х				
Presentación informe final y sustentación							Х			Х

### CONDICIONES SISTEMICAS DEL EMPRENDIMIENTO EN LA PROVINCIA DEL ALTO MAGDALENA

Desde el comienzo del siglo XXI el emprendimiento es un factor que ha tomado fuerza en la República de Colombia y todo gracias a la apreciación que ha tenido en algunos países de América Latina como es el caso de Chile, México, Brasil y Costa Rica donde el emprendimiento a generado cambios positivos en el desarrollo económico y social. Pero este activo no es una mano invisible que se desenvuelve por sí sola, necesita interrelacionarse en un ambiente sistémico conformado por un conjunto de agentes que propicia su acción, entre estos; existe un actor que es el más significativo y es la parte gubernamental. Si los gobiernos no propician el emprendimiento, este se encontrara con muchas barreras y su radio de acción será inocuo.

Solo hasta el año 2006 Colombia toma conciencia del valor de dicha herramienta y materializa esfuerzos de gestión a través de la ley 1014 (ley de emprendimiento), permitiendo que el emprendimiento sea más que una necesidad, un derecho primordial para el progreso de la nación. Con esto, las diferentes alcaldías municipales de la provincia del Alto Magdalena deben realizar una introspección para identificar y explotar sus fortalezas y mejorar o cambiar sus debilidades para así modificar sus agendas por medio de estrategias que proporcionen situaciones que conlleven a obtener resultados satisfactorios para alcanzar un alto nivel de competitividad y estar a la vanguardia.

Las entidades gubernamentales de la provincia deben propiciar un ambiente en el que se interrelacionen todos los responsables del emprendimiento con otras dependencias co-creando condiciones favorables, para esto es fundamental una cultura organizacional que entre en sintonía con los objetivos, una administración comprometida que diseñe métodos de comunicación asertiva, que actué con responsabilidad social y laboral, honestidad y concienzudo de ser una empresa pública al servicio de la comunidad magnificara cada avance que se logre encaminando al municipio y posteriormente a la provincia a un éxito sin precedentes. Las personas emprendedoras deben saber que cuentan con un gobierno que les brinda oportunidades para que se desempeñen en al ámbito empresarial que deseen, que los ideas que fomenten el desarrollo tecnológico, deportivo, académico, ecológico y hasta político, deben ser formadas y orientadas para el progreso propio de cada región.

En la presente investigación se encontró que en las alcaldías tiene diferentes secretarias cada una con sus funciones específicas y lo que se pretende hallar en el estudio es que si dicha dependencias en el desarrollo de sus actividades existen labores orientadas al desarrollo del emprendimiento y en si su acción se correlacionan unas con otras secretarias creando sinergia permitiendo la formalización de condiciones sistémicas.

La información sobre el estado situacional en el que se encuentra la provincia del Alto Magdalena, se ampliara a través de la recepción de datos por medio de una herramienta a manera de encuesta que permita valorar aspectos de organización administrativa y capacidades de oferta, al igual que, aspectos externos de colaboración con otras instituciones, las cuales serán contestadas por los siete agentes de emprendimiento que conforman la provincia.

# Ilustración 2 Actores Gubernamentales que intervienen en el Emprendimiento



#### DESCRIPCION DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR

De acuerdo con la ley 1014 de 2016 el generar emprendimiento lo podemos destacar en una manera de pensar y actuar orientada hacia la creación de riqueza, centrada en las oportunidades, planteadas con visión global y llevada a cabo mediante un liderazgo equilibrado y la gestión de un riesgo calculado, teniendo como resultado la creación de un valor que beneficia a la empresa, la economía y la sociedad (Evaluación de las Condiciones Sistémicas para el Fomento del Emprendimiento en la ciudad de Girardot 2017).

Para entender cómo se comporta las condiciones sistémicas para el emprendimiento en la Provincia del Alto Magdalena, se hace necesario identificar como está estructurado el estudio que se toma por base y el cual se distribuye en variables claves que articulan el empoderamiento del as acciones básicas que fomentan el emprendimiento.

#### **VARIABLES DEL EMPRENDIMIENTO**

**Población:** Identifica cuales son los organismos o dependencias que dentro de sus funciones propias del cargo encausan esfuerzos propiciando el emprendimiento dinámico, brindando alternativas a la comunidad que desea marcar la diferencias con ideas innovadoras y con potencial de negocio.

Población Objetivo: Establece que segmento de mercado se beneficia de los esfuerzos de trabajo de los miembros de la variable Población; de acuerdo con la presente investigación la población objetivo depende de la localidad donde reside o ejecute sus labores, por ejemplo al Alcaldía de determinado municipio focaliza su función en la cantidad de habitantes o empresas que se sitúan dentro de su jurisdicción; también pueden existir casos en el que organizaciones comerciales que tienen alianzas con empresas de otros municipios o tienen sucursales en varios puntos de la provincia, esto favorece tanto a el empresario emprendedor como a la entidad gubernamental porque conlleva a consolidar una red que fortalece las condiciones sistémicas para el emprendimiento.

**Talento Humano:** hace referencia al personal de todas las demás dependencias del ente gubernamental (Alcaldía) que conjuntamente con las oficinas que integra la variable "Población" apoyan en las funciones comprometidas con el emprendimiento.

Funciones Y Responsabilidades Al Emprendimiento: Determina cuales son las obligaciones que tienen los agentes generadores del emprendimiento para brindar oportunidades a que el ambiente sistémico se consolide y permita a los emprendedores obtener beneficio y generar cambios positivos para la sociedad y su economía.

Oferta De Productos Y Servicios Para El Emprendimiento: Esta variable acentúa las funciones que buscan fomentar el emprendimiento local; expone de forma detallada cual es la gama de soluciones que presenta la institución gubernamental frente a las necesidades de la Población Objetivo para constituir de manera eficiente una idea innovadora en empresa.

Necesidades Del Ecosistema Frente Al Emprendimiento: Materializa cuales y de qué tipo son los menesteres con los que se encuentran los actores durante el desarrollo de las labores que condicionan sistémicamente al emprendimiento dinámico e imposibilita extender el radio de acción más allá de los límites de los resultados que se presentan.

**Colaboran Para El Emprendimiento:** Muestra que órganos institucionales diferentes a las establecidas por la Alcaldías respaldan continuamente las tareas que entabla la ley 1014 del 2006 afianzan el ambiente propicio para los emprendedores puedan encontrar alternativas para sus necesidades.

#### **ECOSISTEMAS DE EMPRENDIMIENTO**

Las variables con las que se estudia las condiciones sistémicas, se integran por una serie de factores que adecuan su progreso facilitando la distribución de las acciones que buscan generar emprendimiento en la comunidad, a estos componentes se les denomina "Ecosistemas".

**Ecosistema Financiero:** Según Kantis (2014) uno de los índices que decide la magnitud de alcance de un ingenio emprendedor es la capacidad monetaria o el dinero con que se cuenta para ejecutar un proyecto, por eso el financiamiento es la chispa que inicia la materialización de una idea. En el Alto Magdalena solo el municipio de Agua de Dios cuenta con una entidad financiera que tiene como propósito financiar tanto a personas jurídicas como naturales a obtener liquidez a través de un crédito para la ejecución de planes empresariales que conlleven al progreso de la localidad.

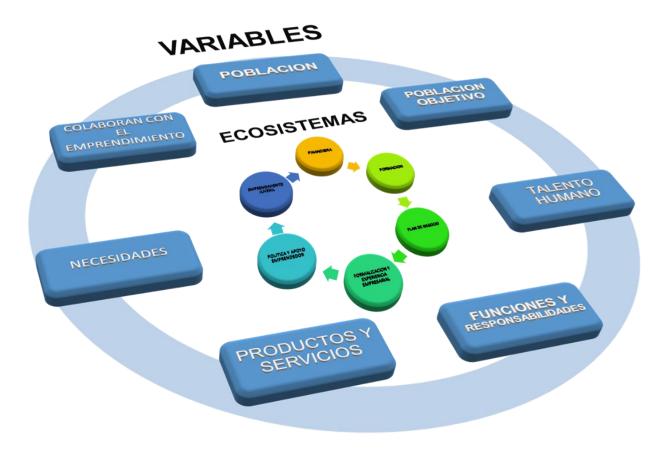
**Ecosistema de Formación:** De acuerdo a lo planteado por Valdés y Vidal (2012) El aprendizaje es la unidad esencial para medir el progreso (2012), es en vano tener una idea empresarial y no saber cómo hacerla realidad, la educación es tan fundamental que da bases para encaminar cualquier propuesta de negocio y sin ella lo más probable es que jamás se solidifique. La cultura emprendedora se debe sembrar de la primaria, abonar en segundaria y recoger frutos durante la educación superior, para que cuando se sea un profesional se tenga cimientos sólidos para encauzar los conocimientos. En la provincia el principal promotor del emprendimiento por medio de la formación es el SENA establecimiento gubernamental que brinda alternativas para la población de bajo recursos; las diferentes universidades del sector en especial la Universidad de Cundinamarca por ser del estado también ofrece la oportunidad de educación de forma asequible. Ecosistema Plan de Negocio: Este Ecosistemas se constituye, direccionando el emprendimiento con estrategias de comercialización y promoción, estudiando el comportamiento de los consumidores, ofreciendo productos de alta calidad, actuando con responsabilidad y efectividad hacia los emprendedores. Teniendo un mercado abierto a nuevas oportunidades, sin descuidar a productores y clientes, generando un mayor beneficio. (Evaluación de las Condiciones Sistémicas para el Fomento del Emprendimiento en la Ciudad de Girardot).

Ecosistema Formalización y Experiencia Empresarial: Aquí indica que tan liderado es el mejoramiento empresarial y la promoción del desarrollo socioeconómico regional, con estrategias contundentes y talento humano comprometido. Por otro lado, ofrecen servicios con un alto grado de calidad y eficiencia, y se efectúan acciones que favorezcan el entorno donde se desenvuelve el comercio, cerrando brechas que impidan que el emprendimiento se genere.

Ecosistema Políticas y Apoyo Emprendedor: El emprendimiento se constituye en priorizar e impulsar proyectos productivos y fortalecimiento empresarial, de los sectores de mayor dinámica económica, con potencial en las subregiones del Departamento, que consoliden el proceso de transformación productiva sostenible con miras a fortalecer el mercado interno (Evaluación de las Condiciones Sistémicas para el Fomento del Emprendimiento en la Ciudad de Girardot).

**Ecosistema Emprendimiento Juvenil:** La tecnología y los sistemas de información es un tema que los jóvenes han acoplado como parte de su estructura mental y educar y orientar a un uso apropiado es una opción de acercar al emprendimiento a través de dichas herramientas, de igual forma inculcar la responsabilidad social y el respeto ambiental es desde ahora construir un futuro próspero con miras al desarrollo regional.

#### Ilustración 3 Condición Sistémica para el Emprendimiento



# INFORMACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR

#### **VARIABLES EN DESARROLLO:**

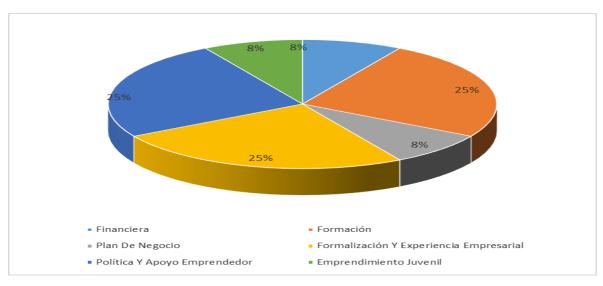
### **AGUA DE DIOS**

Tabla 1 Población Agua de Dios

AGUA DE DIOS						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo			
Financiera	8%	1	Banco Agrario			
Formacion	25%	3	Alcaldia Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA			
Plan de Negocio	8%	1	Secretaria de Desarrollo Social			
Formalizacion y Experiencia Empresarial	25%	3	Alcaldia Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA			
Politica y Apoyo Emprendedor	25%	3	Alcaldia Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA			
Emprendimiento Juvenil	8%	1	UMATA			
Total Organizaciones	100%	12				

Fuente: Elaboración Propia

Grafica 1 Población Agua de Dios



Según el informe de tipo de población del municipio Agua de Dios, dentro de los siete ecosistemas emprendedores, se observa que con 25% la Formalización y Experiencia Empresarial y la Política y apoyo Emprendedor y la Formación comparten un porcentaje similar teniendo la mayor participación en la evaluación de las condiciones sistémicas para el fomento del emprendimiento en el municipio, seguidos por las los índices financiero, plan de negocio y emprendimiento juvenil cada uno con un 8% de participación en la medición.

Tabla 2 Población Objetivo Agua de Dios

		AGUA DE DI	os
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Población Objetivo
Financiera	17%	5	Pymes Empresarios Microempresarios Personas Naturales Personas Jurídicas
Formacion	17%	5	Estudiantes Emprendedores Sector Turismo Microempresarios Comerciantes
Plan De Negocio	7%	2	Aprendices Emprendedor en General
Formalización Y Experiencia Empresarial	27%	8	Empresarios Emprendedores Comerciantes Público en general Asociaciones Gremios Sena CAR
Política Y Apoyo Emprendedor	30%	9	Administradores Campesinos LGBTI Mujeres Cabeza De Hogar Artesanos Agricultures Agropecuarios Pecuarios
Emprendimiento Juvenil	3%	1	Colegios
TOTAL	100%	30	

3% 17% 17% 17% 27% 7%

Formalización Y Experiencia Empresarial

Emprendimiento Juvenil

Grafica 2 Población Objetivo Agua de Dios

Política Y Apoyo Emprendedor

Fuente: Elaboración Propia

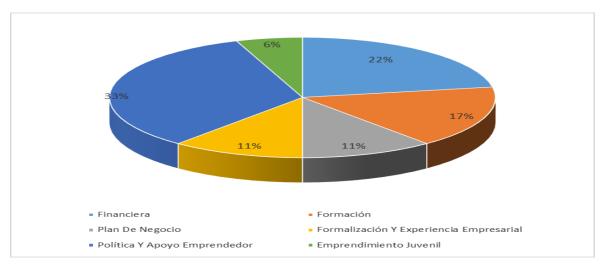
FinancieraPlan De Negocio

La población objetiva es el tipo de segmento al cual va orientado los esfuerzos de los ecosistemas de emprendedores. En Agua de Dios los ecosistemas gubernamentales tienen mayor implicación en el campo de política y apoyo emprendedor con un 30 % del total porcentual. La Formalización y Experiencia Empresarial no escatima esfuerzos y cuenta con una participación del 27%, en el mismo orden la Formación y la parte financiera representada por el Banco Agrario cuenta con un 17% de inclinación a la población objetivo, seguido por el Plan de Negocio con un 7% y cerrando la lista de ecosistemas emprendedores el Emprendimiento Juvenil con un 3% del total de la población objetivo.

Tabla 3 Talento Humano Agua de Dios

	AGUA DE DIOS						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Talento Humano Calificado				
Financiera	22%	4	Gerencia Comercial Gerencia Regional Área De Emprendimiento FINAGRO				
Formacion	17%	3	Secretaria de Desarrollo Social Entidades de Formacion Secretaria de Cultura y Turismo				
Plan De Negocio	11%	2	Área de emprendimiento Planeacion				
Formalización Y Experiencia Empresarial	11%	2	Secretaria de Desarrollo Social UMATA				
Política Y Apoyo Emprendedor	33%	6	Secretaria de desarrollo social Secretaria de Cultura y Turismo Planeacion Secretaria de Espacio Publico FINAGRO Servicios publicos				
Emprendimiento Juvenil	6%	1	UMATA				
Total Población Objetivo	100%	18					

**Grafica 3 Talento Humano Agua de Dios** 

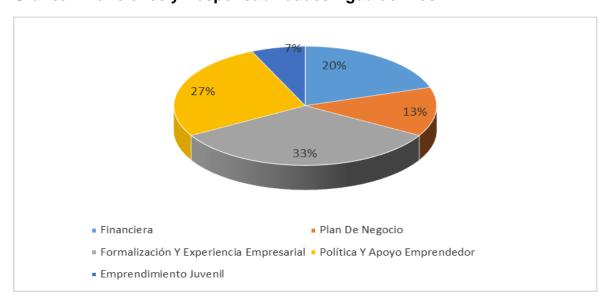


La medición del talento humano para el ecosistema emprendedor está encabezada por el ecosistemas Política y Apoyo Emprendedor con un aporte porcentual del 33% subsecuente a esto la parte Financiera le pertenece una parte del 22 del 100% del resultado, luego la formación cuenta con un 17% de puntaje y de manera continua la Formalización y Experiencia Empresarial y el Plan de Negocio se reparten un 22% con una participación de 11% cada uno, por último el Emprendimiento Juvenil con una aporte del 6% respectivamente.

