

Versión Online



INFRAESTRUCTURA

Hospedaje Web, tips para elegir el mejor

Lidia Arroyo



#SomosWCCO



Ing. Sistemas
Web Developer | ComDigital S.A.
Organizadora Meetup WP San José



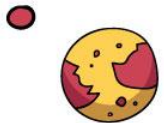
lidia@arroyovargas.com / [lidarroy](#)



¿Qué vamos a aprender?



- ¿Qué es un dominio?
- Tipos de dominio
- ¿Qué es un hospedaje web?
- ¿Qué es una dirección IP?
- Hospedaje Web
- Tipos de hospedaje
- ¿Qué debo tomar en cuenta?



Dominio



Nombre único y exclusivo que se le da a un sitio web en Internet para que cualquiera pueda visitarlo.

www.arroyovargas.com



Nombre de dominio

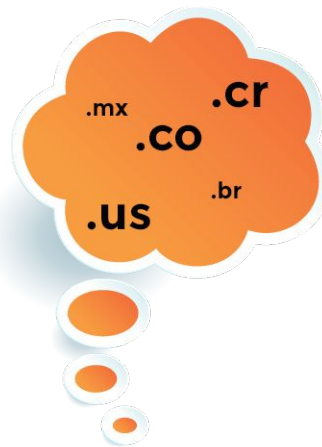
extensión



Tipos de Dominio



Genéricos gTLD
(generic Top-Level Domain)



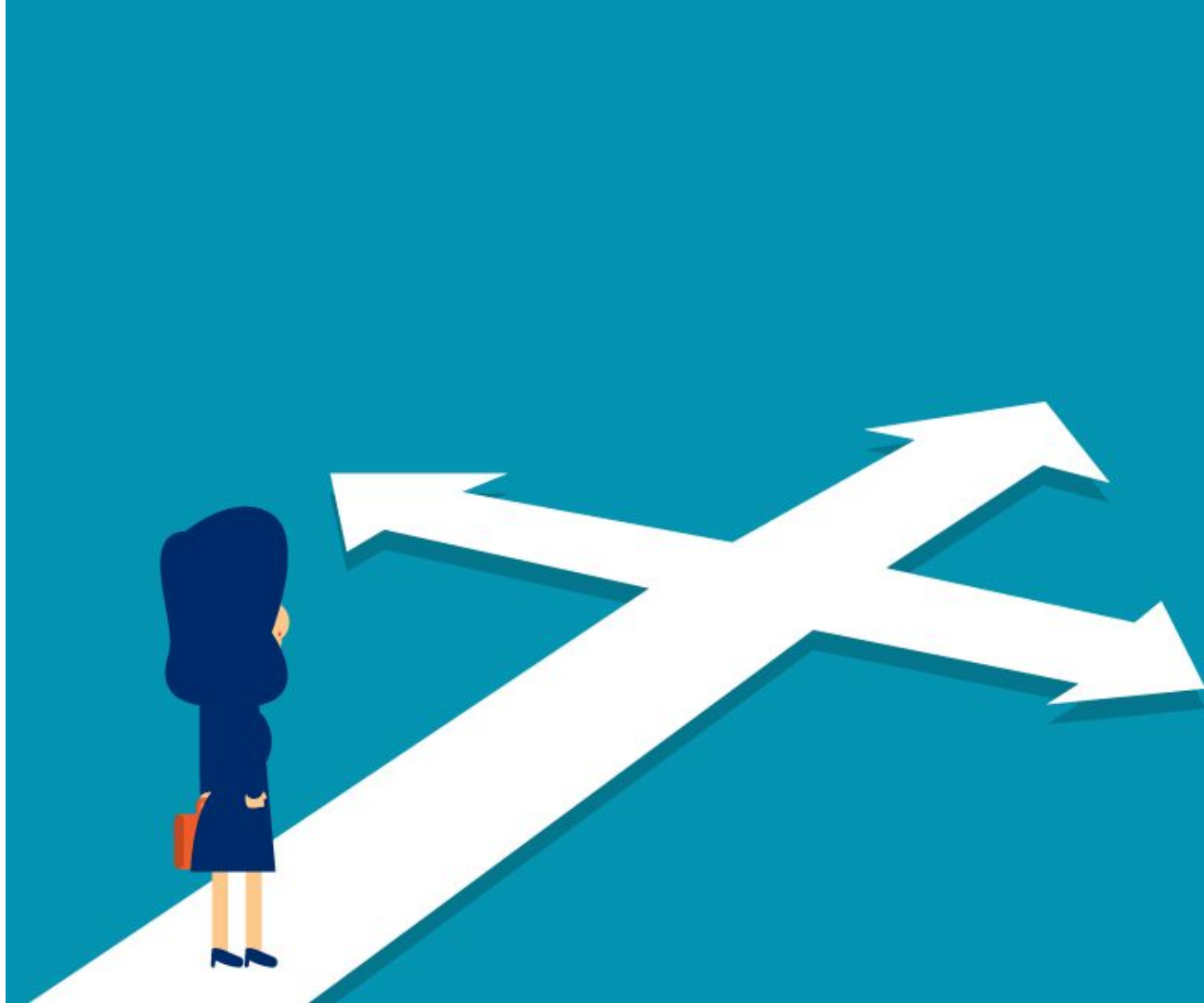
Territoriales ccTLD
(country code Top Level Domain)



