

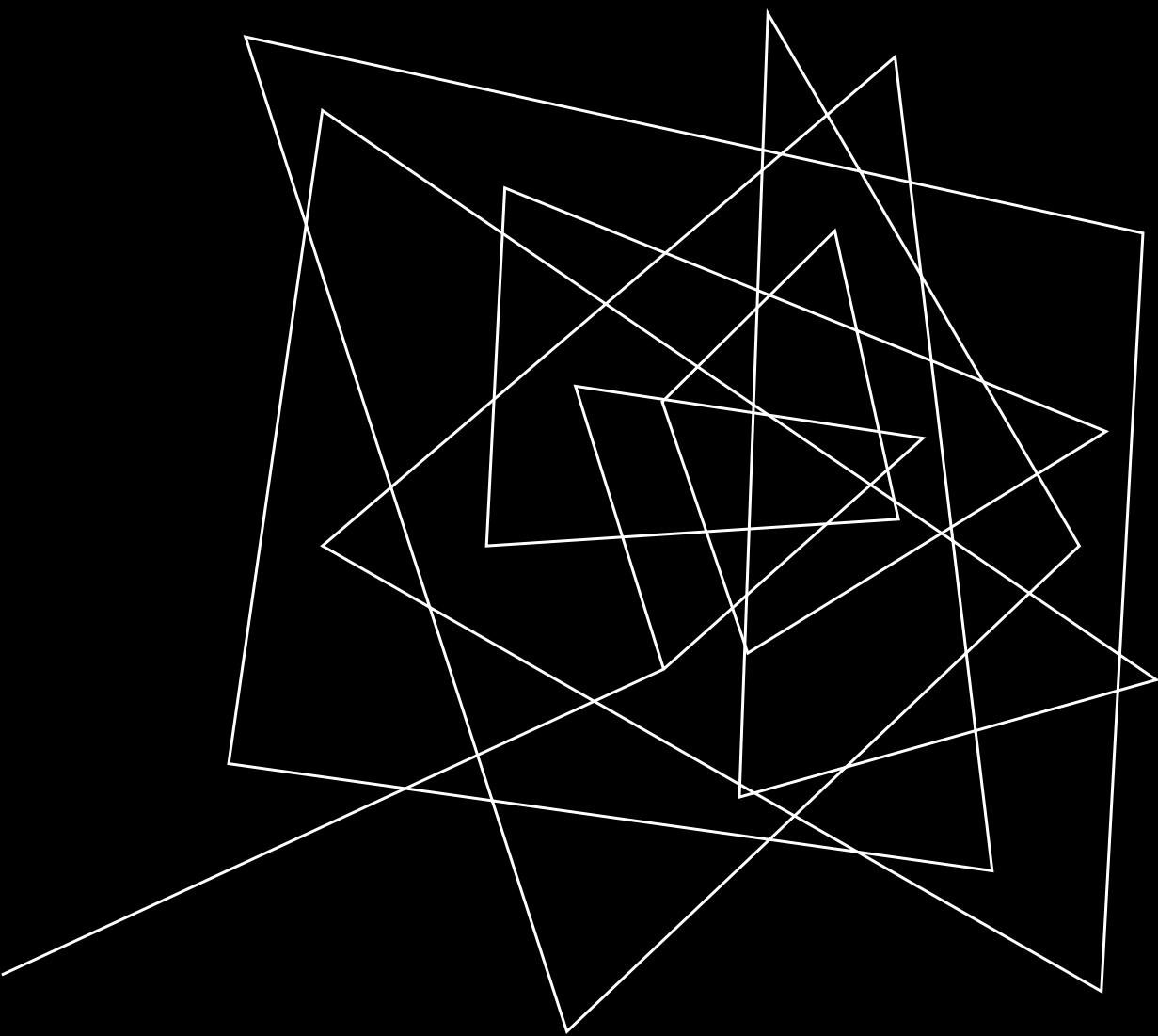
Abstract geometric lines in black, forming various polygons and overlapping shapes, primarily located in the upper left and center of the page.

HISTORIA Y EVOLUCIÓN DE INTERNET

Ismael Bachaou Sevilla

ÍNDICE

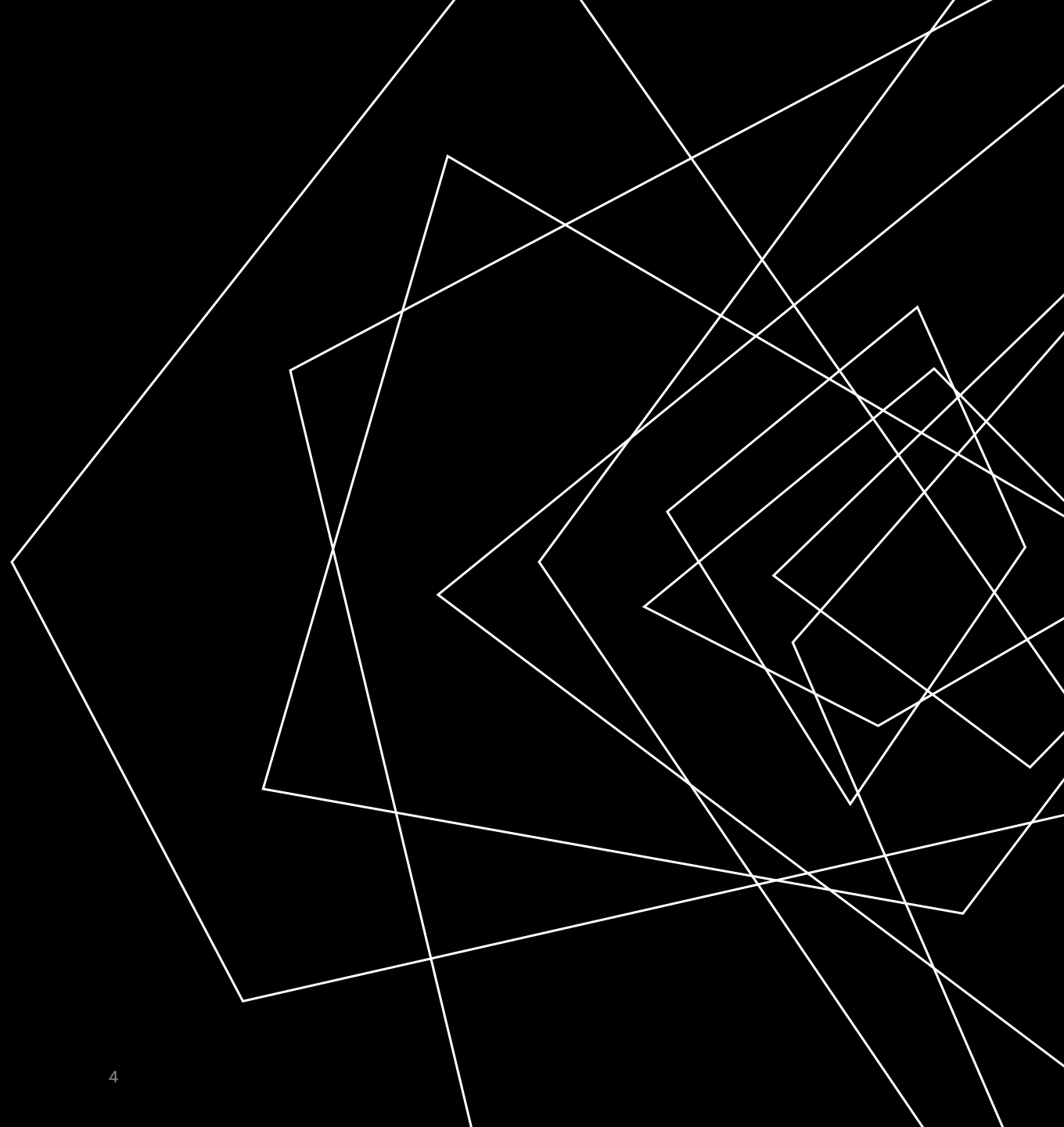
- 1 ¿Qué es internet?
- 2 ¿Cómo nace una red de redes?
- 3 Evolución de Internet:
 - ⟨··⟩ Primeros pasos
 - ⟨··⟩ Modernización
 - ⟨··⟩ Popularización
 - ⟨··⟩ Futuro



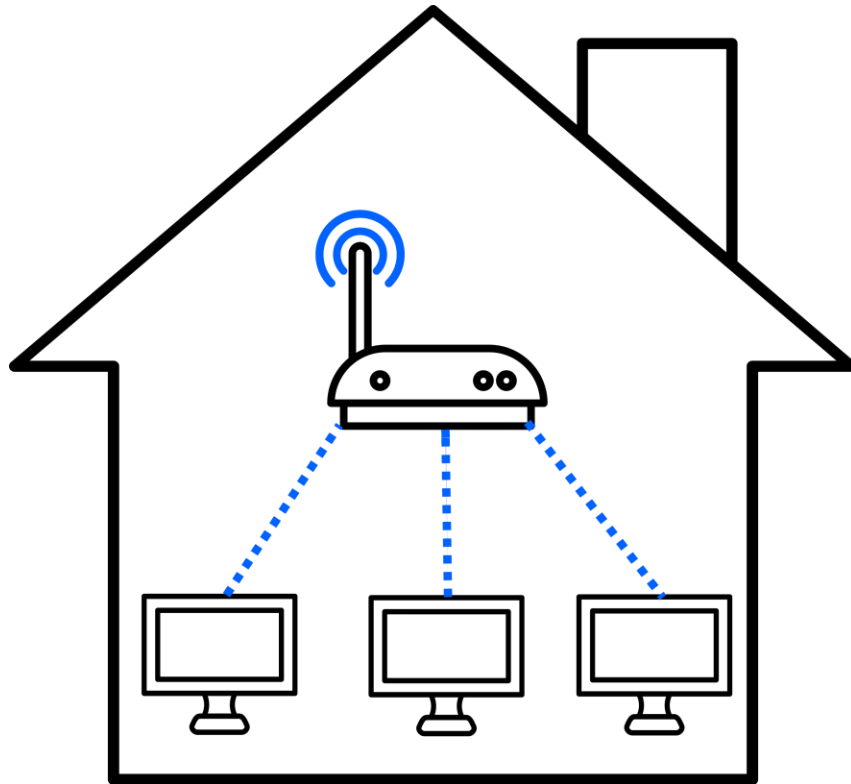
¿QUÉ ES INTERNET?

