



# PROYECTO CHILEANTRUCKS

Sábado 20  
septiembre



EQUIPO DE TRABAJO  
BASTIAN MOYA  
FELIPE HEREDIA

DOCENTE: FERNANDO GONZALO HERRERA FRANCESCONI

SECCIÓN: 707V

# EQUIPO DE TRABAJO



BASTIAN MOYA

D. full stack  
Security champion



FELIPE HEREDIA

D. full stack  
Compliance officer

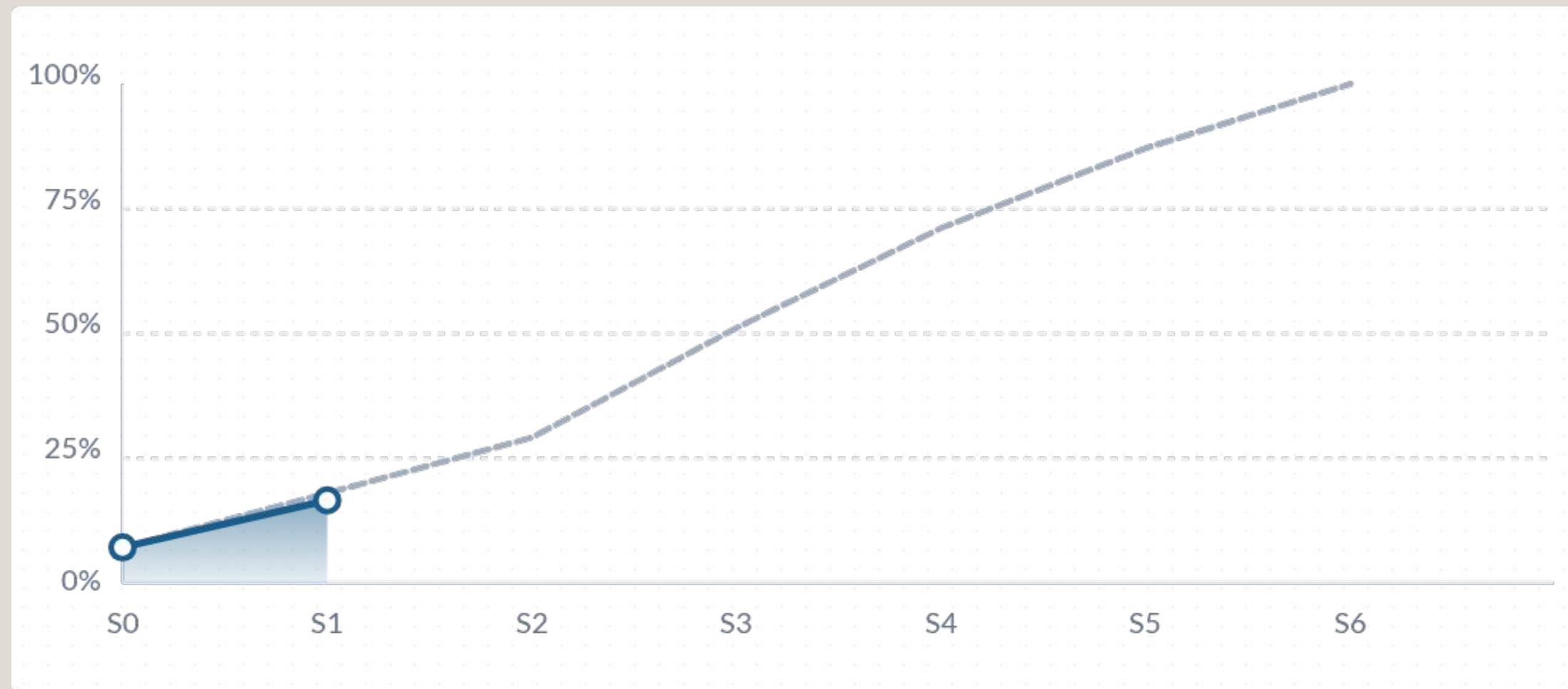
# Agenda

- 1 Compromisos sesión anterior** (y su estado de avance)
- 2 Avance del Proyecto** (% Sprint y Curva S)
- 3 Logros de la semana** (Cierre Sprint 1)
- 4 Próximas actividades** (Inicio Sprint 2)
- 5 Explicación del desvío** (Atraso o adelanto)
- 6 Riesgos (Futuro) e Issues (Pasado)**
- 7 Compromisos** (Para la próxima sesión)

