

ANEXO 3

Cronograma del Proyecto — Red Telemática (60 puestos)

Proyecto: Implantación de Red Telemática – Sede Central (60 puestos)
Fecha de inicio prevista: 7 de abril de 2026 · Duración total: 12 semanas (hasta el 27 de junio de 2026)
Elaborado por: Enrique Calabozo Orea – Ingeniero de Redes / Project Manager

Diagrama de Gantt de las 10 fases del proyecto. Las fases de cableado e instalación de electrónica son las de mayor duración; las de configuración Wi-Fi y pruebas se solapan parcialmente con el final de la instalación para optimizar el plazo total.

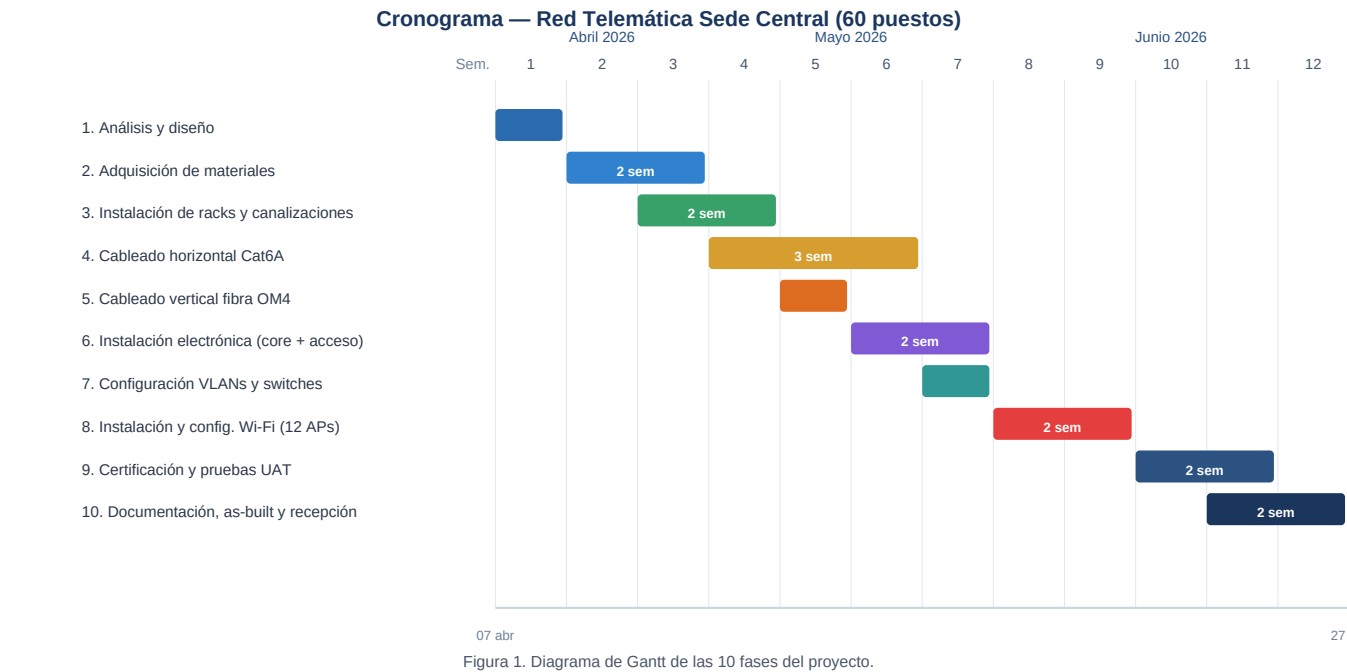


Figura 1. Diagrama de Gantt de las 10 fases del proyecto.

Detalle de fases

Fase	Semanas	Duración	Depende de	Responsable
1. Análisis y diseño	1	1 sem	—	Project Manager / Ing. Redes
2. Adquisición de materiales	2 – 3	2 sem	Fase 1	Project Manager
3. Instalación racks y canalizaciones	3 – 4	2 sem	Fase 2 (parcial)	Técnico Instalador
4. Cableado horizontal Cat6A	4 – 6	3 sem	Fase 3	Técnico Instalador
5. Cableado vertical fibra OM4	5 – 5	1 sem	Fase 3	Técnico Instalador
6. Instalación electrónica (core + acceso)	6 – 7	2 sem	Fases 4 y 5	Técnico / Ing. Redes
7. Configuración VLANs y switches	7 – 7	1 sem	Fase 6	Ingeniero de Redes
8. Instalación y config. Wi-Fi (12 APs)	8 – 9	2 sem	Fase 7	Ingeniero de Redes
9. Certificación y pruebas UAT	10 – 11	2 sem	Fases 4 y 8	Responsable de Calidad
10. Documentación, as-built y recepción	11 – 12	2 sem	Fase 9	Project Manager

Nota: las fases 5 (fibra) y 7 (configuración) se solapan parcialmente con fases adyacentes para optimizar el plazo. El principal factor de incertidumbre es el plazo de entrega de la electrónica de red (Fase 2) y la disponibilidad de acceso a la sede para el cableado. Fechas orientativas sujetas a confirmación con el cliente.