RED DE REDES

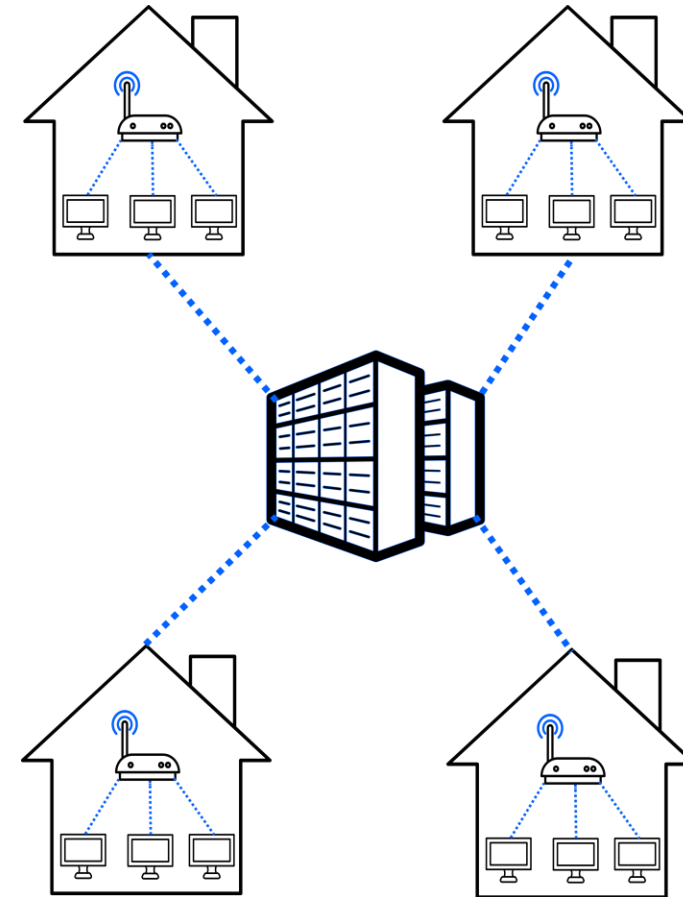
Una red de ordenadores **mundial** capaz de **transferir** información mediante un sistema de reglas llamado **TCP/IP**.



