**Actividad 2. Reunión para revisión de modificaciones**

**Planeación y revisión**

En esta fase del proyecto, se implementaron diversas mejoras y correcciones después de que fue acordado su adición en el proyecto días después de la primera revisión. Los cambios que se hicieron incluyen mejoras en la funcionalidad del carrito de compras y la adición de notificaciones visuales al agregar productos. A continuación, se detallan los avances más importantes.

**Bitácora de cambios**

En esta sección se detalla cada una de las actividades realizadas, así como las modificaciones importantes que se implementaron en el proyecto:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Actividad** | **Descripción** |
| 19 de noviembre de 2024 | Implementación de notificaciones visuales | Se implementaron notificaciones visuales que confirman cuando el usuario agrega o quita un producto en el carrito |
| 19 de noviembre de 2024 | Mejora en la confirmación de pago (checkout) | Se mejoró la información brindada por la aplicación al momento de confirmar el pago haciendo que ahora se muestre un resumen del pedido, mejorando así la interfaz |
| 19 de noviembre de 2024 | Implementación del modo oscuro | Se comenzó a implementar el modo oscuro y la opción de cambiar entre el modo claro y oscuro |
| 20 de noviembre de 2024 | Reversión del modo oscuro | Debido a problemas con su implementación, se decidió revertir el modo oscuro de forma temporal |
| 20 de noviembre de 2024 | Pruebas finales | Después de la reversión del modo oscuro, realicé pruebas para asegurarme de que restauración estuviera se hiciera correctamente y que no afectara la funcionalidad general de la aplicación |
| 21 de noviembre de 2024 | Actualización en GitHub | Todos los cambios recientes las subí al repositorio de GitHub, y además de eso me aseguré de que la versión más actualizada del código estuviera disponible |

**Roles desempeñados**

Debido a que este proyecto se está realizando de forma individual, prácticamente asumí todos los roles necesarios para completar las tareas. Los roles desempeñados incluyen:

* **Desarrollador:** Me encargo de programar el código en React, y en esta revisión me encargué de añadir nuevas funciones, corregir errores detectados y restaurar funcionalidades previas.
* **Tester:** Luego de los cambios hago pruebas exhaustivas para verificar que las funcionalidades de la aplicación se ejecuten correctamente.
* **Documentador:** Luego de hacer las pruebas, me encargo de realizar ya sea las bitácoras en este caso y a su vez el reporte, mostrando así los cambios realizados y las pruebas ejecutadas.

**Cambios realizados**

* Se añadieron notificaciones al momento de agregar o retirar un producto del carrito.
* Se mejoró la información brindada al momento de pagar los productos al mostrar ahora un resumen de compra (checkout).
* Inicialmente se implementó el modo oscuro en la aplicación y la posibilidad de intercalar entre modo claro y oscuro, pero debido a problemas con su implementación se revertió temporalmente.
* Se hizo una revisión final tras la reversión del modo oscuro para estar seguro de que la funcionalidad no fue afectada.
* Publicar los cambios anteriores en GitHub.

**Conclusión**

Con los últimos cambios realizados, el proyecto sigue en proceso de mejora con nuevas funciones, aunque se hayan restaurado funcionalidades previas, pero aun así con los cambios se ha mejorado la experiencia del usuario. Las notificaciones de productos en el carrito funcionan correctamente, y la interfaz es más clara y accesible.

**Enlace de GitHub**

En el enlace de abajo está el acceso al código de GitHub con la aplicación, con los últimos cambios realizados:

* <https://github.com/CodeCrafter93/venta-de-computadoras>

**Cambios realizados**

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente