



WWW.ACIMEDELLIN.ORG

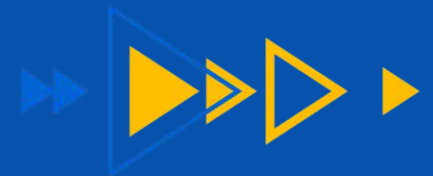
MEDELLÍN, LA DECISIÓN NEARSHORE QUE IMPACTA SUS RESULTADOS HOY

Talento, zona horaria y un ecosistema listo para escalar su operación

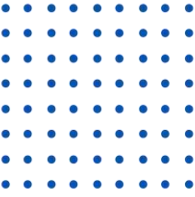


Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Ante la priorización de modelos de nearshoring, Medellín y Antioquia se insertan como destinos globales que responden a las nuevas prioridades con atributos más allá del ahorro de los costos tradicionales.



MEDELLÍN Y ANTIOQUIA EQUILIBRIO ÓPTIMO ENTRE COSTO, CALIDAD Y CERCANÍA.



El gasto global en TI ha superado cinco billones de dólares, impulsado por digitalización e inteligencia artificial.

Servicios como desarrollo de software, analítica y soporte avanzado muestran crecimiento acelerado y alta demanda.

Nearshore ofrece proximidad horaria, afinidad cultural y talento en expansión, favoreciendo escalabilidad y calidad

Antioquia se constituye en un ecosistema local que integra equipos nearshore como extensión natural de sus operaciones (zona horaria, afinidad cultural, lingüística y talento)



RAZONES PARA INVERTIR

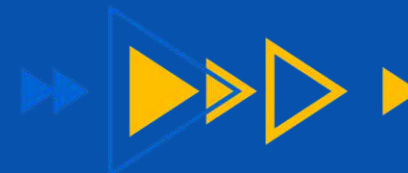
1. Sector que crece al ritmo de Silicon valley.
2. Territorio altamente competitivo
3. Un ecosistema que conecta ideas con oportunidades; y acelera su éxito.
4. Ubicación estratégica, conectividad de primera clase e infraestructura que impulsa la productividad
5. Talento humano que conecta con el mundo
6. Calidad de vida



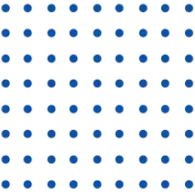
01

SECTOR QUE CRECE AL RITMO DE SILICON VALLEY

Relevancia del sector e importancia de la región



COLOMBIA, UN DESTINO CONFIABLE PARA OPERACIONES DE CX, BPO Y SERVICIOS GLOBALES



Diversos índices internacionales ubican al país entre los principales destinos por calidad operativa, estabilidad institucional y madurez del ecosistema.



El sector BPO emplea a cientos de miles de personas en Colombia y representa una proporción relevante del PIB (3.3%), lo que demuestra su impacto estructural en la economía.



Esta trayectoria es una señal de experiencia probada en operar servicios complejos para mercados exigentes, con escalabilidad y resiliencia.

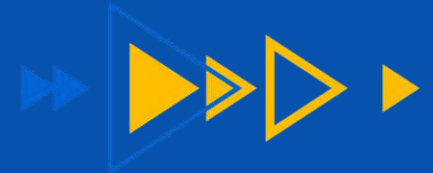


Colombia se sitúa por encima de mercados tradicionales como Filipinas, México y Sudáfrica.

02

MÉDELLÍN Y ANTIOQUIA, TERRITORIOS ALTAMENTE COMPETITIVOS

Competitividad del territorio



MEDELLÍN
2,63 millones de habitantes

ÁREA METROPOLITANA DE, VALLE DE ABURRA
4,2 millones de habitantes

ANTIOQUIA
6,97 millones de habitantes

COLOMBIA
53,4 millones de habitantes

ÁMÉRICA DEL SUR



Fuente: Proyecciones emitidas por el DANE. Datos actualizados a enero de 2026.



MEDELLÍN Y ANTIOQUIA, TERRITORIOS ALTAMENTE COMPETITIVO

Aunque fue conocida como la “ciudad industrial de Colombia”, las dinámicas globales y nacionales han modificado su vocación, consolidándola hoy un centro de servicios y comercio.

