

Notas del Proyecto - CRTLPyme

Reuniones de Trabajo

Reunión 1 - Planificación Inicial

Fecha: Septiembre 2025

Participantes: Hernán Cabezas, Gricel Sanchez

Temas tratados:

- Definición del alcance del proyecto
- División de tareas entre los integrantes
- Selección de tecnologías (Next.js, PostgreSQL, Prisma)
- Cronograma tentativo de desarrollo

Reunión 2 - Revisión de Arquitectura

Fecha: Septiembre 2025

Participantes: Hernán Cabezas, Gricel Sanchez, Prof. Fernando González

Temas tratados:

- Revisión de la arquitectura propuesta
- Feedback del profesor sobre el enfoque técnico
- Ajustes en la estructura de la base de datos
- Definición de roles de usuario

División de Tareas

Hernán Cabezas

- Configuración inicial del proyecto Next.js
- Implementación del sistema de autenticación
- Desarrollo de la base de datos con Prisma
- Documentación técnica

Gricel Sanchez





- Diseño de la interfaz de usuario
- Implementación de componentes React
- Integración de productos chilenos
- Testing y validación

Próximos Pasos





1. **Fase 1 Completada:** Estructura base y documentación
2. **Fase 2 En Progreso:** Implementación del sistema POS
3. **Pendiente:** Integración con APIs chilenas
4. **Pendiente:** Despliegue en Google Cloud

Avances Recientes

Semana 1 (Septiembre 2025)

-  Configuración inicial del proyecto
-  Definición de arquitectura
-  Documentación base completada
-  División de tareas establecida

Semana 2 (Septiembre 2025)

-  Implementación de componentes base
-  Configuración de base de datos
-  Testing inicial
-  Revisión con profesor

Notas Técnicas

- Usar códigos EAN-13 para productos chilenos
- Implementar validación de RUT
- Considerar integración futura con Transbank
- Mantener enfoque en PYMEs del mercado local

Contacto Profesor

Fernando González

Email: fernando.gonzalez@universidad.cl

Horario de consultas: Martes y Jueves 14:00-16:00