Tabla 4 Funciones y Responsabilidades Agua de Dios

AGUA DE DIOS						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Funciones y Responsabilidades			
Financiera	16%	3	Asesorías Apoyo Financiero Capacitaciones			
Formacion	21%	4	Cursos Apoyos Capacitaciones Educacion			
Plan De Negocio	11%	2	Iniciativa Proyectos Capacitaciones			
Formalización Y Experiencia Empresarial	26%	5	Seminarios Asesorías Eventos Talleres Capacitaciones			
Política Y Apoyo Emprendedor	21%	4	Iniciativa Proyectos Seguimientos y evaluaciones Asesorías Formalización Empresarial			
Emprendimiento Juvenil	5%	1	Talleres			
Total Población Objetivo	100%	19				

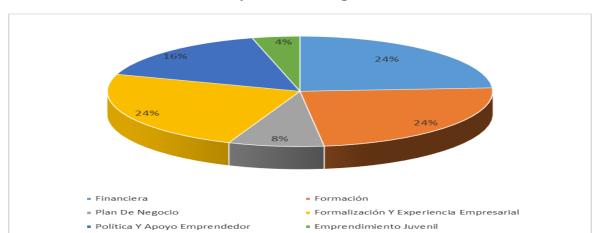
Grafica 4 Funciones y Responsabilidades Agua de Dios



En las funciones y responsabilidades al emprendimiento para el ecosistema emprendedor se destaca que la Formalizacion y Experiencia Empresarial obtuvieron un 26% con una cantidad de 5 de ellas con cada una de sus funciones dadas, por otro lado en el segundo lugar se encuentra la Politica y Apoyo Emprendedor y la Formacion con un 21% cada uno, sobresaliendo sobre los ecosistemas Financiero que cuenta con un 16%, sobre Plan de Negocio que presenta un 11% y sobre el Emprendimiento Juvenil con un 5%.

Tabla 5 Oferta de Productos y Servicios Agua de Dios

AGUA DE DIOS						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Oferta De Productos Y Servicios			
Financiera	24%	6	Soluciones de ahorro, de crédito y de inversión Servicios fiduciario Soluciones de inversión FINAGRO Programa mujer rural Víctimas del conflicto.			
Formacion	24%	6	Subsidio de Transporte Universitario Celebracion Dia del Profesor Escuelas de Formacion Musical Investigacion en la Practica Artistica Seminario en Servicio al Cliente (Turismo) Tecnico en Recursos Humanos			
Plan De Negocio	8%	2	Iniciativa Proyectos Capacitaciones			
Formalización Y Experiencia Empresarial	24%	6	Asistencias Tecnicas Eventos Musicales Capacitaciones Seguimiento a proyectos Promocion de Turismo Brigada de Salud a Estudiantes			
Política Y Apoyo Emprendedor	16%	4	Capacitaciones Pavimentacion malla vial en barrios y veredas Campaña de Buen Uso de las Redes Sociales Optimizacion del Sistema de Acueducto			
Emprendimiento Juvenil	4%	1	Pedagogia y Formacion Brigada de Salud a Estudiantes Celebracion Dia del Profesor			
Total Población Objetivo	100%	25				



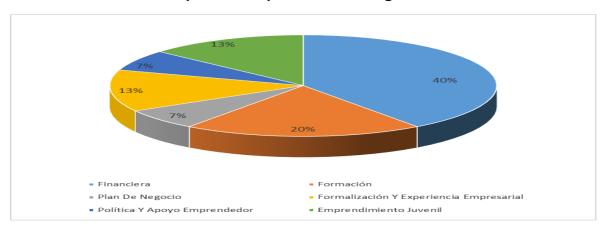
Grafica 5 Oferta de Productos y Servicios Agua de Dios

Se puede apreciar que en la oferta de productos y servicios para el emprendimiento del ecosistema emprendedor la mayor participación la tienen los ecosistemas Financiero, la Formación y la Formalización y Experiencia Empresarial con un equivalente de 24% cada uno y la cantidad de seis productos, seguido se encuentra con una oferta de cinco productos la Política y Apoyo Emprendedor con un 16%, luego viene el Plan de Negocio que con dos productos y cuenta con un 8% y con un solo producto aparece el Emprendimiento Juvenil con porcentaje final 4%.

Tabla 6 Necesidades frente al emprendimiento Agua de Dios

AGUA DE DIOS						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Oferta De Productos Y Servicios			
Financiera	40%	6	Calidad de vida de los clientes Desarrollo economico municipal Colocacion de creditos Aumento de clientes Situacion Economica de Clientes			
Formacion	20%	3	Convenios Educativos con Universidades Recursos Economicos Personal tecnico y profesional			
Plan De Negocio	7%	1	Recursos Economicos			
Formalización Y Experiencia Empresarial	13%	2	Personal Capacitado Apoyo del Sector Privado Resistencia a Implantacion de Metodos			
Política Y Apoyo Emprendedor	7%	1	Personal tecnico y profesional			
Emprendimiento Juvenil	13%	2	Espacios Adecuados Recursos Economicos			
Total Población Objetivo	100%	15				

**Grafica 6 Necesidades para el Emprendimiento Agua de Dios** 



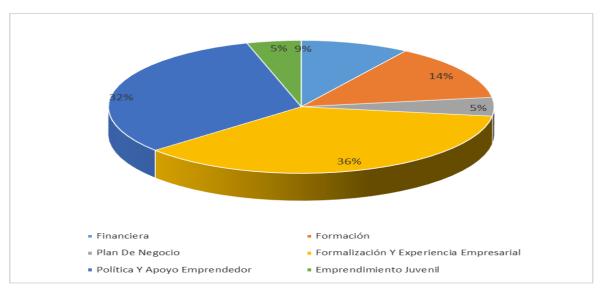
Fuente: Elaboración Propia

En las necesidades del Ecosistema del emprendimiento del municipio de Agua de Dios cabe resaltar que las instituciones financieras alcanzaron una mayor participación del 40% con una cantidad de seis de acuerdo a sus productos y servicios dados a conocer, posteriormente la Formación presenta tres necesidades dando como resultado un 20% el Emprendimiento Juvenil y la Formalización y Experiencial Empresarial con 13% cada una y con una cantidad de dos dando a conocer los factores relacionados con el emprendimiento, para culminar la medición, comparten el mismo porcentaje de 7% y con una necesidad la Política y Apoyo Emprendedor y Plan de Negocio..

Tabla 7 Colaboran para el Emprendimiento Agua de Dios

AGUA DE DIOS						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Oferta De Productos Y Servicios			
Financiera	9%	2	FINAGRO Agricultores			
Formacion	14%	3	SENA Alcaldia Municipal Secretatia de Cultura y Turismo			
Plan De Negocio	5%	1	Alcaldia Municipal			
Formalización Y Experiencia Empresarial	36%	8	Gobernación de Cundinamarca Porcicultores Avicultores Agropecuarios Transportadores Sena CAR Artesanos			
Política Y Apoyo Emprendedor	32%	7	Gobernación de Cundinamarca Porcicultores Avicultores Agropecuarios Transportadores Gremios Asociaciones			
Emprendimiento Juvenil	5%	1	Colegios Municipales			
	- / -		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
Total Población Objetivo	100%	22				

Grafica 7 Colaboran para el Emprendimiento Agua de Dios



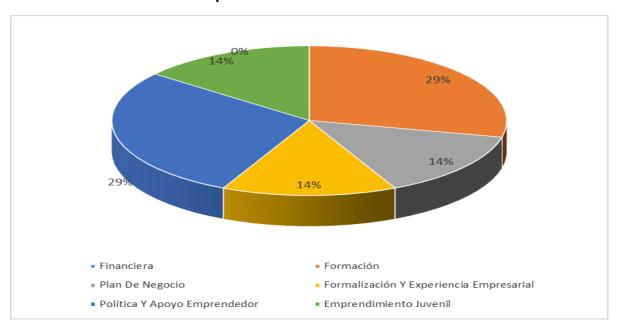
Fuente: Elaboración Propia

Las entidades que participan dentro del ecosistema emprendedor del municipio de Agua de Dios cuentan con apoyo externos dentro de sus parámetros para optimizar y alcanzar los objetivos; ya sea por organismos gubernamentales como la Gobernación y el mismo Estado o instituciones Estatales como el SENA y la CAR y de diferentes Asociaciones y Gremios que están involucrados en el desarrollo del municipio. En este orden de ideas en se encuentra en el primer lugar la Formalización y Experiencia Empresarial con un saldo del 36% de puntaje, luego viene con una diferencia mínima la Política y Apoyo Emprendedor con un 32%, posteriormente se encuentra la Formación con un 14% y la parte Financiera aporta un 9% del total porcentual y al final en el cuarto lugar se ubican el Emprendimiento Juvenil y Plan de Negocio con un 5% de intervención.

GUATAQUI Tabla 8 Población Guataqui

GUATAQUI							
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo				
Financiera	0%	0	No Aplica				
Formacion	29%	2	U. Piloto SENA				
Plan de Negocio	14%	1	UMATA				
Formalizacion y Experiencia Empresarial	14%	1	UMATA				
Politica y Apoyo Emprendedor	29%	2	Gobernacion UMATA				
Emprendimiento Juvenil	14%	1	UMATA				
Total Organizaciones	100%	7					

Grafica 8 Población Guataqui

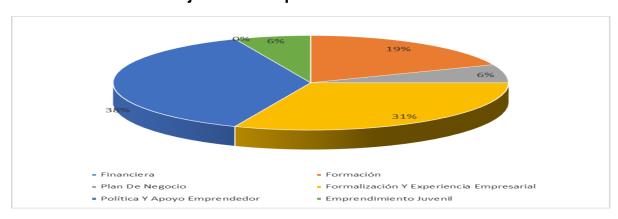


En la variable de desarrollo "la población" los elementos que influyen en ella en el Municipio de Guataqui presenta los siguientes resultados: el ecosistema de Formación con sus dos elementos, la Universidad Piloto y el SENA obtienen un 29%, en el mismo nivel porcentual se encuentra la Política y Apoyo Emprendedor dado por la gobernación y UMATA, posteriormente la Formalización y Experiencia Empresarial, el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil a través de la UMATA aportan un 14% cada una sumando un 42% del total de la variable.

Tabla 9 Población Objetivo Guataqui

	GUATAQUI							
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo					
Financiera	0%	0	No Aplica					
Formacion	19%	3	Pequeños productores PYMES Comunidad en General					
Plan de Negocio	6%	1	Pequeños productores					
Formalizacion y Experiencia Empresarial	31%	5	Pequeños productores PYMES Comunidad en General Asociaciones Gremios					
Politica y Apoyo Emprendedor	38%	6	Mujeres Cabeza De Hogar Artesanos Agricultures Agropecuarios Pecuarios Comerciantes					
Emprendimiento Juvenil	6%	1	Estudiantes					
Total Organizaciones	100%	16						

Grafica 9 Población Objetivo Guataqui

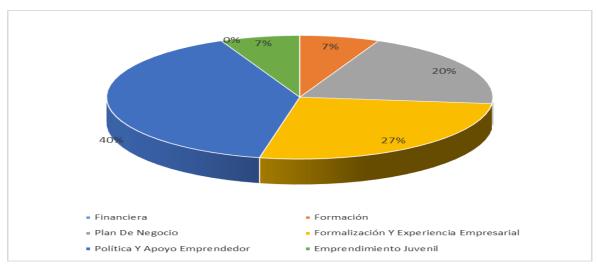


La medición de la Población Objetivo de los ecosistemas emprendedores en el municipio de Guataqui se manifiesta así: Liderando los resultados se encuentra la Política y Apoyo Emprendedor con un 38% con seis objetivos, sigue la Formalización y Experiencia Empresarial aportando un 31% dado por cinco componentes, y en ese orden se halla la Formación con un 19% en orientar esfuerzos en tres objetivos, también se encuentra el Plan de Negocio que muestra un rendimiento del 6% y el Emprendimiento Juvenil que con los estudiantes contribuye con un 6%.

**Tabla 10 Talento Humano Guataqui** 

GUATAQUI							
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Talento Humano Calificado				
Financiera	0%	0	No Aplica				
Formacion	7%	1	UMATA				
Plan De Negocio	20%	3	UMATA Planeacion Medio Ambiente				
Formalización Y Experiencia Empresarial	27%	4	UMATA Planeacion Medio Ambiente Servicios Publicos				
Política Y Apoyo Emprendedor	40%	6	Gobernacion Secretaria de Gobierno UMATA Planeacion Medio Ambiente Servicios Publicos				
Emprendimiento Juvenil	7%	1	UMATA				
Total Población Objetivo	100%	15					



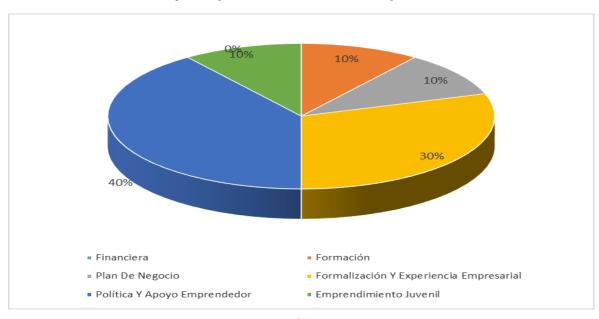


El capital humano de las diferentes dependencias de la alcaldía de Guataqui es crucial para alcanzar los lineamientos de los ecosistemas emprendedores y esta medición permite establecer quienes están comprometidos con el emprendimiento dinámico. Dentro de los resultados se obtiene con un puntaje del 40% a la Política y Apoyo Emprendedor, luego se encuentra la Formalización y Experiencia Empresarial que presenta un 27%, seguidamente viene el Plan de Negocio con un 20%, y terminando la Formación y el Emprendimiento Juvenil con un 7% cada uno. Igualmente se puede apreciar que la UMATA es el órgano que principalmente se encuentra comprometido con la dinámica emprendedora, debido a que se encuentra en todos los ecosistemas de la variable.

Tabla 11 Funciones y Responsabilidades Guataqui

GUATAQUI			
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Talento Humano Calificado
Financiera	0%	0	No Aplica
Formacion	10%	1	Asesorias
Plan De Negocio	10%	1	Programas de Competitividad
Formalización Y Experiencia Empresarial	30%	3	Asistencias Capacitaciones Campañas de sanidad
Política Y Apoyo Emprendedor	40%	4	Ley de Transferencia y Tecnologia Programas de Competitividad Campañas de Sanidad Capacitaciones
Emprendimiento Juvenil	10%	1	Talleres
	1000/		
Total Población Objetivo	100%	10	

Grafica 11 Funciones y Responsabilidades Guataqui

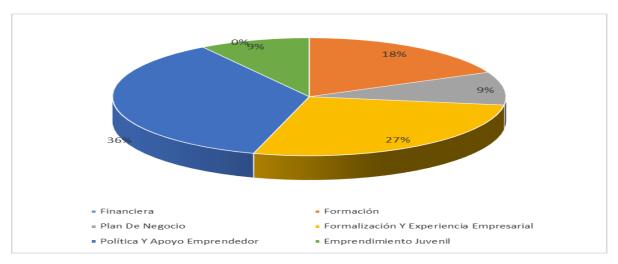


Las Funciones Y Responsabilidades Al Emprendimiento determina que acciones se desempeñan en el municipio de Guataqui para desarrollar el emprendimiento dinámico y dentro de esta medición encabeza la lista la Política y Apoyo Emprendedor con un 40% en el resultado, le sigue la Formalización y Experiencia Empresarial aportando un 30% y finalmente y de forma homogénea con un 10% cada uno, la Formación, el Emprendimiento Juvenil y el Plan de Negocio.

Tabla 12 Oferta de Productos y Servicios Guataqui

GUATAQUI						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Talento Humano Calificado			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	18%	2	Asesorias en Proyectos Productivos Orientacion Empresarial			
Plan De Negocio	9%	1	Programas de Competitividad			
Formalización Y Experiencia Empresarial	27%	3	Asistencia Tecnica Capacitaciones Campañas de sanidad Animal y Vegetal			
Política Y Apoyo Emprendedor	36%	4	Ley 1876 de 2017 Programas de Competitividad Campañas de Sanidad Animal y Vegetal Capacitaciones			
Emprendimiento Juvenil	9%	1	Jornadas de Agricultura Jornadas de cuidado Ambiental			
Total Población Objetivo	100%	11				

Grafica 12 Oferta de Productos y Servicios Guataqui

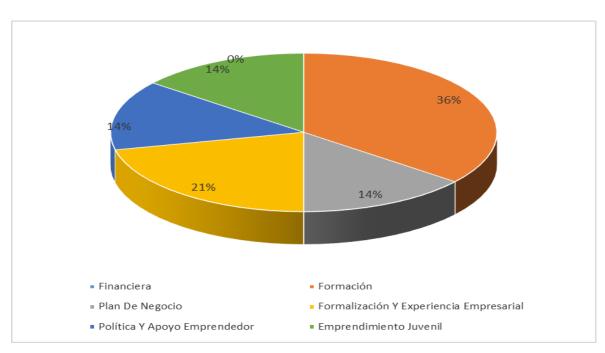


Los Productos y Servicios que oferta los ecosistemas de la alcaldía de Guataqui representan el compromiso para con los emprendedores del municipio. En la presente grafica se aprecia en orden ascendente al Emprendimiento Juvenil y al Plan de Negocio con un 9% cada uno siendo el portafolio más bajo, luego se observa el ecosistema de Formación que secunda con dos servicios para un 18%, seguido de la Formalización y Experiencia Empresarial con un 27% y en una escala superior la Política y Apoyo Emprendedor con un sobresaliente 36% del total de la oferta.