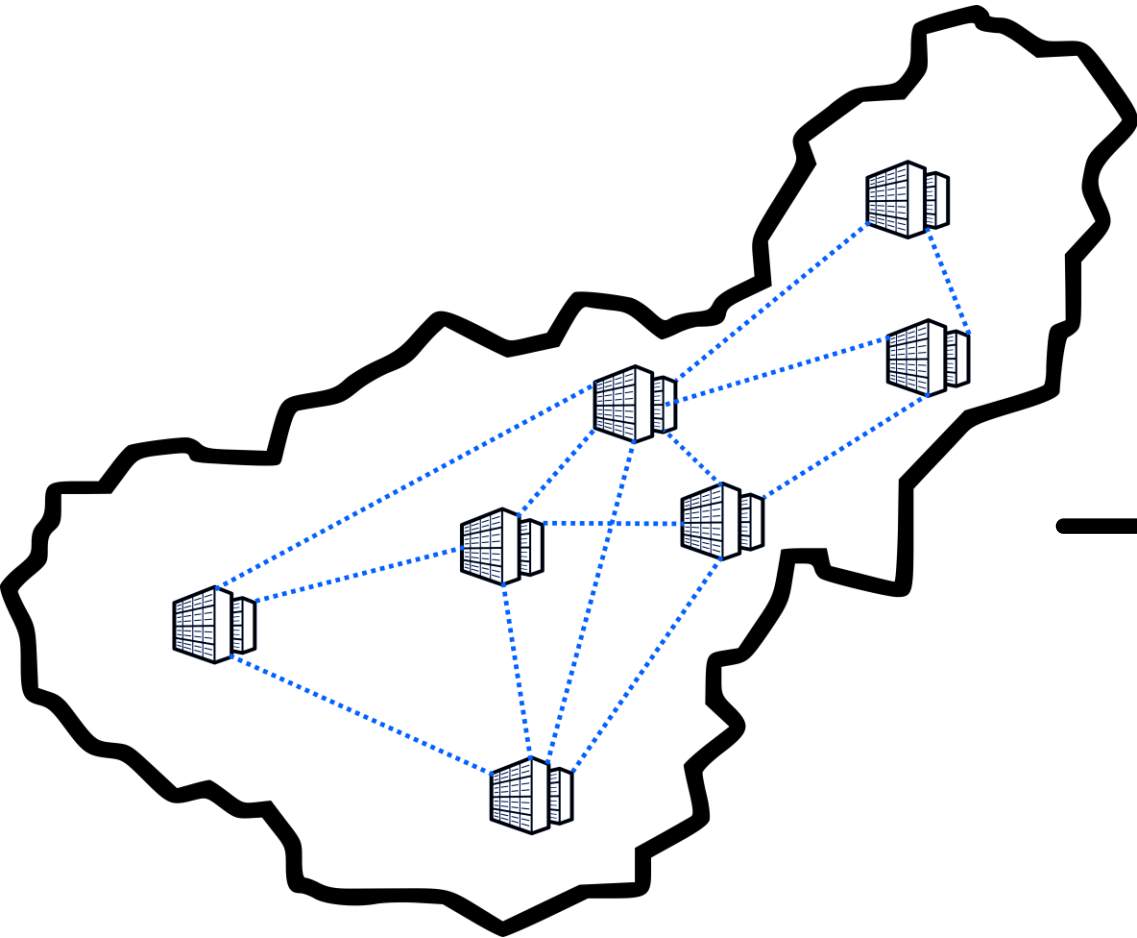
TU HOGAR



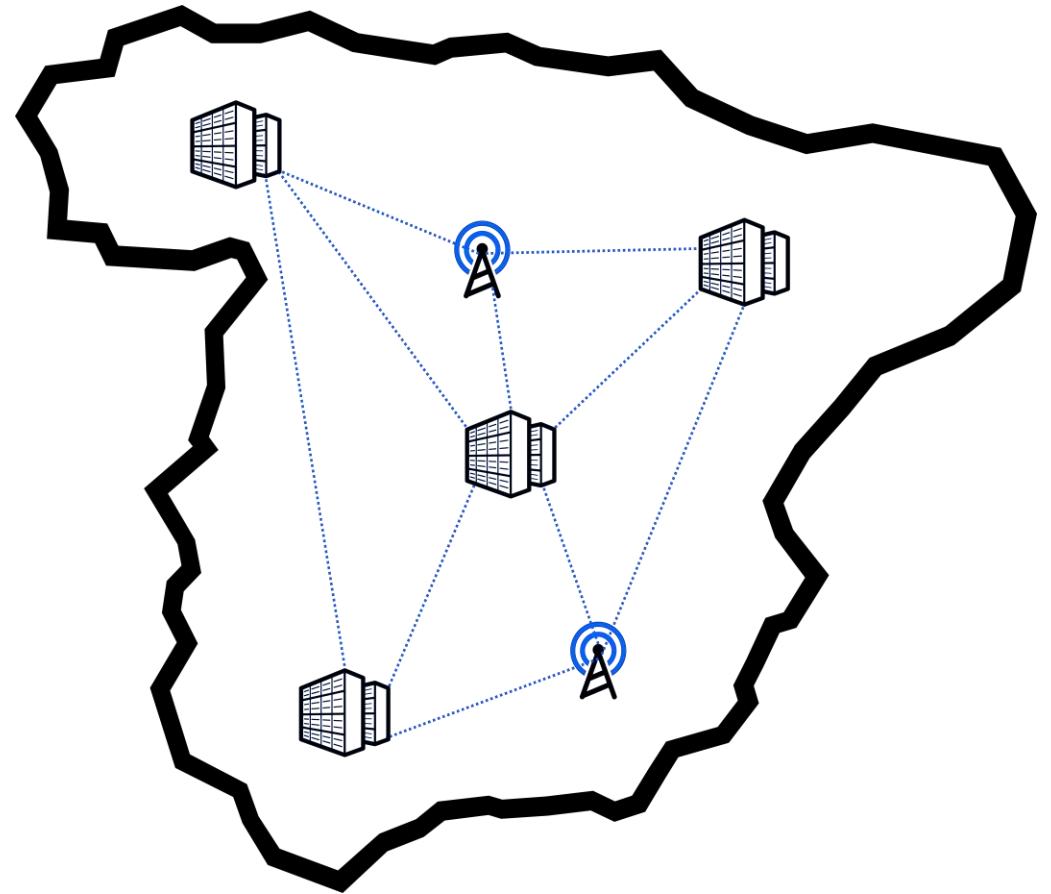
TU COMUNIDAD



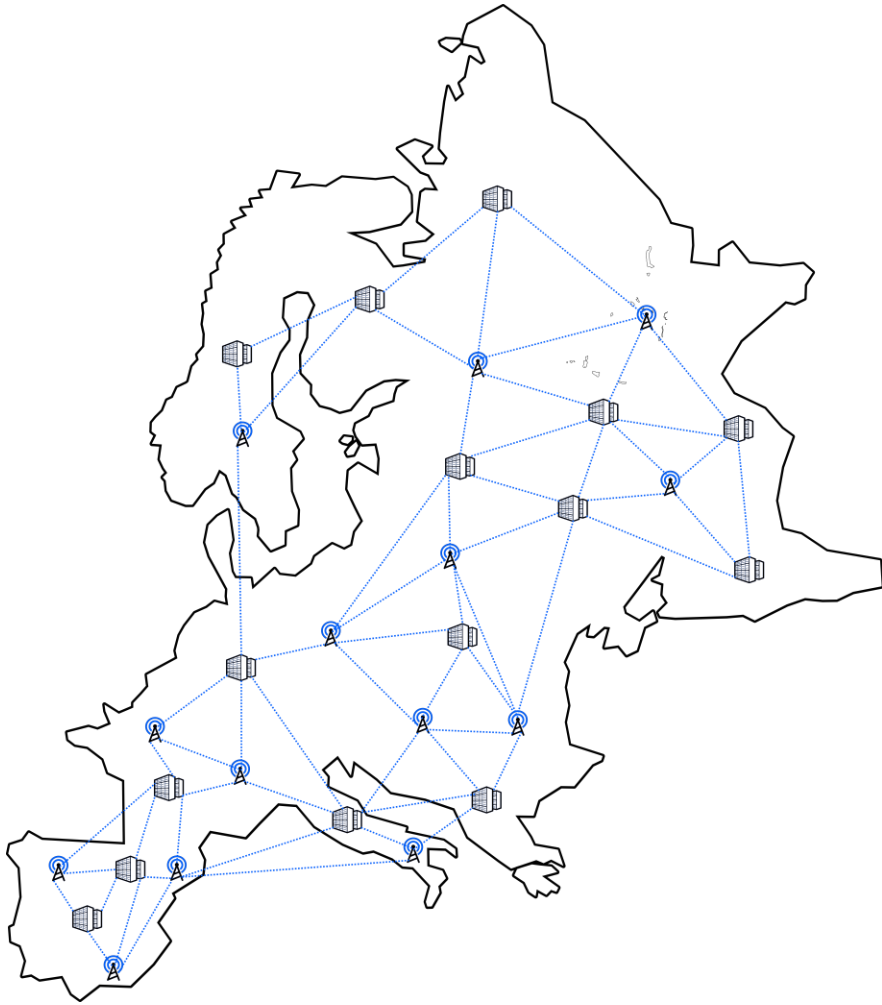
GRANADA



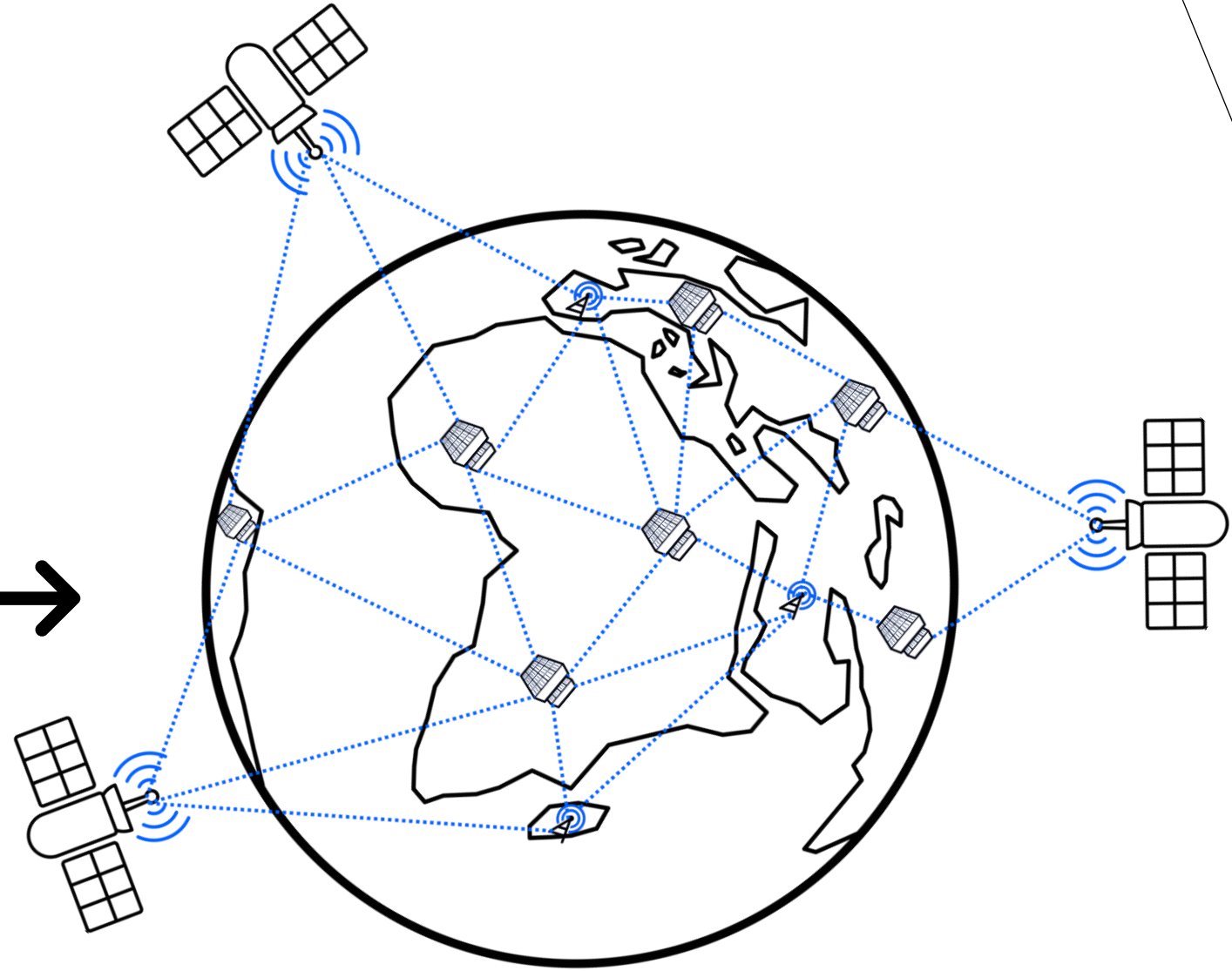
ESPAÑA

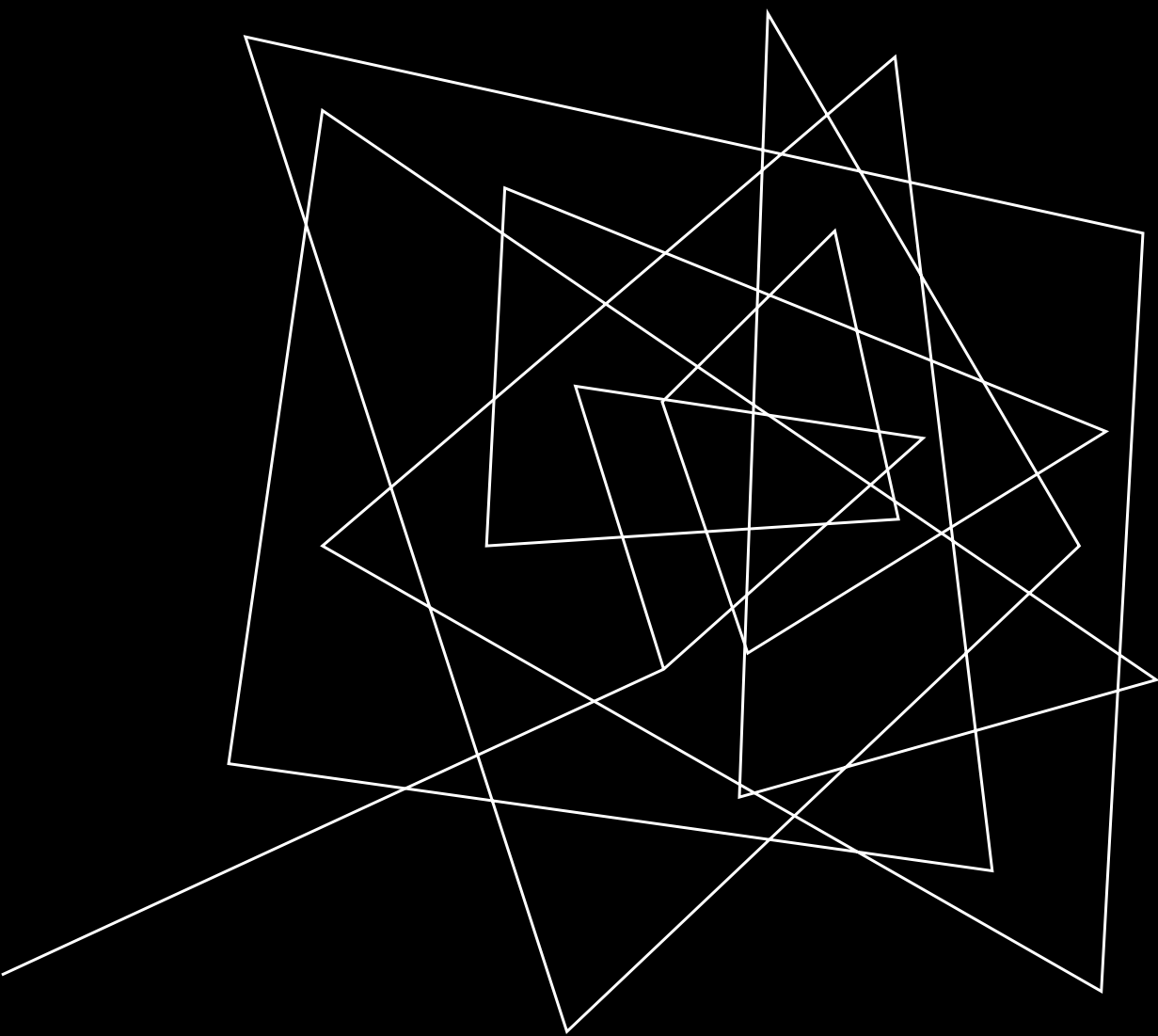


EUROPA



EL MUNDO





¿CÓMO NACE UNA