Resultado Índice Departamental de Competitividad 2025

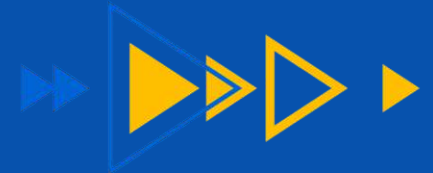
	Posición en el índice	Puntaje 2025
1	Bogotá	8,13
2	Antioquia	6,82
3	Valle del Cauca	6,30
4	Santander	6,28
5	Risaralda	6,23

Segunda posición desde que se mide el índice (2014).

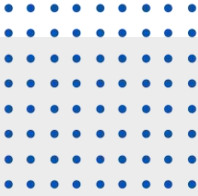
03

UN ECOSISTEMA QUE CONECTA IDEAS CON OPORTUNIDADES Y ACELERA EL ÉXITO

Conexión efectiva a través de acciones de colaboración, articulación institucional y múltiples casos de éxito.



UN ECOSISTEMA QUE REDUCE EL RIESGO DE ATERRIZAJE



World Innovation Hub

Sede del Centro para la Cuarta Revolución Industrial de Colombia

Primera ciudad

Distrito Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación

Ruta N Centro de innovación y negocios

Gran Pacto por la Innovación: sinergias entre lo público, privado y académico alrededor de objetivos comunes en la innovación

Ruta N ha facilitado la llegada de 300 empresas. Actualmente alberga 39

Clúster compuesto por 6477 empresas en Antioquia

Gremios como Fedesoft, Intersoftware que reúnen a más de 443 empresas.

Ecosistema de emprendimiento emergente y conectado

2 en Colombia

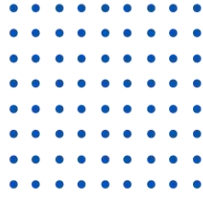
7 en Suramérica

162 global

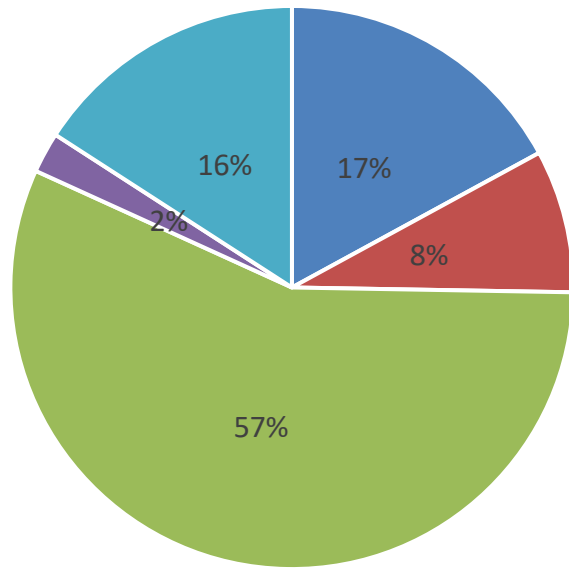
ENTIDADES APOYAN EL SECTOR



FUERTE ESTRUCTURA EMPRESARIAL Y ESPECIALIZACIÓN DEL ECOSISTEMA



El sector **representa el 2.60% de la base empresarial departamental** y posee con una fuerte concentración en las actividades de desarrollo de software (57%) de las empresas registradas.



- Infraestructura física y hardware
- Infraestructura digital y hosting
- Desarrollo de software base y a medida
- Contenidos digitales y economía creativa
- Servicios habilitados por tecnología

EXPORTACIÓN DE SERVICIOS

Un promedio de 295 millones de dólares anuales en servicios digitales.

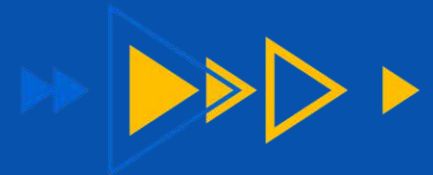
Año	Exportaciones Colombia (USD millones)	Participación Medellín	Exportaciones estimadas Medellín (USD Mill)
2021	658,27	16,18%	\$ 106,48
2022	1604,78	18,21%	\$ 292,28
2023	1764,84	17,76%	\$ 313,49
2024	2063,58	16,56%	\$ 341,70
2025	2309,84	18,27%	\$ 421,99

Fuente: Confecámaras. Estructura empresarial de Antioquia a 2025 en el cluster de negocios digitales.

