

Charla sobre perfil profesional

Dora Patricia Soto
Botero

www.linkedin.com/in/dora-patricia-soto-botero-innovaci3n-transformaci3n-digital



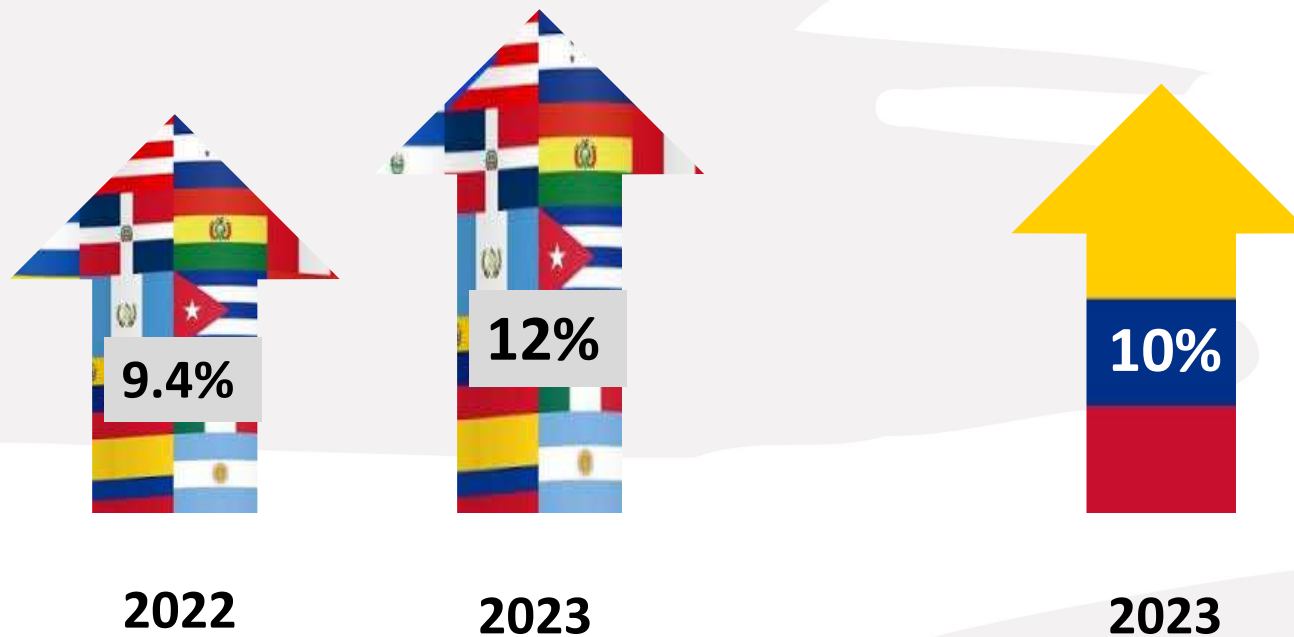
Cuál es tu Plan
Profesional
después de la
Universidad?