RED DE REDES?

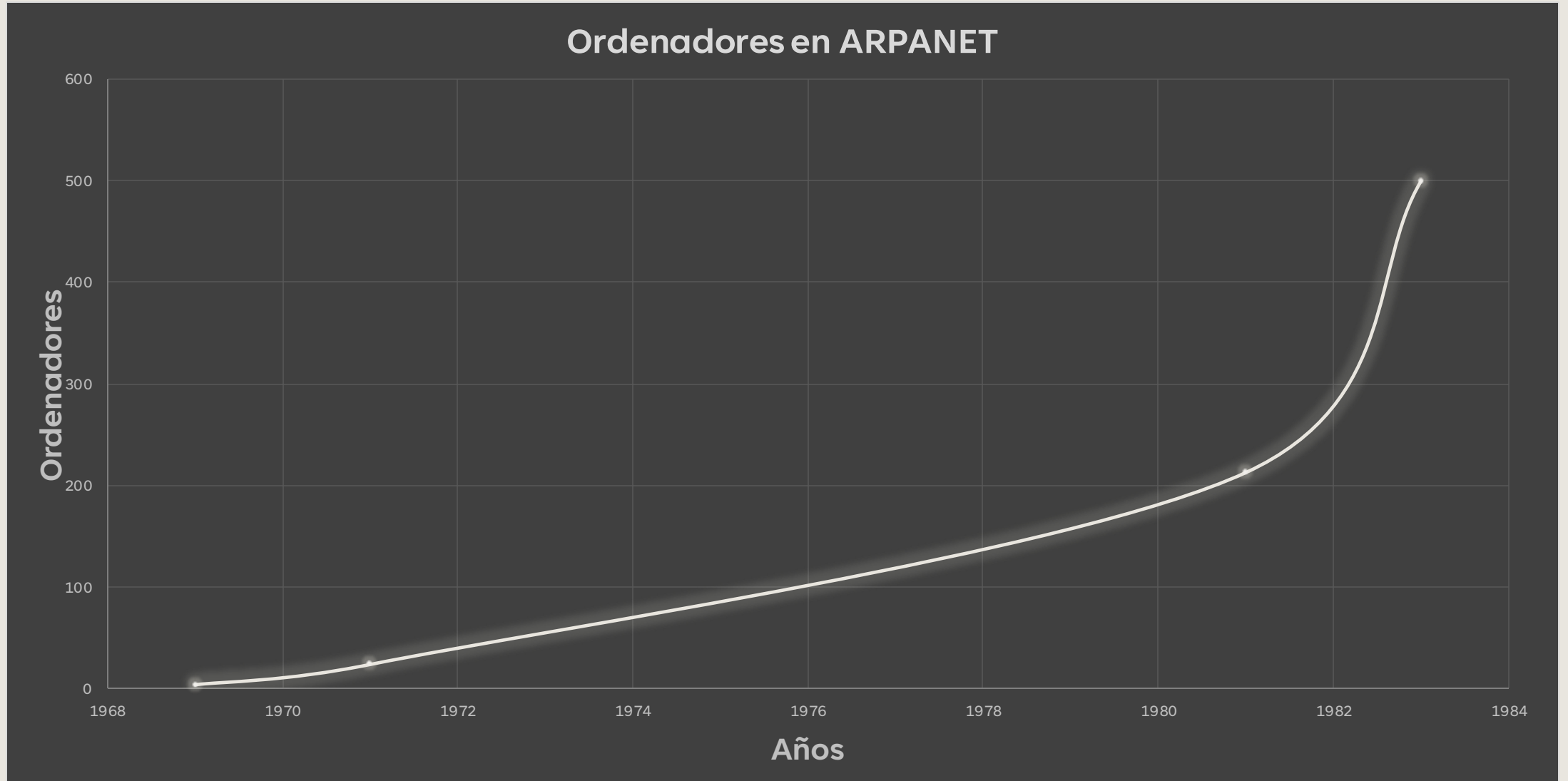


TRANSMITIR Y ASEGURAR

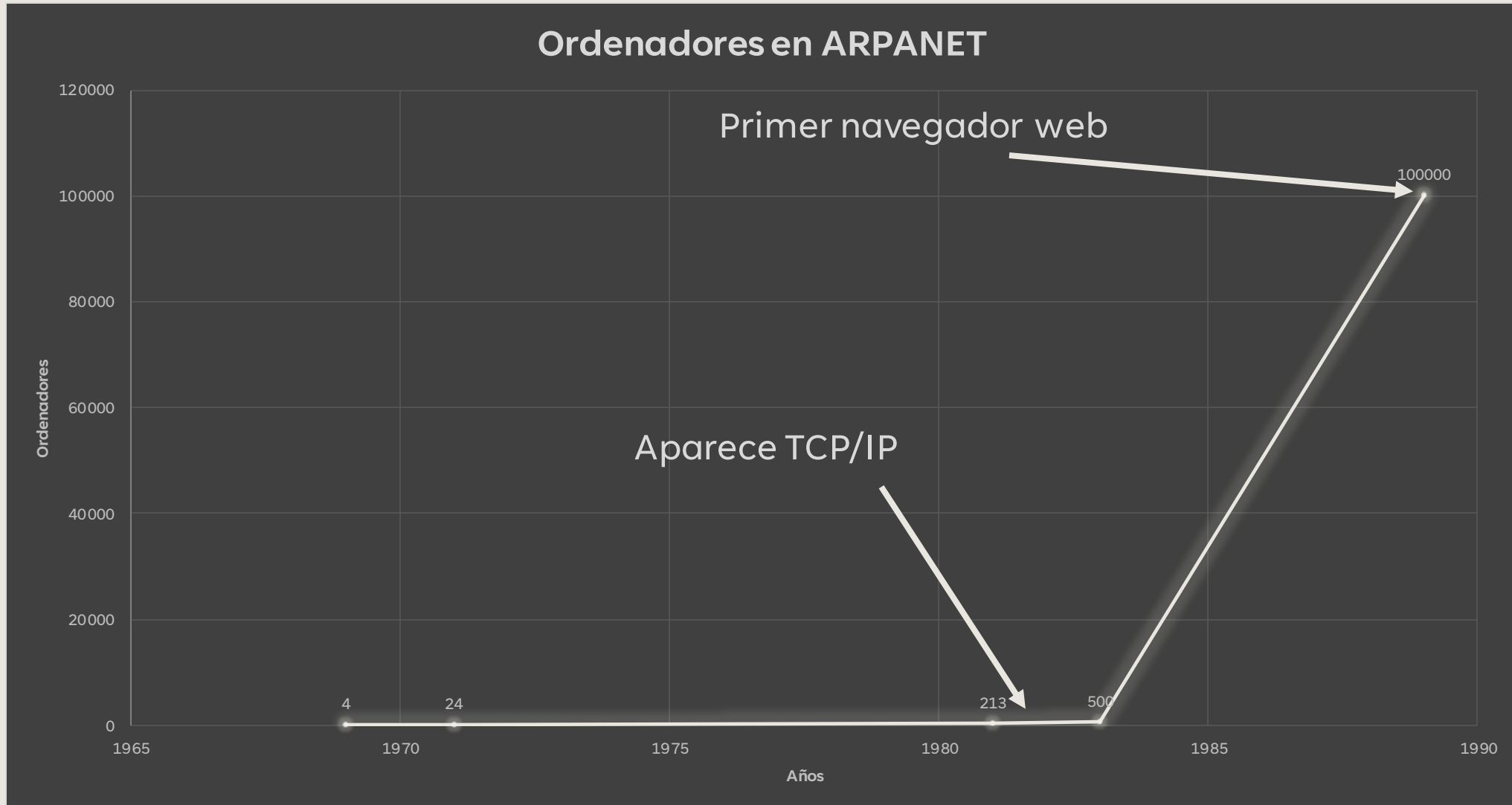
La Advanced Research Projects Agency pone en marcha en 1969 una investigación para desarrollar ARPANET, una red de cuatro nodos en distintas universidades de EEUU.

