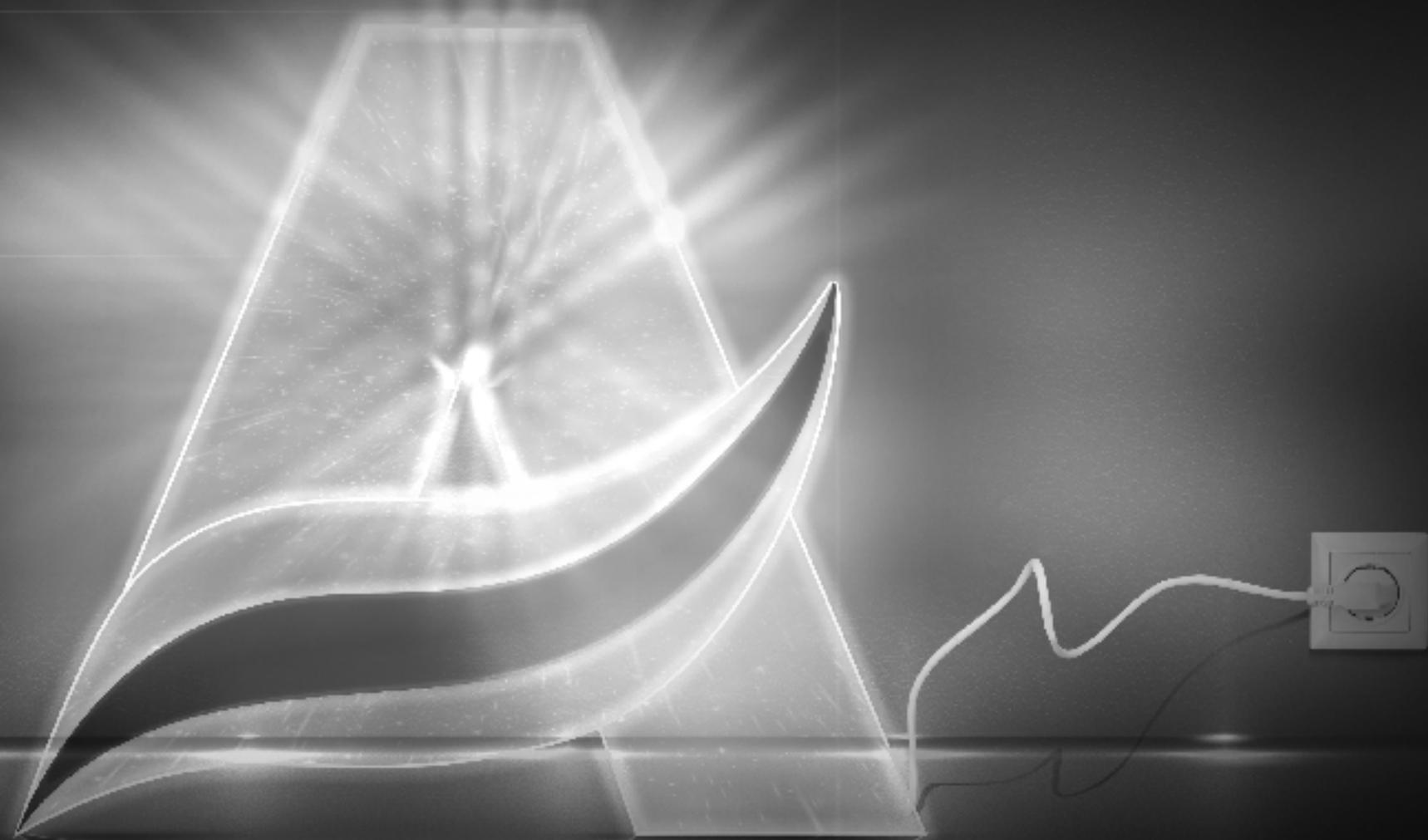


**CREAR
PARA
CRECER**



EDUARDO VERANO DE LA ROSA

f i t @veranodelarosa

*“Un Atlántico Líder en innovación
se construye entre todos.”*

EDUARDO VERANO DE LA ROSA
- Gobernador del Atlántico -



INNOVACIÓN

“La innovación es el motor del crecimiento en nuestra economía mundial, cada vez más dependiente de los conocimientos, pero son necesarias más inversiones para promover la creatividad humana y el rendimiento económico”

“La innovación puede contribuir a transformar el actual auge de la economía en crecimiento a más largo plazo”.

Francis Gurry, director general de la Organización Mundial Propiedad Intelectual

INNOVACIÓN

PARA QUÉ ?

El crecimiento del PIB en 2017

Estimación del crecimiento del PIB en 2017 por regiones



© Statista_ES

Fuente: The Economist

statista

Índice Mundial de Innovación 2017

LÍDERES EN INNOVACIÓN

Cada año, el Índice Mundial de Innovación clasifica cerca de 130 países y economías de todo el mundo en función de sus resultados en materia de innovación. Cada país se puntúa con arreglo a 81 indicadores.