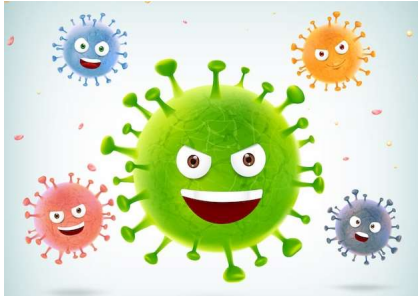


Quien les habla



Un vistazo esta el sector de tecnología





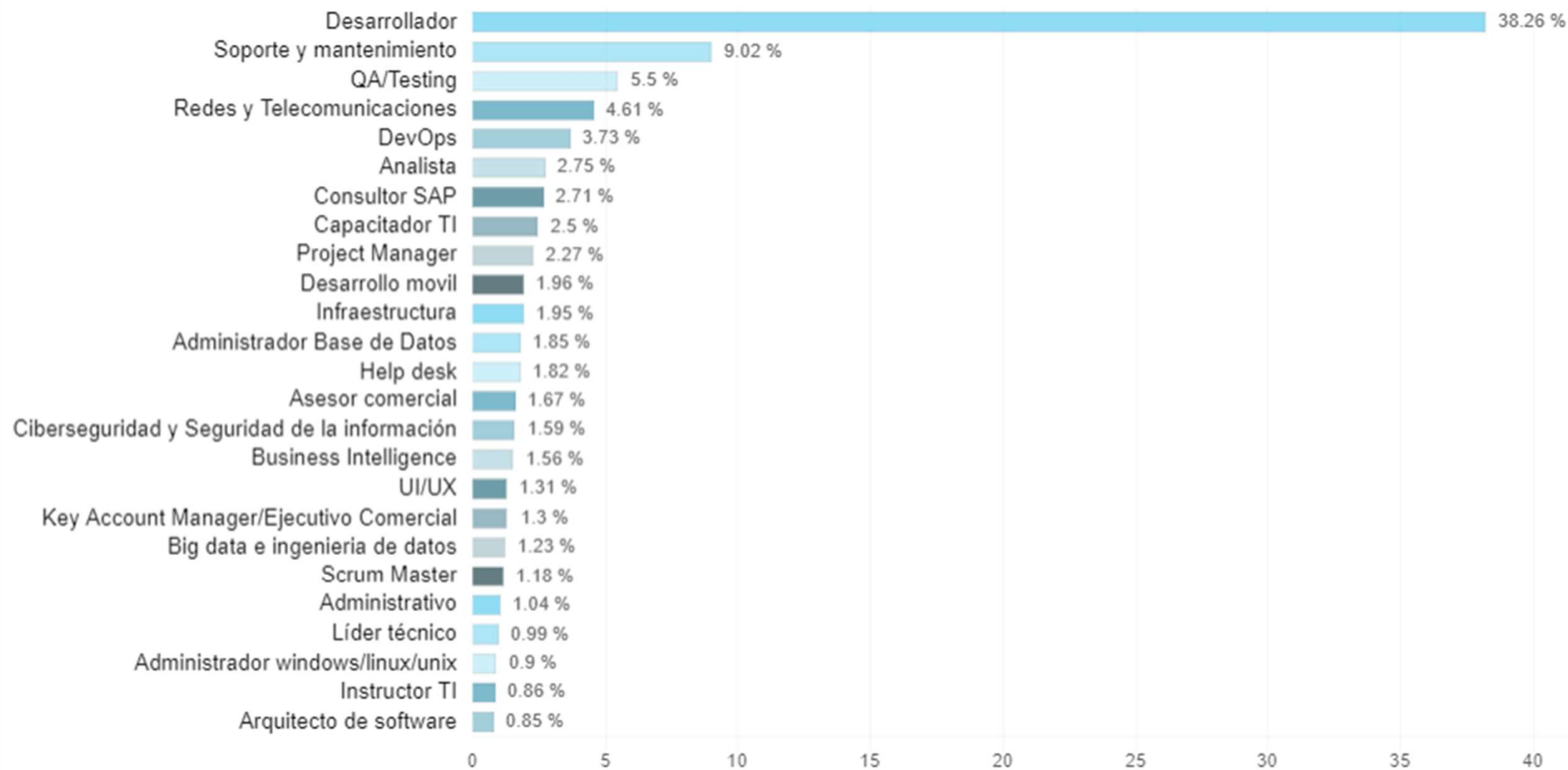
Crecimiento de la industria



- Según el MinTIC, para 2025, el país tendrá un déficit de cerca de **200.000 profesionales**



Tecnologías más demandadas



4

¿Qué tipo de perfiles requiere este sector?

Cargos de alta
demanda

TOP 5

- Desarrollador
- Ingeniero de desarrollo
- Director de tecnología
- Arquitecto de software
- Jefe de sistemas

Cargos de alta
rotación

TOP 5

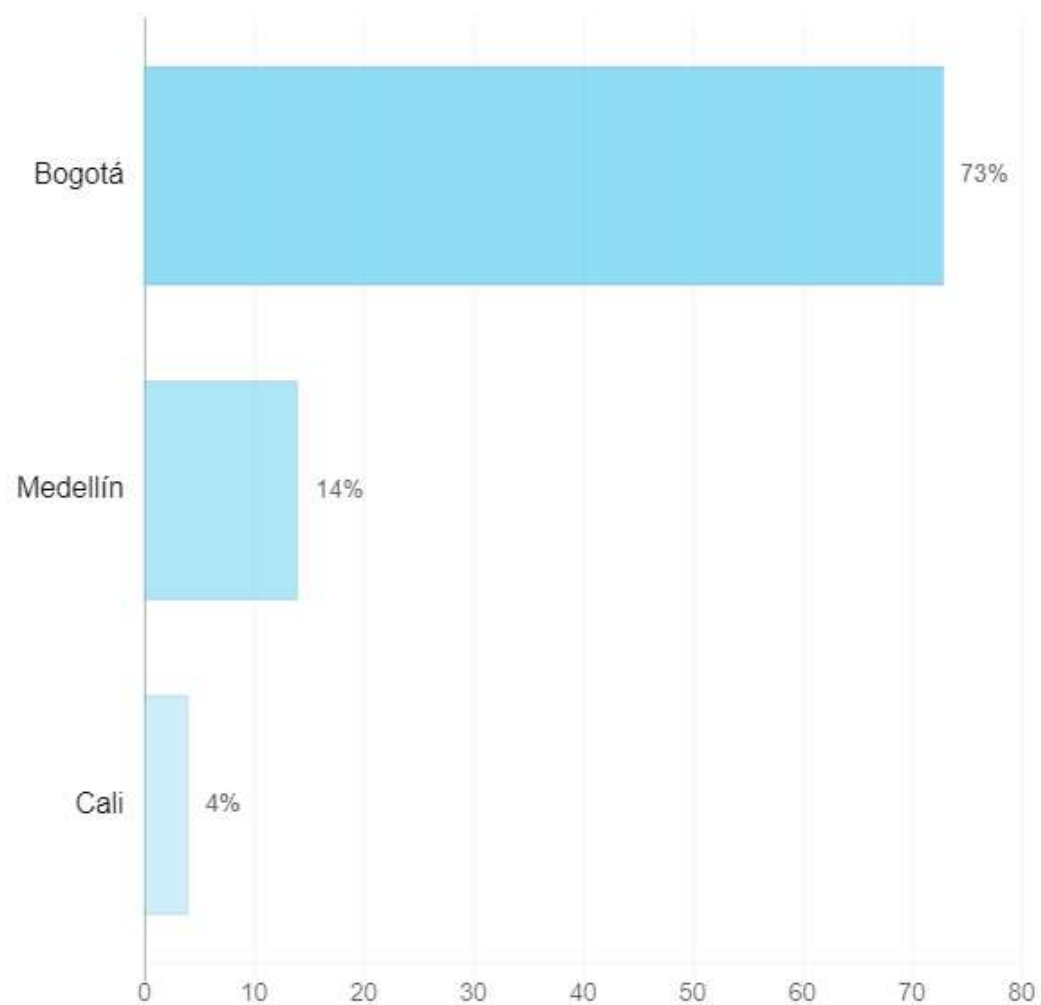
- Desarrollador
- Jefe de sistemas
- Vendedor de tecnología
- Arquitecto de software
- Ingeniero de soporte

