

## Mini Actividad en clase

1. Consulta las tendencias de desarrollo de interfaces de usuario (UI) de este año y el anterior. Compara dichas tendencias y analiza de qué tipo son las más actuales (gráficas, voz,...). Puede que en la información que encuentres...

**2024:** tendencia de diseños planos, con colores neutros y un enfoque en la usabilidad y accesibilidad, con microinteracciones básicas que ayudan a mejorar la experiencia, crecimiento del modo oscuro, interfaces limpias y funcionales.

**2025:** tendencia en interfaces más dinámicas, con microinteracciones avanzadas y personalizadas, con colores más llamativos, degradados sutiles. se está apostando por elementos 3d simplificados, y la inteligencia artificial se empieza a implementar más en las interfaces y ofrece una mayor hiperpersonalización.

### **1. Aparezcan conceptos como 'hiperpersonalización' y 'microinteracción' ¿Qué significan?**

**Hiperpersonalización:** significa adaptar la interfaz y contenidos de una aplicación según las características del usuario individual.

**Microinteracción:** significa que la interfaz tenga pequeños detalles que nos faciliten la interacción, que guíen y ayuden al usuario

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

Se tiene en cuenta en la optimización del rendimiento, con diseños simples y funcional, que usen los recursos eficientemente con un mantenimiento sostenible.

### **3. Si mencionan las herramientas utilizadas (IDE, Editores, lenguajes, wireframing....), ¿Cuáles son?**

**IDE:** Visual Studio Code, WebStorm, Android Studio.

**Editores:** Figma, Adobe XD, Sketch.

**lenguajes:** HTML, CSS, JavaScript, React, Vue.js, Flutter.

**wireframing:** Figma, Balsamiq, Axure RP.

2. Crea un index.html y un css de la temática que prefieras, incluye tu nombre y apellido como metadato o dentro del body. Añade un título, un párrafo cuelgalo en el repositorio y comparte el enlace.

Enlace a [GitHub](#)

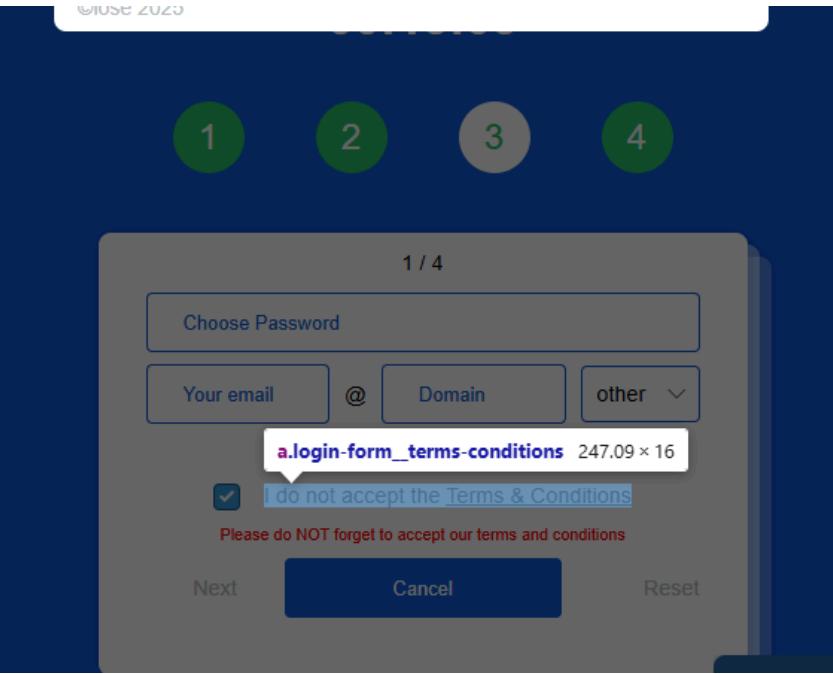
Parte 1: Accede al enlace inferior, completa los pasos que te pide, y analiza tanto la interfaz del usuario como la experiencia del usuario. Proponed mejoras de la interfaz. Ayuda: para la UI fijaros en colores, disposición de elementos, formularios y menús. Para la UX centraros en vuestras propias emociones y analizad la facilidad de uso y cuán intuitivo es.