Tabla 13 Necesidades para el Emprendimiento Guataqui

GUATAQUI						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Talento Humano Calificado			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	36%	5	Educacion Continua Instalaciones Adecuadas Apoyo a Coordinadores Falta de personal Interes de la comunidad			
Plan De Negocio	14%	2	Recursos Economicos Iniciativa de Proyectos			
Formalización Y Experiencia Empresarial	21%	3	Compromiso Falta de Equipos Resistencia a Implentacion de Metodos			
Política Y Apoyo Emprendedor	14%	2	Falte de Dependencias Personal Escaso			
Emprendimiento Juvenil	14%	2	Instalaciones Adecuadas Falta de Recursos			
Total Población Objetivo	100%	14				

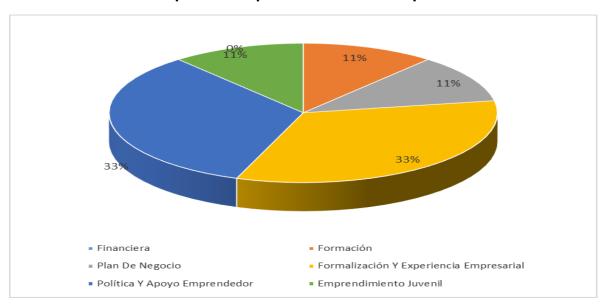
Grafica 13 Necesidades para el Emprendimiento Guataqui



En las necesidades del Ecosistema del emprendimiento cabe resaltar que las instituciones de educación alcanzaron una mayor participación del 36% con una cantidad de 5 de acuerdo al desarrollo de sus productos y servicios, en ese mismo orden se encuentra la Formalización y Experiencia Empresarial que presenta un 21% del total de la necesidades y con una cantidad de 2 y con un 14% cada una aparece el Plan de Negocio, el Emprendimiento Juvenil y la Política y Apoyo Emprendedor.

GUATAQUI						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Cantidad Población	Talento Humano Calificado			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	11%	2	Universidad Piloto SENA			
Plan De Negocio	11%	2	Gobernacion Alcaldia Municipal			
Formalización Y Experiencia Empresarial	33%	6	Gobernacion Alcaldia Municipal SENA Gremios Asociaciones CAR			
Política Y Apoyo Emprendedor	33%	6	Gobernacion Alcaldia Municipal SENA Gremios Asociaciones CAR			
Emprendimiento Juvenil	11%	2	Secretaria Munipal de Educacion Colegios			
Total Población Objetivo	100%	18				

Grafica 14 Colaboran para el Emprendimiento Guataqui



En cuanto al apoyo y colaboración al desarrollo de los ecosistemas se analiza que existen seis entidades que participan de forma paralela en la Formalización y Experiencia Empresarial y en la Política y Apoyo Emprendedor generando un 33% para cada una, también se observa el resultado uniforme entre la formación, el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil con resultados de 14% por iguales.

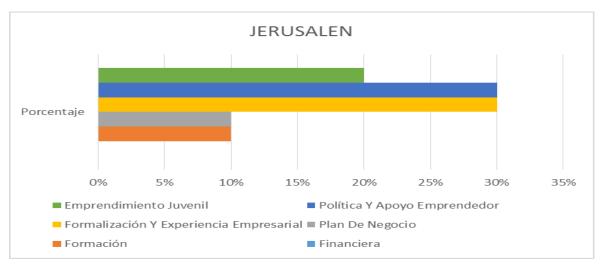
#### Jerusalén

Tabla 15 Población Jerusalén

JERUSALEN						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	10%	1	Secretaria de Desarrollo Social			
Plan de Negocio	10%	1	Secretaria de Desarrollo Social			
Formalizacion y Experiencia Empresarial	30%	3	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social UMATA			
Politica y Apoyo Emprendedor	30%	3	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social UMATA			
Emprendimiento Juvenil	20%	2	Secretaria de Desarrollo Social UMATA			
Total Organizaciones	100%	10				

Fuente: Elaboración Propia

Grafica 15 Población Jerusalén

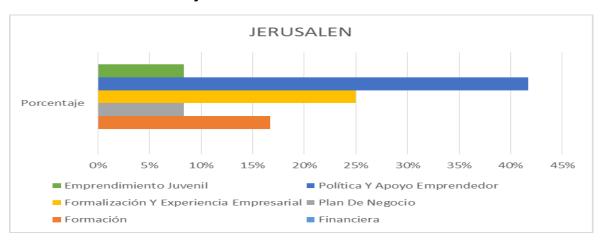


Jerusalén presenta grandes cambios enfocados al emprendimiento empresarial, la variable de la Población permite identificar los actores involucrados, en los resultados se obtiene que la Política y Apoyo Emprendedor y la Formalización y Experiencia Empresarial presentan un 30% a través de la Gobernación, la oficina de Desarrollo Social y la UMATA involucrados en ambos ecosistemas, luego el Emprendimiento Juvenil con dos entidades alcanza un 20% y en el mismo promedio de porcentaje el Plan de Negocio y la Formación que abarca la diferencia del total con un 20% dividido en los dos.

Tabla 16 Población Objetivo Jerusalén

JERUSALEN					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	17%	4	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes		
Plan de Negocio	8%	2	Productores Agropecuarios MIPYMES		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	25%	6	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Gremios Asociaciones		
Politica y Apoyo Emprendedor	42%	10	Productores Agropecuarios		
Emprendimiento Juvenil	8%	2	Juventudes Colegios		
Total Organizaciones	100%	24			

Grafica 16 Población Objetivo Jerusalén

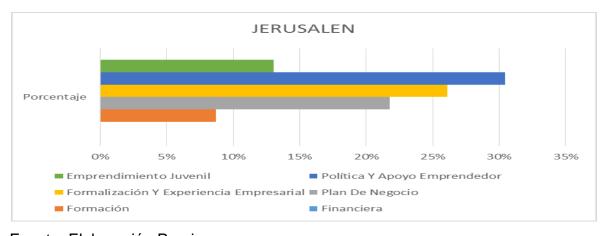


La demanda de emprendedores de Jerusalén a la cual está encaminado los productos y servicios del emprendimiento dinámico que presenta la gráfica es la siguiente: en el ecosistema de Política y Apoyo Emprendedor con un 42% que recae sobre 10 integrantes de la población objetivo, seguido por la Formalización y Experiencia Empresarial que atiende el 25% de la demanda, la Formación aporta labores con un 17% y por último el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil que se ocupa del 8% y con un dos de sectores acogidos.

Tabla 17 Talento Humano Jerusalén

JERUSALEN					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	9%	2	Secretaria de Desarrollo Social UMATA		
Plan de Negocio	22%	5	Gobernacion Secretaria de Gobierno Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA Planeacion		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	26%	6	Gobernacion Secretaria de Gobierno Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA Planeacion Tesoreria		
Politica y Apoyo Emprendedor	30%	7	Gobernacion Secretaria de Gobierno Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA Planeacion Medio Ambiente Servicios Publicos		
Emprendimiento Juvenil	13%	3	Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Educacion y Cultura UMATA		
Total Organizaciones	100%	23			

**Grafica 17 Talento Humano Jerusalén** 

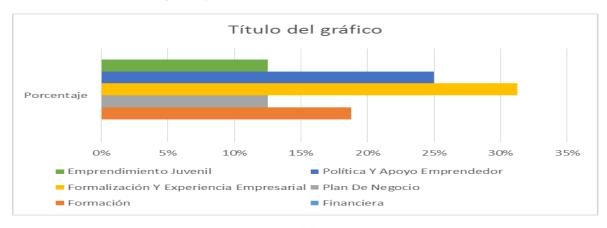


El Talento Humano que articula las labores en Jerusalén y esto permite de manera eficiente que los resultados en el desempeño de los componentes que fomentan el emprendimiento dinámico a través de la elaboración de condiciones sean positivos. En la presenta grafica se puede apreciar la clasificación de dichos actores de emprendimiento y sus alcances; el ecosistema de Política y Apoyo Emprendedor lidera con un mayor puntaje sobre los demás, aporta el 30% del 100%, luego está la Formalización y Experiencia Empresarial con un 26%, sigue el ecosistema del Plan de Negocio que en la ejecución de sus servicios se toma un 22%, posteriormente allega el Emprendimiento Juvenil que coloca 13% a la gráfica y finalmente la Formación que muestra un avance del 9% para completar el total.

Tabla 18 Funciones y Responsabilidades Jerusalén

JERUSALEN						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	19%	3	Capacitacion Educacion Orientacion			
Plan de Negocio	13%	2	Gestion Recepcion de Proyectos			
Formalizacion y Experiencia Empresarial	31%	5	Formalizacion Asesorias Eventos Ejecucion de Proyectos Implementacion			
Politica y Apoyo Emprendedor	25%	4	Iniciativa de Proyectos Procedimientos Formalizacion (parametros) Seguimientos y Evaluaciones			
Emprendimiento Juvenil	13%	2	Talleres			
Total Organizaciones	100%	16				

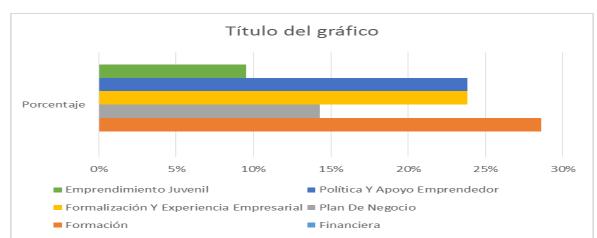
Grafica 18 Funciones y Responsabilidades Jerusalén



En la indagación de la funciones y responsabilidades se encontró la siguiente información: con un numero 5 de tareas ejecutadas que generan emprendimiento y un 31% de cobertura, está la Formalización y Experiencia Empresarial, luego la Política y Apoyo Emprendedor aporta un 25% donde se encarrilan las ideas de surgimiento empresarial; La Formación se enfoca en crear ambientes de aprendizaje y marco un 19%, el Plan de Negocio dentro de sus funciones alcanzo un 13% al igual que el Emprendimiento Juvenil.

Tabla 19 Oferta de Productos y Servicios Jerusalén

JERUSALEN				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	29%	6	Oientacion en Formacion Empresarial Procesos de Panaderia Manejo de las TIC,S Agricultura Ecosostenible Papel Reciclado Capacitaciones	
Plan de Negocio	14%	3	Emprende Digital Emprendimiento Deportivo Banco Municipal de Agua (BAMA)	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	24%	5	Internet para Todos Mi Colombia Digital Coliseo Fotovoltaico Via Jerusalen - Guataqui Asistencia Tecnica	
Politica y Apoyo Emprendedor	24%	5	Regulacion Comercial Globalizacion, Conectividad y Digitalizacion Malla Vial Jerusalen Ecosostenible Transferencia y Tecnologia	
Emprendimiento Juvenil	10%	2	Reforestacion Talleres ecosostenibles	



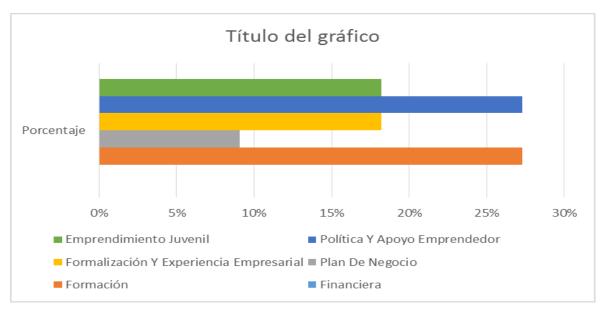
Grafica 19 Oferta de Productos y Servicios Jerusalén

Jerusalén tiene una Oferta de Productos y Servicios Bien definidos y en este ámbito y de acuerdo con los resultados la Formación lidera en servicios con 29% del total de la variable, posteriormente se encuentran la Formalización y Experiencia Empresarial con un 24%, y en igual porcentaje se haya la Política y Apoyo Emprendedor, luego se establece el Plan de Negocio con 14% en servicios al emprendimiento y clausurando la gráfica está el Emprendimiento Juvenil con un 10%.

Tabla 20 Necesidades para el Emprendimiento Jerusalén

	JERUSALEN					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	27%	3	Falta de Personal Desinteres de la Comunidad Falta de Equipos			
Plan de Negocio	9%	1	Recursos Economicos			
Formalizacion y Experiencia Empresarial	18%	2	Comunicación y Divulgacion Normatividad Definida			
Politica y Apoyo Emprendedor	27%	3	Falta de Personal Ley 1876 del 2017 Cultura Ciudadana			
Emprendimiento Juvenil	18%	2	Espacios Optimos Recursos Materiales y Economicos			
Total Organizaciones	100%	11				

Grafica 20 Necesidades para el Emprendimiento Jerusalén

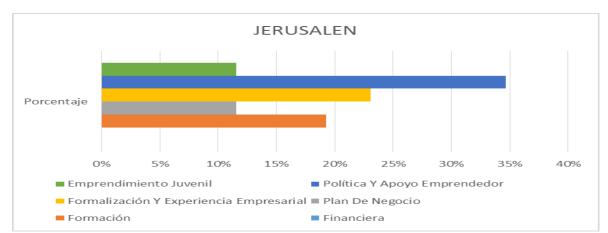


Fuente: Elaboración Propia

En la presente tabla se reflejan las necesidades con las que se encuentran los actores en el desarrollo del emprendimiento dinámico, tanto en la Formación como en la Política y Apoyo Emprendedor encuentra tres tipos de obstáculos cada uno que entorpecen la evolución y aportan con un 27% de la gráfica, seguidamente el Emprendimiento Juvenil y la Formalización y Experiencia Empresarial se establecen con 18% con dos necesidades cada uno y la carencia de recursos económicos a contribuido en un 9% en el Plan de Negocio.

Tabla 21 Colaboran para el Emprendimiento Jerusalén

JERUSALEN						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	19%	5	Universidad Nacional Universidad Piloto Universidad Distrital SENA Secretaria Nacional de las TIC,S			
Plan de Negocio	12%	3	Gobernacion Alcaldia Municipal Planeacion Municipal			
Formalizacion y Experiencia Empresarial	23%	6	Gobernacion Planeacion Alcaldia Municipal Tesoreria Fondo Emprender CAR			
Politica y Apoyo Emprendedor	35%	9	Gobernacion Planeacion Alcaldia Municipal ASOFRACUL ANDI ASOFRUGUER Asociación de mujeres rurales CAR Gremios			
Emprendimiento Juvenil	12%	3	SENA CAR Colegios			
Total Organizations	4000/	00				
Total Organizaciones	100%	26				



Grafica 21 Colaboran para el Emprendimiento Jerusalén

Los resultados de las partes que colaboran a los ecosistemas emprendedores en el municipio de Jerusalén se reflejan en la gráfica de la variable siete, allí se encuentra con el puntaje más alto la Política y Apoyo Emprendedor con un aporte del 35%, seguidamente aparece la Formalización y Experiencia Empresarial con un 23%, posteriormente es la Formación con la tercera posición que cuenta con apoyo externo ocupando un 19%, y el Emprendimiento Juvenil y el Plan de negocio son los que presentan un menor apoyo con un 12% en cada uno de los ecosistemas.

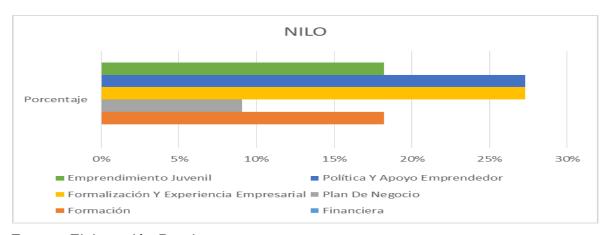
#### **NILO**

Tabla 22 Población Nilo

NILO					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	18%	2	Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental		
Plan de Negocio	9%	1	Secretaria de Desarrollo Social		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	27%	3	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental		
Politica y Apoyo Emprendedor	27%	3	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental		
Emprendimiento Juvenil	18%	2	Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental		
Total Organizaciones	100%	11			

Fuente: Elaboración Propia

Grafica 22 Población Nilo



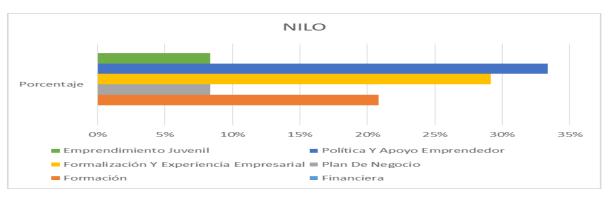
Fuente: Elaboración Propia

Dentro de la evaluación de los ecosistemas de la variable Población, el informe arroja un producto de once elementos que fomentan el emprendimiento dinámico, y se distribuyen de la siguiente manera: con un porcentaje del 27% y compuesto de tres agentes generadores se ubican los ecosistemas de Formalización y Experiencia Empresarial y la Política y Apoyo Emprendedor, prosigue el listado de porcentajes y con dos integrantes gubernamentales y un 17% se hayan el Emprendimiento Juvenil y la Formación y cerrando esta grafica se encuentra el Plan de Negocio con un 9% del total de tipo de Población.

Tabla 23 Población Objetivo Nilo

NILO					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	21%	5	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Comunidad en General		
Plan de Negocio	8%	2	Productores Agropecuarios MIPYMES		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	29%	7	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Gremios Asociaciones Comunidad en General		
Politica y Apoyo Emprendedor	33%	8	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Gremios Asociaciones Mujeres cabeza de hogar Victimas del Conflicto		
Emprendimiento Juvenil	8%	2	Juventudes Colegios		
Total Organizaciones	100%	24			

## Grafica 23 Población Objetivo Nilo



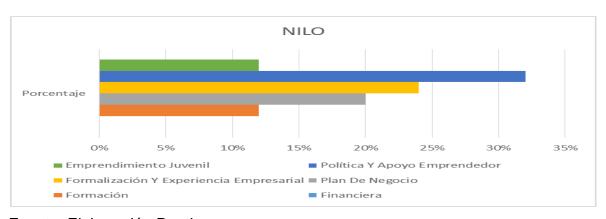
Fuente: Elaboración Propia

La investigación de la variable de la Población objetivo proporciono la información para determinar los tipos de segmentos en el cual se orienta el emprendimiento en el municipio de Nilo y se tiene que la Politica y Apoyo Emprendedor atiende más sectores, con un aporte del 33%, seguido por la Formalizacion y Experiencia Empresarial que le apunta a un 29% de la finalidad poblacional. La Formacion se manifiesta con 21% de cobertura y el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil abarca el 16% restante del total, con un 8% cada uno.