Cargos de difícil colocación
según Head Hunters

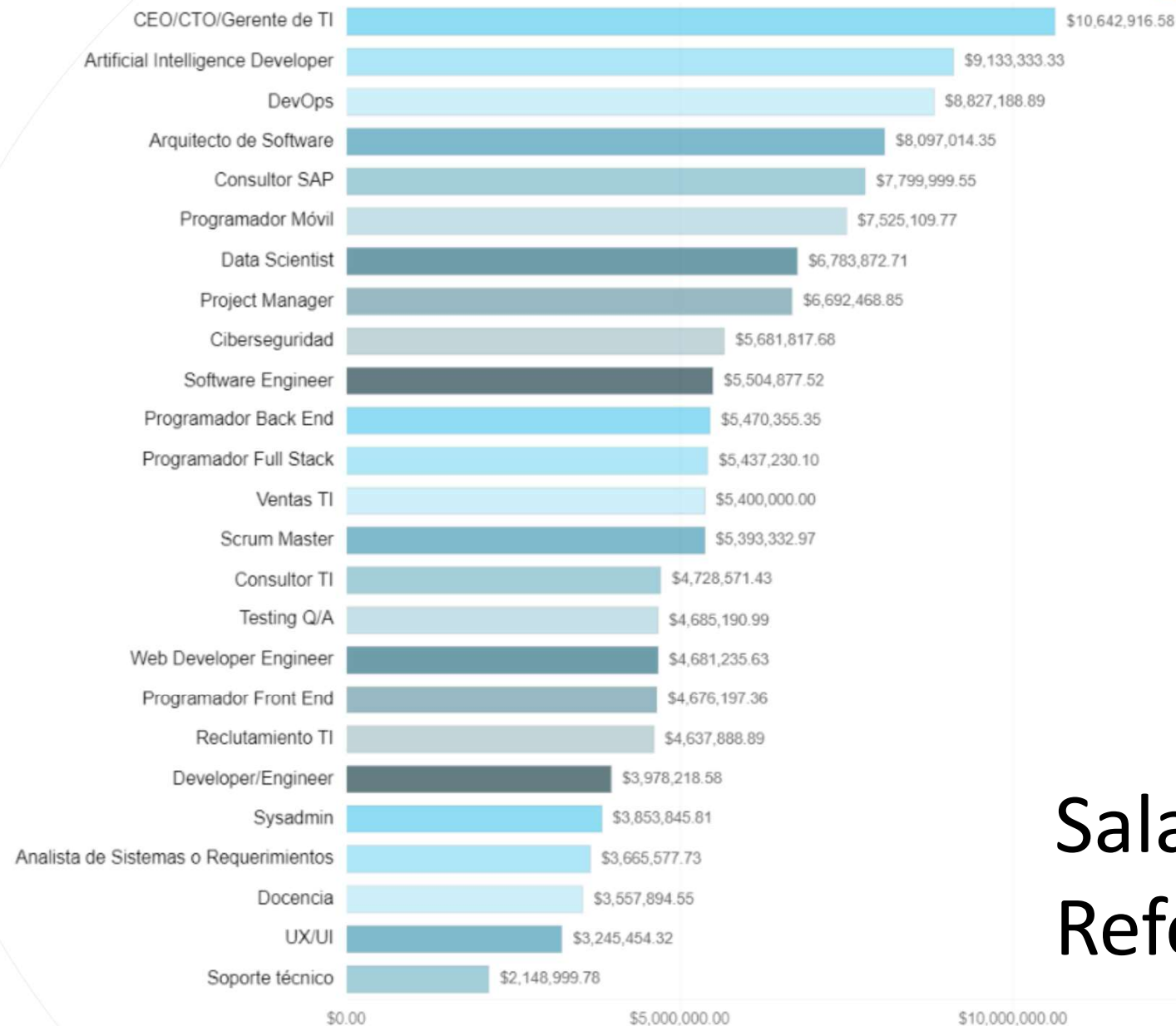
TOP 5

- Desarrolladores
- Gerenciales
- Ingenieros expertos
- Cargos especializados
- Cargos junior o soporte