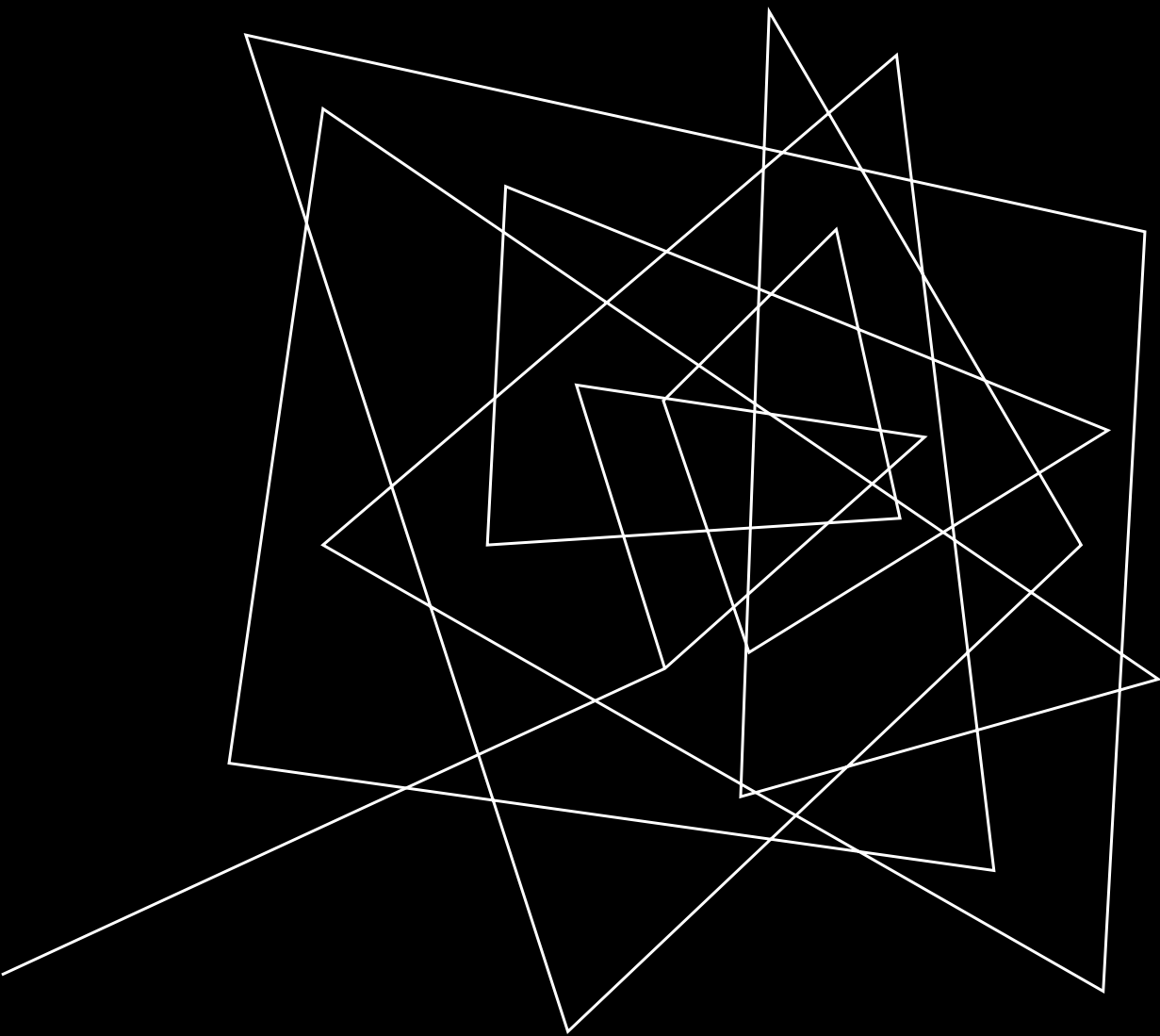
Su objetivo era transmitir datos y asegurar información de una manera más rápida y eficiente.

PROGRESO EXPONENCIAL



PROGRESO EXPONENCIAL





EVOLUCIÓN DE INTERNET

PRIMEROS PASOS

En los años posteriores aparece **HTTP**, un protocolo de transferencia de Hipertextos, formados con una herramienta conocida como **HTML** a los cuales se les referencia mediante un Localizador Uniforme de Recursos o **URL**.

```
#search copyright Portada - Wikipedia, la enciclopedia libre (pl of 11)

Los resultados de la votación para el Consejo de Administración de
la Fundación Wikimedia ya están disponibles.

Portada
De Wikipedia, la enciclopedia libre

Saltar a navegación, búsqueda

¡Bienvenido a Wikipedia, la enciclopedia libre!
Edición en español de Wikipedia, iniciada en el 2001.
Quarto - Libro de visitas - Acceso WAP - Contacto

Explora Wikipedia

Exploración Exploración Clasificación Sistemas de clasificación
Búsqueda · índice alfabético · índice de categorías · Portales
temáticos · Todos los artículos · Acceso WAP Decinal Universal* ·
Unesco* <4 dígitos* · 6 dígitos*) · Listas <Acrónimos · Biografías ·
Países>

Buscar título exacto Buscar en el texto
En la columna de la izquierda de cada artículo hay una caja de
búsqueda equivalente a esta.
(NORMAL LINK) Use right-arrow or <return> to activate.
Arrow keys: Up and Down to move. Right to follow a link; Left to go back.
H)elp O)ptions P)rint G)o M)ain screen Q)uit /=search [delete]=history list
```