**Tabla 24 Talento Humano Nilo** 

NILO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	12%	3	Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental Secretaria de Educacion y Cultura	
Plan de Negocio	20%	5	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental Planeacion Secretaria de Turismo	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	24%	6	Gobernacion Secretaria de Gobierno Municipal Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental Planeacion Tesoreria	
Politica y Apoyo Emprendedor	32%	8	Gobernacion Secretaria de Gobierno Municipal Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental Planeacion Medio Ambiente Servicios Publicos Espacio Publico	
Emprendimiento Juvenil	12%	3	Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Educacion y Cultura Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental	
T + 10	10001			
Total Organizaciones	100%	25		

## **Grafica 24 Talento Humano Nilo**



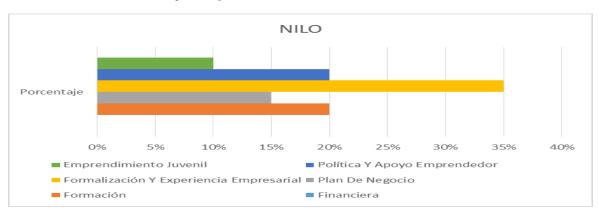
25 Son las oficinas gubernamentales que promueven las condiciones sistémicas para el emprendimiento en el municipio de Nilo y se distribuyen entre los diferentes ecosistemas de la siguiente manera: con ocho integrantes y un total del 32% se sitúa la Política y Apoyo Emprendedor, de las misma forma con seis elementos aparece la Formalización y Experiencia Empresarial arrojando un 24% del talento humano, luego viene el Plan de Negocio atenuando con un 20% y cinco participantes, y cierran la medición el Emprendimiento Juvenil y la Formación gestionando emprendimiento cada uno con un 12% y tres participantes.

Tabla 25 Funciones y Responsabilidades Nilo

NILO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	20%	4	Capacitacion Educacion Orientacion Seminarios	
Plan de Negocio	15%	3	Gestion Empresarial Captacion de Proyectos Promocion de Proyectos	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	35%	7	Formalizacion Asesorias Eventos Promocion y Ejecucion de Proyectos Implementacion Asistencias Jornadas al desarrollo	
Politica y Apoyo Emprendedor	20%	4	Formalizacion de Proyectos Procedimientos Normatividad (parametros) Seguimientos y Evaluaciones	
Emprendimiento Juvenil	10%	2	Talleres Campañas	
Total Organizaciones	100%	20		

Fuente: Elaboración Propia

**Grafica 25 Funciones y Responsabilidades Nilo** 

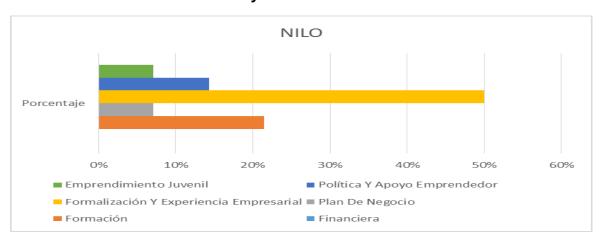


Las Funciones y Responsabilidades de cada uno de los actores del emprendimiento de la alcaldía de Nilo se asignan de la siguiente forma: para la Formalización y Experiencia Empresarial se encargan siete tareas para obtener un 35%, posteriormente a la Formación y a la Política y Apoyo Emprendedor se le entregan cuatro actividades a cada una con un puntaje dividido entre las dos de un 40%, prosigue el Plan de Negocio con un compromiso de tres labores y un 15%, finalizando con el Emprendimiento Juvenil que cumple dos tareas y un 10% resultante.

Tabla 26 Oferta de Productos y Servicios Nilo

NILO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	21%	3	Oientacion en Formacion Empresarial Manejo de las TIC,S Capacitaciones	
Plan de Negocio	7%	1	Gestion y Promosion de Proyectos	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	50%	7	Asistencia Tecnica -Capacitaciones Demostración de métodos Sanidad animal Donación de insumos Agroforestal: Cultivos Eventos Comerciales (Ferias) Asesoria Juridica	
Politica y Apoyo Emprendedor	14%	2	Regulacion Comercial Transferencia y Tecnologia	
Emprendimiento Juvenil	7%	1	Jornadas de cuidado Animal y Forestal	
Total Organizaciones	100%	14		

Grafica 26 Oferta de Productos y Servicios Nilo

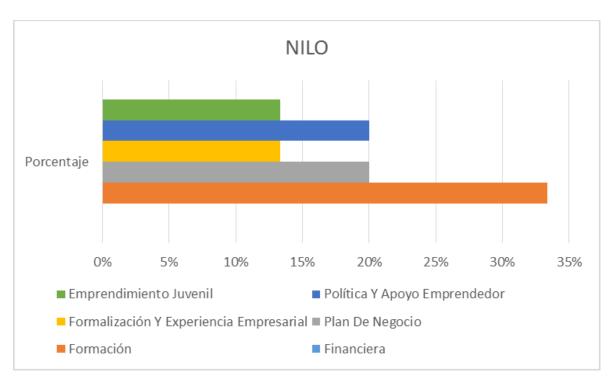


La Formalización y Experiencia Empresarial ocupa el 50% del total de los Productos y Servicios Ofertados para el emprendimiento, lo sigue la Formación llevándose un 21% del portafolio, de manera consecutiva aparece la Política y Apoyo Emprendedor con un 14% y cierra la variable el Emprendimiento Juvenil y el Plan de Negocio con un 75 para cada uno.

Tabla 27 Necesidades para el Emprendimiento Nilo

NILO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	33%	5	Falta de Personal Cultura Ciudadana Falta de Elementos y Equipos Recursos Economicos Apoyo a Proyectos	
Plan de Negocio	20%	3	Recursos Economicos Personal Capacitado Formalizacion de Proyectos	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	13%	2	Comunicación y Divulgacion Recursos Economicos (Capital Semilla)	
Politica y Apoyo Emprendedor	20%	3	Falta de Personal Cultura Ciudadana Resistencia e inasistencia	
Emprendimiento Juvenil	13%	2	Espacios Optimos Recursos Economicos y de Materiales	
Total Organizaciones	100%	15		

**Grafica 27 Necesidades para el Emprendimiento Nilo** 

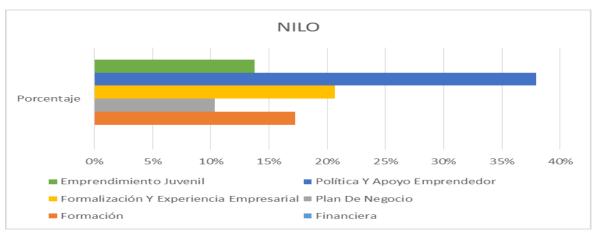


En el desarrollo de actividades para fomentar el emprendimiento carecen elementos y situación que bloquea la afectividad de las labores entre los oferentes y demandantes. Dentro de los ecosistemas del emprendimiento se reconocen las necesidades que los acompaña y se presentan así: Para el Emprendimiento Juvenil y la Formalización y Experiencia Empresarial cuentan con menos problemáticas dándoles un 13% en partes iguales, en ese mismo orden ascendente se encuentran la Política y Apoyo Emprendedor y el Plan de Negocio están con 20% de menesteres, y por último se sitúa la Formación con un 33% del total de las necesidades que limitan el emprendimiento.

Tabla 28 Colaboran para el Emprendimiento Nilo

NILO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
			Universidad Nacional	
			Universidad de Cundinamarca	
Formacion	17%	5	SENA	
			CAR	
			DICA	
			Gobernacion	
Plan de Negocio	10%	3	Alcaldia Municipal	
			Planeacion Municipal	
			Gobernacion	
			Planeacion	
Formalizacion y	21%	6	Alcaldia Municipal	
Experiencia Empresarial	2170	O	Tesoreria	
			Fondo Emprender	
			CAR	
			Gobernacion	
			Planeacion	
			Alcaldia Municipal	
			PROSASOAGRO	
Politica y Apoyo			COAGRANILO	
Emprendedor	38%	11	ASPALNILO,	
			ASOMABE	
			ASMUC	
			CAR	
			Gremios	
			Comite de Cafeteros	
			SENA	
Emprendimiento Juvenil	14%	4	CAR	
			Colegios	
			Secretaria Municipal de Educacion	
Total Organizaciones	1000/	20		
Total Organizaciones	100%	29		

# Grafica 28 Colaboran para el Emprendimiento Nilo



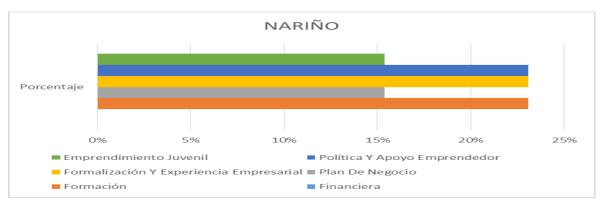
El apoyo a las alcaldías municipales es clave para obtener una cultura de emprendimiento, en el municipio de Nilo se presenta el siguiente resultado de la ayuda que reciben los diferentes actores generadores de emprendimiento, para la Política y Apoyo Emprendedor cuenta con once participantes externos que se llevan un 50% del total de la colaboración, seguidamente aparece la Formalización y Experiencia Empresarial que recibe un 21% de ayuda en sus labores, en el tercer lugar está la Formación que obtiene un 17%, luego el Emprendimiento Juvenil con un 14% y finaliza el Plan de Negocio solo con un 10% de patrocinio.

NARIÑO
Tabla 29 Población Nariño

NARIÑO			
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo
Financiera	0%	0	No Aplica
Formacion	23%	3	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social UMATA
Plan de Negocio	15%	2	Secretaria de Desarrollo Social UMATA
Formalizacion y Experiencia Empresarial	23%	3	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social UMATA
Politica y Apoyo Emprendedor	23%	3	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social UMATA
Emprendimiento Juvenil	15%	2	Secretaria de Desarrollo Social UMATA
Total Organizaciones	100%	13	

Fuente: Elaboración Propia

**Grafica 29 Población Nariño** 



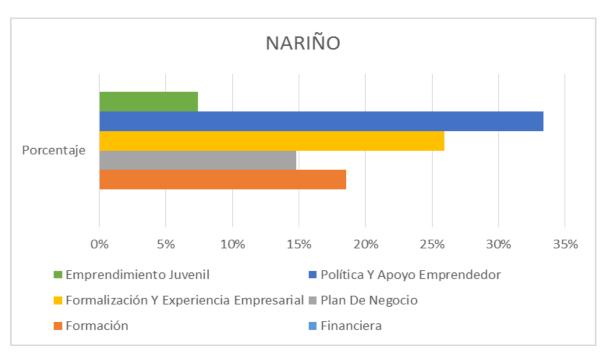
En el municipio se encuentran agentes de cambio que benefician el emprendimiento en la gráfica se ilustra el puntaje que obtiene cada uno. Con un 23% están la Formación, la Formulación y experiencia Empresarial y la Política y Apoyo Emprendedor, luego aparece el Emprendimiento Juvenil y el Plan de Negocio con un 15% del restante porcentual.

Tabla 30 Población Objetivo Nariño

NARIÑO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	19%	5	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Comunidad en General	
Plan de Negocio	15%	4	Productores Agropecuarios MIPYMES Gremios Asociaciones	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	26%	7	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Gremios Asociaciones Comunidad en General	
Politica y Apoyo Emprendedor	33%	9	Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Gremios Asociaciones Mujeres cabeza de hogar Victimas del Conflicto Comunidad en General	
Emprendimiento Juvenil	7%	2	Juventudes Colegios	
Total Organizaciones	100%	27		

Fuente: Elaboración Propia

**Grafica 30 Población Objetivo Nariño** 

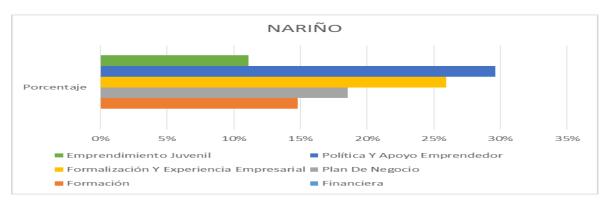


La variable de la Población Objetivo muestra un resultado favorable para la Política y Apoyo Emprendedor que tiene un 33% siendo nueve elementos del municipio favorecidos, de forma continua viene la Formalización y Experiencia Empresarial que abona un 26% con cinco componentes, no muy atrás se encuentra la Formación con un 19% de trabajo arduo para los emprendedores, le sigue el Plan de Negocio con un 15% con cuatro integrantes de enfoque y cierra la medición el Emprendimiento Juvenil con un 7%.

**Tabla 31 Talento Humano Nariño** 

NARIÑO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	15%	4	Universidades Secretaria de Desarrollo Social UMATA Secretaria de Deporte y Cultura	
Plan de Negocio	19%	5	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social UMATA Planeacion Secretaria de Turismo	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	26%	7	Gobernacion Alcaldia Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA Planeacion Tesoreria Secretaria de Turismo	
Politica y Apoyo Emprendedor	30%	8	Gobernacion Alcaldia Municipal Secretaria de Desarrollo Social UMATA Planeacion Medio Ambiente Servicios Publicos Secretaria de Turismo	
Emprendimiento Juvenil	11%	3	Secretaria de Desarrollo Social UMATA Secretaria de Deporte y Cultura	
T. (10	1000/	0-		
Total Organizaciones	100%	27		

**Grafica 31 Talento Humano Nariño** 



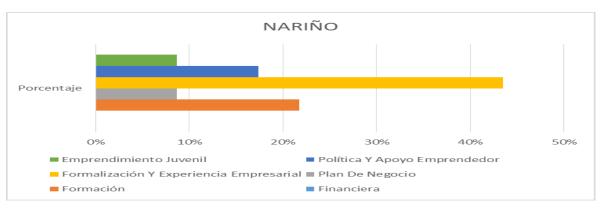
Existen otros intermediarios que fortalecen la labor del emprendimiento y en el ecosistema de Política y Apoyo Emprendedor se refleja el mayor puntaje que viene con un 30%, la Formalización y Experiencia Empresarial ocupa un segundo lugar con un 26%, en el tercer puesto está el Plan de Negocio seguido, por la Formación con un 15% y ya finalizando el Emprendimiento Juvenil con un11%.

Tabla 32 Funciones y Responsabilidades Nariño

NARIÑO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	22%	5	Capacitacion Educacion Orientacion Convocatorias Cursos	
Plan de Negocio	9%	2	Gestion Empresarial Promocion de Proyectos	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	43%	10	Formalizacion Asesorias Eventos Promocion y Ejecucion de Proyectos Asistencias Jornadas al desarrollo Convocatorias Programas Campañas Concursos	
Politica y Apoyo Emprendedor	17%	4	Formalizacion de Proyectos Procedimientos Eventos (Planeacion) Seguimientos y Evaluaciones	
Emprendimiento Juvenil	9%	2	Talleres Campañas	
Total Organizaciones	100%	23		

Fuente: Elaboración Propia

Grafica 32 Funciones y Responsabilidades Nariño



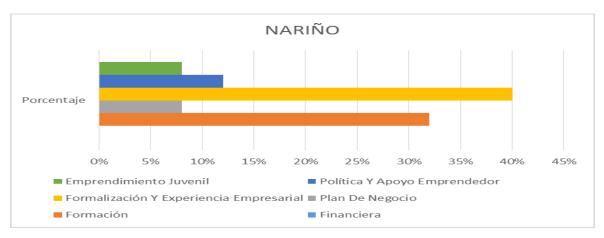
La Formalización y Experiencia Empresarial lidera la variante de Funciones Y Responsabilidades Al Emprendimiento con un sobresaliente 43%, posteriormente viene la Formación con un 22% de actividades, le continua la Política y Apoyo Emprendedor con un resultado de 17% y clausuran el rendimiento el Emprendimiento Juvenil y el Plan de Negocio con un 9%.

Tabla 33 Oferta de Productos y Servicios Nariño

NARIÑO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	32%	8	Tecnico en Sistemas Comercio Electronico Curso de Panaderia Manipulacion de Alimentos Complementario Sistemas (adulto mayor) Complementario Sistemas Profesionales y Tecnologicos a distancia Becas Formacion Especialistas (salud)	
Plan de Negocio	8%	2	Promoción del Turismo Desarrollo para la Competitividad y Productividad	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	40%	10	Actualización e intercambio tecnológico Desarrollo Rural Supervisión y coordinación de la asistencia técnica Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) Tendero Digital Salud y Bienestar Animal Adopta un Arbol Crea Digital Ill Concurso Viudo de Bocachico Feria Equina	
Politica y Apoyo Emprendedor	12%	3	Formalizacion Émpresarial Regulacion Comercial Transferencia y Tecnologia	
Emprendimiento Juvenil	8%	2	Jornadas de Reciclaje Competitivo Adopta un Arbol	
Total Organizaciones	100%	25		

Fuente: Elaboración Propia

Grafica 33 Oferta de Productos y Servicios Nariño

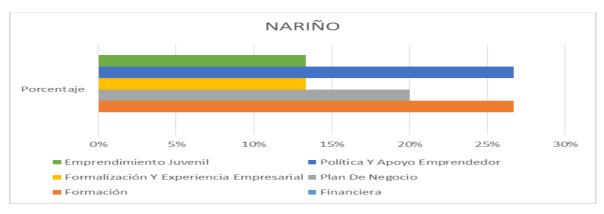


En la gráfica se aprecia a la Formalización y Experiencia Empresarial que aporta con diez productos para dinamizar el emprendimiento un total del 40%, luego con ocho elementos en el portafolio del ecosistema de la Formación obtiene un 32%, seguido de la Política y Apoyo Emprendedor con un 12% de tres componentes y con un 8% que se ajustan al Plan de Negocio y al Emprendimiento Juvenil.