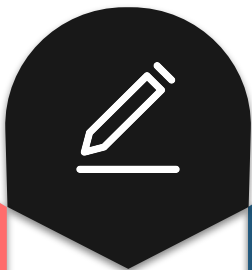
Tercer nivel



**¿Cómo
escoger
un
dominio?**



Lluvia de ideas

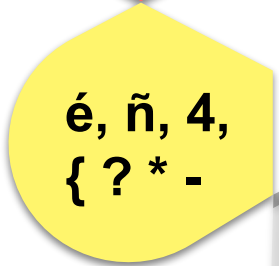


Fácil



Marca Personal

No use



No
más




Mostrar su
negocio


15 caracteres




Tips para comprar un dominio




 Herramienta de verificación de dominios disponibles

 Realizar el pedido y completar el registro del dominio.

 Búsqueda de nombres de dominio y elegir la mejor opción.

 Verificar la propiedad del dominio

A screenshot of a domain search website. At the top, a search bar contains the text "quieroundominio" and an orange button labeled "Buscar dominios". Below the search bar are navigation tabs: "RESULTADOS", "GENÉRICOS", "TERRITORIALES", "NUEVOS DOMINIOS", "EN OFERTA 39", and "PREMIUM 40". To the right of these tabs are links for "Búsqueda masiva", "Sugerencias", and "Whois". Below the navigation is a filter section with "LIBRES", "OCUPADOS", and "TODOS" buttons. The main content area shows two search results. The first result is for "quieroundominio.cr" with a green checkmark and the text "¡El dominio está disponible!". To the right of this result is a green button with a shopping cart icon and the text "Añadir al carrito". The second result is for "quieroundominio.com" with a green checkmark and the text "Disponible". To the right of this result is a green button with a shopping cart icon and the text "Añadir al carrito".

quieroundominio

Buscar dominios

Búsqueda masiva Sugerencias Whois

RESULTADOS GENÉRICOS TERRITORIALES NUEVOS DOMINIOS EN OFERTA 39 PREMIUM 40

LIBRES OCUPADOS TODOS

✓ ¡El dominio está disponible!
quieroundominio.cr Añadir al carrito

quieroundominio.com ✓ Disponible Añadir al carrito



Dirección IP

Conjunto de números único e irrepetible que sirve para identificar una computadora conectada a la red que transporta paquetes de información, de forma que no haya duda del origen y destino de la transmisión de datos.

**Una dirección IP se ve así:
*200.36.127.40.***



Hospedaje Web

Es el servidor donde están todos los archivos de tu web, hace posible que tu web se muestre en Internet.



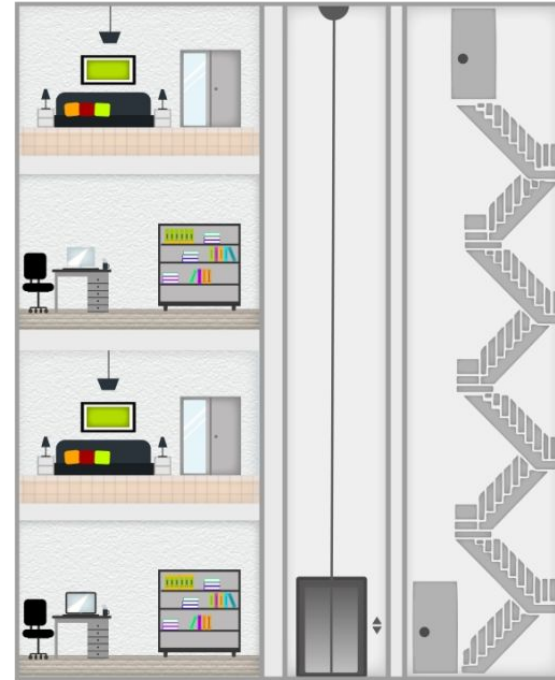
Hospedaje Compartido

**Espacio en disco, CPU,
Memoria RAM, Transferencia
mensual, Ancho de banda, IP**

- **Costo es inferior, sencillo de administrar.**
- **Solución útil para quien no sabe administrar un servidor.**
- **Escalable.**

**APARTAMENTOS
INDEPENDIENTES**

SERVICIOS COMPARTIDOS:
-ELEVADOR
-ROOFGARDEN
-ESCALERAS



EDIFICIO

Hospedaje Dedicado

Servidor completo para alojar sus sitios web y servicios relacionados.