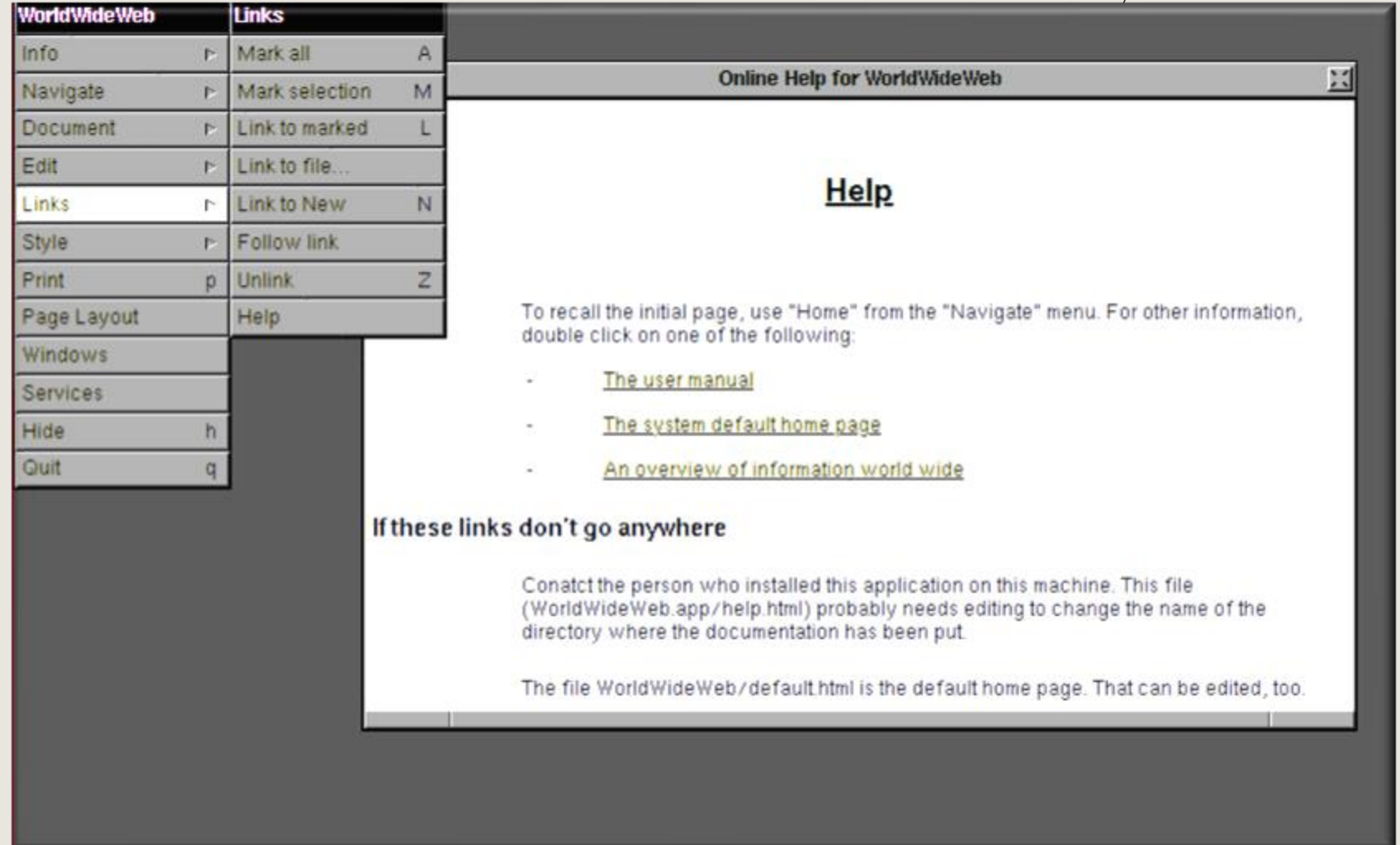
PRIMEROS PASOS

El creador de estos tres pilares de internet es **Tim Berners-Lee**, quien también fue el primero en **publicar** una web tal y como hoy la conocemos en la red.



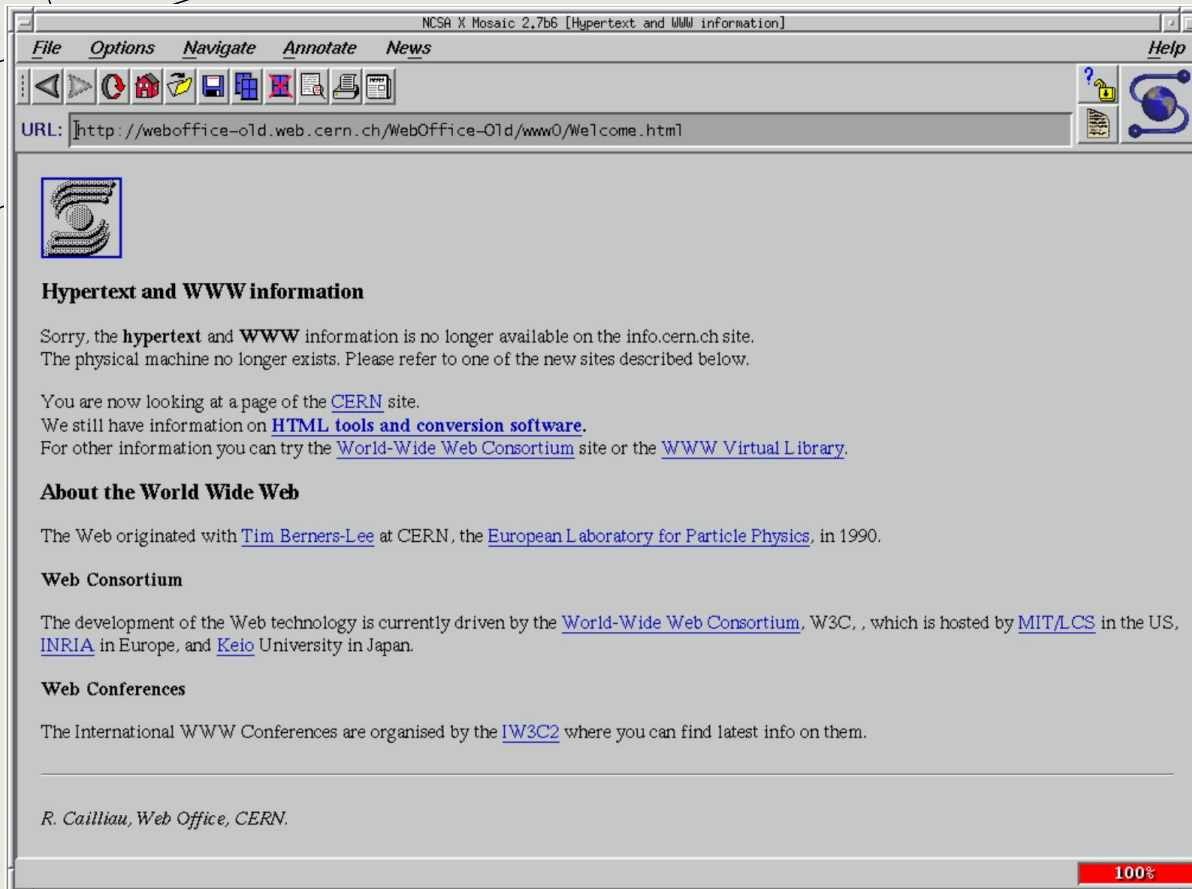
PRIMEROS PASOS

Además de crear el **primer** navegador con una **interfaz gráfica** muy básica.



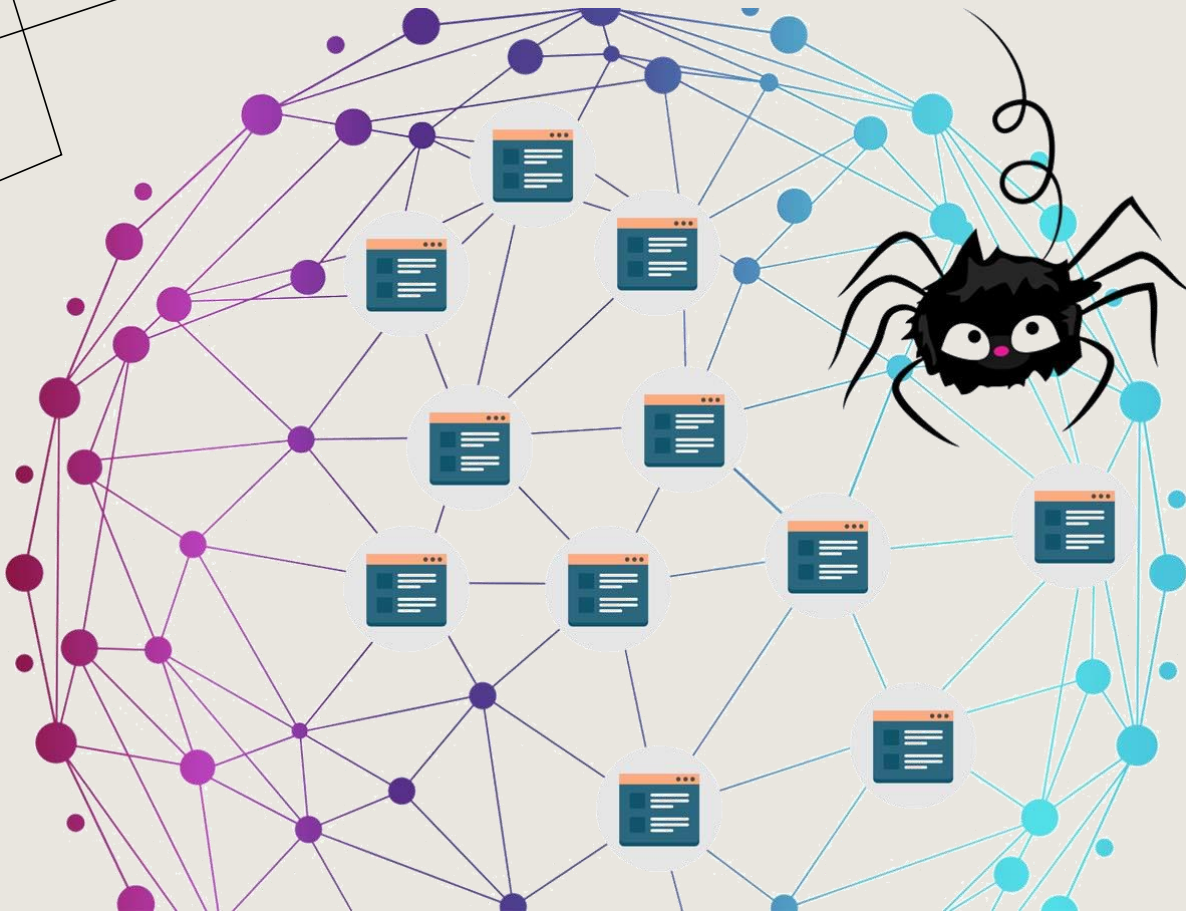
MODERNIZACIÓN

En 1993 aparece el **Mosaic**, fue el navegador más **popular** en a principios de los 90, antecesor de **Internet Explorer** y **Mozilla**.