Lugares con más vacantes de tecnología

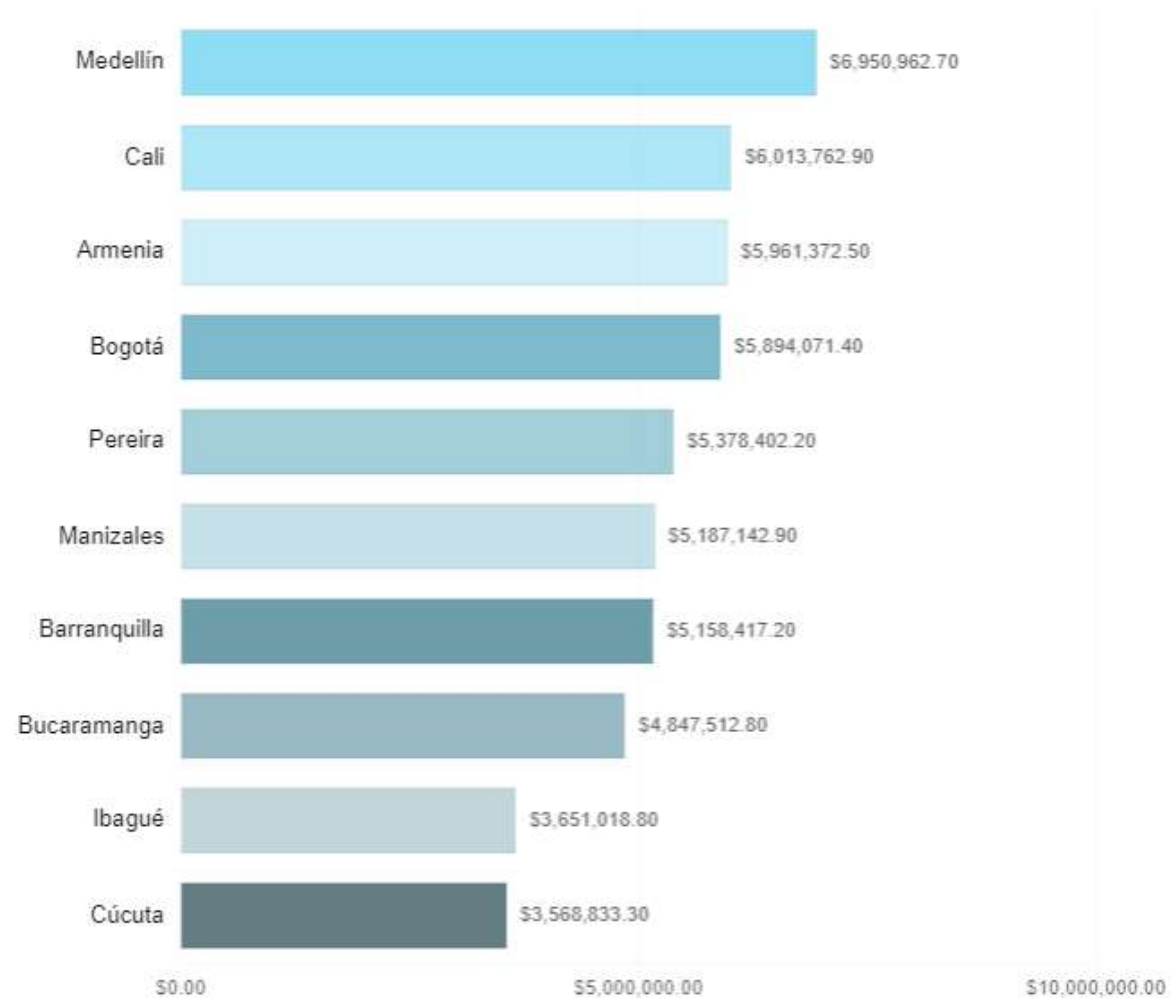


El 73% de las vacantes de TI en Colombia se encuentran en Bogotá

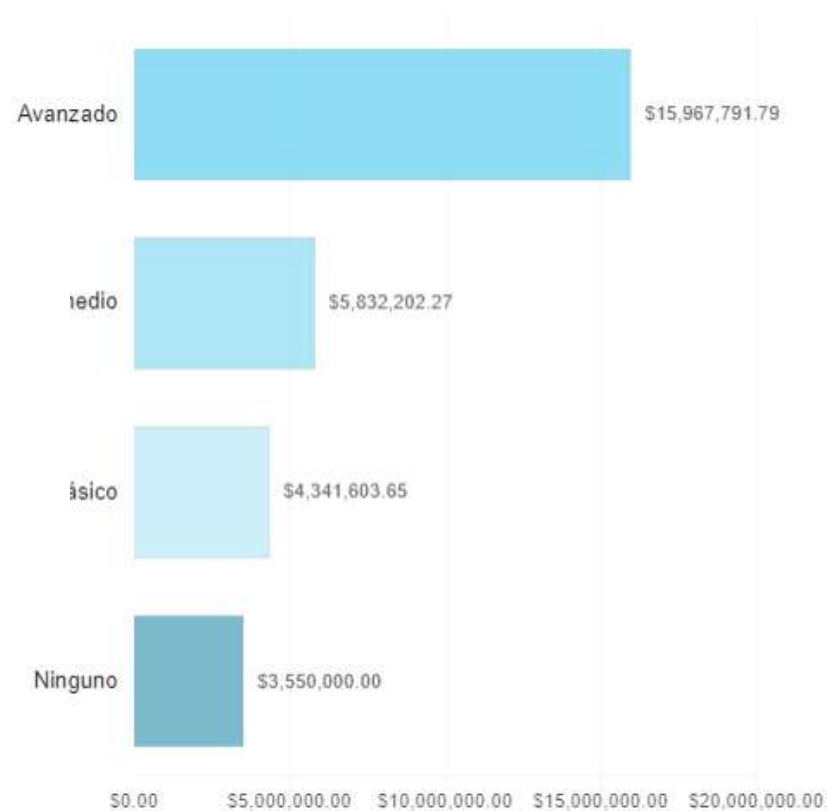


Salarios Referenciales

Salarios por ciudades



Los profesionales con inglés avanzado ganan 4.5 veces más que aquellos que no dominan el idioma



Por donde Empezar?

Donde dar Foco



Analistas
de datos



Especialistas
en Inteligencia
Artificial



Aprendizaje
automático



Big Data



Marketing digital



Automatización
de procesos



Internet de
las cosas



Desarrolladores
de software o
aplicaciones

Perfiles de la industria

Comercial

- *Director Comercial
- *Ejecutivo de cuenta
- *Preventa
- *Consultor comercial

Innovación y Desarrollo

- *Gerente del área
- *Lideres de Proyecto
- *Investigadores, desarrolladores, arquitectos.

Proyectos

- *Gerente de Proyecto (por parte del cliente y del implementador)
- *Consultores especializados ó desarrolladores
- * Usuarios expertos en el proceso de cliente

Soporte y Mantenimiento

- *Gerente de Soporte
- *Lideres de las mesas
- * Técnicos de soporte








Con que perfil
