|  |
| --- |
| **Release Plan** |

# 

**Nombre del Proyecto:** Plataforma Web de Monitoreo y Predicción Térmica Bluetek

**Cliente:** Bluetek

**Duración total del proyecto:** 08/09/2025 – 23/11/2025

**Metodología:** Scrum + CRISP-DM

|  | Fecha entrega | Objetivo principal | Entregables clave | Criterios de aceptación |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Release 1 | 08/10 | Fundamentos y arquitectura de datos | Página web, integración con fuentes de datos, dataset limpio, informe CRISP-DM | Fuentes de datos integradas, dataset validado, API estable |
| Release 2 | 05/11 | Modelado predictivo y validación inicial | Modelo ML funcional, validación con dataset histórico, dashboard inicial | Error ≤10%, dashboard funcional, sincronización correcta |
| Release 3 | 23/11 | Integración operativa y despliegue | Dashboard final conectado a Azure, alertas térmicas, documentación técnica y presentación final | Integración exitosa en Bluetek Cloud, dashboard operativo, aprobación del cliente |