Tabla 34 Necesidades para el Emprendimiento Nariño

NARIÑO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	27%	4	Falta de Personal Desinteres de la Comunidad Carencia de Elementos y Equipos Recursos Economicos	
Plan de Negocio	20%	3	Recursos Economicos Personal Capacitado Formalizacion de Proyectos	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	13%	2	Falta de Personal Recursos Economicos	
Politica y Apoyo Emprendedor	27%	4	Falta de Personal Cultura Ciudadana Resistencia a Nuevos Metodos Toma de Decisiones	
Emprendimiento Juvenil	13%	2	Espacios Optimos Recursos Economicos	
Total Organizaciones	100%	15		

Grafica 34 Necesidades para el Emprendimiento Nariño



Las situaciones que obstruyen el emprendimiento en el municipio de Nariño se relacionan en esta variable (Necesidades Del Ecosistema Frente Al Emprendimiento), la Formación y la Política y Apoyo Emprendedor con los que presentan necesidades obteniendo un 27% cada uno, le sigue el Plan de Negocio con un 20% y el Emprendimiento Juvenil y la Formalización y Experiencia Empresarial con un 13% de impedimentos.

Tabla 35 Colaboran para el Emprendimiento Nariño

NARIÑO				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	26%	7	SENA MINTIC MINEDUCACION UNAD UMATA Findeter CAR	
Plan de Negocio	15%	4	MINTIC Gobernacion Planeacion ANCA (Asociacion Nacional de Caballistas)	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	30%	8	Gobernacion MINTIC MINCULTURA Findeter Alcaldia Municipal ANCA (Asociacion Nacional de Caballistas) Centro de Innovación Pública Digital CAR	
Politica y Apoyo Emprendedor	22%	6	Gobernacion MINTIC MINCULTURA Findeter Alcaldia Municipal ANCA (Asociacion Nacional de Caballistas)	
Emprendimiento Juvenil	7%	2	CAR Secretaria de Deporte y Cultura	
Total Organizaciones	100%	27		

Porcentaje

0% 5% 10% 15% 20% 25% 30% 35%

Emprendimiento Juvenil
Política Y Apoyo Emprendedor
Formalización Y Experiencia Empresarial Plan De Negocio

Grafica 35 Colaboran para el Emprendimiento Nariño

■ Formación

La cooperación externa e interna de los ecosistemas de emprendimiento dinámico es fundamental para lograr los cometidos, la Formalización y Experiencia Empresarial son los más beneficiados, presentan un 30%, de forma continua esta la Formación, apoyada con 26%, seguido de la Política y Apoyo Emprendedor con un 22%, un 15% de colaboración recibe el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil un 7%.

■ Financiera

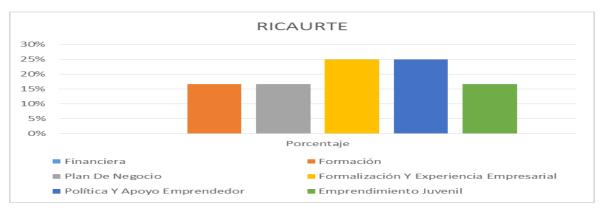
### **RICAURTE**

**Tabla 36 Población Ricaurte** 

RICAURTE					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	17%	2	Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo		
Plan de Negocio	17%	2	Gobernacion Área de Empleo y Emprendimiento		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	25%	3	Gobernacion Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo		
Politica y Apoyo Emprendedor	25%	3	Gobernacion Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo		
Emprendimiento Juvenil	17%	2	Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo		
Total Organizaciones	100%	12			

Fuente: Elaboración Propia

**Grafica 36 Población Ricaurte** 

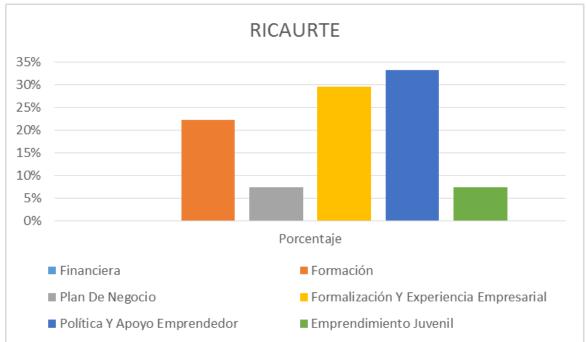


Los mediadores del emprendimiento en el municipio de Ricaurte están representados en los diferentes ecosistemas y muestran el siguiente resultado. Con un 25% están la Política y Apoyo Emprendedor y la Formalización y Experiencia Empresarial, luego con los mismos focos emprendedores se encuentran la Formación, el Emprendimiento Juvenil y el Plan de Negocio que muestran un 17%.

**Tabla 37 Población Objetivo Ricaurte** 

RICAURTE					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	22%	6	Emprendedores Pequeños Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Locales Estudiantes Comunidad en General		
Plan de Negocio	7%	2	Productores Agropecuarios MIPYMES		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	30%	8	Pequeños Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Locales Emprendedores Estudiantes Gremios Asociaciones Comunidad en General		
Politica y Apoyo Emprendedor	33%	9	Pequeños Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Locales Estudiantes Gremios Asociaciones Mujeres cabeza de hogar Victimas del Conflicto Comunidad en General		
Emprendimiento Juvenil	7%	2	Juventudes Colegios		
Total Organizaciones	100%	27			

Grafica 37 Población Objetivo Ricaurte



La Política y Apoyo Emprendedor es el ecosistemas con más favorecidos de sus actividades con un total de nueve arrojando un 33%, le continua la Formalización y Experiencia Empresarial que con ocho y lo pone en segundo puesto con un 30%, posteriormente viene la Formación con seis integrantes y un 22% y finalmente quienes menos atienden emprendedores son el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil con un 7% y dos beneficiados cada uno.

**Tabla 38 Talento Humano Ricaurte** 

RICAURTE				
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo	
Financiera	0%	0	No Aplica	
Formacion	16%	5	Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Educacion y Cultura Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo Oficina de Comunicaciones	
Plan de Negocio	19%	6	Gobernacion Secretaria de Desarrollo Social Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Desarrollo Agropecuario y Ambiental Planeacion Secretaria de Turismo	
Formalizacion y Experiencia Empresarial	25%	8	Gobernacion Secretaria de Gobierno Municipal Secretaria de Desarrollo Social Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo Área de Empleo y Emprendimiento Planeacion Tesoreria Oficina de Comunicaciones	
Politica y Apoyo Emprendedor	28%	9	Gobernacion Secretaria de Gobierno Municipal Secretaria de Desarrollo Social Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo Planeacion Medio Ambiente Servicios Publicos Espacio Publico	
Emprendimiento Juvenil	13%	4	Secretaria de Desarrollo Social Área de Empleo y Emprendimiento Secretaria de Educacion y Cultura Secretaria de Medio Ambiente, Agricultura y Desarrollo	
Total Organizaciones	100%	32		

RICAURTE

30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%
Porcentaje

■ Formación

■ Emprendimiento Juvenil

Formalización Y Experiencia Empresarial

**Grafica 38 Talento Humano Ricaurte** 

■ Política Y Apoyo Emprendedor

Fuente: Elaboración Propia

■ Plan De Negocio

■ Financiera

El equipo que compone el esfuerzo gubernamental lo encabeza la Política y Apoyo Empresarial con un 28% lo segunda la Formalización y Experiencia Empresarial con un 25%, luego viene el Plan de Negocio con un 19%, continua la Formación con 16% y por último el Emprendimiento Juvenil con un13%.

Tabla 39 Funciones y Responsabilidades Ricaurte

RICAURTE					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	17%	4	Capacitacion Educacion Orientacion Seminarios		
Plan de Negocio	17%	4	Gestion Empresarial Focalizacion Comercial Promocion de Proyectos Turismo		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	30%	7	Formalizacion Asesorias Eventos Promocion y Ejecucion de Proyectos Implementacion Asistencias Concursos		
Politica y Apoyo Emprendedor	22%	5	Formalizacion de Proyectos Procedimientos Parametros Seguimientos y Evaluaciones Apoyos Logisticos		
Emprendimiento Juvenil	13%	3	Talleres Campañas Metodologias		
Total Organizaciones	100%	23			

RICAURTE

30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%
Porcentaje

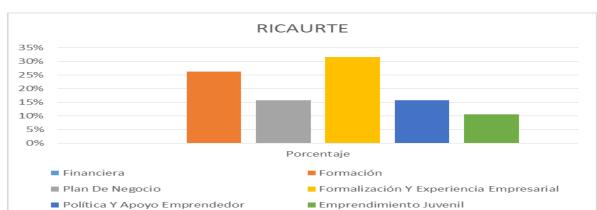
Financiera
Plan De Negocio
Política Y Apoyo Emprendedor
Emprendimiento Juvenil

**Grafica 39 Funciones y Responsabilidades Ricaurte** 

El cometido de los agentes que labran el emprendimiento en el municipio de Ricaurte tiene sus tareas específicas, la Formalización y Experiencia Empresarial efectúa más acciones para este tipo de desarrollo acentuando un 30%; la Política y Apoyo Emprendedor se centra en un 22% de tareas, siguiendo el paso están el Plan de Negocio y la Formación que se entienden con un 17% cada uno y posteriormente aparece el Emprendimiento Juvenil con un 13% de labores.

Tabla 40 Oferta de Productos y Servicios Ricaurte

	RICAURTE							
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo					
Financiera	0%	0	No Aplica					
Formacion	25%	5	Becas para Educacion Superior Orientacion para Creacion de Empresa Asesorias Empresariales Capacitaciones Educacion Digital y Tecnologica					
Plan de Negocio	15%	3	Ricaurte Turistica Infraestructura y Economia en Crecimiento Formalizacion Empresarial					
Formalizacion y Experiencia Empresarial	35%	7	Capacitaciones Asistencia técnica en Animales y Cultivos Seguridad y Saneamiento de Alimentos Eventos Empresariales Implementacion de Metodos Tecnicos Convocatorias a Proyectos Emprendedores Transporte para la Educacion					
Politica y Apoyo Emprendedor	15%	3	Regulacion Comercial Formalizacion Empresarial Apoyo al Emprendedor					
Emprendimiento Juvenil	10%	2	Campañas de Concienciacion Ambiental y Ecologica Reciclaje y sus Beneficios					
Total Organizaciones	100%	20						



**Grafica 40 Oferta de Productos y Servicios Ricaurte** 

Dentro de los valores ofrecidos para el emprendimiento la Formalización y Experiencia Empresarial abarca siete elementos calificando un 35%, ocupando cinco productos emprendedores y una puntuación del 25% se encuentra la Formación, los ecosistemas de Plan de Negocio y la Política y Apoyo Emprendedor se codean con tres esquemas ofrecidos y un 15% cada uno y el Emprendimiento Juvenil se lleva un 10% del total de la oferta.

Tabla 41 Necesidades para el Emprendimiento Ricaurte

	RICAURTE							
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo					
Financiera	0%	0	No Aplica					
Formacion	24%	4	Personal técnico y profesional de apoyo Capital Semilla Mas Proyectos Educativos Instalaciones Adecuadas					
Plan de Negocio	12%	2	Recursos Economicos Formalizacion de Proyectos					
Formalizacion y Experiencia Empresarial	29%	5	Capital Semilla Cultura Ciudadana Carencia de Equipos Recursos Economicos Resistencia a Nuevos Modelos de Metodología					
Politica y Apoyo Emprendedor	18%	3	Falta de Personal Cultura Ciudadana Resistencia e inasistencia					
Emprendimiento Juvenil	18%	3	Apoyo a Coordinadores Espacios Optimos Recursos Economicos y de Materiales					
Total Organizaciones	100%	17						

RICAURTE

35%
30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%

Porcentaje

Financiera
Formación
Formalización Y Experiencia Empresarial
Política Y Apoyo Emprendedor
Emprendimiento Juvenil

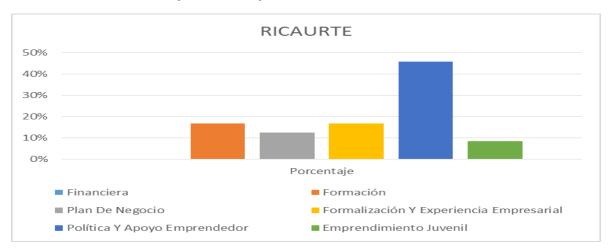
**Grafica 41 Necesidades para el Emprendimiento Ricaurte** 

El Plan de Negocio es el ecosistema con menos impedimentos a la hora de hacer emprendimiento ya que solo presenta un12% en orden ascendente vienen el Emprendimiento Juvenil y la Política y Apoyo Emprendedor con un 18% de dificultades, luego está la Formación en el que se refleja un 24% de inconvenientes y lo colinda y encabeza la lista la Formalización y Experiencia Empresarial con un 29%.

Tabla 42 Colaboran para el Emprendimiento Ricaurte

	RICAURTE						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo				
Financiera	0%	0	No Aplica				
Formacion	17%	4	Universidad Piloto Universidad de Cundinamarca SENA CAR				
Plan de Negocio	13%	3	Gobernacion Alcaldia Municipal Planeacion Municipal				
Formalizacion y Experiencia Empresarial	17%	4	Gobernacion Planeacion Alcaldia Municipal CAR				
Politica y Apoyo Emprendedor	46%	11	Gobernacion Planeacion Alcaldia Municipal CAR Gremios Comite de Cafeteros Artesanos Agricultores Comerciantes Pescadores Mujeres Emprendedoras				
Emprendimiento Juvenil	8%	2	Colegios Secretaria Municipal de Educacion				
Total Organizaciones	100%	24					

**Grafica 42 Colaboran para el Emprendimiento Ricaurte** 



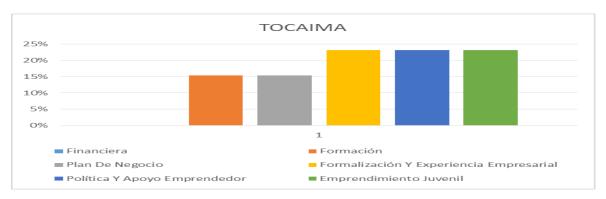
En el apoyo de las ejecuciones de las funciones que generan condiciones sistémicas para el emprendimiento dinámica la Política y Apoyo Empresarial registra una valoración muy por encima de los demás ecosistemas un 46% de cooperación gubernamental, la segundan la Formación y Formalización y Experiencia Empresarial con un 17% de puntuación, le sigue el Plan de Negocio con 13% y cierra la medición el Emprendimiento Juvenil con un 8%.

#### **TOCAIMA**

Tabla 43 Población Tocaima

	TOCAIMA							
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje Poblacion		Objetivo					
Financiera	0%	0	No Aplica					
Formacion	15%	2	Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural					
Plan de Negocio	15%	2	Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural					
Formalizacion y Experiencia Empresarial	23%	3	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural					
Politica y Apoyo Emprendedor	23%	3	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural					
Emprendimiento Juvenil	23%	3	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural					
Total Organizaciones	100%	13						

**Grafica 43 Población Tocaima** 

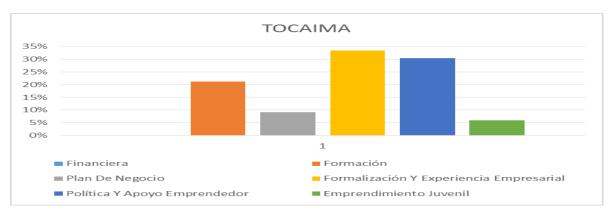


La Variable de la Población muestra los siguientes agentes de emprendimientos en el municipio de Tocaima, con tres integrantes cada uno y un porcentaje homogéneo de 23% se encuentran los ecosistemas de Emprendimiento Juvenil, Política y Apoyo Emprendedor y Formalización y Experiencia Empresarial, cierran la medición con un 15% y dos integrantes en cada uno la Formación y el Plan de Negocio.

Tabla 44 Población Objetivo Tocaima

TOCAIMA					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	21%	7	Campesinos Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Sector Turismo Comunidad en General		
Plan de Negocio	9%	3	Productores Agropecuarios MIPYMES Sector Turismo		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	33%	11	Sector Rural Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Gremios Asociaciones Comunidad en General Juventudes Turismo Emprendedores		
Politica y Apoyo Emprendedor	30%	10	Turismo Productores Agropecuarios MIPYMES Comerciantes Estudiantes Gremios Asociaciones Mujeres cabeza de hogar Victimas del Conflicto Campesinos		
Emprendimiento Juvenil	6%	2	Juventudes Estudiantes		
Total Organizaciones	100%	33			

Grafica 44 Población Objetivo Tocaima



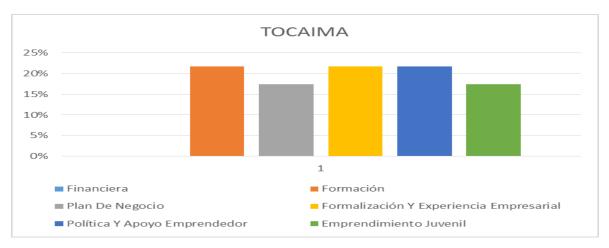
Fuente: Elaboración Propia

En total son 33 componentes los que se benefician de las actividades de emprendimiento en el municipio de Tocaima, once de ellos se encuentran en la Formalización y Experiencia Empresarial que denota un 33%, le sigue la Política y Apoyo Emprendedor con un 30% orientados a 10 grupos, después se presenta la Formación con siete favorecidos y arrojando un 21%, continuado de este viene el Plan de Negocio donde tres integrantes le dejan un 9% y con dos apoyados y un 6% está el Emprendimiento Juvenil.

