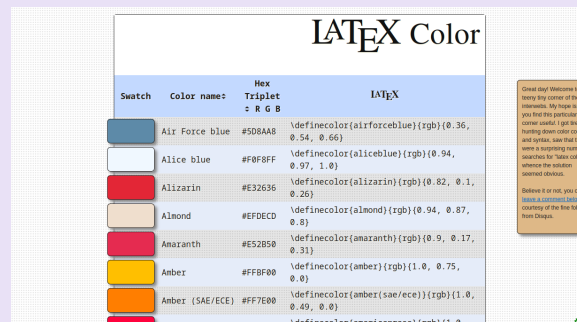
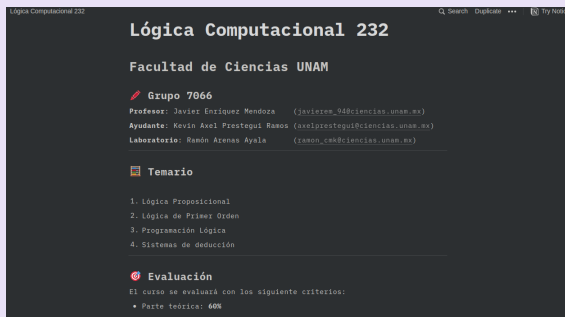
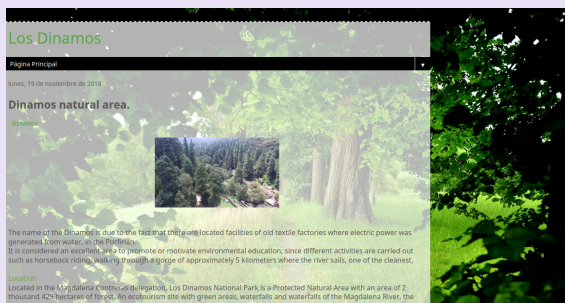


1. Menciona algunos ejemplos de paginas estaticas y paginas dinamicas.



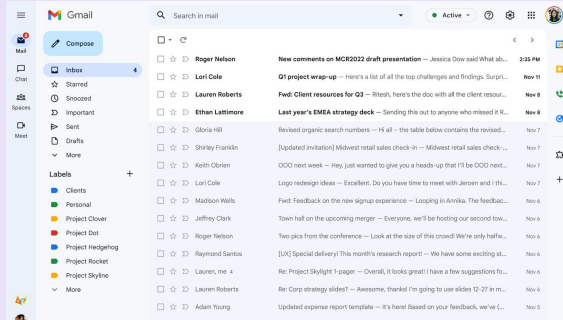
Descripción: Sitio **Notion**curso lógica computacional, de carácter **estático** debido a que NO muestra y ni incorporan interacciones en tiempo real ni personalización basada en el usuario, además de su contenido fijo.

Descripción: **Latex Color**. Sitio para consultar el código rgb de colores en  $\text{\LaTeX}$ , de carácter **estático** debido NO existe una interacción directa con sistemas dinámicos,solo contiene los código de colores y no posee características dinámicas como comentarios en tiempo real.



Descripción: **Blog**. Blog propio, sitio **estático** debido a que presenta principalmente contenido fijo, su recarga es rapida dado que NO tiene contenido que se genera en tiempo real.

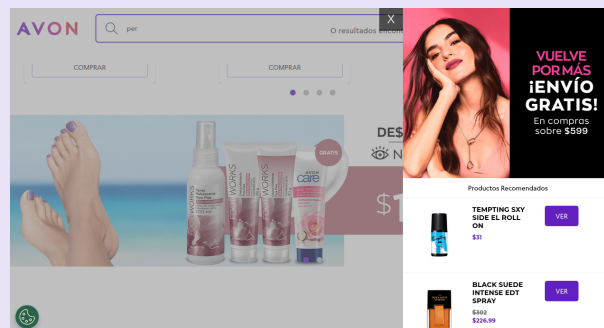
Descripción: **Spotify web**. Sitio, de carácter **dinámico** debido que cuenta con una base de datos,interacción en tiempo real con el usuario, y personalización propia es decir muestra contenido recomendado basado en la navegación o en la información del perfil del usuario.