Mundial

- 1 Suiza
- 2 Suecia
- 3 Países Bajos
- 4 EE.UU.
- 5 Reino Unido

Regional

América del Norte

- 1 EE.UU.
- 2 Canadá

Europa

- 1 Suiza
- 2 Suecia
- 3 Países Bajos

Asia Sudoccidental, Asia Oriental y Oceanía

- 1 Singapur
- 2 República de Corea
- 3 Japón

América Latina y el Caribe

- 1 Chile
- 2 Costa Rica
- 3 México

África del Norte y Asia Occidental

- 1 Israel
- 2 Chipre
- 3 Emiratos Árabes Unidos

Asia Central y Meridional

- 1 India
- 2 Irán
- 3 Kazajistán

África Subsahariana

- 1 Sudáfrica
- 2 Mauricio
- 3 Kenia

Por grupo de ingresos

Ingresos altos

- 1 Suiza
- 2 Suecia
- 3 Países Bajos

Ingresos medio-alto

- 1 China
- 2 Bulgaria
- 3 Eslovenia

Ingresos medio-bajo

- 1 Viet Nam
- 2 Ucrania
- 3 Mongolia

Ingresos bajo

- 1 Tanzania
- 2 Rwanda
- 3 Senegal

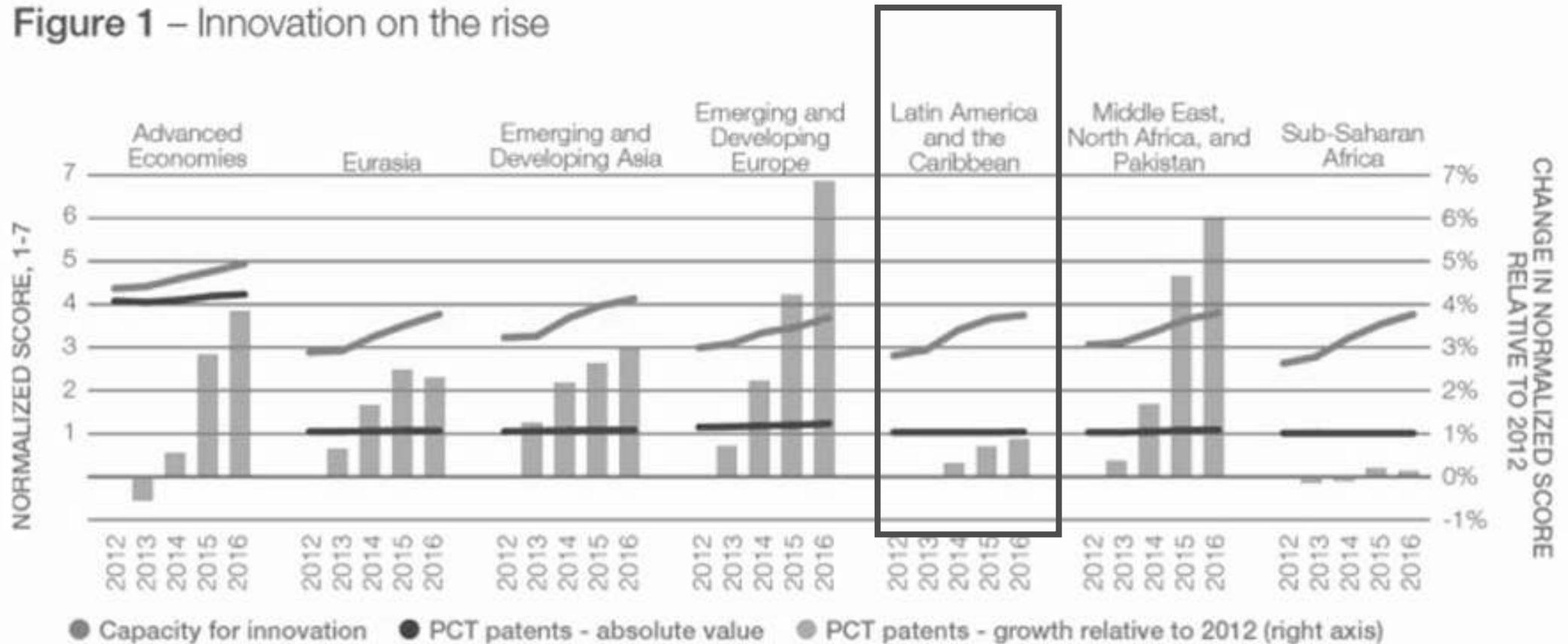
www.globalinnovationindex.org

#GI2017

OMPI
ORGANIZACIÓN MUNDIAL
DE LA PROPIEDAD
INTELLECTUAL

INNOVACIÓN

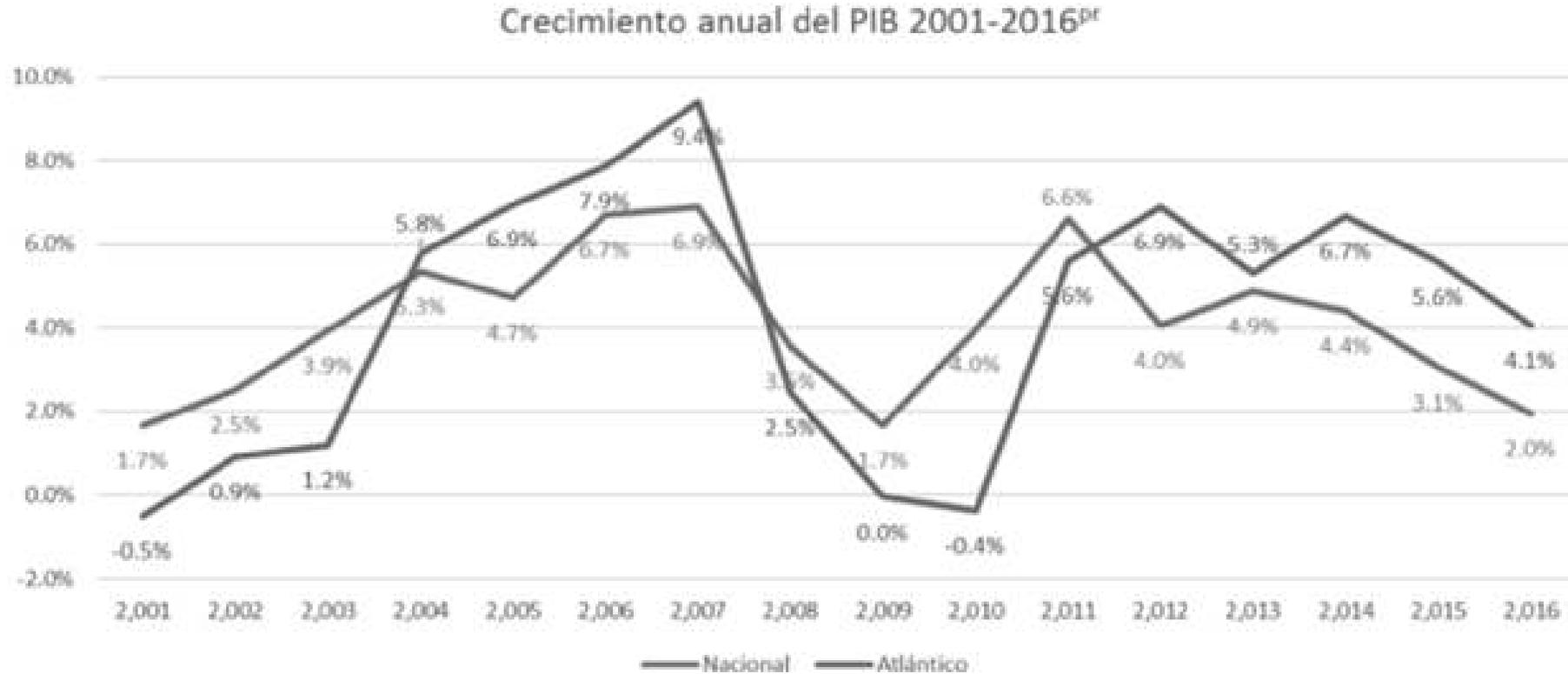
Figure 1 – Innovation on the rise



Source: World Economic Forum, NRI data; WIPO, sourced from OECD; World Bank; national sources

Note: The number of PCT Patents per million people is shown on a normalized scale of 1-to-7; numbers based on a constant sample of 127 economies.