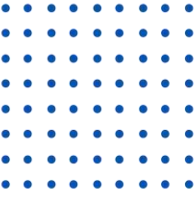
Nota: Incluye los CIIU 2620 2630 2640 2680 4651 4652 4741 5820 6110 6120 6130 6190 201 6202 6209 6311 6312

04

UBICACIÓN ESTRATÉGICA, CONECTIVIDAD DE PRIMERA CLASE E INFRAESTRUCTURA QUE IMPULSA LA PRODUCTIVIDAD



CONECTIVIDAD EN TIEMPO REAL CON NORTEAMÉRICA



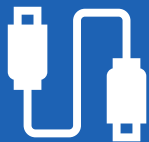
Zona horaria
GMT - 5.



1.7 Mill
Suscriptores



Velocidad media
de internet
corporativo
473,50 Mbps



1 IXP
430 Gbps

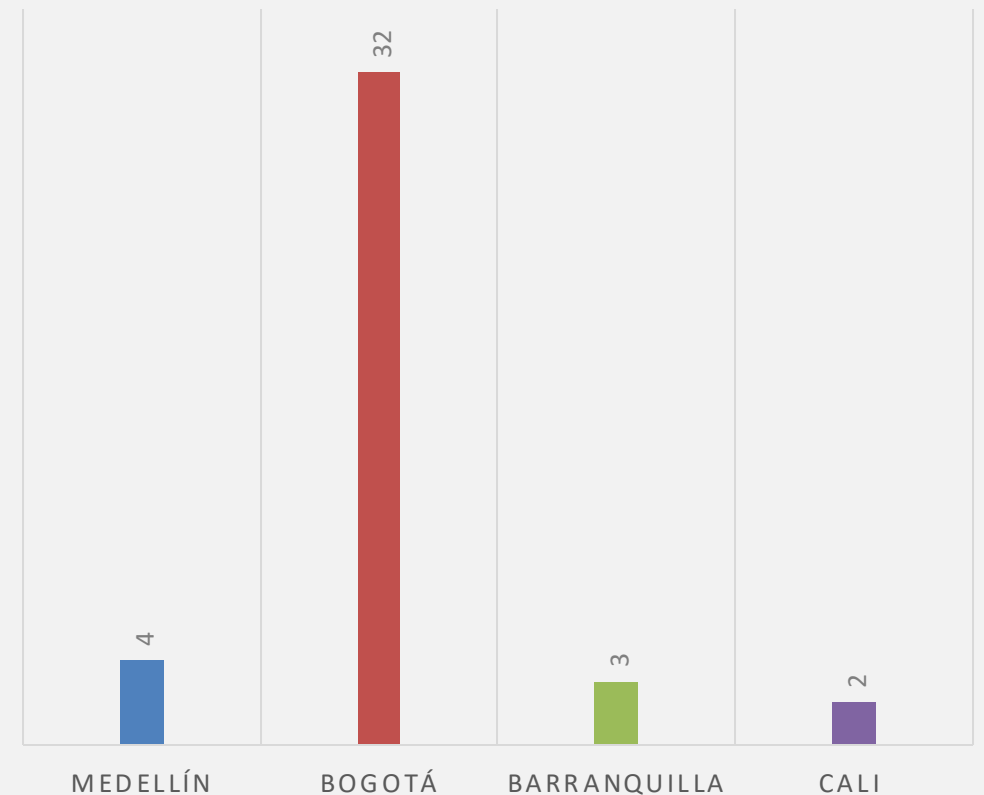
23 accesos
por cada 100
habitantes.



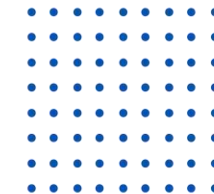
4 Datacenter
9,75%
capacidad
nacional

PRESENCIA DE DATA CENTER

■ Medellín ■ Bogotá ■ Barranquilla ■ Cali



INFRAESTRUCTURA COMPETITIVA



Segundo
aeropuerto
del país.

