**Proyecto CronosElegance**

**Sprint 2 - SPRINT PLANNING**

**Equipo: Javier Hernandez**

**Patricio Luna**

**Ronald Navarro**

**Objetivos del Sprint**

* Implementar el módulo de autenticación de usuarios (registro, login y logout)
* Diseñar la vista de detalle de producto con información y foto del reloj
* Implementar un carrito de compras
* Mejorar el diseño visual del frontend inicial

**Desglose de tareas**

| Integrante | Tareas Asignadas | Estimación total (horas) |
| --- | --- | --- |
| Todos | Implementación de modelo y vistas de usuario (registro, login/logout); conexión con base de datos. | 18 |
| Todos | Desarrollo del catálogo dinámico y vistas de productos; mejora visual del frontend. | 15 |
| Todos | Coordinación de sprint, documentación SCRUM y pruebas funcionales. | 12 |

**Criterios de aceptación**

El sprint será considerado exitoso si cumple con los siguientes requisitos:

* El catálogo de relojes carga desde la base de datos
* El carrito de compras funciona
* Se mantiene la coherencia visual del sitio

**Riesgos identificados y mitigación**

| Riesgo | Probabilidad | Impacto | Mitigación |
| --- | --- | --- | --- |
| Dificultades en el sistema de autenticación Django | Media | Alto | Revisar documentación oficial y realizar pruebas locales tempranas. |
| Retrasos en la integración del carrito | Media | Medio | Dividir el desarrollo en etapas y validar progresivamente. |
| Problemas de compatibilidad con navegadores | Baja | Bajo | Probar en Chrome, Edge y Firefox durante las pruebas. |

**Herramientas utilizadas**

* Framework: Django 5.2.6
* Base de datos: MySQL
* Frontend: HTML, CSS, JS
* Control de versiones: Git y Github
* Comunicación: Discord