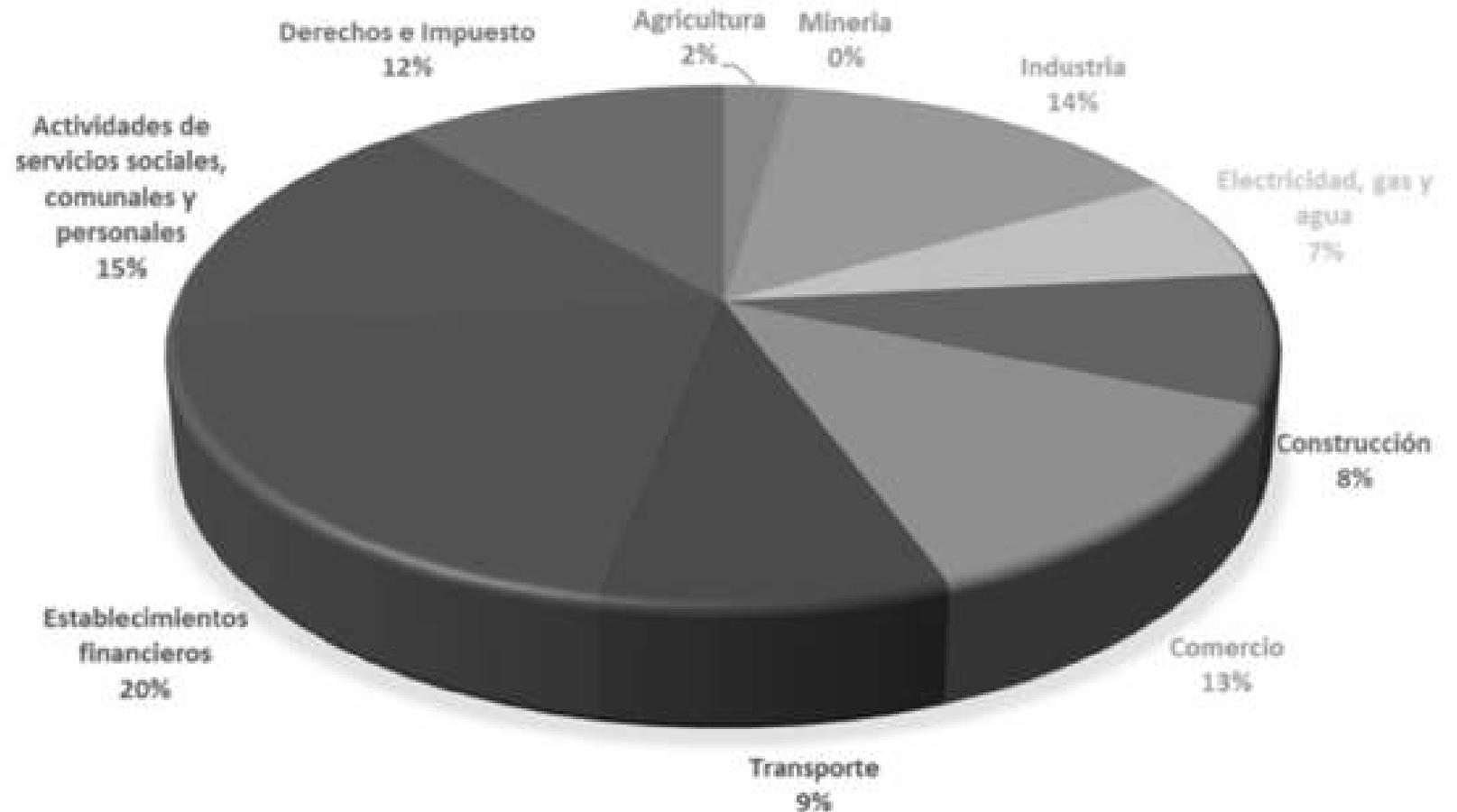
ATLÁNTICO Crecimiento Económico



ATLÁNTICO Participación Sectorial del PIB

DISTRIBUCION SECTORIAL DEL PIB DEPARTAMENTAL 2014

La economía del Atlántico se caracteriza por una fuerte contribución de los servicios en la Producción Interna Bruta.



Fuente: DANE. Elaborado por Investigaciones Económicas - Cámara de Comercio de Barranquilla

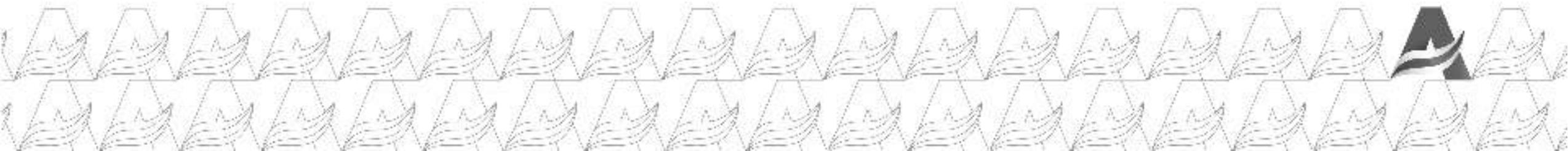


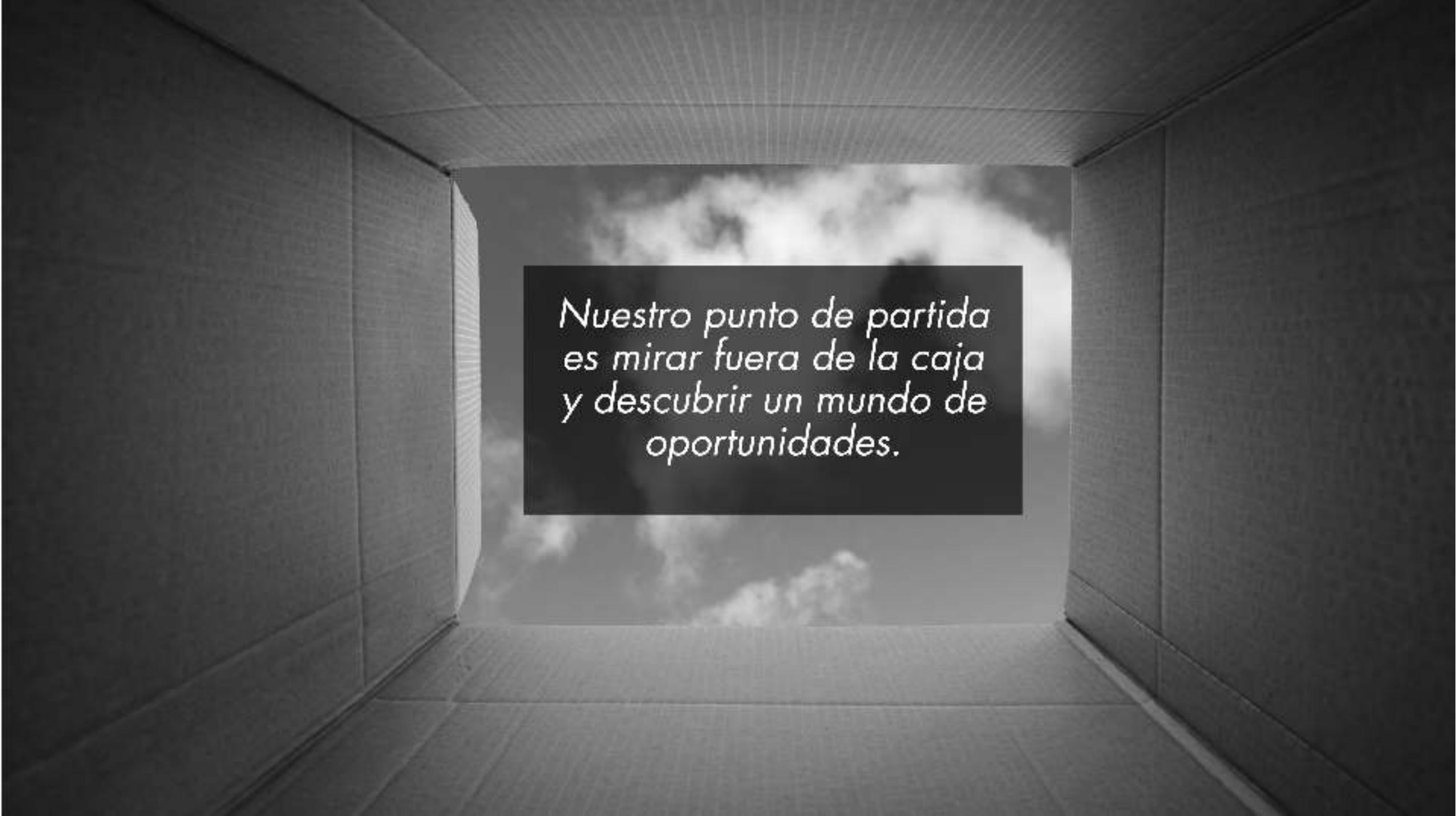
*“ Hay que soñarlo para
hacerlo realidad ”*