**Tabla 45 Talento Humano Tocaima** 

	TOCAIMA						
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo				
Financiera	0%	0	No Aplica				
Formacion	22%	5	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural Secretaria de Educacion Entidades Educativas				
Plan de Negocio	17%	4	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural Planeacion Secretaria de Infraestructura y Desarrollo Fisico				
Formalizacion y Experiencia Empresarial	22%	5	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural Planeacion Secretaria de Infraestructura y Desarrollo Fisico Secretaría General y de Gobierno				
Politica y Apoyo Emprendedor	22%	5	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural Planeacion Secretaria de Infraestructura y Desarrollo Fisico Secretaría General y de Gobierno				
Emprendimiento Juvenil	17%	4	Gobernacion Secretaría de Turismo, Cultura, Recreación y Deporte Secretaria de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural Secretaria de Educacion				
Total Organizaciones	100%	23					

**Grafica 45 Talento Humano Tocaima** 



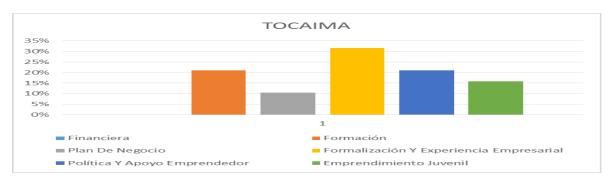
Fuente: Elaboración Propia

En la parte del talento humano para el ecosistema emprendedor va dirigida a tres ecosistemas como lo son la Formación, la Política y Apoyo Emprendedor y la Formalización y Experiencia Empresarial con 22% de calificación las instituciones de educación superior con un 36%, el segundo lugar lo comparten el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil con un resultado de 17% fortaleciendo el valor de esta variable.

Tabla 46 Funciones y Responsabilidades Tocaima

TOCAIMA					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo		
Financiera	0%	0	No Aplica		
Formacion	21%	4	Capacitacion Educacion Orientacion Talleres		
Plan de Negocio	11%	2	Gestion Empresarial Promocion de Proyectos		
Formalizacion y Experiencia Empresarial	32%	6	Formalizacion Asesorias Eventos Promocion y Ejecucion de Proyectos Asistencias Desarrollo Social		
Politica y Apoyo Emprendedor	21%	4	Infraestructura Formalizacion de Proyectos Procedimientos Seguimientos y Evaluaciones		
Emprendimiento Juvenil	16%	3	Talleres Campañas Gestion Social		
Total Organizaciones	100%	19			

Grafica 46 Funciones y Responsabilidades Tocaima



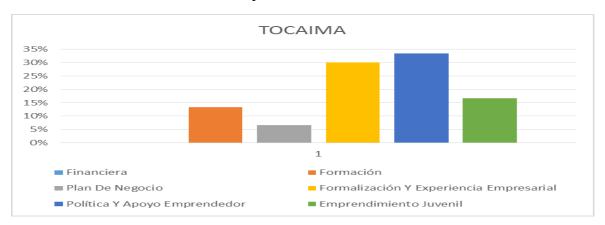
Fuente: Elaboración Propia

En las funciones y responsabilidades al emprendimiento para el ecosistema emprendedor se destaca en acción la Formalización y Experiencia Juvenil que cuenta con un 32% de rendimiento, posteriormente viene un 21% de puntaje que aplica a las entidades de educación incluidas en el ecosistema de Formación y las funciones de la Política y Apoyo Emprendedor, el resto del total porcentual lo presenta el Emprendimiento Juvenil con un 16% y el Plan de Negocio con 11%.

Tabla 47 Oferta de Productos y Servicios Tocaima

	TOCAIMA					
Ecosistema Emprendedor	Porcentaje	Poblacion	Objetivo			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	13%	4	Cundinamarca Bilingüe Learning More Together Graduacion de Técnicos y Tecnólogos Capacitación 'Proyectando mi plan de negocio' Curso Complementario de Servicio al Cliente			
Plan de Negocio	7%	2	Construccion Casetas Comerciales Conoce Nuestra Parte Turistica			
Formalizacion y Experiencia Empresarial	30%	9	Fortalecemos la Mujer Tocaimuna Cuidemos Nuestro Territorio Eventos culturales Festival Bajo el Cielo Panche Feria Artesanal Travesía Náutica Gran encuentro de Harlistas Cine Colombia en Tocaima Reciclaton			
Politica y Apoyo Emprendedor	33%	10	Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado Concha Cultural Proyecto Segunda Fase del Parque Principal Apoyo a proyecto de Productores de Cítricos, Mango y Aguacate Contruccion de Polideportivos Mejoramiento de malla vial hacia las Veredas Construccion de Andenes Construccion MegaColegio Proyecto Estadio Municipal Contruccion Casa de la Mujer			
Emprendimiento Juvenil	17%	5	Estrategia Colombia Sueña ¡NO! arrojes fósforos o cigarrillos Eventos Deportivos Entrega de 800 Pares de Tenis Parque Infantil Vereda el Palacio Construccion MegaColegio			
Total Organizaciones	100%	30				

**Grafica 47 Oferta de Productos y Servicios Tocaima** 



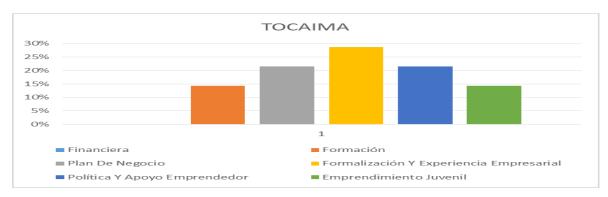
Fuente: Elaboración Propia

Se observa que en la oferta de productos y servicios para el emprendimiento del ecosistema emprendedor la mayor participación es de la Política y Apoyo Emprendedor con diez productos que equivalen a un 33%, el segundo ranking lo tiene con nueve productos y un 30% de puntuación la Formalización y Experiencia Empresarial, el tercer puesto lo consigue el Emprendimiento Juvenil con un 17% y cinco productos, el cuarto lugar lo ocupa la Formación con cuatro productos y un porcentual de 13% y con la menor oferta y un 7% está el Plan de Negocio.

Tabla 48 Necesidades para el Emprendimiento Tocaima

	TOCAIMA					
Ecosistema	Porcentaje	Poblacion	Objetivo			
Financiera	0%	0	No Aplica			
Formacion	14%	2	Ausentismo de la Comunidad Falta de Instalaciones (Auditorios)			
Plan de Negocio	21%	3	Recursos Economicos Apoyo de Personal Capacitado Formalizacion de Proyectos			
Formalizacion y Experiencia Empresarial	29%	4	Compromiso de la Comunidad Recursos Economicos Resistencia a Metodologias Carencia de Equipos			
Politica y Apoyo Emprendedor	21%	3	Falta de Personal Cultura Ciudadana Desinteres del Sector Comercial			
Emprendimiento Juvenil	14%	2	Espacios Optimos Recursos Economicos			
Total Organizaciones	100%	14				

Grafica 48 Necesidades para el Emprendimiento Tocaima



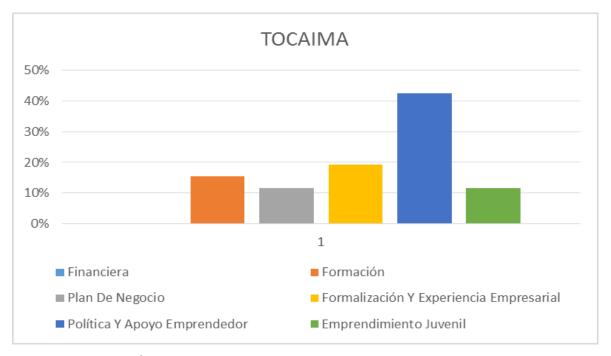
Fuente: Elaboración Propia

En las necesidades del Ecosistema del emprendimiento cabe resaltar que la mayor participación del 100% es de la Formalización y Experiencia Empresarial con un 29% de dificultades de acuerdo a sus funciones, con tres tipos de obstáculos en sus labores de propiciar el emprendimiento y un 21% cada uno están el Plan de Negocio y la Política y Apoyo Emprendedor y terminan la medición de menesteres la Formación y el Emprendimiento Juvenil con un 14% para los dos.

Tabla 49 Colaboran para el Emprendimiento Tocaima

TOCAIMA			
Ecosistema	Porcentaje	Poblacion	Objetivo
Financiera	0%	0	No Aplica
Formacion	15%	4	Institución Dptal Hernán Venegas Carrillo. SENA CAR ITFIP
Plan de Negocio	12%	3	Gobernacion Alcaldia Municipal Planeacion Municipal
Formalizacion y Experiencia Empresarial	19%	5	Casa de la Mujer Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Fisico Gremios Asosiaciones COTELCO
Politica y Apoyo Emprendedor	42%	11	Gobernacion Planeacion Alcaldia Municipal Asohofrucol CAR Gremios Comite de Cafeteros Cacahueteros SAMUR ASOFRUT ASOGRANJEROS
Emprendimiento Juvenil	12%	3	Gobernacion Secretaria General y Gobierno Institución Dptal Hernán Venegas Carrillo.
Total Organizaciones	100%	26	

# Grafica 49 Colaboran para el Emprendimiento Tocaima



Con una participación superior en comparación a los demás ecosistemas se posiciona la Política y Apoyo Emprendedor con un 42% de apoyo de otras entidades para sus actividades, el siguiente puesto lo ocupa la Formalización y Experiencia Empresarial con un 19% de refuerzo dentro de sus obligaciones, luego viene la Formación 15% de colaboración y por ultimo con igualdad de porcentaje y ayuda de otras entidades está el Plan de Negocio y el Emprendimiento Juvenil con un 12%.

#### FORMACION PARA FOMENTAR EL EMPRENDIMIENTO DINAMICO

La formación es la esencia para la evolución de toda sociedad ya que permite a los individuos de una comunidad participar y generar soluciones a las diferentes problemáticas en todos los ámbitos sociales, su aplicación es un factor multiplicador de progreso ya sea de manera individual, grupal u organizacional, el conocimiento adquirido por la educación y llevado a la práctica transforman el entorno y lo conlleva al progreso. La educación no debe ser un privilegio, es un derecho de todo ciudadano y otorgarlo y fomentarlo es una obligación de todas las instituciones gubernamentales.

"Vamos a invertir primero en educación, segundo en educación, tercero en educación. Un pueblo educado tiene las mejores opciones en la vida y es muy difícil que lo engañen los corruptos y mentirosos".

Pepe Mujica (expresidente de Uruguay)

En la Provincia del Alto Magdalena el principal ente gubernamental que propicia el emprendimiento a través de la educación es el SENA (Servicio Nacional de Aprendizaje), y su acción beneficia a cientos de personas de bajos recursos económicos. El cumplimiento de sus funciones las trasciende más allá de las aulas de clase de sus instalaciones y llegan a todos los municipios que abarcan la jurisdicción de cada sede. Aporta brindando el saber apropiado para que los emprendedores lleven a la realidad sus ideas y certifique a quienes reciben el conocimiento otorgando títulos académicos ya sean técnicos o tecnólogos.

A continuación se relacionan los programas de formación que el SENA ha ejecutado desde el año 2013 hasta el año 2018 en los diferentes municipios.

#### **MUNICIPIO DE AGUA DE DIOS**

## Tabla 50 Formación Sena 2013 Agua de Dios

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA AGRICOLA	AGUA DE DIOS	40	INDUSTRIA	2013
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA AGRICOLA	AGUA DE DIOS	41	INDUSTRIA	2013
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE PLANTAS AROMATICAS Y MEDICINALES	AGUA DE DIOS	51	AGROPECUARIO	2013
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDIMIENTO DEPORTIVO	AGUA DE DIOS	18	COMERCIO	2013
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	SENSIBILIZACION EN EMPRENDIMIENTO	AGUA DE DIOS	22	COMERCIO	2013

Tabla 51 Formación SENA 2014 Agua de Dios

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	AGUA DE DIOS	35	#/#	2014
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN LA PRODUCCION Y LA COMERCIALIZACION EN CULTIVO DE ALOE VERA.	AGUA DE DIOS	35	AGROPECUARIO	2014
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PROCESAMIENTO Y COMERCIALIZACION DE AROMATICAS Y CONDIMENTARIAS	AGUA DE DIOS	42	SERVICIOS	2014
NACIONAL DE	EMPRENDIMIENTO DEPORTIVO	AGUA DE DIOS	28	COMERCIO	2014
COLEGIO SALESIANO DEPARTAMENTAL MIGUEL UNIA	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	AGUA DE DIOS	22	COMERCIO	2014
COLEGIO SALESIANO DEPARTAMENTAL MIGUEL UNIA	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	AGUA DE DIOS	21	COMERCIO	2014

Tabla 52 Formación SENA 2015 Agua de Dios

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	AGUA DE DIOS	32	COMERCIO	2015
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS RURALES	AGUA DE DIOS	31	COMERCIO	2015
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	AGUA DE DIOS	34	AGROPECUARIO	2015
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	AGUA DE DIOS	48	#/#	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	AGUA DE DIOS	18	COMERCIO	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	AGUA DE DIOS	20	COMERCIO	2015

Tabla 53 Formación SENA 2016 Agua de Dios

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN ESTABLECIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	AGUA DE DIOS	34	AGROPECUARIO	2016
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	AGUA DE DIOS	35	#/#	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE OVINOS Y CAPRINOS CON SISTEMAS ALTERNATIVOS DE ALIMENTACION Y MANEJO.	AGUA DE DIOS	37	AGROPECUARIO	2016
ALCALDIA AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR PROMOTOR EN PROGRAMAS TURISTICOS RURALES LOCALES	AGUA DE DIOS	42	HOTELERIA Y TURISMO	2016

Tabla 54 Formación SENA 2017 Agua de Dios

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN DESARROLLO DE ACTIVIDADES TURISTICAS EN ESPACIOS NATURALES	AGUA DE DIOS	29	HOTELERIA Y TURISMO	2017
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PROCESAMIENTO ARTESANAL DE DERIVADOS FRUTAS Y HORTALIZAS	AGUA DE DIOS	30	SERVICIOS	2017
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE FRUTALES PERENNES.	AGUA DE DIOS	30	AGROPECUARIO	2017
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN SISTEMAS GANADEROS DOBLE PROPOSITO	AGUA DE DIOS	30	#/#	2017
MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL	AGUA DE DIOS	30	SERVICIOS	2017
MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDIMIENTO INNOVADOR	AGUA DE DIOS	32	SERVICIOS	2017
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	AGUA DE DIOS	40	COMERCIO	2017

Tabla 55 Formación SENA 2018 Agua de Dios

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE POLLO EN PIE	AGUA DE DIOS	30	#/#	2018
ALCALDIA MUNICIPAL DE AGUA DE DIOS	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DEL CULTIVO DE FRUTALES SEMIPERENNES	AGUA DE DIOS	31	AGROPECUARIO	2018

# **GUATAQUI**

# Tabla 56 Formación SENA 2013 Guataqui

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE GUATAQUÌ	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	GUATAQUI	45	AGROPECUARIO	2013

# Tabla 57 Formación SENA 2014 Guataqui

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- Formacion	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- Sector	AÑO
MUNICIPIO DE GUATAQUI	EMPRENDEDOR Y COMERCIALIZADOR DE OVINOS.	GUATAQUI	57	#/#	2014
MUNICIPIO DE GUATAQUI	EMPRENDEDOR EN ELABORACION Y COMERCIALIZACION DE OBJETOS ARTESANALES	GUATAQUI	43	INDUSTRIA	2014
SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO DEL SENA DEMANDA SOCIAL	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	GUATAQUI	19	COMERCIO	2014

Tabla 58 Formación SENA 2015 Guataqui

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- Formacion	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE GUATAQUI	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	GUATAQUI	46	AGROPECUARIO	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	GUATAQUI	21	COMERCIO	2015
MUNICIPIO DE GUATAQUI	EMPRENDEDOR EN SERVICIOS DE ALOJAMIENTO (TECNICO EN SERVICIOS DE ALOJAMIENTO 633409)	GUATAQUI	35	HOTELERIA Y TURISMO	2015
MUNICIPIO DE GUATAQUI	EMPRENDEDOR EN COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS RURALES	GUATAQUI	33	COMERCIO	2015
MUNICIPIO DE GUATAQUI	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE ABONOS ORGANICOS	GUATAQUI	41	AGROPECUARIO	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	GUATAQUI	12	COMERCIO	2015

Tabla 59 Formación SENA 2016 Guataqui

NOMBRE DE LA EMPRESA	A NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE GUATAQUI	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE OVINOS Y CAPRINOS CON SISTEMAS ALTERNATIVOS DE ALIMENTACION Y MANEJO.	GUATAQUI	39	AGROPECUARIO	2016

JERUSALEN

Tabla 60 Formación SENA 2013 Jerusalén

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE GANADO BOVINO CON SISTEMAS ALTERNATIVOS DE ALIMENTACION Y MANEJO.	JERUSALÉN	31	AGROPECUARIO	2013
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE GANADO BOVINO CON SISTEMAS ALTERNATIVOS DE ALIMENTACION Y MANEJO.	JERUSALÉN	47	AGROPECUARIO	2013
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE PLANTAS AROMATICAS Y MEDICINALES	JERUSALÉN	48	AGROPECUARIO	2013
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE PLANTAS AROMATICAS Y MEDICINALES	JERUSALÉN	45	AGROPECUARIO	2013

