

Mini Actividad 1

Comparativa entre las tendencias de desarrollo de interfaces de usuario de 2024 y 2025:

2024	2025
Diseño inclusivo y accesible	Paletas suaves y colores cálidos
Diseño minimalista e intuitivo: “Menos es más”	Realidad mixta: Integración de AR y VR
Dark Mode	Diseño Minimalista con propósito
Tipografías simples y potentes	Experiencias multisensoriales
Color	Interfaces de voz avanzadas
Inteligencia Artificial	Diseño web sostenible
Responsive	Interfaces predictivas impulsadas por Inteligencia Artificial
Realidad Aumentada	Personalización extrema
Micro-Interacciones	Elementos visuales 3D y animados
Atención al tiempo de carga	Modo oscuro como estándar

1. Significado de Hipersonalización y microinteracción:

La **hipersonalización** es una estrategia de marketing que va más allá de la simple personalización, utilizando datos avanzados y tecnología como la Inteligencia Artificial (IA) para crear experiencias, productos y servicios altamente individualizados para cada cliente en tiempo real.

Una **microinteracción** es una respuesta visual o auditiva del sistema digital que ocurren en respuesta a una acción del usuario.

2. ¿Cómo se tiene en cuenta la sostenibilidad en el desarrollo de las nuevas interfaces?

En el desarrollo de nuevas interfaces la sostenibilidad se tiene en cuenta aplicando principios como la reutilización de componentes, el reciclaje de recursos digitales, la eficiencia energética y la conservación de recursos, lo que permite reducir la contaminación y minimizar el impacto ambiental.

Algunos ejemplos son la realidad virtual, Business Intelligence, Inteligencia Artificial, Nuevos sistemas cloud...

3. Algunas herramientas que se suelen utilizar:

- **Figma** → la más usada para diseño y prototipos.
- **Webflow / Framer** → crean páginas sin tanto código (no-code/low-code).
- **Visual Studio Code (VS Code)** → editor más popular para programar.
- **HTML, CSS y JavaScript** → lenguajes base, con frameworks como React o Vue.
- **Balsamiq / Miro** → para hacer wireframes y colaborar en ideas.

Control de Versiones y Repositorio

[MazinguerZZ/Miniaactividad-1.1](#)

Desarrollo de interfaces desde cero

Cambiando la linea de clickar para avanzar, y darle estilo al “here”

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://userinyerface.com>. The page has a blue background. At the top center is a large 'UI' logo with the text 'User Inyerface' below it. Below the logo, there is a message: 'Hi and welcome to User Inyerface, a challenging exploration of user interactions and design patterns.' To the right of this message is a green circular button with the word 'NO' in white. At the bottom left, there is a small note: 'To play the game, simply fill in the form as fast and accurate as possible.' At the very bottom, there is a link: 'Please click HERE to go to the next page'. On the right side of the browser window, the developer tools are open, specifically the 'Elements' tab under the 'DOM' tab. The DOM tree shows the HTML structure of the page, including a button with the class 'start_button' containing the text 'NO', and a link with the class 'start_link' containing the text 'HERE'. The 'Properties' panel on the right shows the styles for the 'start_link' class, which includes a color of #lightblue and a text-decoration of none. The 'Styles' panel at the bottom shows the element.style for the same class. The developer tools also show the 'Console', 'Issues', and 'Search' tabs at the bottom.

Cambiando nombres del aviso:

The screenshot shows a browser window with the URL <https://userininterface.com/game.html>. The main content area has a dark blue header with the text "User Inyerface". Below it is a large white modal window. The modal has a title "Hurry up, time is ticking!" with a timer showing "00:05:06". It contains a green "Lock" button. Below the timer is a form field with the placeholder "Choose Password". There are four buttons below the field: "Your email", "@", "Domain", and "other". A checkbox labeled "I do accept the [Terms & Conditions](#)" is checked. At the bottom of the modal are three buttons: "Next", "Cancel", and "Reset". To the right of the modal, there is a "How can we help?" section with a "Help" button and a "Send to bottom" button. The browser's developer tools are open, showing the HTML code for the modal and its associated CSS styles.

Poniendo bien el placeholder, cambiando la frase de términos y condiciones, y que tenga que activarse para seguir.

The screenshot shows the same browser session after changes have been made. The modal now displays a timer at 00:08:41 and four numbered circles (1, 2, 3, 4) above it. The password input field now has a placeholder "Choose Password". The developer tools on the right show the updated HTML and CSS for the modal.

Cambiando el color de los requisitos de la contraseña para que se vean bien:

The screenshot shows a password creation interface. A modal window is open, asking for a password. Below the modal, a message box displays several validation rules for the password:

- Your password requires at least 10 characters.
- Your password should have at least 1 Capital letter.
- Your password must have at least 1 Numerical.
- Your password needs at least 1 letter of your email.
- Your password can have at least 1 cyrillic character.

The browser's developer tools are visible on the right side, showing the CSS for the password validation rules. The rule for capital letters is highlighted in the styles panel.

He cambiado los colores de los botones de abajo, también en el botón de subir archivo para la foto.

The screenshot shows a profile setup interface. A modal window is open, prompting the user to upload an image. The 'Next' button is highlighted in green. The browser's developer tools are visible on the right side, showing the CSS for the button styling. The 'button--stroked.button--white' class is highlighted in the styles panel.

Se ha arreglado lo de la barra de edad, los placeholder se han cambiado para que funcionen bien, también habría que cambiar las banderas de la casilla de país y ponerlas a color, lo de masculino y femenino también se han intercambiado los colores.

Se ha arreglado que al llegar a esa página, inicie el scroll arriba del todo.