# Actividad 2. Patrones heurísticos y patrones de diseño

## Ejercicio I. Patrones heurísticos

Éste es el listado de las [20 apps más descargadas en 2022](https://s2.ppllstatics.com/elcorreo/www/multimedia/202204/28/media/Sensor%20tower.png). Seguro que tienes varias de ellas instaladas. Rellena una tabla como la siguiente donde localices dónde se aplican los patrones heurísticos en al menos 3 aplicaciones. La tabla debería implementarse a partir de tu experiencia, no a partir de búsquedas. Puedes poner más de un ejemplo de cada patrón

Puedes realizar el ejercicio sobre la App o, si existe, sobre su versión Web.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Patrón heurístico** | **Nombre de la App** | **Explicación de como se aplica (incluir capturas de pantalla reales)** |
| 1. Visibilidad de estado | WhatsApp | El tic de cuando mandas un mensaje y cuando se recibe |
| 1. Consistencia con el mundo real | Amazon | El triangulo de peligro en rojo nos indica que algo va mal |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Control y libertad de usuario | whatsApp | La opción de borrar un mensaje |
| … |  |  |
| 1. Ayuda y documentación | Telegram y whatsApp | Los 2 usan la misma forma de iniciar sesion usando un qr |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Prevencion de errores | Amazon | No te deja dejar campos en blanco |
| 1. Reconocimiento en lugar de recuerdo | Facebook | Los iconos son representan bien a donde te llevan |
| 1. Flexibilidad y eficiencia de uso | Zoom | Los usuarios que quieran pueden usar la interfaz grafica y los avancados pueden usar los atajos del teclado |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Diseño estético y minimalista | netflix | Diseño simple con solo lo que quieres ver  El algoritmo de Netflix sí que acierta (aunque tu creas que no) | Business  Insider España |
| 1. Ayuda al usuario a reconocer errores | Amazon | No encuentra el producto y te recomienda ir a la web principal |
| 1. Ayuda y documentacion | TikTok | La primera vez que entras te enseña a como pasar de video |

NOTA: Por facilidad, podrías querer presentar el ejercicio en forma de lista en lugar de tabla, para pegar más fácilmente las capturas

## Ejercicio II. Patrones de layout

Sobre la Web de las 50 Webs más visitadas de España, y siempre siguiendo el criterio de la mayoría de edad, explica dónde se aplica cada uno de los patrones de layout y para qué se usa. Es posible que alguno de los patrones se aplique en una subpágina o no se aplique en ninguna página de la lista. Puedes buscar algún ejemplo adicional (piensa en el público objetivo).



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Patrón de layout** | **Nombre de la Web** | **Explicación de como se aplica (incluir capturas de pantalla reales)** |
| Patrón Z | Openai.com |  |
| Patrón F |  |  |
| Imagen completa | Elcorteingles.es |  |
| Pantalla dividida | cartteclab.com |  |
| Asimetrico | msi.com |  |
| Columna unica | Pccomponentes.com |  |
| Bloques | Elenasomoano.com |  |
| Mosaico | Amazon.es |  |
| Revista | hostinger.es |  |
| Franjas horizontales | Audi.es |  |

## Ejercicio III. Patrones de diseño

A partir de la guía de patrones de [diseño de interfaces](https://ui-patterns.com/patterns), busca 5 ejemplos de patrones no vistos hasta el momento en las Apps/páginas de los ejercicios I y II.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Patrón** | **Donde se aplica**  **(incluir capturas de pantallas reales)** | **Para qué se aplica** |
| Patrón #1 |  |  |
| Patrón #2 |  |  |
| … |  |  |
| Patrón #5 |  |  |