Tabla 61 Formación SENA 2014 Jerusalén

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN LA PRODUCCION Y LA COMERCIALIZACION EN CULTIVO DE ALOE VERA	JERUSALÉN	38	AGROPECUARIO	2014
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN ELABORACION Y COMERCIALIZACION DE OBJETOS ARTESANALES	JERUSALÉN	39	INDUSTRIA	2014

Tabla 62 Formación SENA 2015 Jerusalén

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
INST. EDUC.DEPARTAL.NA CIONALIZADO JERUSALEN	EMPRENDEDOR PROMOTOR DE PROGRAMAS TURISTICOS RURALES LOCALES	JERUSALÉN	43	COMERCIO	2015
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	JERUSALÉN	41	#/#	2015

# Tabla 63 Formación SENA 2016 Jerusalén

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	JERUSALÉN	40	#/#	2016
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	JERUSALÉN	32	AGROPECUARIO	2016
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS RURALES	JERUSALÉN	36	COMERCIO	2016
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	JERUSALÉN	38	#/#	2016

# Tabla 64 Formación SENA 2018 Jerusalén

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE JERUSALEN	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE SUPLEMENTOS ALIMENTICIOS PARA GANADO BOVINOS.	JERUSALÉN	21	#/#	2018

NARIÑO Tabla 65 Formación SENA 2013 Nariño

NOMBRE DE LA Empresa	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE NARIÑO	EMPRENDEDOR EN FABRICACION Y COMERCIALIZACION DE MUEBLES EN GUADUA	NARIÑO	38	INDUSTRIA	2013

# Tabla 66 Formación SENA 2014 Nariño

NOMBRE DE LA Empresa	NOMBRE-PROGRAMA- Formacion	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE NARIÑO	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	NARIÑO	37	#/#	2014

# **Tabla 67 Formación SENA 2015 Nariño**

NOMBRE DE LA Empresa	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE NARIÑO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE ABONOS ORGANICOS	NARIÑO	48	AGROPECUARIO	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NARIÑO	20	COMERCIO	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NARIÑO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	NARIÑO	35	#/#	2015

Tabla 68 Formación SENA 2016 Nariño

	NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- Sector	AÑO
Al	LCALDIA MUNICIPAL DE NARIÑO	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	NARIÑO	27	AGROPECUARIO	2016
	ERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	TALLER DE EMPRENDIMIENTO	NARIÑO	30	CONSTRUCCION	2016

Tabla 69 Formación SENA 2018 Nariño

NOMBRE DE LA Empresa	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL NACIONALIZADO ANTONIO NARIÑO	EMPRENDIMIENTO INNOVADOR	NARIÑO	21	SERVICIOS	2018

NILO
Tabla 70 Formación SENA 2013 Nilo

NOMBRE DE LA	NOMBRE-PROGRAMA-	NOMBRE-MUNICIPIO-	TOTAL DE	NOMBRE-	AÑO
Empresa	Formacion	CURSO	APRENDICES	Sector	
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN DISEÑO Y ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE CUERO	NLO	48	TEXTILES	2013

Tabla 71 Formación SENA 2014 Nilo

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN COSECHA, POSTCOSECHA Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS AGRICOLAS	NILO	33	AGROPECUARIO	2014
SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO DEL SENA DEMANDA SOCIAL	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	11	COMERCIO	2014
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE ESPECIES PISCICOLAS.	NILO	35	#/#	2014
EJERCITO NACIONAL	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	26	COMERCIO	2014
DEMANDA SOCIAL (SENA)	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	43	COMERCIO	2014
SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO DEL SENA DEMANDA SOCIAL	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	29	COMERCIO	2014
SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO DEL SENA DEMANDA SOCIAL	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	29	COMERCIO	2014
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN ELABORACIÓN DE OBJETOS EN CUERO A PARTIR DE NUEVAS TÉCNICAS DE MARROQUINERÍA Y TALABARTERÍA	NILO	48	SERVICIOS	2014
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE ESPECIES PISCICOLAS.	NILO	30	#/#	2014
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE ESPECIES PISCICOLAS.	NILO	34	#/#	2014
SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO DEL SENA DEMANDA SOCIAL	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	24	COMERCIO	2014

Tabla 72 Formación SENA 2015 Nilo

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	18	COMERCIO	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	NILO	54	#/#	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	NILO	35	#/#	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE ESPECIES PISCICOLAS.	NILO	52	#/#	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	NILO	28	#/#	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	NILO	31	#/#	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	NILO	18	COMERCIO	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	NILO	42	AGROPECUARIO	2015
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE ESPECIES PISCICOLAS.	NILO	31	#/#	2015

Tabla 73 Formación SENA 2016 Nilo

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	NILO	34	#/#	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS RURALES	NILO	32	COMERCIO	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE PECES DE AGUAS CONTINENTALES	NILO	36	AGROPECUARIO	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	NILO	35	#/#	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	NILO	34	AGROPECUARIO	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CARNE BOVINA APLICANDO BUENAS PRACTICAS GANADERAS.	NILO	39	#/#	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PROCESAMIENTO Y COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS DERIVADOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS	NILO	42	SERVICIOS	2016

**Tabla 74 Formación SENA 2017 Nilo** 

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PRESTACION DE SERVICIOS DE ALOJAMIENTOS RURALES	NILO	32	HOTELERIA Y TURISMO	2017
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN DESARROLLO DE ACTIVIDADES TURISTICAS EN ESPACIOS NATURALES	NILO	33	HOTELERIA Y TURISMO	2017

**Tabla 75 Formación SENA 2018 Nilo** 

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN PROCESAMIENTO DE PRODUCTOS DERIVADOS DE CACAO	NILO	31	SERVICIOS	2018
ALCALDIA MUNICIPAL DE NILO	EMPRENDEDOR EN ELABORACION DE ACCESORIOS ARTESANALES CON RECURSOS NATURALES DE LA REGION	NILO	24	INDUSTRIA	2018

# **RICAURTE**

# **Tabla 76 Formación SENA 2013 Ricaurte**

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO DE AUTOMATIZACION DE PROCESOS	RICAURTE	44	SERVICIOS	2013

# **Tabla 77 Formación SENA 2014 Ricaurte**

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDEDOR EN ELABORACIÓN DE OBJETOS EN CUERO A PARTIR DE NUEVAS TÉCNICAS DE MARROQUINERÍA Y TALABARTERÍA	RICAURTE	40	SERVICIOS	2014
INST. EDUC. DEPARTAL. ANTONIO RICAURTE	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	RICAURTE	32	COMERCIO	2014

# Tabla 78 Formación SENA 2015 Ricaurte

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	RICAURTE	34	#/#	2015

# **Tabla 79 Formación SENA 2016 Ricaurte**

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ASOCIACION DE HABITANTES DE LA ISLA DEL SOL	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	RICAURTE	31	COMERCIO	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDEDOR ENPRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CERDO EN PIE	RICAURTE	30	#/#	2016
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDEDORES EN RECORRIDOS DE AGROECOTURISMO	RICAURTE	33	HOTELERIA Y TURISMO	2016

# **Tabla 80 Formación SENA 2017 Ricaurte**

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	RICAURTE	35	COMERCIO	2017
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDEDOR EN DESARROLLO DE ACTIVIDADES TURISTICAS EN ESPACIOS NATURALES	RICAURTE	32	HOTELERIA Y TURISMO	2017

# Tabla 81 Formación SENA 2018 Ricaurte

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDIMIENTO INNOVADOR	RICAURTE	33	SERVICIOS	2018
ALCALDIA MUNICIPAL DE RICAURTE	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE HUEVO	RICAURTE	29	SERVICIOS	2018

TOCAIMA

Tabla 82 Formación SENA 2103 Tocaima

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE TOCAIMA	SENSIBILIZACION EN EMPRENDIMIENTO	TOCAIMA	32	COMERCIO	2013
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE OVINOS Y CAPRINOS CON SISTEMAS ALTERNATIVOS DE ALIMENTACION Y MANEJO.	TOCAIMA	34	AGROPECUARIO	2013
INST. EDUCAT. DPTAL HERNAN VENEGAS CARRILLO	SENSIBILIZACION EN EMPRENDIMIENTO	TOCAIMA	25	COMERCIO	2013
INST. EDUCAT. DPTAL HERNAN VENEGAS CARRILLO	SENSIBILIZACION EN EMPRENDIMIENTO	TOCAIMA	36	COMERCIO	2013
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN DISEÑO Y ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE CUERO	TOCAIMA	47	TEXTILES	2013
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN DISEÑO Y ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE CUERO	TOCAIMA	37	TEXTILES	2013

Tabla 83 Formación SENA 2014 Tocaima

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDORES EN EL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS BASICOS	TOCAIMA	61	ELECTRICIDAD	2014
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN ELABORACION Y COMERCIALIZACION DE OBJETOS ARTESANALES	TOCAIMA	37	INDUSTRIA	2014
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN ESTABLECIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	TOCAIMA	23	AGROPECUARIO	2014
INST. EDUCAT. DPTAL HERNAN VENEGAS CARRILLO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	TOCAIMA	31	COMERCIO	2014
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDORES EN EL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS BASICOS	TOCAIMA	36	ELECTRICIDAD	2014
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN LA PRODUCCION Y LA COMERCIALIZACION EN CULTIVO DE ALOE VERA.	TOCAIMA	29	AGROPECUARIO	2014

Tabla 84 Formación SENA 2015 Tocaima

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- Formacion	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE Aprendices	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE HUEVO	TOCAIMA	41	#/#	2015
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN ELABORACION DE ARTESANIAS APLICANDO TECNICAS DE BORDADO	TOCAIMA	46	INDUSTRIA	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	TOCAIMA	20	COMERCIO	2015
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE ABONOS ORGANICOS	TOCAIMA	45	AGROPECUARIO	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO INNOVADOR	TOCAIMA	20	SERVICIOS	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	TOCAIMA	15	COMERCIO	2015
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	TOCAIMA	38	AGROPECUARIO	2015
SERVICIO PUBLICO DE EMPLEO	EMPRENDIMIENTO Y EMPRESARISMO	TOCAIMA	15	COMERCIO	2015
INSTITUCION EDUCATICA ATANASIO GIRADOT	EMPRENDIMIENTO COMO FUENTE DE SUPERACION SOCIAL	TOCAIMA	21	SERVICIOS	2015

Tabla 85 Formación SENA 2016 Tocaima

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR PROMOTOR EN PROGRAMAS TURISTICOS RURALES LOCALES	TOCAIMA	38	HOTELERIA Y TURISMO	2016
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PROCESAMIENTO Y COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS DERIVADOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS	TOCAIMA	36	SERVICIOS	2016
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS RURALES	TOCAIMA	34	COMERCIO	2016
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	TALLER DE EMPRENDIMIENTO	TOCAIMA	30	CONSTRUCCION	2016
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	TOCAIMA	31	AGROPECUARIO	2016
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN MANTENIMIENTO Y COMERCIALIZACION DE CULTIVOS PERENNES	TOCAIMA	38	AGROPECUARIO	2016
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE CARNE BOVINA APLICANDO BUENAS PRACTICAS GANADERAS.	TOCAIMA	35	#/#	2016

Tabla 86 Formación SENA 2017 Tocaima

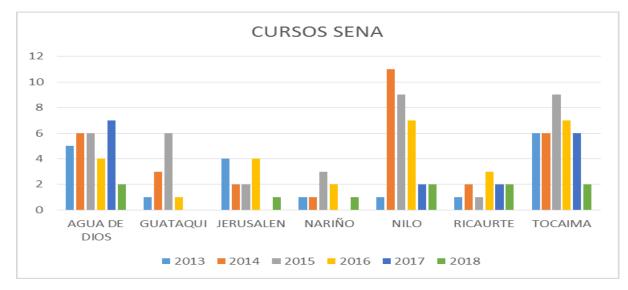
NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- SECTOR	AÑO
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL	TOCAIMA	30	SERVICIOS	2017
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN SISTEMAS GANADEROS DOBLE PROPOSITO	TOCAIMA	30	#/#	2017
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION ESPECIES PISCICOLAS.	TOCAIMA	30	AGROPECUARIO	2017
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PRESTACION DE SERVICIOS DE ALOJAMIENTOS RURALES	TOCAIMA	32	HOTELERIA Y TURISMO	2017
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN MANEJO DE GRANJA INTEGRAL EN COMUNIDADES RURALES VULNERABLES.	TOCAIMA	35	AGROPECUARIO	2017
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN SISTEMAS GANADEROS DOBLE PROPOSITO	TOCAIMA	30	#/#	2017

Tabla 87 Formación SENA 2018 Tocaima

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE-PROGRAMA- FORMACION	NOMBRE-MUNICIPIO- CURSO	TOTAL DE APRENDICES	NOMBRE- Sector	AÑO
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN ELABORACION DE ACCESORIOS ARTESANALES CON RECURSOS NATURALES DE LA REGION	TOCAIMA	37	INDUSTRIA	2018
MUNICIPIO DE TOCAIMA	EMPRENDEDOR EN PROCESAMIENTO ARTESANAL DE DERIVADOS FRUTAS Y HORTALIZAS	TOCAIMA	33	SERVICIOS	2018

Tabla 88 Total de Cursos SENA 2013-2018

MUNICIPIO/AÑO	AGUA DE DIOS	GUATAQUI	JERUSALEN	NARIÑO	NLO	RICAURTE	TOCAIMA	TOTAL EN AÑOS
2013	5	1	4	1	1	1	6	19
2014	6	3	2	1	11	2	6	31
2015	6	6	2	3	9	1	9	36
2016	4	1	4	2	7	3	7	28
2017	7	0	0	0	2	2	6	17
2018	2	0	1	1	2	2	2	10
TOTAL EN MUNICIPIOS	30	11	13	8	32	11	36	



Grafica 50 Total de Cursos SENA Provincia Alto Magdalena

Como se puede apreciar en la gráfica Tocaima es el municipio fuerte en el emprendimiento a través de la formación con un total de 36 cursos impartidos siendo el año 2015 en el de mayor apogeo, luego está Nilo que en el año 2014 predomina sobre los demás municipios con un record de once programas de formación, presentando un total de 32 cursos durante el lapso de tiempo de la muestra, ocupando el tercer lugar del ranking se encuentra Agua de Dios que lleva un total de 30 materias dictadas hasta la fecha con un monto de siete en el año 2017 en el que más sobresale, le sigue Jerusalén con un total de trece mostrando un bajo nivel en los últimos dos años, registrando apenas un programa en el presente año y cero en el 2017, continúan las municipalidades de Ricaurte y Guatagui con once cada uno, la primera a pesar de presentar un rendimiento muy bajo se ha mantenido el ritmo en los años, pero Guataqui ha beneficiado muy poco en formación de emprendimiento de tal manera que en el año actual y en el anterior no ha realizado ningún curso, por último se ubica la Alcaldía de Nariño con tan solo ocho asignaturas y en el transcurso del 2013 al 2018 no ha superado los tres cursos en cada año.

Por otro lado se identifica que los periodos 2014 y 2015 han sido para la Provincia de Alto Magdalena los mejores años en materia de emprendimiento en formación con resultados de 31 y 36 programas dictados favoreciendo de manera positiva a la comunidad y fomentando las condiciones sistémicas, sin embargo después del 2105 hasta hoy ha presentado una eminente caída del más del 70% en el rendimiento de cursos ofrecidos se espera que el 2018 termine con buenos frutos.

# DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE LAS CONDICIONES SISTÉMICAS PARA EL EMPRENDIMIENTO

## Tabla 89 Análisis Estratégico FODA Provincia Alto Magdalena

#### **DEBILIDADES**

Poca informacion que se tiene del emprendimiento por parte de la poblacion

Capacidad de endeudamiento para adquirir creditos

Resistencia de la comunidad a la implementacion de nuevos metodos y tecnologias

Carencia de recursos economicos, equipos y metreriales y instalaciones adecuadas

Las ideas emprendedoras no tienen proyecciones a largo plazo

#### **FORTALEZAS**

La Provincia del Alto Magdalena esta proyectada a ser una de las mejores economia del departamento

Apoyo de las instituciones gubernamentales para el desarrollo del emprendimiento

La creciente cultura en buscar libertad financiera a traves de la creacion de empresas

El Turismo Ecologico como alternativa emprendedora permite la creacion de redes empresariales

La fuerte necesidad en adquirir conocimiento a traves de la formacion academica

#### **AMENAZAS**

No hay diferenciación entre el ente empresarial y los gastos de la familia.

Falta de innovacion, estudio de mercado, propuestas de valor de las empresas ya establecidas

Fuertes barreras para la participacion en el mercados por empresas ya posicionadas tanto nacionales como extrajeras

Poca inversion en desarrollo y tecnologia

Paradigmas a las alianzas empresariales

#### **OPORTUNIDADES**

El internet y la tecnologias de la informacion permite la globalizacion de los mercados

La tendencia mundial de ecologica y su deseo por mercados con responsabilidad ambiental

La inclusion de entes internacionales interesados en el emprendimiento y el desarrollo de America Latina

La ubicación geografica, enlaza los principales sectores comerciales del país

El interes del gobierno por fomentar el emprendimiento

# CODICIONES SISTEMICAS: ALTERNATIVA Y SOLUCION PARA EL EMPRENDIMIENTO DINAMICO

Mucho se ha hablado de las condiciones sistémicas en la presente investigación, pero que es una condición sistémica, según el DRAE (Diccionario de la Real Academia Española) una condición es: "Situación o circunstancia indispensable para la existencia de otra", y por sistémico presenta esta definición: "Perteneciente o relativo a la totalidad de un sistema"; entonces se puede concluir que una condición sistémica en materia de emprendimiento es estructurar todos los elementos del sistema del cual depende la persona emprendedora, ya que esto es indispensable para que exista la oportunidad de materializar las ideas innovadoras.

