

*Capstone: Fase 2*

*–Product Backlog proyecto:*

“Delicias Caseras”

***Product Backlog para el Proyecto “Delicias Caseras”***

*Alumnos:*

* Patrick Fraga Larraín.
* Christopher Fraga Larraín.
* Diego Fernández Fuentes

*Profesor:* Luis Alberto Bravo Yanes.

*Asignatura: Capstone.*

*Sección:* PTY4614.

**Información general**

* **Nombre del Proyecto**: Delicias Caseras.
* **Fecha de Inicio de creación**: 04-10-2024.
* **Product Owner**: Patrick Fraga.

**Clasificación de prioridades:**

Los elementos del Product Backlog tendrán como clasificación 3 niveles de prioridades: Baja, Media y Alta. Las cuales explicamos en qué consisten a continuación:

**Prioridad Alta:** Las tareas clasificadas como de **alta prioridad** se consideran críticos para el éxito del proyecto. La implementación de estos es esencial para cumplir con los objetivos del negocio y cumplir con las las necesidades mínimas de los usuarios.

**Prioridad Media**: Si bien los elementos de **media prioridad son importantes**, no llegan al nivel de ser críticos para el funcionamiento básico del sistema. La implementación de estos puede mejorar la experiencia del usuario o agregar valor, pero no son fundamentales para el lanzamiento inicial.

**Prioridad Baja**: Estos elementos son considerados menos urgentes o importantes. Pueden incluir mejoras, características adicionales o tareas que no impactan significativamente la funcionalidad principal del producto.

**Elementos del Product Backlog**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Elemento del Backlog** | **Prioridad** | **Descripción** | **Valor de Negocio** |
| PB-01 | Registro de Usuario | Alta | Permitir a los usuarios registrarse en la aplicación con datos básicos. | Alto |
| PB-02 | Inicio de Sesión | Alta | Implementar funcionalidad para que los usuarios inicien sesión. | Alto |
| PB-03 | Gestión de Pedidos | Alta | Permitir a los usuarios crear, editar y cancelar pedidos. | Alto |
| PB-04 | Interfaz de Menú | Media | Mostrar un menú interactivo con opciones de platos disponibles. | Medio |
| PB-05 | Votación semanal de platos | Media | Permitir a los usuarios votar por los platos para los menús de la próxima semana, como también permite que el administrador pueda crear dicha votación. | Medio |
| PB-06 | Reportes de Ventas | Media | Generar reportes diarios y semanales de las ventas realizadas, como también gráficos que muestren las votaciones semanales y de los platos vendidos. | Medio |
| PB-07 | Pruebas de Vulnerabilidad | Alta | Implementar pruebas de seguridad para identificar vulnerabilidades. | Alto |
| PB-08 | Pruebas de Carga y Estrés | Baja | Realizar pruebas para evaluar el rendimiento bajo carga. | Bajo |
| PB-09 | Interfaz Administrativa | Media | Crear una interfaz para que los administradores gestionen pedidos y usuarios. | Medio |

**Información adicional:**

* **Definición de Hecho (DoD):** Cada elemento del backlog se considerará completo cuando haya pasado las pruebas de aceptación, se haya documentado y esté funcionando en el entorno de producción.
* **Revisiones del Backlog:** El Product Backlog se revisará y priorizará al inicio de cada sprint durante la reunión de planificación del sprint.