****

**DECLARACIÓN DE USO DE IA GENERATIVA EN INTERFACES DE USUARIO**

**He usado IA Generativa en este trabajo**

*Marca lo que corresponda:*

|  |  |
| --- | --- |
| **SI** | **NO** |

**SI**

*Si has marcado SI, completa las siguientes 2 partes de este documento:*

**Parte 1: Declaración de uso técnico**

Utiliza el siguiente modelo de declaración tantas veces como sea necesario, a fin de reflejar todos los tipos de iteración que has tenido con herramientas de IA Generativa. Incluye un ejemplo por cada tipo de uso realizado donde se indique: *[Añade un ejemplo].*

**Declaro haber hecho uso del sistema de IA Generativa (**Nombre del sistema/herramienta IA y versión: ChatGPT, Gemini, Copilot…) **para:**

* *Inspiración de ideas en el proceso diseño:*

*[Añade un ejemplo] Lo hemos usado para poner estilos a los nuevos botones de acuerdo al estilo de la web.*

* *Asistencia en el desarrollo de líneas de código (programación):*

*[Añade un ejemplo del flujo habitual de uso para programar] Al principio sobre todo para ver cómo enlazábamos los JavaScripts con los HTMLs.*

*Además, hemos usado el asistente de copilot para ir más rápido en la ejecución del código, aunque no siempre, sólo en código más repetitivo.*

* *Generación de esquemas, imágenes, audios o vídeos:*
* *Procesos de optimización:*

*[Añade un ejemplo del flujo habitual de uso para optimizar] Sobre todo, para el Local storage, que al principio no nos funcionaba correctamente, hemos utilizado ChatGPT para ver en qué podía estar fallando.*

*Además, al pasar el código HTML por el probador, para algunos errores nos hemos apoyado en la IA.*

* *Otros usos vinculados a la generación de puntos concretos del desarrollo específico del trabajo*

Si crees necesario incluirlo, añade, en cada uno de los casos:

**empleando el *prompt*** ***…***

*(escribe la petición realizada a la IAG)*

**teniendo como interacción …**

*(describe qué interacción realizaste con la IAG tras la respuesta del prompt)*

Ejemplo: ***Declaro*** *haber hecho uso del sistema de IA Generativa* ***Chat GPT 3.5*** *para* ***buscar información*** *empleando* ***el prompt:*** *“****Dime un ejemplo concreto que ilustre la aplicación de la propuesta urbanística de la Ciudad de los 15 minutos en España”*** *teniendo como interacción* ***la proposición del ejemplo concreto del distrito de Chamartín que se ha reflejado en la memoria****.*

**Parte 2: Reflexión sobre utilidad**

Por favor, aporta una valoración personal del grupo (formato libre) sobre las fortalezas y debilidades que has identificado en el uso de herramientas de IA Generativa en el desarrollo de tu trabajo. Menciona si te ha servido en el proceso de aprendizaje, o en el desarrollo o en la extracción de conclusiones de tu trabajo.

|  |
| --- |
| Siempre he estado muy a favor de emplear la IA como herramienta de apoyo en los trabajos, especialmente en los proyectos de desarrollo de código, ya que, si se utiliza de manera adecuada, permite un aprendizaje mucho más profundo del funcionamiento de las herramientas y los lenguajes involucrados. En este caso, no ha sido diferente y la IA nos ha servido principalmente como un “diccionario” para identificar y comprender todos aquellos términos que forman parte del HTML y del CSS, lo que nos ha permitido asimilar mejor la sintaxis y las estructuras de estos lenguajes.  Entre las fortalezas que hemos identificado está su capacidad para ofrecer explicaciones claras y soluciones rápidas a problemas concretos, lo que facilita avanzar en el desarrollo sin quedarnos estancados.  Como debilidades, hemos observado que la IA, aunque muy útil, no sustituye la necesidad de pensar realmente sobre las soluciones ni de validar los resultados; a veces ofrece alternativas que no son adecuadas para lo que te han. Por ello, es importante combinar su uso con la reflexión propia y la verificación de los códigos propuestos.  En conclusión, la IA ha sido un recurso muy beneficioso, nos ha permitido avanzar con mayor seguridad y confianza, comprendiendo mejor los lenguajes y herramientas. |