12 rutas
domesticas
25 rutas
internacionales

Costo
promedio
de arriendo
de oficinas

20.28 USD/M2

Costo
promedio de
compra de
oficinas

1.884 USD/M2



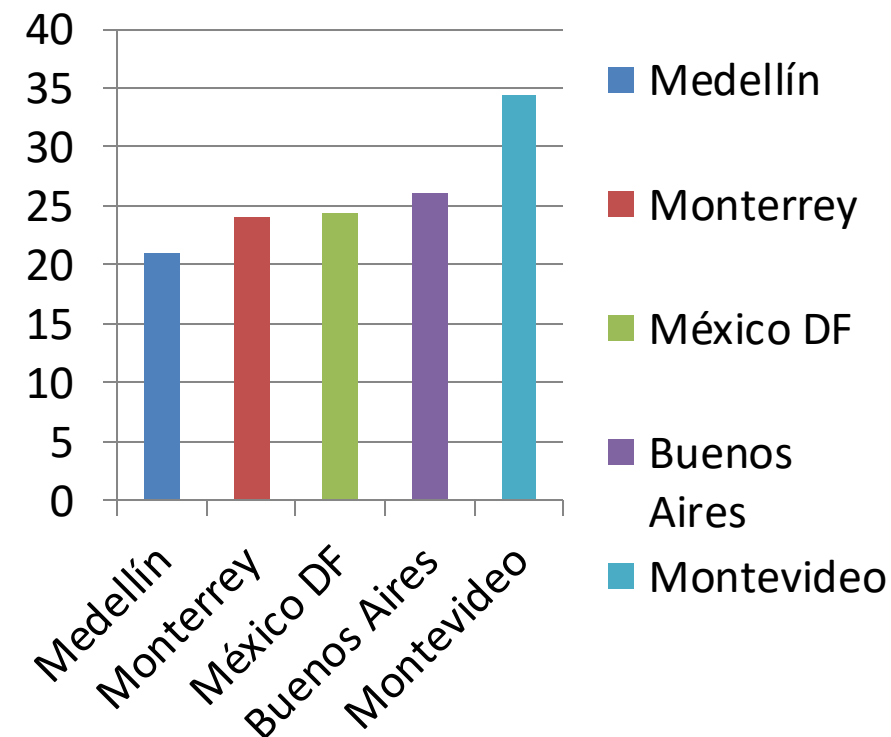
Alquiler corredor centro
15,72 USD/M2

Alquiler corredor Poblado
18,76 USD/M2

Alquiler corredor Las Palmas
17,46 USD/M2

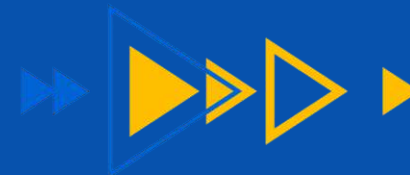
Alquiler otros corredores
13,93 USD/M2

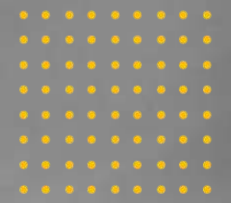
Alquiler Oficinas USD/m²



05

TALENTO QUE CONECTA CON EL MUNDO





TALENTO HUMANO QUE CONECTA CON EL MUNDO

La ciudad cuenta con una fuerza laboral capacitada, lo que garantiza la disponibilidad de personal competente para las empresas.

2.330.000

Millones de personas económicamente activas del Área Metropolitana. NOV 2025

7,3%

Tasa de desempleo en AMVA NOV 2025

Con **58.808 graduados** en Antioquia en 2024 (Pregrado y Postgrado); distribuidos de la siguiente manera:

- **29.452** en programas de **pregrado** de **Instituciones Universitarias. (50%)**
- **16.239** en programas de **Escuelas Técnicas y Tecnológicas (28%)**

Con un nivel de **bilingüismo esperado de B1**

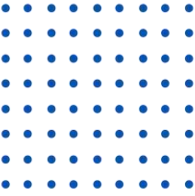
FUERTE ACADEMIA

87

Universidades, Instituciones Universitarias, Escuelas técnicas y Tecnológicas con programas en Antioquia.