te identificas?

Como funciona la industria de la Tecnología?

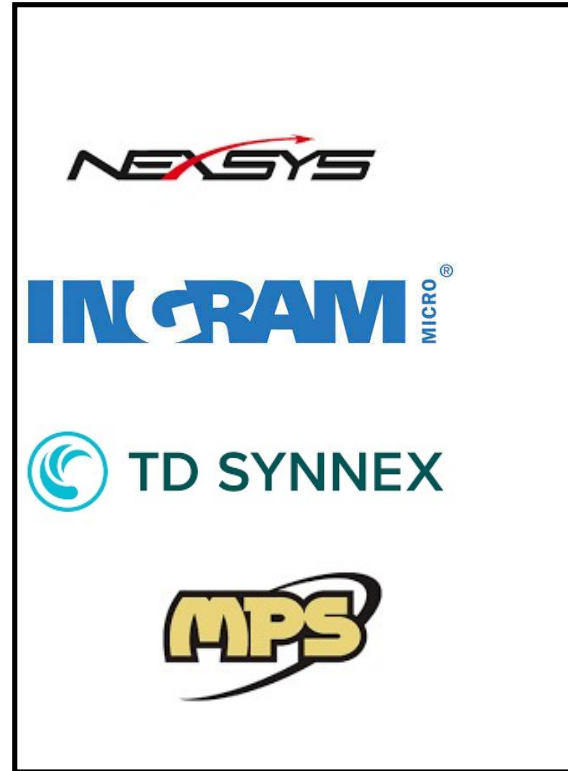
Los grandes de la industria

Top 10 empresas tecnológicas más valiosas del mundo					
	Empresa	Ticker	Capitalización (en millones de €)	Precio Acción (en €)	País
1	 Apple AAPL	AAPL	2.489.520	158,30 €	
2	 Microsoft MSFT	MSFT	2.131.640	286,80 €	
3	 Alphabet (Google) GOOG	GOOG	1.399.320	110,48 €	
4	 Amazon AMZN	AMZN	1.069.960	104,33 €	
5	 NVIDIA NVDA	NVDA	664.672	268,76 €	
6	 Meta Platforms (Facebook) META	META	563.068	219,71 €	
7	 Tesla TSLA	TSLA	485.558	153,20 €	
8	 TSMC (Taiwán) TSM	TSM	409.768	79,01 €	
9	 Tencent TCEHY	TCEHY	387.053	44,75 €	
10	 Samsung 005930.KS	005930.KS	298.172	44,75 €	
Fuente: Elaboración propia a partir de datos de https://companiesmarketcap.com/					

Ecosistema

 Microsoft MSFT
 Alphabet (Google) GOOG
 Amazon AMZN
 NVIDIA NVDA
 aws

Fabricantes



Distribuidores



Partners de Servicios y Comerciales

Aspectos que son importantes en el perfil profesional

Una **certificación en TI** es un documento que avala los conocimientos que tiene una persona sobre cierta área de la tecnología.