-Walt Disney-

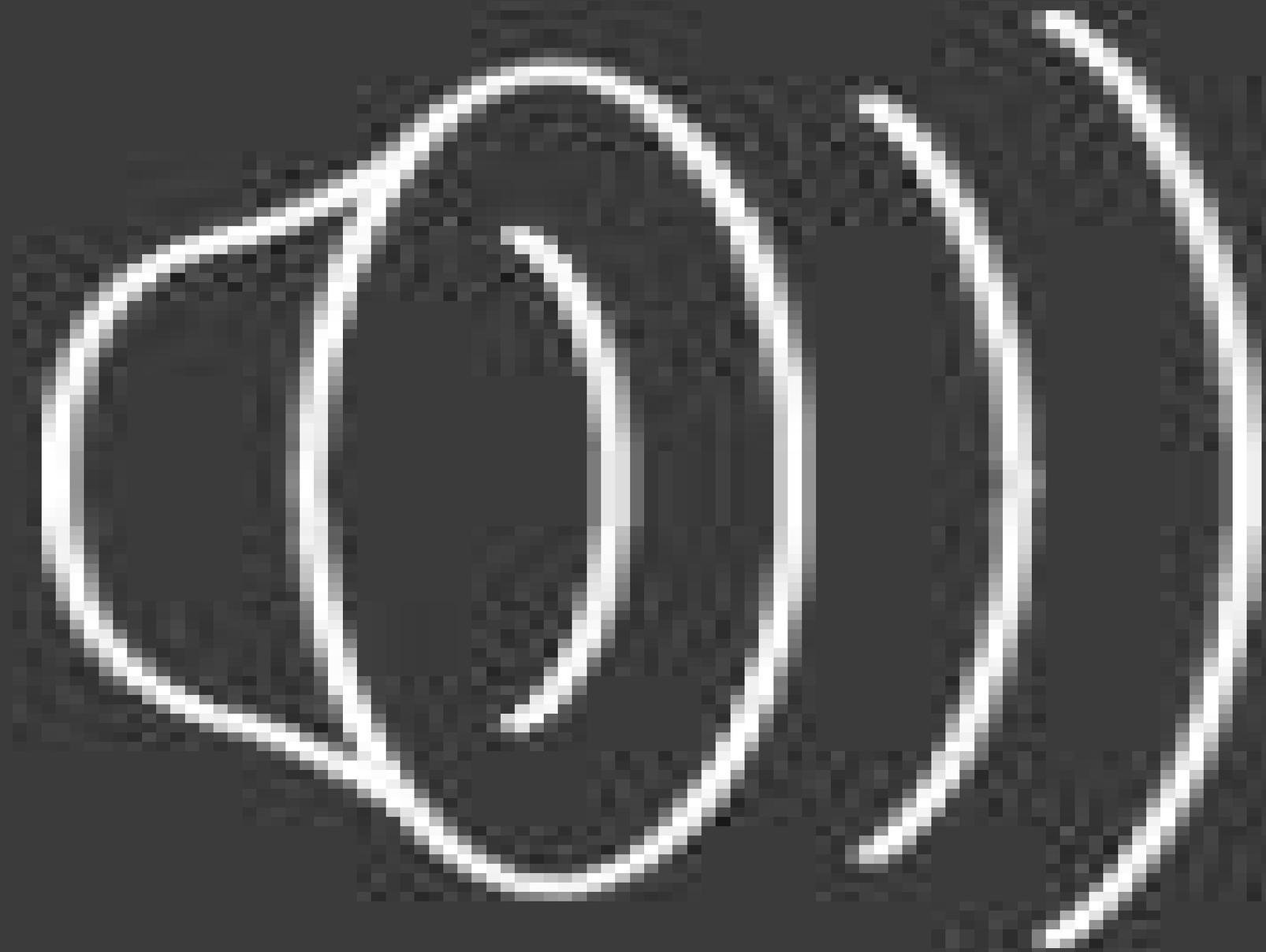
ESTAMOS SOÑANDO UN

**ATLÁNTICO LÍDER EN
INNOVACIÓN**





*Nuestro punto de partida
es mirar fuera de la caja
y descubrir un mundo de
oportunidades.*



*Una aventura que estamos
construyendo entre todos para el
futuro del departamento.*





**INTEGRACIÓN
REGIONAL**



**PLATAFORMA
LOGÍSTICA**

**NUESTRO ENFOQUE
ESTRATÉGICO**

PARA LA TRANSFORMACIÓN
ECONÓMICA DEL ATLÁNTICO



**GENERACIÓN DE
CAPACIDADES
Y TALENTOS**



INNOVACIÓN



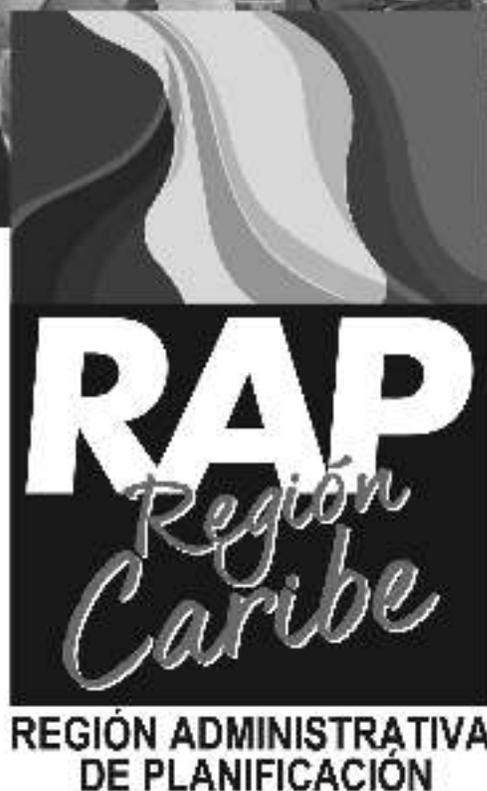


INTEGRACIÓN
REGIONAL

LA INNOVACIÓN ES COLABORATIVA.



- 7 ordenanzas aprobadas para constituir la Región Administrativa de Planificación del Caribe.
- Nuevo proyecto de Ley de Regiones presentado para potencializar a Colombia como un país de regiones más competitivo.



*Por un gran acuerdo nacional que
nos debe llevar a la Ley de
Regiones para reformar el Estado*

EL 10 DE OCTUBRE - DÍA DE LA REGIÓN CARIBE

**LOS GOBERNADORES
FIRMAREMOS SU CONFORMACIÓN**

Los Gobernadores del Caribe hemos avanzado.