El costo es mayor.

Es requerido por sitios grandes con un tráfico de visitas importante.

Servidores Privados Virtuales (VPS: Virtual Private Server)

Sección de servidor dedicado particionada y dedicada para su uso exclusivo.





Dominio

Dirección de la casa, como me identifican.



Hospedaje Web

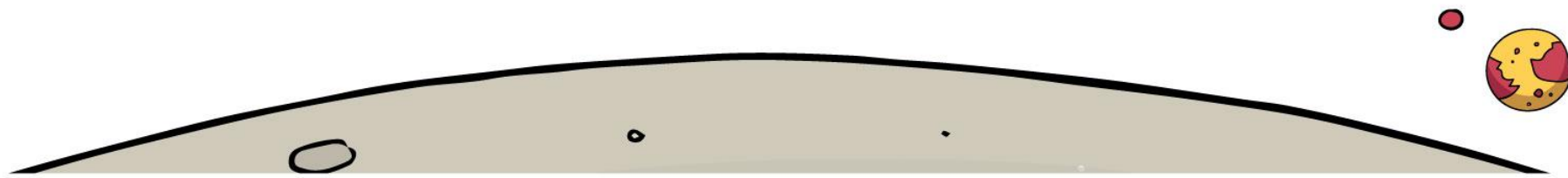
Archivos e información almacenados.



Dirección IP

Coordenadas, cómo llegar.

**¿Qué debo tomar en
cuenta para elegir mi
hospedaje?**

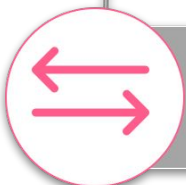




Tecnología



Almacenamiento



Transferencia de datos



Cuentas de Correo

Básico:





Copias de Seguridad



Panel de Administración

Básico:



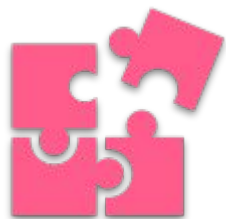
Soporte Técnico



Recursos y escalabilidad



Mantenimiento / Desarrollo:



Control de Versiones



Auto Instalador



Actualizaciones



Acceso por SSH



Rendimiento



Discos

SSD
NVMe.

Caché

Almacenamiento de datos en un servidor para reutilización futura.

Http2

Beneficios evidentes en la velocidad de carga de la web.



Seguridad



Multiversión

Posibilidad de elegir versiones que quiero utilizar y contar con las más recientes.

Certificados de Seguridad

Let's Encrypt.

Antimalware

Para defender mi hospedaje, mis correos.

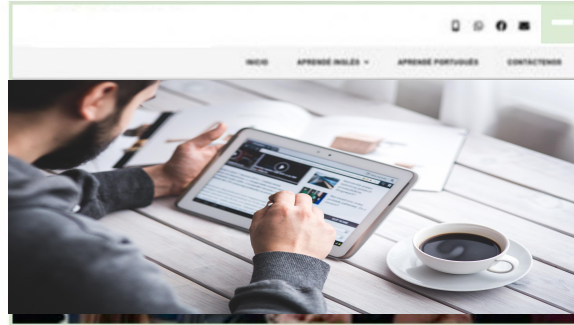


Conclusiones

- Lo barato sale caro.
- Elija un alojamiento web de acuerdo al tamaño de su empresa.
- Garantice seguridad y visibilidad.
- Permita que un gran número de usuarios puedan visitar su página al mismo tiempo sin que se “caiga” o se ralentice.

Elegir un hospedaje web es como elegir la ubicación de su oficina o de su casa.





████████████████████
Thu, May 28, 2020 12:32 PM -0700
Vancouver, Canada
Chrome (Desktop) 75.0.3770.100

PageSpeed Grade
YSlow Grade
Fully Loaded time
Total page size
Total # of requests

C (72%)

C (77%)

5.5s

2.74MB

19



████████████████████
Thu, May 28, 2020 12:32 PM -0700
Vancouver, Canada
Chrome (Desktop) 75.0.3770.100

A (97%) +25%

A (91%) +14%

2.2s -3.2s

2.29MB -455KB

16 -3

¡GRACIAS!

El cambio está en nuestras manos