Cada certificación **mejora el perfil profesional de una persona**, y lo hace más atractivo en el mercado laboral. Es importante estar a la vanguardia en el aspecto profesional,



Competencias de Negocio

Trabajo en
equipo

Comunicación
Asertiva

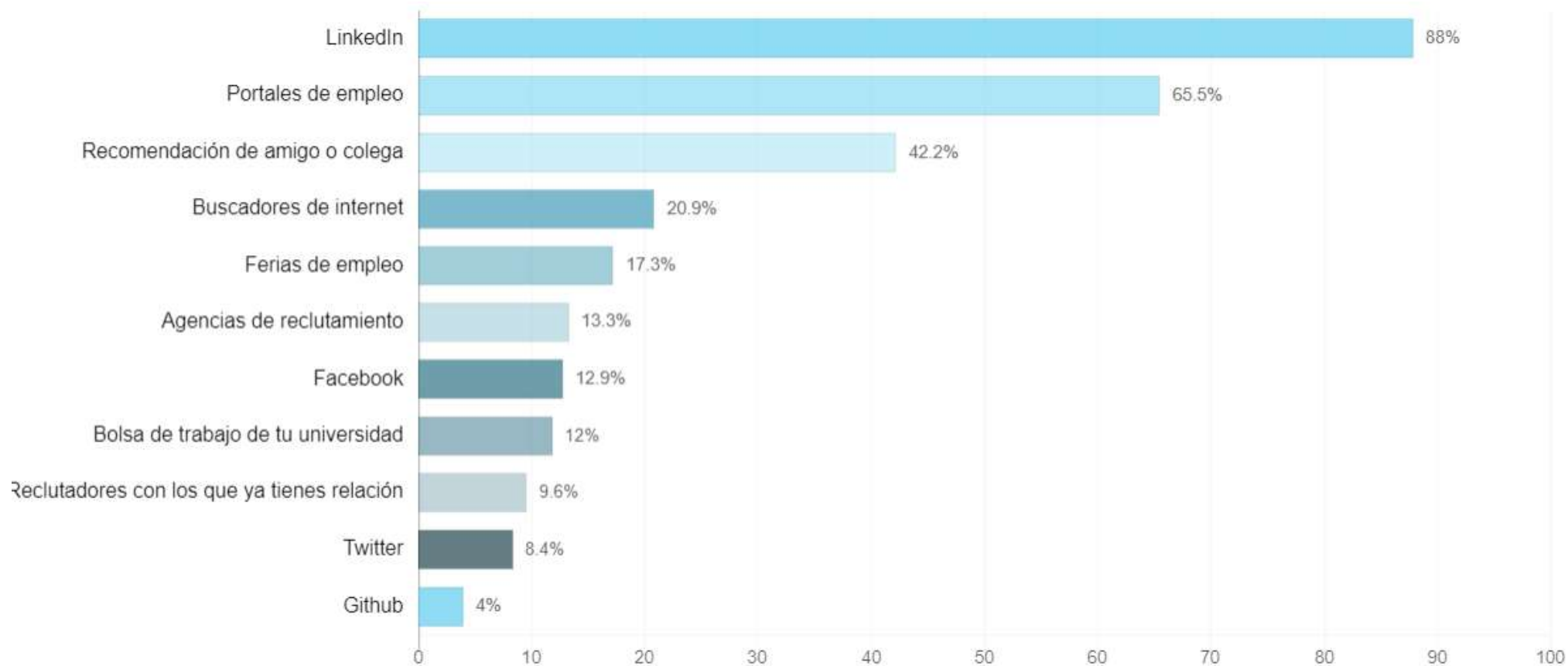
Pensamiento
crítico

Construcción
colectiva

Liderazgo

Humildad

Donde buscar empleo



Emprendimientos de alto Nivel

Marketplace

Transform your experiences
Find expert service and software to enhance business agility, improve employee collaboration, and transform the customer experience with Business Solutions in AWS Marketplace.

[Explore Business Application solutions](#)

What is AWS Marketplace?
Find, test, buy, and deploy software that runs on AWS.

[View all products](#) [Learn about AWS Marketplace](#)

Find AWS Marketplace products that meet your needs.

Categories: Vendors: Pricing Plans: Delivery Methods:

Over 10,000 results [Clear selection](#) [View results](#)

Popular Categories

- Operating Systems
- Security
- Networking
- Storage
- Data Analytics
- Dev Ops
- Machine Learning
- Data Products
- [View all categories](#)

