**Documento de Squad y Responsabilidades**

**“CondorShop (E-commerce)”**

**Tabla de contenido**

**Contenido**

[**Responsabilidades 3**](#_heading=h.8ltgvhssp733)

[**Squad 4**](#_heading=h.hul4jkawigr1)

**Responsabilidades**

Como equipo de trabajo, hemos decidido trabajar bajo la metodología Scrum, ya que este marco nos permite mayor adaptabilidad, flexibilidad, transparencia y colaboración. A continuación, se definen los cargos y responsabilidades del equipo, contextualizados al proyecto CondorShop (e-commerce web con catálogo, carrito, checkout y pagos Transbank Webpay Plus sobre Express + MySQL).

**Product Owner:**

* Define y prioriza el Product Backlog (historias: catálogo, búsqueda/filtros, ficha de producto, carrito, checkout, SEO, integración Transbank).
* Comunica la visión de producto y acepta/rechaza entregables según Criterios de Aceptación / DoD.
* Gestiona stakeholders y alinea objetivos (usabilidad, conversión, tiempos y alcance).

**Scrum Master:**

* Facilita ceremonias (Sprint Planning, Daily, Review, Retro) y elimina impedimentos.
* Fomenta mejora continua y cumplimiento de prácticas ágiles.
* Cuida el foco del sprint y la visibilidad del progreso (tablero/Kanban), protegiendo al equipo de interrupciones.

**Equipo de desarrollo (Frontend, Backend Full-stack):**

* Escribir y mantener el código del producto (UI responsive con búsqueda/filtros; API Express; MySQL; integración Transbank Webpay Plus).
* Participar en la arquitectura y diseño técnico (seguridad básica, manejo de stock transaccional, logs).
* Realizar pruebas unitarias e integración; code review y resolución de bugs.
* Gestionar despliegues y configuración de entornos (.env, base de datos, dominios/HTTPS).

**QA / Tester (responsabilidad compartida)**

* Diseñar y ejecutar planes de prueba para el flujo de compra completo (catálogo → carrito → pago Transbank → confirmación).
* Identificar y reportar bugs/defectos; registrar evidencia.
* Verificar que las historias cumplan con criterios de aceptación; automatizar pruebas cuando sea posible.

**Squad**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | |  |   Rol | Nombre | Responsabilidad |
| Product Owner (PO) | Benjamín | Visión, priorizar backlog, aceptar/rechazar; foco en métricas, SEO y alineamiento con negocio. |
| Scrum Master (SM) | Juan | Facilitar ceremonias, remover impedimentos, velar por foco y mejora continua. |
| Dev Frontend | Juan | UI responsive (HTML5, Tailwind, JS), búsqueda/filtros, PDP/galería, carrito UI, accesibilidad, metadatos SEO. |
| Dev Backend / DevOps | Benjamín | API Express + MySQL, Webpay Plus (create/commit), stock/órdenes, autenticación básica/JWT, despliegues, logs/observabilidad, backups. |
| QA (compartido) | Benjamín/Juan | Pruebas funcionales y de flujo e-commerce; integración Webpay sandbox; criterios DoD; registro y seguimiento de bugs. |