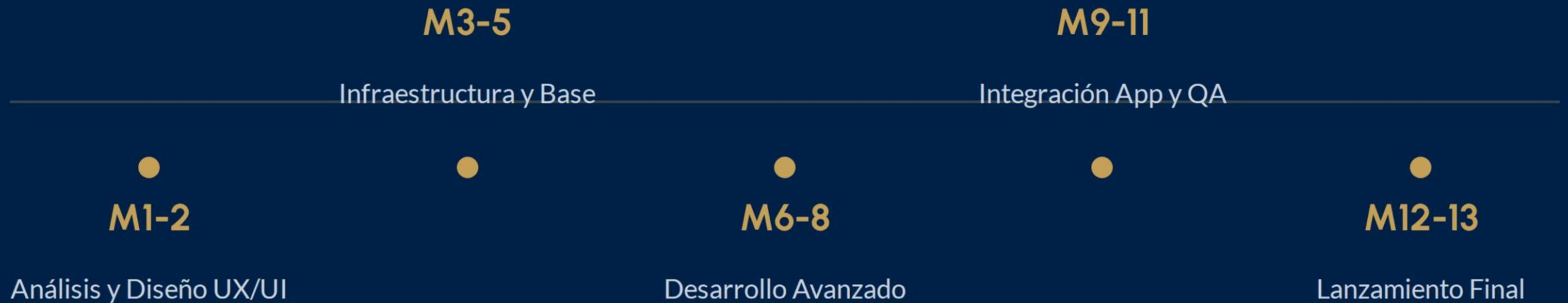


Cronograma del Proyecto (13 Meses)

- **Hito 1 (Ene 2026): Inicio de Proyecto**
- **Entregable:** Documento de requisitos y prototipos UX/UI validados.
- **Reuniones:** calendario de reuniones con federaciones y personal de la RFHE
 - 8 de enero con FFAA
 - 14 de enero con Comités Organizadores
 - 26-27-28 de enero con personal de la RFHE
- **Hito 2 (Mayo 2026): Infraestructura Base**
- **Entregable:** Entornos de staging y producción listos bajo control de RFHE.
- **Hito 3 (Ago 2026): Sistema en Staging**
- **Entregable:** BackOffice completo funcional en el entorno de pruebas.
- **BBDD:** integración y pruebas con bases de datos antiguas
- **Hito 4 (Nov 2026): Validación de la App**
- **Acción:** Finalización de pruebas QA integrando la aplicación móvil.
- **Hito 5 (Dic 2026 - Ene 2027): Go-Live**
- **Entregable:** Sistema en producción con sign-off del cliente y formación completada.

| Cronograma del Proyecto (13 Meses)



Fases y Entregables

Fase	Hitos Clave	Entregable
1. Análisis	Definición funcional y prototipos interactivos.	Documento de Requisitos + UX/UI
2. Infraestructura	Configuración AWS y módulos base.	Entorno Staging Operativo
3. Desarrollo	Módulos disciplinares y rankings.	BackOffice Completo (Staging)
4. Integración	Ajustes de API para la App Móvil.	App funcional con nueva DB

| App Móvil RFHE

Reactivación y Lanzamiento

Actualización de la aplicación existente para conectar con la nueva API del BackOffice.



Sincronización en tiempo real.



Notificaciones de resultados.



Carnet federativo digital.

Stack Tecnológico



Frontend

React + Next.js para una interfaz rápida (SSR/SSG), con diseño moderno mediante TailwindCSS.



Backend

Arquitectura API REST robusta con Next.js API Routes y autenticación segura JWT.



Datos

PostgreSQL para integridad deportiva y Redis para caché de alto rendimiento.