Para que puede hallarse una condición sistémica vertiginosa que beneficie al desarrollo de una localidad o región, se debe fortalecer los componentes que propician su desenvolvimiento: Hugo Kantis<sup>9</sup> en su estudio denominado "Índice de Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento Dinámico: Una herramienta para la acción en América Latina" del 2014, establece diez factores claves que fomentan el emprendimiento como lo son: el Capital humano emprendedor que es la base de todo ecosistema emprendedor debido a que se necesita la existencia de emprendedores capaces de construir propuestas de valor potentes, la Cultura y las Condiciones sociales permiten establecer como es el entorno en el que nace y se forma (interactúa), el funcionamiento del Sistema educativo. El enfoque sistémico también permite hallar la existencia de oportunidades de negocios tales como las Condiciones de la demanda, y el perfil de las firmas que conforman la Estructura empresarial y los esfuerzos registrados en el campo de la ciencia y tecnología, a los que el ICSEd-Prodem denomina Plataforma de ciencia y tecnología para la innovación (Plataforma de CTI). Llevar un proyecto y convertirlo en empresa no solo depende de la capacidad del emprendedor, crear empresa y llevarla a su sostenibilidad en gran medida está influenciada por un buen Financiamiento acceder a una oferta que se ajuste a la necesidad del proyecto es asegurar su evolución.

Otro elemento importante es la existencia de **Capital social**, es decir, de un ambiente de confianza que facilite la construcción de puentes para tejer redes de contacto con otros actores clave (empresarios, instituciones, etc.) Por último, el proceso de emprendimiento se ve afectado por el contexto de **Políticas y regulaciones**. Los gobiernos establecen distintas normas (por ejemplo habilitaciones y permisos, impuestos y regulaciones al comercio exterior) que pueden resultarles más o menos amigables a los emprendedores.

9Hugo Kantis Juan Federico Sabrina Ibarra García. Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento Dinámico América Latina en el nuevo escenario global, 2015. http://www.ungs.edu.ar/icsedprodem/wp-content/uploads/2015/07/Informe-2015-11.pdf

La administración pública es la directa responsable de gestionar condiciones favorables para un desempeño óptimo de los recursos existentes, brindar acceso para el aprovechamiento de dichos recursos es propiciar al desarrollo de todos los aspectos que articulan una nación. La política y la legislación deben estar encaminadas a florecer a la sociedad y su economía, y no ser un medio de obstáculo que inhabilite el progreso de los pocos emprendedores que en sus acciones quieren aportar al crecimiento y estabilidad financiera de determina región.

## Alternativas a los Ecosistemas Emprendedores

## Emprendimiento Juvenil

Atender este segmento de la población es proyectar una visión de gran magnitud con miras a establecer una cultura emprendedora consolidada, que tenga alternativas de desarrollo, donde la formación académica, la ciencia y la tecnología, el apoyo financiero y gubernamental sean herramientas de fácil acceso que permitan la ejecución de conocimientos a través de ideas innovadoras donde los jóvenes de hoy sean los actores protagónicos del mañana y faculte la trasformación social y económica de la cuidad, región o país en el que se desempeñe. El fomento del Emprendimiento Juvenil es responsabilidad de todas las organizaciones sean educativas, financieras qubernamentales, privadas, ONG, religiosas, familiares, etc.

## Política y Apoyo Emprendedor

La estructura del organigrama jerárquico de los entes del estado empezando por el gobierno del país, pasando por todas las administraciones de la división política como gobernaciones y alcaldías deben, no solo; divulgar propuestas de proyectos económicos y sociales plasmados en papel en los planes de desarrollo de los gobiernos de turno, sino llevarlos a la realidad implementando estrategias de gestión pública que permitan aumentar el acrecentamiento empresarial, el alcantarillado y el saneamiento ambiental, los servicios y espacios públicos, el mejoramiento de la malla vial no sólo para las vías principales del país que benefician a unos pocos, sino para la vías secundarias y terciarias que son la que conectan los demás municipios con el comercio la seguridad, la salud y la educación son puntos clave importantísimos que fomentan el emprendimiento de forma contundente y en un tiempo prolongado.

## • Formalización y Experiencia Empresarial

La Ley 1014 de 2006 es el primer paso seguro que ha tenido el emprendimiento en Colombia, esta reglamentación es un ejemplo claro de la buena intención del estado para estar al margen de las tendencias mundiales de desarrollo económico, pero realmente es su estricto cumplimiento el que hará el cambio, con resultados positivos y perdurables en la sociedad, de tal manera que se creara una cultura muy diferente a la que se vive en la actualidad, toda transformación es un proceso que requiere un trabajo arduo y apoyado de un seguimiento y evaluación que permita la retroalimentación, esta labor es construir un futuro con bases sólidas. Las gobernaciones departamentales y las alcaldías municipales son la representación del estado en todo el territorio nacional y es indispensable para la existencia del enfoque sistémico dinámico emprendedor que estos reciban el respaldo del gobierno nacional en cada uno de los requerimientos para el fomento del emprendimiento.

Por otro lado no todo es responsabilidad de las instituciones públicas, existen gremios y asociaciones que están conectados directamente con las necesidades de cada localidad, ellos pueden brindar alternativas y proyectos que permitan actuar manera eficaz y eficiente en los esfuerzos que hace el gobierno por encarrilar las ideas innovadoras del capital humano emprendedor; en este orden también se encuentra las entidades privadas que tienen funciones públicas como la cámara de comercio, que tiene la obligación de establecer pautas que se alineen con el progreso social y económico. Las capacitaciones, conferencias, talleres y ferias son actividades que fortalecen los ecosistemas emprendedores.

#### Plan de Negocio

Todos los actores que intervienen en los ecosistemas de emprendimiento deben efectuar un acompañamiento continúo con asesorías a los proyectos que prometen establecer mejoras en la estructura económica; este acompañamiento requiere de liderar estrategias con fundamentos claros en la relación de la oferta-demanda y que permitan a dichas ideas la promoción, la identificación del segmento de mercado, la comercialización y las alianzas empresariales que favorezcan su crecimiento, además instruir en la orientación de los procesos organizacionales que conlleven a una cadena de valor apropiada que genere propuestas de valor contundentes con diferenciación competitiva.

#### Formación

El capital humano emprendedor es el único responsable sobre la viabilidad y desempeño de sus proyectos. Los esfuerzos para que sus ideas florezcan, dependen de la gestión que realicen; la principal labor que garantiza la inclusión de una propuesta de negocio al mercado es su estudio, y los procesos y metodologías para efectuarla las concede la formación educativa. La articulación de las instituciones pedagógicas es vital para ofrecer herramientas y alternativas a los emprendedores que presentan innovaciones geniales y que no saben o desconocen como materializarlas; las escuelas, los colegios, las instituciones de técnicas y tecnológicas y las universidades no solo deben instruir el conocimiento a los que recurren a ellas, afuera de las instalaciones hay mucho potencial que no tiene la oportunidad de acceder a la educación.

Las entidades como el Sena, ICA, CAR y las Universidades no deben esperar que las alcaldías o las personas particulares lleguen a sus recintos, la educación es un deber y un derecho y es el único camino para llegar al cambio.

### Financiera

La clave para que un emprendedor pueda emprender es el recurso económico sin él, una empresa sencillamente se estancara, no podrá seguir innovando, expandirse, ni siquiera crearse. El gobierno y las entidades financieras deben aumentar la inversión para el emprendimiento para que la economía sea activa, mientras más proyectos sean patrocinados habrán más empresas y por ende más empleo, y entre más trabajo haya, las personas tendrán un ingreso y así se incrementara el consumo, una oferta crediticia que sea de fácil de adquisición facilitando un instrumento financiero de apoyo para fortalecer las condiciones sistémicas que beneficie al capital humano emprendedor.

## **CONCLUSIONES**

- La finalidad de evaluar las condiciones sistémicas del emprendimiento es ofrecer un mecanismo promotor de desarrollo que vaya de la mano con las tendencias mundiales de progreso económico, para impulsar y acrecentar las fortalezas de cada municipio de la Provincia a través del manejo apropiado de los recursos existentes y que generen riqueza.
- La cultura de la comunidad agrónoma que reside en la provincia del Alto Magdalena es resistente a la implementación de nuevos métodos tecnológicos esto obstaculiza la competitividad frente a los demás mercados tantos nacionales e internacionales.
- El talento humano que integra los diferentes actores de emprendimiento en las alcaldías locales es empírico y pocos tienen la formación académica adecuada que permita el cumplimiento de las funciones de forma asertiva, esto lleva a desgastes en tiempo y en recursos.
- En las alcaldías falta establecer objetivos comunes que articulen todos los agentes comprometidos con el emprendimiento, durante el proceso de recolección de información se pudo evidenciar que las dependencias realizan sus labores para obtener reconocimiento individual y descartan las actividades que no están acorde a sus funciones, en vez de analizar en que pueden aportar para un impecable desempeño de la misma.
- Los funcionarios de los entes gubernamentales en muchos de los casos no están comprometidos con el futuro del municipio y trabajan para recibir resultados a corto plazo es decir se interesan por proyectos que beneficien durante el periodo de mandato.
- Ninguna de las alcaldías menciono de proyectos o labores que se enlacen con los de otras alcaldías demostrando la falta de disposición en generar planes de negocio que fortalezcan el desarrollo de la Provincia.
- La falta de interés que presenta las asociaciones y gremios como la Cámara de Comercio que en ninguna de las encuestas efectuadas se mencionó como gestor y actor del emprendimiento en los diferentes municipios que integran al Alto Magdalena, solo se centra en la municipalidad de Girardot.

• La población muestra desinterés por las actividades de formación empresarial que realiza los entes gubernamentales como capacitaciones y conferencias entre otras.

## **RECOMENDACIONES**

- El gobierno Nacional por medio del Ministerio de Educación debe implementar un programa de formación orientado al emprendimiento igual como el que se implementó que se denominó "Catedra sobre la paz"; un planteamiento bien estructurado en el que participen los estudiantes desde la primaria hasta la educación superior, sembrando semillas de conocimiento emprendedor para recibir en la adultez una cosecha hecha una cultura.
- Los gobiernos de turno deben tener sentido social, e invertir los recursos que se asignan al emprendimiento en su totalidad, y ser equitativos en beneficiar a toda la población sin discriminación y beneficiar a unos pocos; como funcionarios públicos deben ser los gestores del cambio y dar ejemplo con una buena administración pública, realizar sus funciones proyectando siempre a largo plazo. El flagelo de la corrupción acaba con el progreso de una sociedad de forma peyorativa y si no se actúa con ética, nunca existirá condiciones sistémicas que fomenten el emprendimiento.
- El capital humano es el corazón de toda organización, brindarles la atención adecuada a través de la motivación, la formación y los incentivos, elevara el estado emocional y el compromiso con las funciones asignadas; el emprendimiento tiene muchas ramas y una de ellas es el emprendimiento laboral, y es cuando la persona buscando satisfacer su necesidad de autorrealización concentra todo su empeño cumpliendo a cabalidad sus tareas y dando más de lo que se le pide siendo un gran aporte para los objetivos empresariales. Este comportamiento organizacional es el más apropiado para los entes gubernamentales y su administración pública.
- La inversión es el secreto del crecimiento que lleva al éxito, generar un capital semilla que manejen las Alcaldías enfocado en promover el emprendimiento es actuar apegado en el principio de oportunidad, el comercio y su economía y respaldado con la tecnología no es estático y se mueve a una velocidad impresionante prolongar la ejecución de un proyecto es darle la ocasión a que otro la haga y eso es perder un momento único para el desarrollo empresarial y económico.

- No todos los recursos financieros deben salir de las arcas del estado, una buena gestión ayudaría a subsanar el vacío que existe a la hora de encarrilar un plan de negocio, una opción sería, buscar a empresarios en el extranjero que invierten en proyectos comprometedores e inyectan su experiencia para que se posicionen en el mercado global.
- Una inversión que tiene un alcance sin precedentes es en el del desarrollo y
  estudio de la ciencia y la tecnología, los países de economía emergente
  han obtenido resultados satisfactorios con dicha inversión, ya que esta
  brinda alternativas y soluciones para el desarrollo tanto social, económico y
  educativo.
- Persuadir a la estructura empresarial ya existente y posicionada para que brinde espacio de oportunidades para emprender, ya que estás en la actualidad no están ejerciendo una representación activa como impulsor para la generación de nuevas empresas, todo lo contario imponen muchas berreras de entrada para que las ideas de emprendimiento no se solidifiquen, en los países desarrollados la alianzas comerciales son estrategias que articulan la economía donde las organizaciones grandes se benefician de la labor de otras más pequeñas y se favorecen de manera mutua.
- Crear una Red de Emprendimiento, donde la Gobernación Departamental con apoyo y asesoría de la Dirección Regional del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, y la Cámara de Comercio, lideren la constitución de un comité de emprendimiento que esté integrado por cada uno de los agentes involucrados en el desarrollo social y económico como lo son las alcaldías de los diferentes municipios que conforman la provincia del Alto Magdalena, las Instituciones de Educación Superior, las Cajas de Compensación familiar, las Entidades Financieras, la Organización de Juventudes, las Asociaciones y los Gremios, y que de forma semestral se reúnan para plantear alternativas que conlleven no solo a generar estrategias que brinden un entorno favorable para el emprendimiento dinámico, sino actividades comprometan un acompañamiento, que control, retroalimentación y evaluación de cada uno de los proyectos formalizados en la provincia que avale su sostenibilidad empresarial a través del tiempo; de esta manera se garantiza condiciones sistémicas que articulan todos los ecosistemas del emprendimiento.

## **BIBLIOGRAFÍA**

Hugo Kantis, Juan Federico y Sabrina Ibarra García. Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento. Dinámico. Novedades y tendencias para fortalecer e integrar los ecosistemas de la región. http://www.ungs.edu.ar/icsedprodem/wp-content/uploads/2015/07/informe-completo-FINAL\_2016.

Hugo Kantis , Juan Federico, Sabrina Ibarra García. Índice de Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento Dinámico. Una herramienta para la acción en América Latina. https://www.innpulsacolombia.com/sites/default/files/indice-de-condiciones-sistemicas-2014-publicacion-completa.pdf

Ries Eric. Eric Ries y el método lean startup. http://innokabi.com/eric-ries/Trias de Bes Fernando. El libro negro del emprendedor. Empresa Activa. http://www.pqs.pe/sites/default/files/archivos/2015/aprendemas/12/sbello/el\_libro\_negro\_d el\_emprendedor\_fernando\_trias\_de\_bes\_capitulos.pdf

Hugo Kantis Juan Federico Sabrina Ibarra García. Condiciones Sistémicas para el Emprendimiento Dinámico América Latina en el nuevo escenario global, 2015. http://www.ungs.edu.ar/icsedprodem/wp-content/uploads/2015/07/Informe-2015-11.pdf

Valdez Lías María Esperanza, Vidal Burgos Rosa María, Guías del ecosistema del emprendedor, 2012 http://www.cvinnovando.es/admin/documentos/MANUAL-EMPRENDEDOR

Álvarez Martín Nieto Teresa, Que es un intra emprendedor, 2015,http://cincodias.com/cincodias/2015/04/25/emprendedores

Valdés Lías María Esperanza y Vidal Burgos Rosa María. Guía del ecosistema del emprendedor. 2012. Consultado marzo 7 de 2017. http://www.cvinnovando.es/admin/documentos/MANUAL-EMPRENDEDOR-1%20(2).pdf

Gemcolombia.org, 2017, http://gemcolombia.org

Tomás, p.68, 2016, http://www.gestiopolis.comKrugman y Wells, p.25, http://www.gestiopolis.com

#### **ANEXOS**

## Anexo A. CUESTIONARIO A INTEGRANTES ECOSISTEMA EMPRENDEDOR

1. Identificación:

conformadas.

1.1. Nombre De La Entidad:

1.2 Cargo Y Persona Entrevistada:								
1.3 Cuántos Años Lleva Laborando En Girardot:								
1.4 Cuántos Años Lleva Trabajando En Apoyo Al Emprendimiento:								
1.5 Sector Geográfico O Poblacional Que Atienden:								
Barrio () Municipio () Estrato: ()								
Zona Geográfica:								
Tipo De Cliente:								
Otros ( )								
2. Cuáles son las Funciones y Responsabilidades explícitas orientadas al emprendimiento?								
<ol> <li>Capacidades: oferta de productos y servicios para el emprendimiento.</li> <li>Descríbalas.</li> </ol>								
<ol> <li>Hacia qué áreas o actividades económicas o sociales se orientan. Qué servicio o producto es el más solicitado por los emprendedores atendidos.</li> </ol>								
5. Dentro de la estructura organizacional, qué unidad o unidades se relacionan								

6. Cuáles son las necesidades de la entidad en cuanto el apoyo al emprendimiento.

directamente con el emprendimiento, de quien dependen, como están

- 7. Determinar integración entre demanda y oferta del emprendimiento. Metas de cumplimiento y principales problemas encontrados.
- 8. Tipo y número de emprendedores atendidos:

9. Con qué entidades complementan o se colaboran para el emprendimiento?							
Suministre el nombre y tipo de colaboración, si es formal o informal.							
Gobierno:							
Cámara de Comercio:							
Gremios:							
Universidades:							
Colegios:							
Asociaciones:							
Otras o ninguna:							
10. En su opinión de 3 fortalezas y 3	debilidades del emprendimiento en el						
Cundinamarca.							
Fortalezas	Debilidades						