



LICEO MIXTO LA MILAGROSA
GUÍA DE TRABAJO TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA
GRADO DÉCIMO TERCER PERIODO

DOMINIO Y HOSTING.

Hoy en día los sitios web pasaron de ser una opción complementaria de un negocio a convertirse en la principal ventana de publicidad en todo negocio, sin importar el rubro.

Y es que con la gran actividad que tienen las personas hoy por hoy en internet, si un negocio no tiene una presencia online simplemente no existe.

Esto es así porque ya se volvió un hábito que las personas busquen en internet los productos o servicios que quieren adquirir o las opiniones de las empresas que los ofrecen.

¿QUE ES UN DOMINIO?

En internet todo parte desde el dominio, el dominio es el nombre que tendrás tú o tu marca en internet, es un nombre por el cual las personas te reconocerán, este nombre lo deberás elegir tú, obviamente que pondrás tu nombre o el de tu marca como dominio.

Si tu marca o empresa se llama “Animoral SA” tu dominio en informática se podría llamar “animoralsa.com” o como a ti te parezca mejor.

Ahora ya sabes que el dominio es tu nombre o el de tu empresa en internet con el cual los usuarios te reconocerán.

Partes de un Dominio

Las partes de un dominio son las siguientes:

Nombre: Es el nombre que le colocarás a tu dominio, puedes poner el que más te guste pero recuerda siempre revisar primero si el dominio que quieres está libre o ya lo usa otra persona, de ser así tendrás que pensar en otro nombre.

Extensión: Las extensiones nos sirven para indicar el giro de nuestro sitio web, por ejemplo si es una comunidad se usa “.net”, si es una organización sin fines de lucro “.org”, si es un sitio empresarial “.com”, además existen dominio regionales para indicar a qué país pertenecen, por ejemplo un sitio web peruano puede usar “.pe” o “.com.pe”, etc.

- .com para uso comercial
- .org para asociaciones sin fines de lucro
- .edu para instituciones académicas
- .net para servicios de Internet
- .info para sitios web informativos
- .biz para negocios

Algunas extensiones de Internet usado y reservado para un país o territorio dependiente son:

- .co para Colombia
- .mx para México
- .es para España
- .ar para Argentina
- .tv para Tuvalu. Es muy popular (y por tanto valioso) ya que coincide al significado de la palabra "televisión".

Se debe escoger la extensión de dominio que más le convenga.

El “www” que suelen figurar en los dominios y que mucha gente quiere tener en sus propios dominios, no forma parte del dominio como tal y cualquier dominio puede tenerlo, eso es solamente un registro CNAME que hace que el “www” funcione como si fuese el dominio principal.

Ahora que ya sabes que es un dominio sigue estos consejos para Adquirirlo.

Si es la primera vez que vas a adquirir un dominio aquí hay una serie de recomendaciones que te ayudarán a tener el dominio perfecto para ti o tu marca:

- Haz una lista de posibles nombres para tu dominio de por lo menos 5 nombres.
- No te ilusiones antes de tiempo, si te gusta mucho un nombre primero revisa vía internet si está disponible.
- Recuerda que los dominios están ocupados solo si tienen la misma extensión que tú quieres usar, si quieres que tu dominio se llame “mimanzana”, puede que el .com esté ocupado pero no el .net o .pe, así que tienes alternativas para usar.
- Usa nombres cortos y fáciles de recordar, así las personas sabrán cómo acceder a tu sitio fácilmente ya que se saben el nombre y lo escribirán directo en el navegador.
- No uses tildes en tu dominio, habrán personas que se equivocarán al escribirlo y perderás esas visitas, solo usa letras y números si es necesario.
- Utiliza nombres relacionados a tu marca y si es posible que sea una palabra muy solicitada por tus clientes, por ejemplo si vendo manzanas y mis clientes buscan como comprar manzanas por internet, un buen dominio sería compratumanzana.com
- No gastes más de la cuenta, los dominios de primer nivel (son los dominios que no especifican la región o país, tales como .com, .net, .org, .biz, etc) cuestan entre \$10 y \$17 USD.

¿QUE ES UN HOSTING?

Ahora ya registraste tu dominio, pero hay un problema, cuando intentes acceder a tu dominio por el navegador no va a cargar nada, esto es porque el dominio solo es tu nombre en internet y su trabajo es mostrar en el navegador los archivos de tu web, pero esos archivos necesitan estar en algún lado, sino como sabrá el dominio que cosa mostrar.

Es aquí donde entra al juego el Hosting.

Si te preguntas ¿hosting que es? es una palabra en inglés que significa hospedaje, es ese espacio en internet donde alojarás los archivos de tu web, tales como imágenes, texto, documentos html y css, vídeos, pdfs, etc.

Ese espacio es un espacio determinado dentro de un servidor o computador (CPU) que está configurado para alojar a los sitios web.

Seguramente tienes esta pregunta: ¿hospedaje web que es? ¿qué significa hosting?, imagina que fuese tu USB online, allí puedes guardar todo lo que quieras (siempre que el espacio te lo permita) y cada vez que alguien escribe tu dominio en el navegador, el dominio se enlazará con el hosting y mostrará su contenido.

Ya sabes que es hosting en informática, ahora algunos consejos para comprar un Hosting.

Imagina que quieres alquilar un local para tu negocio, las cosas que buscas en ese local son un espacio grande, que esté en un centro comercial muy concurrido, que tenga buena seguridad, etc.

En el caso del hosting es exactamente igual, tienes que elegir un hosting que cubra tus necesidades, sobre todo en cuanto a espacio, transferencia mensual, soporte técnico, velocidad y seguridad se refiere.

Por ejemplo si tienes un blog o sitio web en wordpress, lo mejor sería que busques un hosting para wordpress, ya que tienen los requerimientos necesarios para que tu wordpress funcione de lo mejor, a partir de allí evalúa el soporte técnico, la cantidad de espacio para alojar tus archivos, etc.

ACTIVIDAD

Elabora en tu cuaderno un mapa mental con la información entregada en este documento.

Menciona las diferencias entre dominio y hosting.

Argumenta las ventajas que tiene el tener página web en diferentes ámbitos.

Elabora un listado de 15 dominios existentes en la actualidad.

¿Qué dominio vas a utilizar para tu página web?