# Estado de Compromisos (Sprint 1: 2 Sep – 22 Sep)

| Compromiso (de la sesión del 13/Sep)                                   | Estado         |
|--|----------------|
| [Diseño UX] Finalizar el 100% de los Wireframes principales            | Finalizado     |
| [Arquitectura] Presentar el Contrato de la API v1 (Endpoints y JSON)   | Finalizado     |
| [Arquitectura] Finalizar la documentación de Arquitectura (Vistas 4+1) | Atrasado (90%) |
| [Next Step] Preparar el Sprint Planning del Sprint 2 (Backend Base)    | En Progreso    |

# Avance de Tareas



Avance Sprint 1 (Diseño): 90% completado (4.5 de 5 tareas). Avance Total del Proyecto: 16.7% (7.5 de 45 tareas).

### 3. Logros de la Semana (Cierre Sprint 1)



#### Contrato de API v1 Finalizado

El "Contrato" que define todos los Endpoints (URLs, métodos, JSONs) está completo. Esto desbloquea el desarrollo del Backend y Frontend.



#### Wireframes Completados

Se finalizaron los Wireframes y Mockups (UI/UX) para los 3 flujos principales: Empresa, Transportista y Administrador.



#### Casos de Uso Cerrados

Se completaron y validaron los diagramas de Casos de Uso restantes (Chat, Perfil Público, Verificación de Admin).

## 4. Próximas Actividades (Inicio Sprint 2: 23 Sep - 13 Oct)



### Configurar Proyecto Django

Instalar Django, DRF, CORS, y configurar las variables de entorno para el proyecto backend.



### Implementar Modelos (models.py)

Escribir en código todos los modelos definidos en el MER (Usuario, Camion, Carga, etc.) y conectarlos a PostgreSQL.



### Migración de Datos

Crear el script para la carga masiva de Comunas de Chile, que se usará en los formularios de dirección.

# 5. Desvíos, 6. Issues y Riesgos

## 5. Explicación del Desvío

1

### Día de Desvío

El Sprint 1 cierra con un 90% (4.5/5 tareas). El 10% restante corresponde a la tarea "Documentación de Arquitectura (Vistas 4+1)", la cual no es bloqueante para el S2.

## 6. Gestión de Riesgos e Issues

### 红旗 ISSUE

**Issue:** La documentación de Arquitectura (Vistas 4+1) no se completó al 100%.

**Nivel:** Bajo

**Acción:** Finalizar la documentación en paralelo durante el primer día del Sprint 2.

**Fecha Comprometida:** 22/Sep

### ⚠ RIESGO

**Riesgo:** El S2 (Backend Base) es de 21 días. La implementación de \*todos\* los modelos (incluyendo CustomUser) es compleja.

**Nivel de Riesgo:** Medio

**Plan de Mitigación:** Priorizar modelos core (User, Camion, Carga) en la semana 1. Usar `AbstractUser` de Django para simplificar el CustomUser.

**Fecha Comprometida:** 27/Sep (Próxima sesión)

# 7. Compromisos (Para Sábado 27 Sep)

- ✓ [Backend] Proyecto Django (DRF, CORS) 100% configurado.
- ⌚ [BD] Conexión a PostgreSQL 100% operativa.
- 🗄 [BD] Modelos principales (Usuario, Camion, Carga) implementados en `models.py` y migrados.
- ⚙ [Admin] Configuración básica del Admin de Django (`admin.py`) para poder ver y crear los modelos principales.