Ordenanzas	2016 - 2017 - Ver detalle
Preparación técnica de soportes	Febrero a Agosto 2017
Solicitud concepto COT Senado	Máx. Septiembre 13 de 2017
Emisión Concepto COT	Máximo Octubre 9 de 2017
Conformación RAP	10 de Octubre de 2017

Los Gobernadores del Caribe hemos avanzado.

DEPARTAMENTO	ORDENANZA
Atlántico	377 de 2016
Bolívar	177 de 2016
Cesar	150 de 2017
Córdoba	06 de 2017
Magdalena	044 de 2016
Sucre	014 de 2017
La Guajira	Pendiente.
San Andrés y Providencia	Adhiere Estratégicamente

La regionalización Avanza

LEGALMENTE CONSTITUIDAS

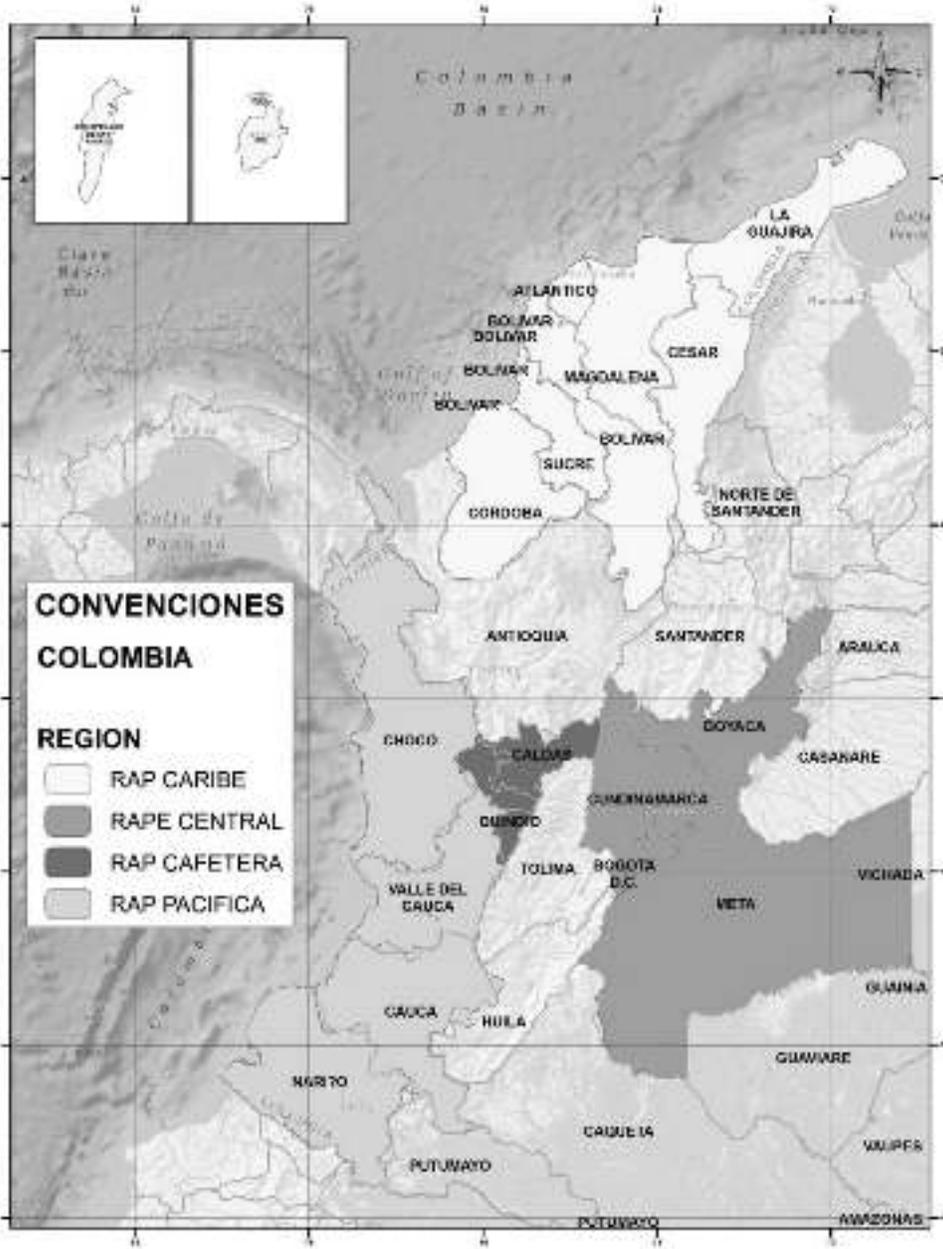
2014 RAPE: Bogotá - Boyacá - Cundinamarca - Meta

2016 RAP PACIFICO: Cauca - Choco - Nariño - Valle

EN VIA A CONSTITUIRSE

2017 RAP CARIBE: Atlántico - Bolívar - Cesar - Córdoba - Guajira - Magdalena - San Andrés - Sucre

2017 RAP EJE CAFETERO: Cauca - Choco - Nariño - Valle



Hoy el 70% de la población y del PIB están en una RAP

2016

	POBLACION	% POBLACION	PIB *	% PIB
CARIBE	10.583.752	21,7%	130.399	15,1%
CENTRO	12.959.186	26,6%	321.164	37,2%
EJE CAFETERO	1.947.188	4,0%	32.835	3,8%
PACIFICO	8.323.499	17,1%	116.585	13,5%
SUBTOTAL	33.813.625	69,4%	600.983	69,7%
RESTO	14.934.083	30,6%	261.692	30,3%
TOTAL	48.747.708	100,0%	862.675	100,0%

* Miles de Millones de Col pesos

ESTADO UNITARIO

DEPARTAMENTOS

RAP

RET

LEY ORGANICA DE REGIONES

LEY ORGANICA DE REGIONES

Debe (er:



Balance Fiscal del Sector Público Consolidado

Cuadro 2.2 Balance Fiscal Sector Público Consolidado

BALANCES POR PERIODO	(\$ MM)		(% PIB)	
	2016	2017*	2016	2017*
1. Sector Público No Financiero	-20.693	-29.564	-2,4	-3,2
Gobierno Nacional Central	-34.925	-33.442	-4,0	-3,6
Sector Descentralizado	14.232	3.878	1,6	0,4
Seguridad Social	7.153	5.540	0,8	0,6
Empresas del Nivel Nacional	-663	-1.941	-0,1	-0,2
Empresas del Nivel Local	-706	-595	-0,1	-0,1
Regionales y Locales	2.606	874	0,3	0,1
Del cual SGR	2.114	2.275	0,2	0,2
FONDES	5.842	0	0,7	0,0
2. Balance Fiscal del Banrep	502	889	0,1	0,1
3. Balance de Fogafín	510	892	0,1	0,1
4. Discrepancia Estadística	644	0	0,1	0,0
SECTOR PUBLICO CONSOLIDADO	-19.037	-27.782	-2,2	-3,0

*Cifras proyectadas.

