**Proyecto CronosElegance**

**Sprint 2 - Review**

**Equipo: Javier Hernandez**

**Patricio Luna**

**Ronald Navarro**

**Objetivos de la review**

* Recibir retroalimentación sobre la calidad, funcionalidad y usabilidad del producto.
* Identificar ajustes o mejoras necesarias antes de la integración de pagos en línea.
* Validar que el producto entregado esté alineado con la visión del proyecto y las necesidades de los usuarios finales.

**Funcionalidades revisadas**

| **N°** | **Funcionalidad** | **Descripción** | **Estado** | **Observaciones** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Registro e inicio de sesión de usuarios | Permite crear cuentas, acceder al sistema y mantener sesión activa | Aprobado | Fluido y funcional, diseño intuitivo |
| **2** | Catálogo de productos | Listado dinámico de relojes con filtros de búsqueda y categorías | Aprobado | Buena organización visual |
| **3** | Base de datos MySQL | Estructura de tablas y relaciones entre productos, usuarios y transacciones | Aprobado | Correcta integración con Django |
| **4** | Carrito de compras | Permite añadir y eliminar productos en sesión local | Aprobado | Operativo; se sugieren mejoras visuales |
| **5** | Preparación de integración Transbank | Configuración inicial del entorno para pagos | Aprobado | Correcta base técnica para siguiente sprint |

**Retroalimentación del Product Owner**

Durante la sesión de revisión, el Product Owner destacó los siguientes puntos:

Aspectos positivos

* Alta coherencia visual entre las distintas vistas.
* Correcta implementación del sistema de usuarios.
* Fluidez en la navegación y tiempos de carga reducidos.
* Cumplimiento del 95% de los objetivos planificados.
* Excelente documentación técnica y trazabilidad en Git.

Aspectos a mejorar

* Incluir mensajes de confirmación visual (toasts o alertas) al añadir o eliminar productos del carrito.
* Reforzar el control de errores en formularios de registro y login.
* Hacer que la página sea responsive

**Evaluación del Sprint**

| **Criterio** | **Valoración** | **Comentario** |
| --- | --- | --- |
| Cumplimiento de objetivos | 95% | Solo faltó la integración final con Transbank |
| Calidad del código | Alta | Limpio, modular y bien documentado |
| Cumplimiento de tiempos | Excelente | Sin retrasos significativos |
| Coordinación del equipo | Muy buena | Comunicación fluida y reparto equitativo de tareas |
| Nivel de satisfacción del Product Owner | 9.5 / 10 | Gran avance, producto funcional y usable |

**Demostración del producto**

Durante la sesión de revisión, se realizó una **demostración funcional en entorno local**, mostrando las siguientes acciones:

* Registro de un nuevo usuario y validación del acceso.
* Visualización del catálogo con productos precargados.
* Añadir y eliminar productos del carrito.

La presentación permitió verificar que el sistema se encuentra en una **etapa funcional estable**, apta para integrar las pasarelas de pago en el próximo sprint.

**Compromisos acciones futuras**

| **Compromiso** | **Responsable** | **Sprint destino** |
| --- | --- | --- |
| Implementar pasarela de pago Transbank | Todos | Sprint 3 |
| Mejorar mensajes de interacción en el carrito | Todos | Sprint 3 |
| Ajustar control de errores en formularios | Todos | Sprint 3 |
| Hacer que la página sea responsive | Todos | Sprint 3 |