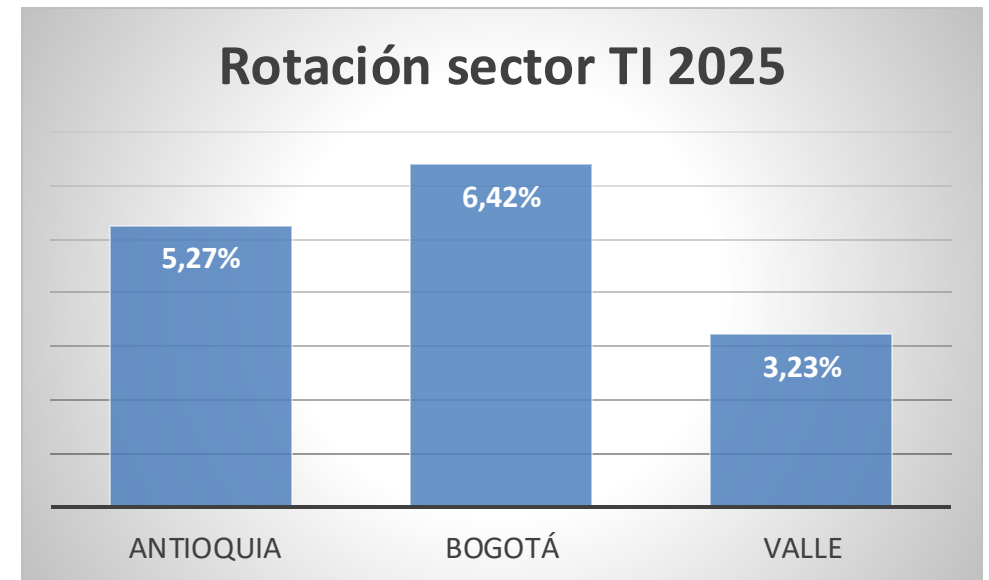


MERCADO EN EQUILIBRIO CON NIVELES DE ROTACIÓN Y COSTOS COMPETITIVOS PARA SU INVERSIÓN



Los salarios en el sector tecnológico en Latinoamérica pueden ser entre un 50 % y un 75 % menores que en Estados Unidos para puestos equivalentes.

El salario promedio de un desarrollador de software en EE. UU. ronda los \$132.000, en Brasil \$31.000 y en Colombia \$35.000



Niveles de rotación laboral en rangos comparables al resto América Latina

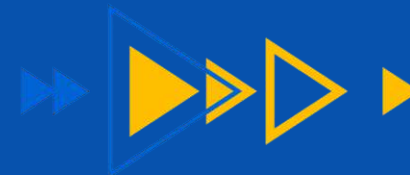
Rol / Cargo	Junior (COP) 1 - 3 años		Intermedio (COP) 3 - 5 años		Senior (COP) > 5 años		Liderazgo (COP)	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
	Cifras en Millones de pesos							
Desarrollador Full Stack	\$3.5	\$6	\$6	\$10	\$10	\$15	\$15	\$25
Ingeniero DevOps	\$5	\$7	\$7	\$12	\$12	\$18	\$18	\$28
Científico de Datos	\$4	\$6.5	\$8	\$14	\$14	\$20	\$20	\$30
Especialista en Ciberseguridad	\$4	\$7	\$8	\$14	\$13	\$20	\$20	\$35
Desarrollador de Apps Móviles	\$3	\$6	\$6	\$10	\$10	\$15	\$15	\$22
Ingeniero Cloud / Arquitecto Cloud	\$5	\$8	\$8	\$15	\$14	\$25	\$25	\$40
QA Automation / QA Funcional	\$2.5	\$5	\$5	\$9	\$8	\$15	\$15	\$22
Scrum Máster / Agile Coach	\$4	\$7	\$7	\$12	\$12	\$20	\$20	\$30
Arquitecto de Datos / Data Engineer	\$4	\$7	\$6	\$10	\$12	\$20	\$20	\$35
CIO / director de Tecnología	No aplica						\$25	\$60

04 – TALENTO QUE CONECTA CON EL MUNDO

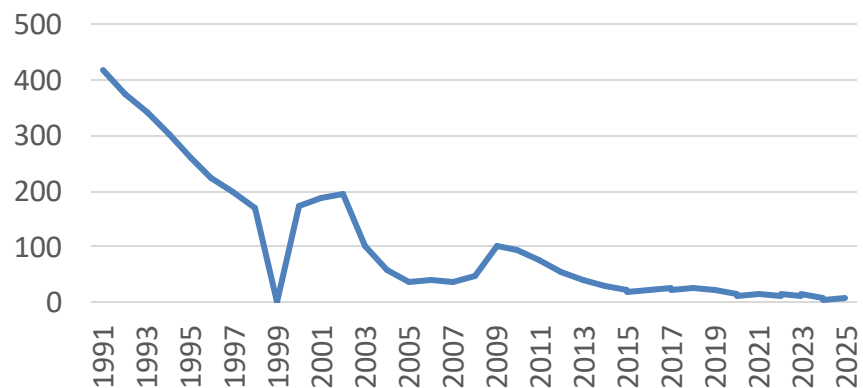
Rol / Cargo	Junior (COP) 1 - 3 años		Intermedio (COP) 3 - 5 años		Senior (COP) > 5 años		Liderazgo (COP)	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
	Cifras en dólares							
Desarrollador Full Stack	\$826	\$1.415	\$1.415	\$2.359	\$2.359	\$3.538	\$3.538	\$5.897
Ingeniero DevOps	\$1.179	\$1.651	\$1.651	\$2.831	\$2.831	\$4.246	\$4.246	\$6.605
Científico de Datos	\$944	\$1.533	\$1.887	\$3.302	\$3.302	\$4.718	\$4.718	\$7.077
Especialista en Ciberseguridad	\$944	\$1.651	\$1.887	\$3.302	\$3.067	\$4.718	\$4.718	\$8.256
Desarrollador de Apps Móviles	\$708	\$1.415	\$1.415	\$2.359	\$2.359	\$3.538	\$3.538	\$5.190
Ingeniero Cloud / Arquitecto Cloud	\$1.179	\$1.887	\$1.887	\$3.538	\$3.302	\$5.897	\$5.897	\$9.436
QA Automation / QA Funcional	\$590	\$1.179	\$1.179	\$2.123	\$1.887	\$3.538	\$3.538	\$5.190
Scrum Máster / Agile Coach	\$944	\$1.651	\$1.651	\$2.831	\$2.831	\$4.718	\$4.718	\$7.077
Arquitecto de Datos / Data Engineer	\$944	\$1.651	\$1.415	\$2.359	\$2.831	\$4.718	\$4.718	\$8.256
CIO / director de Tecnología	No aplica						\$5.897	\$14.154