MODERNIZACIÓN

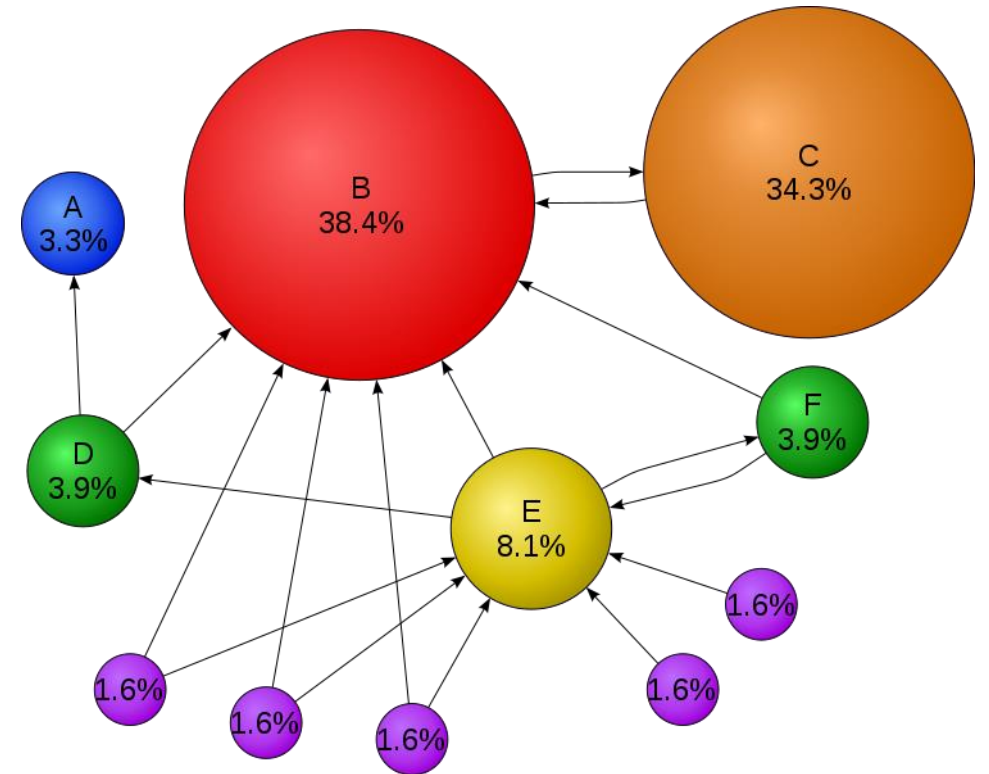
A la vez apareció el primer **buscador** de páginas webs conocido como “**Wandex**” usando el primer **Web-Crawler** creado por un estudiante del MIT, **Matthew Gray**, generando en consecuencia las primeras webs profundas o “**Deep webs**”.



POPULARIZACIÓN

En 1998 aparece el motor de búsqueda Google y con más de 10 millones de ordenadores conectados a internet, su popularidad creció rápidamente.

Popularidad que consiguió en parte a su algoritmo de búsqueda “PageRank”.



POPULARIZACIÓN

facebook

amazon

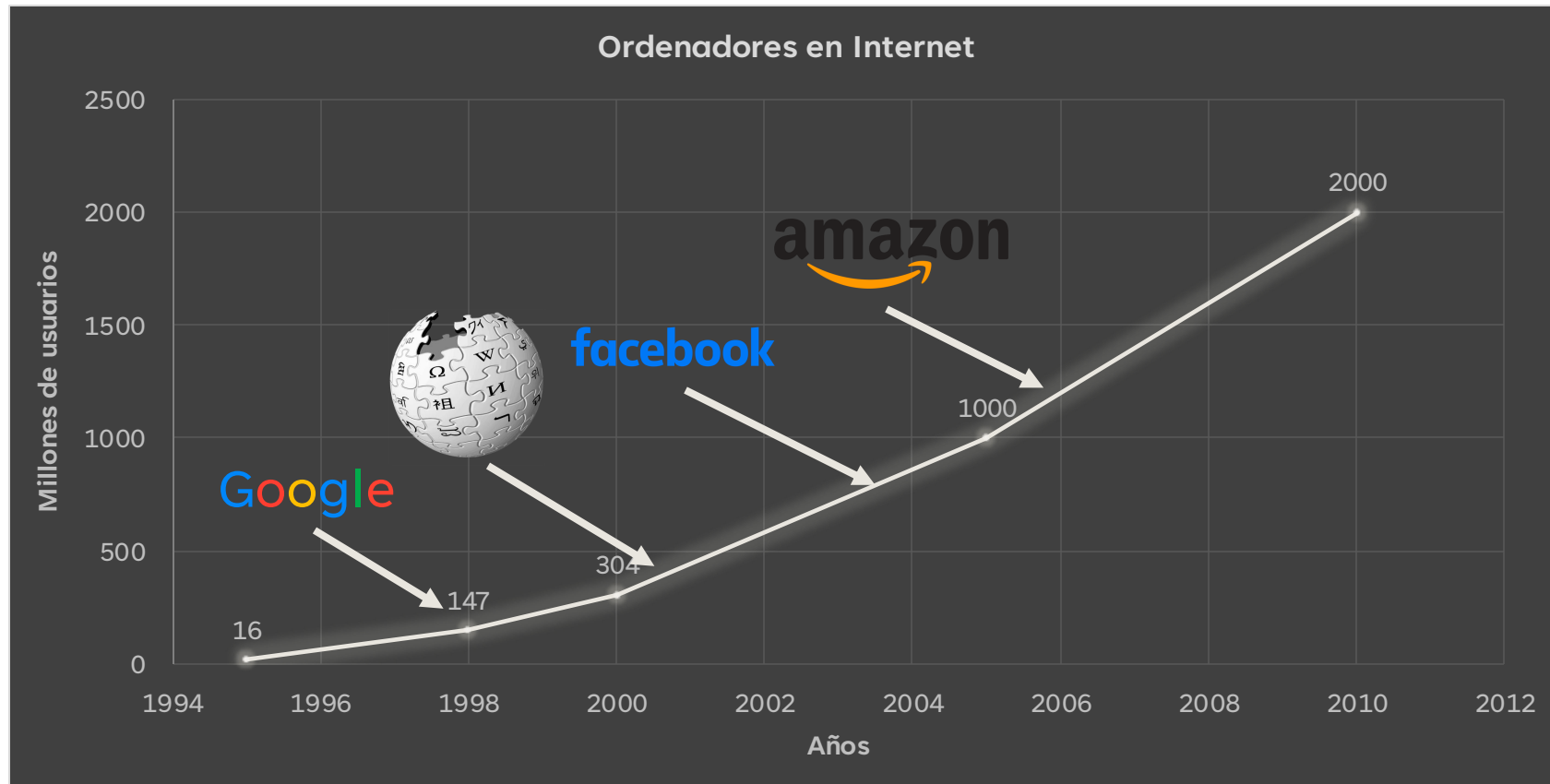
Tras el éxito de Google nacieron muchas otras webs que hoy consideramos **parte esencial** de internet y ayudaron enormemente a su **popularización**.



You Tube

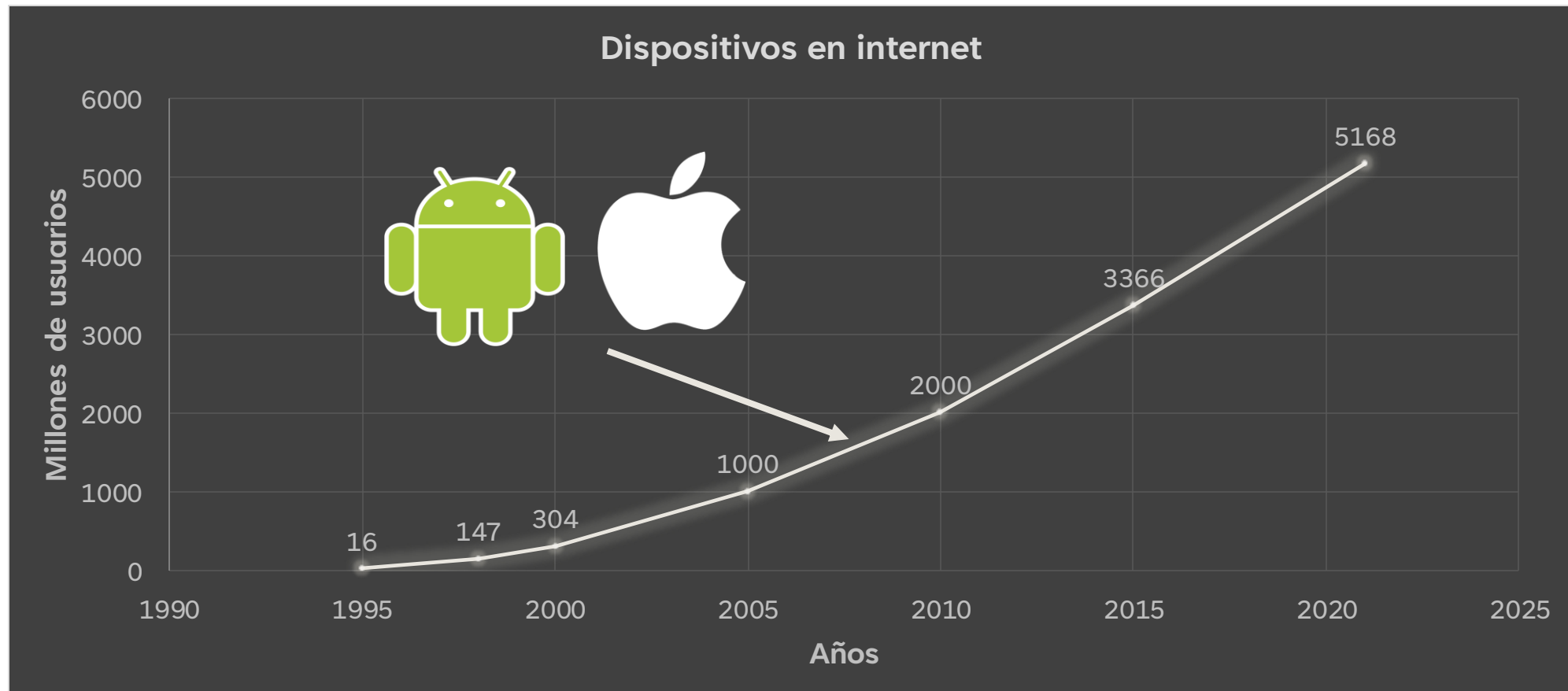
POPULARIZACIÓN

Todos estos factores hicieron que en 2005 internet albergara 1.000 millones de usuarios activos y aunque esta cantidad es enorme, no es más que una fracción de los usuarios actuales.