Explore solutions by topic area and use case

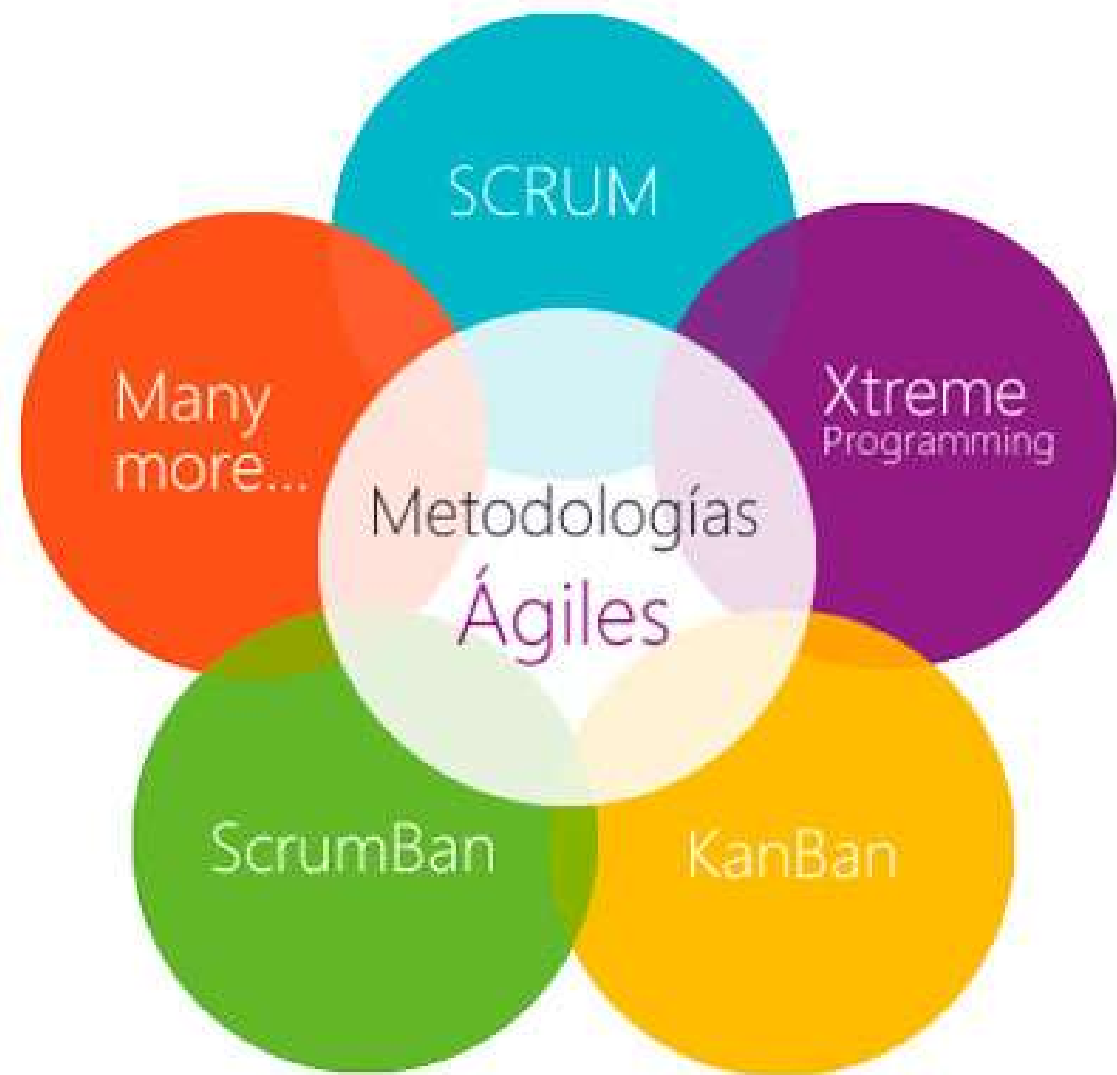
 Business Applications Find, buy, and deploy SaaS solutions to drive your business forward. LEARN MORE	 Data & analytics Gain the decision-making power and insights to act in real time. LEARN MORE	 DevOps Design and deploy reliable, secure modern applications and infrastructure. LEARN MORE	 Infrastructure software Move, modernize, and manage your IT infrastructure. LEARN MORE
 Internet of Things (IoT) Quickly connect, collect, and act on data from your connected devices. LEARN MORE	 Machine learning Predict outcomes and optimize solutions to meet real-world challenges. LEARN MORE	 Migration Move workloads and infrastructure to the cloud with confidence. LEARN MORE	 Security Strengthen application and infrastructure security. LEARN MORE