Fuente: DGPM – Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

MATRIZ DE DIFERENCIAS

	DEPARTAMENTO	REGIÓN	GOBIERNO CENTRAL
CONSTITUCIÓN POLITICA COLOMBIANA		Cumplimiento de la CPC 306 y 307	La CPC es un mandato no una INTENCIÓN voluntaria.
MODELO DE ESTADO		ESTADO REGIONAL	ESTADO CENTRALISTA
PROCESO DE DESCENTRALIZACION		ESTADO REGIONAL FINANCIADAS CON RECURSOS NACIONALES	FIGURAS ASOCIATIVAS FINANCIADAS CON RECURSOS LOCALES
COMPETENCIAS	Responsabilidades en toma de Decisiones Locales con cesión de Presupuestos	Desarrollo Económico y Social con Recursos.	Traslada competencias sin Recursos. Reducir el tamaño del estado pasando a las regiones con Recursos.
RECURSOS	Limitan crecimiento y Reducen cada día acceso a Regalías y nuevos recursos de libre destnación	Mayor participación SGP Crecimiento de los Ingresos propios	Apropia y Controla el 85% de las rentas de la Nación. Se consolida la participación del Gob Central en las decisiones locales.
INSTITUCIONALIDAD	Crece para asumir las nuevas Responsabilidades recibidas	CPC 306 y 307 - Transito a la Federación	Crece en las regiones por desconcentración de funciones.



PLATAFORMA
LOGÍSTICA

EL ATLÁNTICO MÁS CONECTADO CON EL MUNDO

El Aeropuerto Ernesto Cortissoz se moderniza para consolidarse como el principal Hub Portuario del Caribe Colombiano.



PLATAFORMA
LOGÍSTICA

LA INNOVACIÓN ES GENERAR VALOR DESDE LO QUE TENEMOS.

Con la Recuperación de la navegabilidad del Magdalena el desarrollo portuario se extiende a más municipios del Caribe.





**PLATAFORMA
LOGÍSTICA**

EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS EL MAPA VIAL DEL ATLÁNTICO SE TRANSFORMÓ.

2004-2007

0 km
De doble calzada

80 km
Vías Secundarias



2015-2018



119 km más de doble calzada
y 60 km de ampliación de carril



220,54 km
De vías secundarias

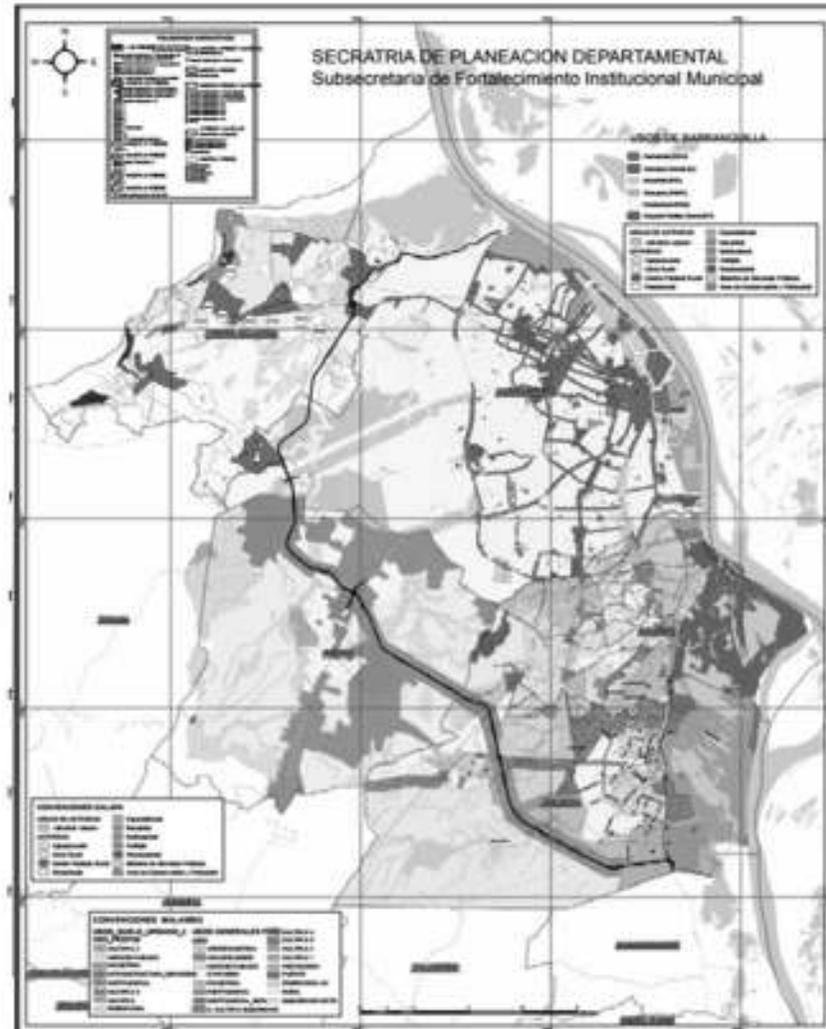
01 Bogotá - Tunja	102,0 km	01 Bogotá - Medellín	102,0 km
02 Bogotá - Cali	102,0 km	02 Bogotá - Bogotá	102,0 km
03 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	03 Bogotá - Bogotá	102,0 km
04 Bogotá - Medellín	102,0 km	04 Bogotá - Bogotá	102,0 km
05 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	05 Bogotá - Bogotá	102,0 km
06 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	06 Bogotá - Bogotá	102,0 km
07 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	07 Bogotá - Bogotá	102,0 km
08 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	08 Bogotá - Bogotá	102,0 km
09 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	09 Bogotá - Bogotá	102,0 km
10 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	10 Bogotá - Bogotá	102,0 km
11 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	11 Bogotá - Bogotá	102,0 km
12 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	12 Bogotá - Bogotá	102,0 km
13 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	13 Bogotá - Bogotá	102,0 km
14 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	14 Bogotá - Bogotá	102,0 km
15 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	15 Bogotá - Bogotá	102,0 km
16 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	16 Bogotá - Bogotá	102,0 km
17 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	17 Bogotá - Bogotá	102,0 km
18 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	18 Bogotá - Bogotá	102,0 km
19 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	19 Bogotá - Bogotá	102,0 km
20 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	20 Bogotá - Bogotá	102,0 km
21 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	21 Bogotá - Bogotá	102,0 km
22 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	22 Bogotá - Bogotá	102,0 km
23 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	23 Bogotá - Bogotá	102,0 km
24 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	24 Bogotá - Bogotá	102,0 km
25 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	25 Bogotá - Bogotá	102,0 km
26 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	26 Bogotá - Bogotá	102,0 km
27 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	27 Bogotá - Bogotá	102,0 km
28 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	28 Bogotá - Bogotá	102,0 km
29 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	29 Bogotá - Bogotá	102,0 km
30 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	30 Bogotá - Bogotá	102,0 km
31 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	31 Bogotá - Bogotá	102,0 km
32 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	32 Bogotá - Bogotá	102,0 km
33 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	33 Bogotá - Bogotá	102,0 km
34 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	34 Bogotá - Bogotá	102,0 km
35 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	35 Bogotá - Bogotá	102,0 km
36 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	36 Bogotá - Bogotá	102,0 km
37 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	37 Bogotá - Bogotá	102,0 km
38 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	38 Bogotá - Bogotá	102,0 km
39 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	39 Bogotá - Bogotá	102,0 km
40 Bogotá - Bucaramanga	102,0 km	40 Bogotá - Bogotá	102,0 km

**HOY SOMOS EL DEPARTAMENTO
CON MAYOR DENSIDAD VIAL DE
COLOMBIA.**



**PLATAFORMA
LOGÍSTICA**

ATLÁNTICO EN DOBLE CALZADA. NUESTRO COMPROMISO 2015-2018



CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA CIRCUNVALAR (MALAMBO - PUERTO COLOMBIA)

Áreas urbanas incorporadas:

- Barranquilla
- Galapa
- Soledad
- Malambo
- Baranoa

SUPER PUERTO



UBICACIÓN GEOGRAFICA DEL SP



SUPERPUERTO | Bocas de Ceniza



moffatt & nichol

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Diseño Preliminar





PLATAFORMA
LOGÍSTICA

ATLÁNTICO LÍDER EN CONECTIVIDAD DIGITAL

Primer departamento de Colombia con todos los municipios conectados a fibra óptica.