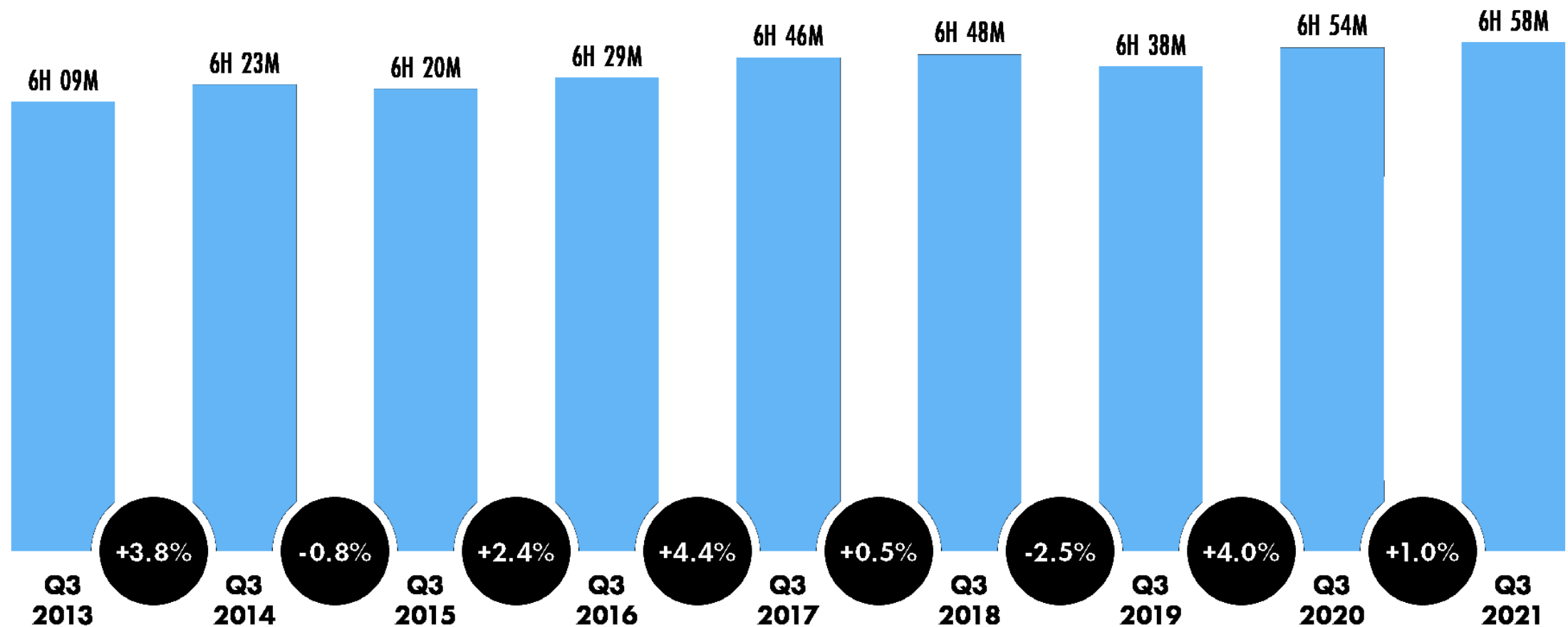
POPULARIZACIÓN

Actualmente hay más de **5.000 millones** de usuarios conectados a internet, el **62.5%** de la población. Esto, entre otros muchos factores, es gracias a la aparición de los **smartphones**.



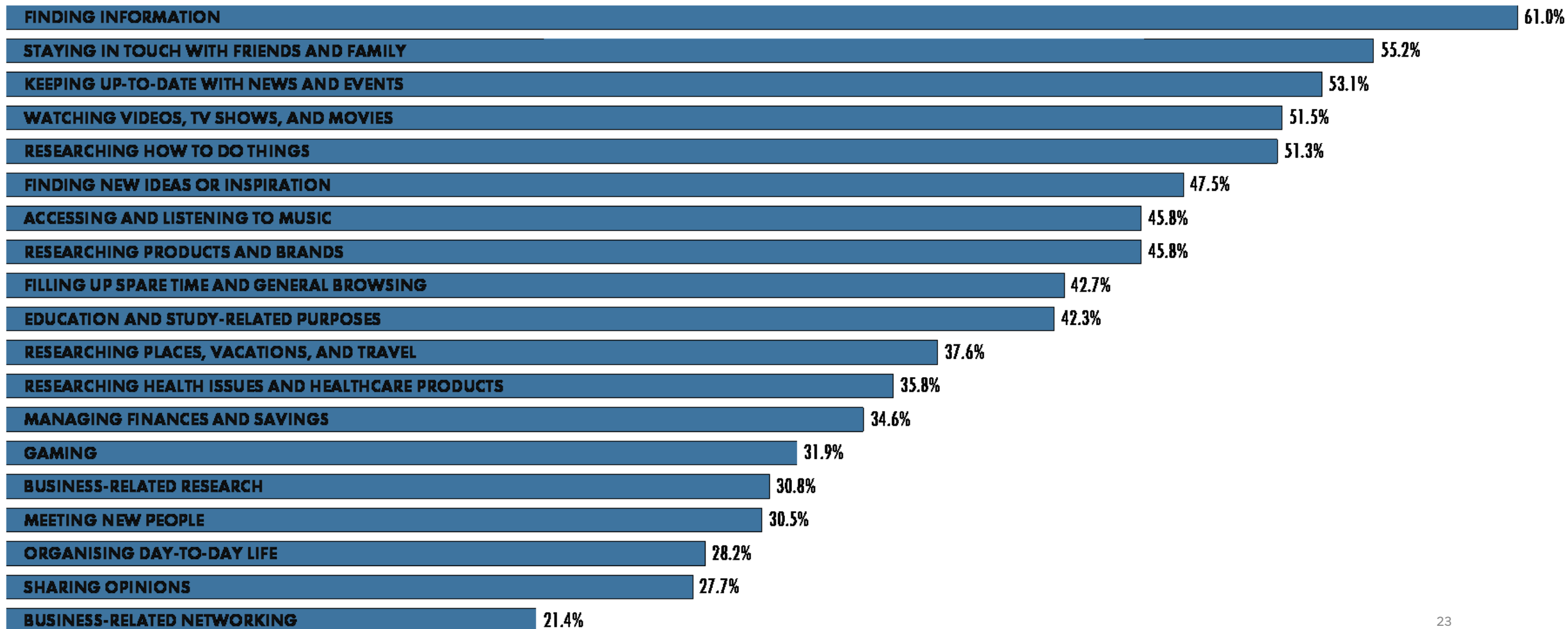
POPULARIZACIÓN

El uso de internet se ha ido **integrando** en nuestra vida diaria de modo que hoy día, la **media** de uso de internet por usuario ronda las **7 horas diarias**.



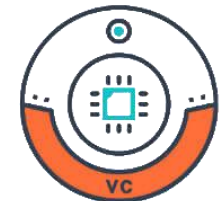
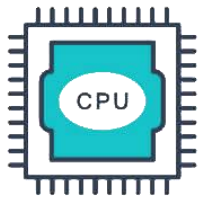
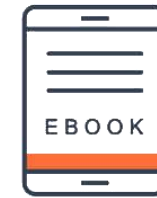
POPULARIZACIÓN

Su popularización es debido a que los usos de internet hoy día son infinitos, las razones de uso más populares incluyen encontrar información, mantener el contacto con amigos o familiares o el entretenimiento.



EL FUTURO DE INTERNET

Internet presenta muchos ámbitos en los aplicandolo debidamente pueden llegar a **innovar drásticamente** cualquier tecnología, **coches autónomos**, **inteligencia artificial** o **monedas virtuales** son algunos de ellos.



EL FUTURO DE INTERNET

Pero sin duda lo que seguro que nos trae el futuro de internet es una mayor **accesibilidad** y **velocidad** a la hora de navegarlo, dos **factores importantes** desde su **creación** en 1969 en los que aún hay mucho por **descubrir**.



A series of white, overlapping geometric lines and polygons on a black background, located on the left side of the slide.

GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN

¿DUDAS O PREGUNTAS?