ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO



FACULTAD DE INFORMÁTICA Y ELECTRÓNICA

INGENIERÍA DE SOFTWARE “8vo”

Aplicaciones Informáticas 2

Integrantes:

* 6709 - Ali Morillo

**Backlog del Proyecto**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Descripción del Ítem** | **Priorida d** | **Estimación de Esfuerzo** | **Definición de Terminado** | **Observaciones** |
| PB-01 | Configuración del repositorio para proyecto | Alta | 3 horas | Configuración exitosa del repositorio en GitHub. | Facilita trabajo colaborativo y generación de documentación. |
| PB-02 | Diseñar mi esquema de base de datos | Alta | 3 horas | Diseñar mi esquema de base de datos | Genera un prototipo de mi base de datos para generarla |
| PB-03 | Configuración de un servidor de base de datos | Alta | 6 horas | Base de datos PostgreSQL o MySQL configurada y operativa. | Enfocada en respaldar operaciones de una panadería. |
| PB-04 | Configuración de la capa acceso a datos | Alta | 2 semanas | La capa de enlace de datos tiene una conexión establecida con la base de datos la cual trabaja con el ORM Laravel Eloquent configurado con su respectivo CRUD | Asegurar que la configuración esté alineada con las necesidades del proyecto y que las consultas estén funcionando |
| PB-05 | Implementaci ón de la capa Lógica de Negocio | Alta | 4 semanas | Capa de Lógica de Negocio configurada e implementada. | Procesamiento y gestión de la lógica específica del dominio. |
| PB-06 | Implementaci ón de Pruebas Unitarias | Alta | 7 horas | Conjunto de pruebas unitarias establecido y funcionando. | Identifica y corrige errores, asegurando calidad de código. |
| PB-07 | Diseño responsivo | Alta | 2 horas | Diseño responsivo aplicado y funcionando en varios dispositivos. | Mejora la accesibilidad y satisfacción del usuario. |