**PLATAFORMA
LOGÍSTICA**

121 

**ZONAS WIFI EN
EL DEPARTAMENTO.**





**GENERACIÓN DE
CAPACIDADES
Y TALENTO**

**NUESTRA INNOVACIÓN
ESTÁ CENTRADA
EN LA TRANSFORMACIÓN
DEL SER HUMANO.**



GENERACIÓN DE
CAPACIDADES
Y TALENTO

**NUESTRA INNOVACIÓN
ESTÁ CENTRADA
EN LA TRANSFORMACIÓN
DEL SER HUMANO.**



Estos son nuestros
“COCOS”
del Atlántico.

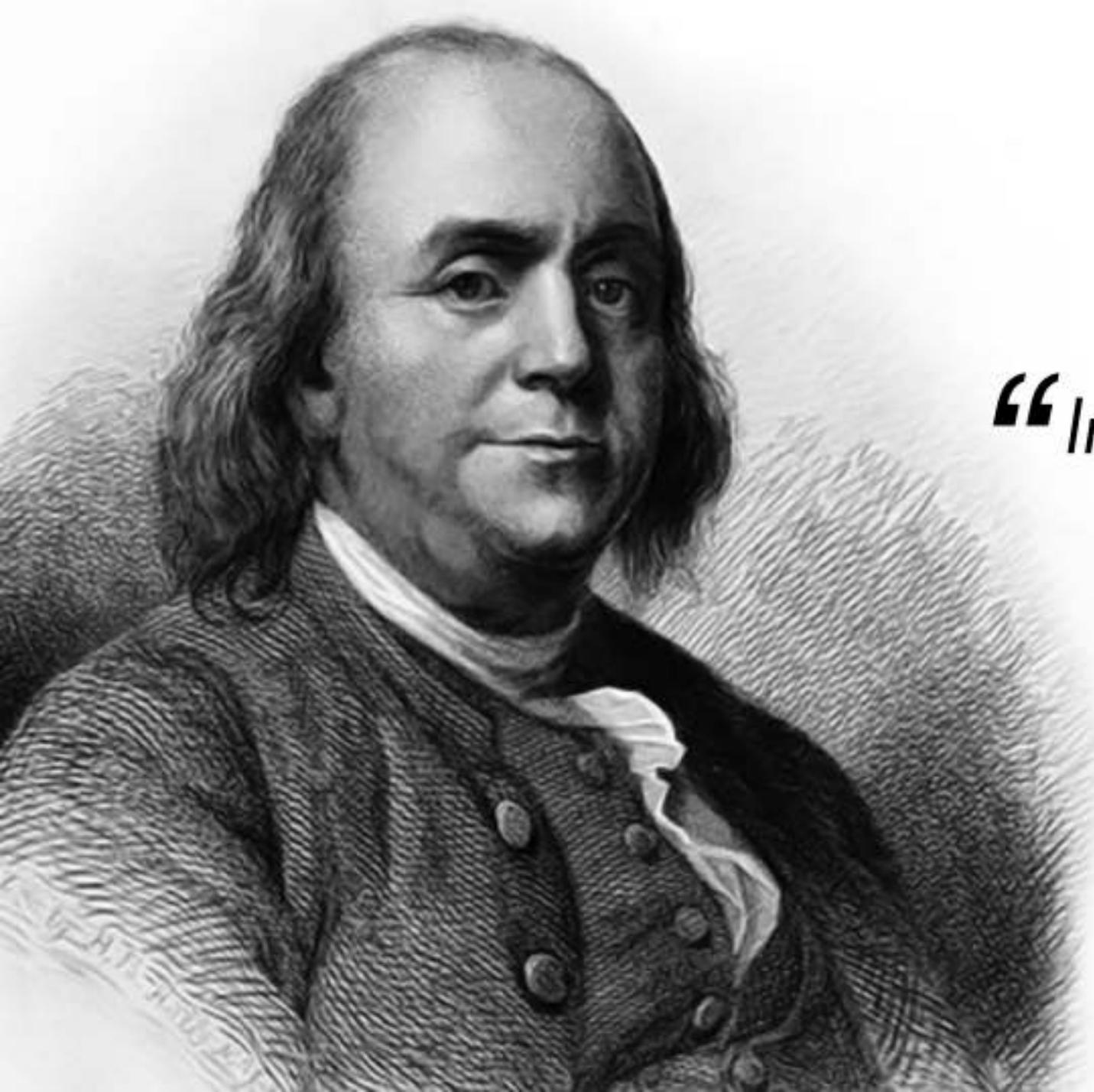


**GENERACIÓN DE
CAPACIDADES
Y TALENTO:**

Primer departamento en el país con proyecto propio Atlántico Pilo que permitirá a los estudiantes de grado 11 tener acceso a educación superior con

140

NUEVOS COCOS



***“Invertir en conocimiento
produce siempre los
mejores beneficios”***
-Benjamin Franklin-



GENERACIÓN DE
CAPACIDADES
Y TALENTO

LA GOBERNACIÓN PROMUEVE LA FORMACIÓN DE ALTO NIVEL

102

Jóvenes investigadores

716

Maestrías

68

Doctorados nacionales
nacionales e internacionales



**GENERACIÓN DE
CAPACIDADES
Y TALENTO**

LLEVAMOS LA UNIVERSIDAD A LOS MUNICIPIOS DEL ATLÁNTICO

Sabanalarga





**GENERACIÓN DE
CAPACIDADES
Y TALENTO**

SUBREGIONALIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR

Suan





INNOVACIÓN

LA INNOVACIÓN LA HACEMOS ENTRE **TODOS**



LA INNOVACIÓN
COMIENZA
EN CASA



MÁS INNOVACIÓN
PARA NUESTRAS
EMPRESAS



EL DISTRITO
DE INNOVACIÓN
EN EVOLUCIÓN



LA VIRTUALIDAD
PARA LA
PRODUCTIVIDAD



INNOVACIÓN

UN MODELO DE GOBIERNO INNOVADOR.

Rompiendo paradigmas



Pensamiento flexible



Equipo integrado y empoderado

Valorando nuestras fortalezas



Incorporación de las tecnologías de la información

NOS CREEMOS
EL CUENTO,
PORQUE CREEMOS
EN NOSOTROS.



INNOVACIÓN

TRABAJO EN EQUIPO

Alianzas público privadas.



“ Los grandes éxitos no son hechos por una persona. Son hechos por un equipo de personas. ”

Steve Jobs
Co-fundador de Apple Inc.