Parte 2: Una vez completada, vuelve a entrar y utiliza la herramienta de inspección de Chrome para ver errores en los elementos HTML y CSS. Utiliza el mismo inspector para implementar mejoras y correcciones y haz capturas de pantalla.

1. Aquí la opción de marcar No acepto los términos es un poco raro, lo cambiaría y pondría Acepto los términos y condiciones.

2. En todas las casillas al seleccionar para escribir debemos borrar el contenido que tienen y eso a veces es tedioso para el usuario.

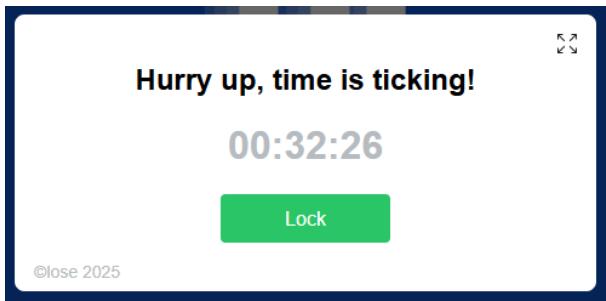
3. Además los botones next, cancel y reset, cambiaría su diseño, ya que el cancel resalta más que los demás, yo haría que el botón next resalte un poco más que los demás.



The screenshot shows a mobile application interface for setting up a password. At the top, there are four circular progress indicators labeled 1, 2, 3, and 4, with 3 being grey and the others green. Below this is a modal window titled '1 / 4'. The modal contains a 'Choose Password' input field, an email input field ('Your email'), a domain dropdown ('Domain'), and a 'other' dropdown. A red box highlights the link 'a.login-form\_\_terms-conditions' which says 'I do not accept the Terms & Conditions'. Below the link is a note: 'Please do NOT forget to accept our terms and conditions'. At the bottom of the modal are 'Next', 'Cancel', and 'Reset' buttons. The background of the app is dark blue.

```
<div class="login-form__field-row">
  <input placeholder="Choose Password" tabindex="-1" type="text" class="input input--blue input--gray">
</div>
<div class="align align--fluid align--gutter-sm login-form__field-row">
  <div class="align__cell" style="flex: 1; position: relative; z-index: 1;>
    <input placeholder="Your email" tabindex="-1" type="text" class="input input--blue input--gray">
  </div>
  <a class="login-form__terms-conditions" style="position: absolute; left: -10px; top: 0; font-size: 0.8em; color: inherit; text-decoration: underline; border-bottom: 1px solid #ccc; padding-bottom: 1px; width: 10px; height: 10px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; z-index: 2;">
    I do not accept the Terms & Conditions
  </a>
</div>
<div class="login-form__section align align--fluid align--even">
  <div class="align__cell button-container__secondary">
    <a class="button--secondary">Next</a>
  </div>
  <div class="align__cell button-container__primary">
    <button name="button" type="button" class="button button--solid button--blue button--fluid">Cancel
  </button>
  </div>
</div>
```

y esta ventana flotante que aparece cada cierto tiempo la verdad es muy fastidiosa, haria que saliera un poco menos, yo a mi preferencia lo quitaria por completo.



aqui aparecen por defecto todas las casillas seleccionadas y si no ves que la ultima opcion es unselect all, pues el usuario tendria que desmarcar las casillas una por una y es muy tedioso, y tmb pide que subamos una foto pero el upload casi no se lee porque no esta tan llamativo, yo lo resaltaria mas o pondria un boton aparte, hasta cambiaria el boton download por upload.