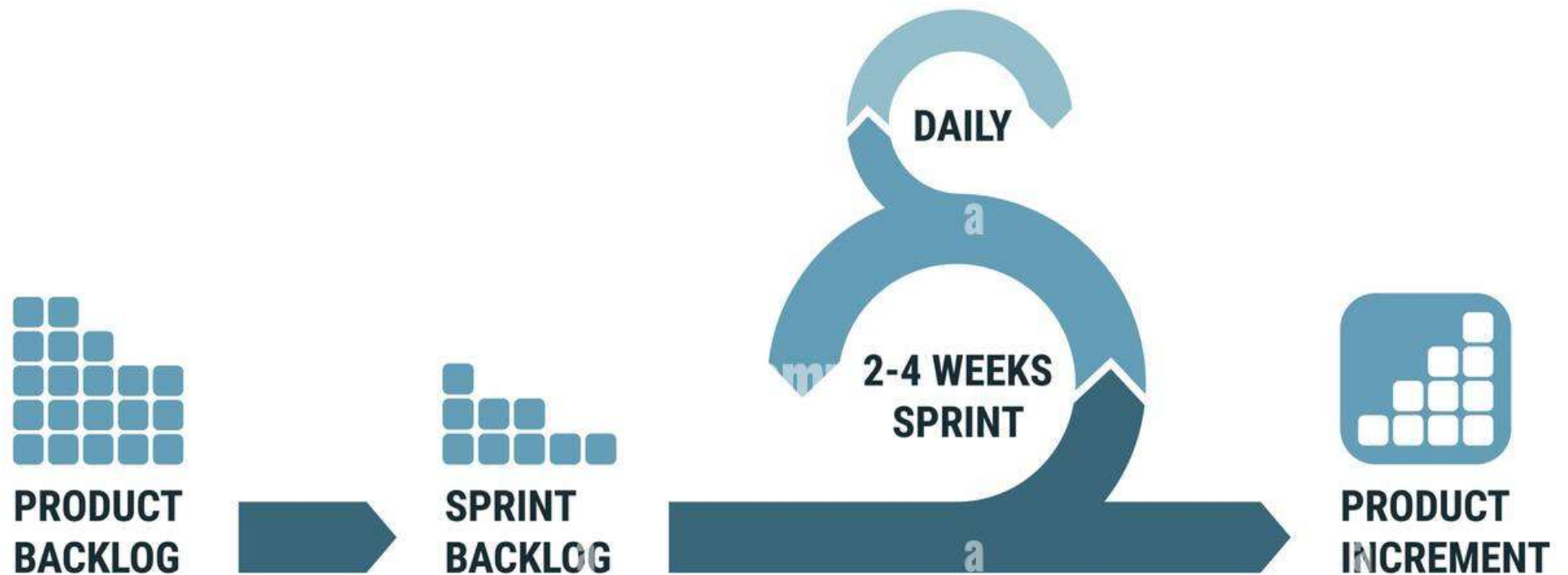
Proyecto de innovación o transformación digital en una empresa con metodología tradicional

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=HVpBoJFL7NI>

Proyecto de
innovación o
transformación
digital en una
empresa con
metodologías
ágiles



Metodología Scrum



Qué se llevan a casa?



Tips a tener en cuenta

- El 73.0% de las vacantes de TI en Colombia se encuentran en Bogotá.
- El perfil TI más buscado por las empresas es desarrollador o programador.
- El salario promedio de un profesional de TI en Colombia es de \$5,790,000.
- Los profesionales con inglés avanzado ganan 4.5 veces más que aquellos que no saben inglés.
- 84.4% de los profesionales TI consideran muy importante la oportunidad de desarrollo profesional para aceptar un nuevo empleo.
- El 22.2% de los profesionales de TI consideran un aumento salarial entre 21.0% y 30.0% para cambiarse de empleo.
- 33.9% de los candidatos declararon desmotivarse en los procesos de reclutamiento ante la falta de retroalimentación durante el mismo.
- El 49.4% de los profesionales TI declararon que buscarán un nuevo empleo en 2023.
- 46.9% de los profesionales TI cambiaron de empleo hace menos de un año.
- 42.1% de los profesionales de tecnología renunciaron a su empleo anterior por no tener una compensación adecuada.
- 65.5% de los profesionales TI usan portales de empleo para encontrar trabajo

Link de interes

[https://grow.google/intl/es/courses-and-tools/https://grow.google/intl/es/courses-and-tools/](https://grow.google/intl/es/courses-and-tools/)

- <https://www.universia.net/es/actualidad/empleo/certificaciones-it-que-son-como-mejoran-tu-perfil-y-te-conectan-con-el-empleo.html>

<https://www.bambu-mobile.com/cuales-son-las-mejores-certificaciones-ti-en-2023/#:~:text=Una%20certificaci%C3%B3n%20en%20TI%20es,rubros%20especializadas%20dentro%20de%20OTI.>

<https://herramientas.datos.gov.co/sites/default/files/2021-12/Infografia%20Estudio%20de%20Brecha%20Sector%20TIC%202021.pdf>

https://aws.amazon.com/es/free/?trk=b4741816-aede-47cb-90e7-ca0657202b11&sc_channel=ps&ef_id=G:s&s_kwid=AL!4422!10!71262329082722!71262854269252&all-free-tier.sort-by=item.additionalFields.SortRank&all-free-tier.sort-order=asc&awsf.Free%20Tier%20Types=*all&awsf.Free%20Tier%20Categories=*all

https://cloud.google.com/?utm_source=bing&utm_medium=cpc&utm_campaign=latam-CO-all-es-dr-BKWS-all-all-trial-e-dr-1011454-LUAC0016548&utm_content=text-ad-none-any-DEV_c-CRE_-ADGP_Hybrid+%7C+BKWS+-+MIX+%7C+Txt+~+GCP_General-KWID_43700067399688657-kwd-77722084987411:loc-43&utm_term=KW_GCP-ST_GCP&gclid=694320c99e021d2ac4ce45f67cf3a6c2&gclidsrc=3p.ds&hl=es

Muchas gracias!!