INNOVACIÓN

FOMENTAMOS LA INNOVACIÓN EN LAS EMPRESAS DEL ATLÁNTICO.

GRANDES EMPRESAS & PYMES

Gestión de la innovación empresarial en alianza con:



30

empresas 2016

60

empresas 2017

PEQUEÑAS EMPRESAS & MICROEMPRESARIOS



500

Pymes en los sectores logístico y agroindustrial del departamento



EL DISTRITO DE INNOVACIÓN DEL ATLÁNTICO EN EVOLUCIÓN



INNOVACIÓN

¿QUÉ ES UN DISTRITO DE INNOVACIÓN?



Una zona geográfica donde confluyen universidades, investigadores, instituciones y empresas para conectar con startups, aceleradoras e incubadoras, intercambiando experiencias y perspectivas que generan y producen nuevas ideas que transforman la calidad de vida de la Región.



INNOVACIÓN

ELEMENTOS CLAVES DE UN DISTRITO DE INNOVACIÓN

**Agrupamiento
de fortalezas
económicas
y regionales**

**Convergencia
de sectores
económicos y
disciplinas
aparentemente
disímiles.**

**Interacción entre
Trabajadores**

Construir comunidad

Gobierno Colaborativo

“Colaborar para competir”

Negocios, Universidades,
Instituciones cívicas, sector
público y trabajadores





INNOVACIÓN

¿CÓMO VA NUESTRO DISTRITO DE INNOVACIÓN?

FASE 1



**OLIMPIADAS
DE LA INNOVACIÓN**

AQUÍ VAMOS!

FASE 2



**DEFINICIÓN ESTRATÉGICA
DEL DISTRITO**

FASE 3 ▶

**PROCESO DE ACELERACIÓN DE EMPRESAS
PARA SOFISTICAR SUS PRODUCTOS E
INSERTARLOS EN LA ECONOMÍA.**



OLIMPIADAS GLOBALES DE INNOVACIÓN

UNIVERSIDADES PARTICIPANTES

COMPETENCIA CONTEXTO GLOBAL:

- 1- ASIAN INSTITUTE OF MANAGEMENT - MANILA, FILIPINAS
- 2- LONDON SCHOOL OF ECONOMICS AND SOCIAL SCIENCES - LONDRES
- 3- HULT INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL - CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS
- 4- UNIVERSITY OF CHICAGO BOOTH – CHICAGO IL
- 5- UNIVERSITY OF TRENTO – ITALIA
- 6- BOSTON UNIVERSITY - MASSACHUSETTS



COMPETENCIA CONTEXTO LOCAL:

- 1- CESA - BOGOTÁ
- 2- UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER – UIS
- 3- MESA DE INNOVACIÓN DEL ATLÁNTICO (UNINORTE-UNISIMÓN-CUC -AUTÓNOMA-LIBRE-UNIALTLÁNTICO-CIENTECH-CARIBETIC)
- 4- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO – MÉXICO
- 5- UFMG (FEDERAL UNIVERSITY OF MINAS GERAIS) - BRASIL

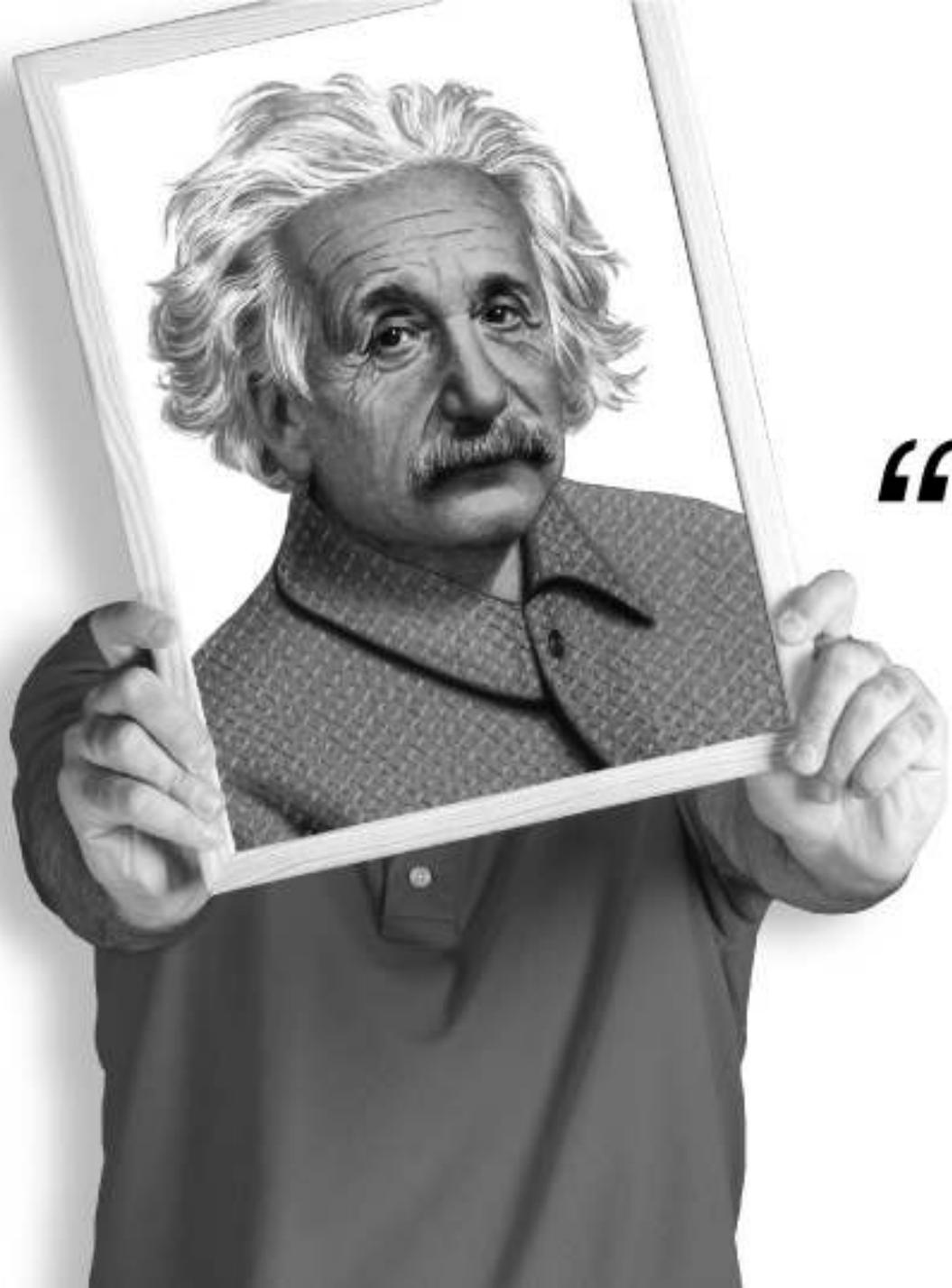




INNOVACIÓN

**LA GOBERNACIÓN
DEL ATLÁNTICO
PROMUEVE LA
INDUSTRIA DE
CONTENIDOS, VIDEO
JUEGOS Y
VIRTUALIDAD PARA
LA PRODUCTIVIDAD.**





“ La mente que se abre a una nueva idea jamás volverá a su tamaño original ”

-Albert Einstein-