2 / 4

This is me

To complete your profile, please upload any image.

Download image

Choose 3 interests

<input checked="" type="checkbox"/> Ponies	<input checked="" type="checkbox"/> Envelopes	<input checked="" type="checkbox"/> Closets
<input checked="" type="checkbox"/> Polo	<input checked="" type="checkbox"/> Cables	<input checked="" type="checkbox"/> Tires
<input checked="" type="checkbox"/> Dough	<input checked="" type="checkbox"/> Questions	<input checked="" type="checkbox"/> Windows
<input checked="" type="checkbox"/> Snails	<input checked="" type="checkbox"/> Squares	<input checked="" type="checkbox"/> Select all
<input checked="" type="checkbox"/> Balls	<input checked="" type="checkbox"/> Purple	<input checked="" type="checkbox"/> Mullets
<input checked="" type="checkbox"/> Post-its	<input checked="" type="checkbox"/> Cotton	<input checked="" type="checkbox"/> Cinnamon
<input checked="" type="checkbox"/> Faucets	<input checked="" type="checkbox"/> Dry-wall	<input type="checkbox"/> Unselect all

```
<p class="avatar-and-interests__text"> == $0 ①<br>"To complete your profile, please "<a class="avatar-and-interests__upload-button">upload</a><br>" any image."</p><div> == $0 ②<br><button name="button" type="button" class="align__cell avatar-and-interests__avatar-upload-button button--solid button--blue">Download image</button><div> == $0 ③<br><span class="checkbox small"> == $0 ④<br>> <label for="interest_ponies" class="checkbox_label"><input checked="" type="checkbox"/></label></span><span>Ponies</span></div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑤</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑥</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑦</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑧</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑨</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑩</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑪</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑫</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑬</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑭</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑮</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑯</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑰</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑱</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑲</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ⑳</div><div class="avatar-and-interests__interests-list_item"> == $0 ㉑</div>
```

pues aqui la verdad no esta tan mal, el unico problema seria el placeholder porque las casillas tengo que borrar el contenido para poder escribir mis datos

3 / 4

**Datos personales**

Nombre	Adrian	Cremallera	madrid
Título	Sr	Ciudad	Madrid
Apellido	Quispe	País	España
Calle	boltaña	Caja	23
Número	1	Nacimiento	20 Agosto 2004
Edad	21	Género	Masculino Hembra

**Próximo** **Cancelar**

aqui si hay un problema, nos pide que seleccionemos las imágenes que tengan lo que nos piden pero aun asi nos reinicia las imagenes porque para poder terminar la validación tenemos que seleccionar todas las imagenes asi no sean las que nos piden.

4 / 4

**¡Casi terminado! Ahora solo necesitamos pruebas de que eres humano.**

**Seleccionar todos los cheques**

**Validar**

Nombre Adrian Cremallera Madrid

Apellido Quispe País España

Calle Placeholder... Caja 1

Número 1 Nacimiento 20 Agosto 2004

```

</h3>
</div>
</div>
<div class="personal-details__view_row">
<!-->
<!-->
<div class="personal-details">
<div class="personal-details__content">
<div class="personal-details__form">
<div class="page-indicator" _msttexthash="15613" _msthash="6">3 / 4</div>
<div class="personal-details__form-table">
<div class="personal-details__tr-row">= </div> --> 3< />
<div class="personal-details__tr-row">= </div>
</div>

```

```

<h3 _msttexthash="1524328" _msthash="239">Seleccionar todas las imágenes con un círculo</h3>
<div class="captcha-gallery__container" scroll>
<div class="captcha-gallery__table">
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-check"><div></div></div>
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-image"><div></div></div>
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-check"><div></div></div>
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-image"><div></div></div>
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-check"><div></div></div>
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-image"><div></div></div>
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-check"><div></div></div>
  <div class="captcha-gallery__row captcha-gallery__row-image"><div></div></div>
</div>

```