Descripción: **Gmail**. Sitio, de carácter **dinámico** debido que permite la administración del contenido como crear, eliminar, enviar, etc, además con actualizaciones automatizadas.

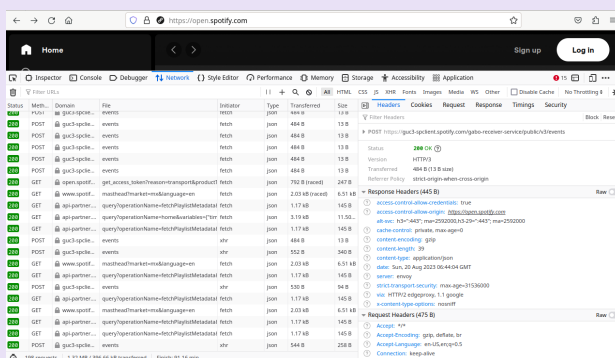


Descripción: **Samsung.com**. Sitio **dinámico** debido a que pueden mostrar productos, carritos de compra, proceso de pagos y rastrear pedidos en tiempo real, además de contar con la personalización que tiene.



Descripción: **AVON**. Sitio de carácter **dinámico** debido principalmente a la alta interacción que se le da al usuario, comercio electrónico, además de la administración del mismo contenido de productos.

## 2. Ejemplifica el funcionamiento de HTTP, utilizando el inspector de chrome(o firefox)

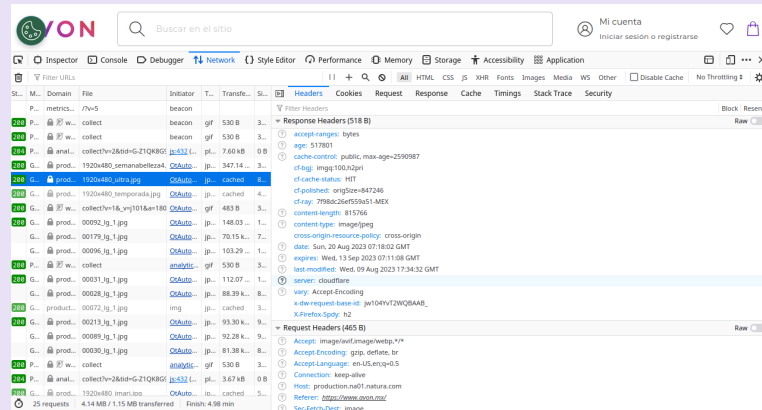


protocolo a utilizar (HTTP/3)

# Tarea corta 1

## Paginas estaticas,dinámicas,HTTP

3. Mencionar y describir algunas de los headers típicos en el request y en el response.



a) Response

- server: Nombre del servidor que proporciona información y servicios.
- accept-ranges: Marcador utilizado por el servidor para anunciar su compatibilidad con solicitudes parciales del cliente para la descarga de archivos.
- age: Contiene el tiempo en segundos que el objeto estuvo en una caché proxy.
- content-type: Indica el tipo de medio original del recurso (antes de cualquier codificación de contenido).
- last-modified: Contiene la fecha y hora en que el servidor de origen cree que se modificó el recurso por última vez

b) Resquest

- Acept: Especifica los tipos MIME que prefiere el navegador.
- Host: Especifica el host y el número de puerto del servidor al que se envía la solicitud.
- Conection: Controla si la conexión de red permanece abierta una vez finalizada la transacción actual.
- Referer: Contiene la dirección absoluta o parcial desde la que se ha solicitado un recurso.
- User-Agent:Indica el tipo de navegador que hace la petición.