06

CALIDAD DE VIDA QUE RETIENDE EL TALENTO



TERRITORIO SEGURO Y CON ALTA CALIDAD DE VIDA



91

416,4 homicidios por cada 100.000 habitantes.

La ciudad más violenta del mundo

25

12 homicidios por cada 100.000 habitantes

La más baja entre las cinco principales ciudades de Colombia



36 min

Tiempo promedio de recorrido



22°

Temperatura promedio durante el año



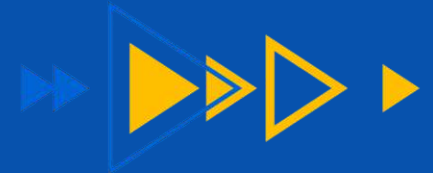
8.300

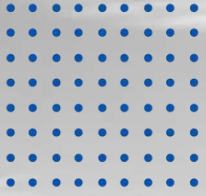
Nómadas digitales mensuales en la ciudad

07

SEGMENTOS ESTRATÉGICOS DE INVERSIÓN

*Tercerización de servicios, procesos
BPO, ITO, KTO*





INGENIERÍA Y DESARROLLO DE SOFTWARE

- Desarrollo de software
- Plataformas digitales
- Inteligencia artificial
- Análítica de datos



SERVICIOS TECNOLÓGICOS GLOBALES Y DIGITALES

- ITO - KPO
- Ventas y telemercadeo
- Cobranzas
- Servicio al cliente
- Análítica de datos
- Inteligencia de negocios
- Ciberseguridad



INFRAESTRUCTURA DIGITAL REGIONAL Y EDGE DATA CENTERS

- Procesamiento distribuido y baja latencia.
- Servicios en la nube regional



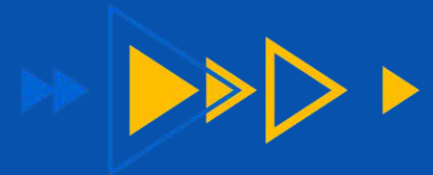
INDUSTRIAS CREATIVAS

- Desarrollo de videojuegos
- Animación digital
- Efectos visuales
- Producción audiovisual

08

ACI MEDELLÍN

Más de **407 proyectos** de Inversión Extranjera Directa que han invertido en Medellín valorados en más de **USD 4,08 billones de dólares** desde 2008.





ACI MEDELLÍN

Entidad líder en la internacionalización de la Ciudad-Región

- Servicios de información personalizados
- Asesoría legal y fiscal general
- Coordinación de agendas empresariales
- Apoyo en estrategias de comunicación y proyección
- Conexión con socios estratégicos
- Vinculación con proyectos de desarrollo local

**Pre-
instalación**

Instalación

**Post-
instalación**



MÁS DE 175 PROYECTOS IT ACOMPAÑADOS



En Medellín, su empresa encontrará exactamente lo que necesita: un centro operativo listo para funcionar, con talento cualificado e infraestructura moderna.

**LA VERDADERA PREGUNTA NO ES POR QUÉ VENIR, SINO
¿CUÁNDO EMPEZAR?**



WWW.ACIMEDELLIN.ORG

GRACIAS



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación