

## Documentación del Proyecto: InfoSport Compose

**-Nombre:** InfoSport

**-Desarrollador:** Rubén Rueda Nieves

**-Dispositivo de prueba:** Medium Phone API 36.1

### Descripción de la aplicación

InfoSport es una app de fútbol que te permite ver partidos, consultar las diferentes ligas de distintos países, leer noticias deportivas y guardar tus contenidos favoritos, ya sean ligas, partidos o noticias, para que te sea más fácil llegar a ellas. Está hecha con Jetpack Compose y Material3.

### Información sobre las pantallas

#### 1. Inicio (InicioActivity)

**-Clase:** 'ui/screens/InicioActivity.kt'

**-Qué hace:** Muestra los partidos del día en una lista. Si no hay partidos hoy, muestra todos los disponibles.

#### 2. Ligas (LigasActivity)

**-Clase:** 'ui/screens/ LigasActivity.kt'

**-Qué hace:** Lista de todas las ligas. Puedes ver los detalles de cada una o marcarla como favorita.

#### 3. Detalle de Liga (LigaDetallesActivity)

**-Clase:** 'ui/screens/ LigaDetallesActivity.kt'

**-Qué hace:** Muestra la clasificación y los partidos de una liga.

#### 4. Detalle de Partido (PartidoDetallesActivity)

**-Clase:** 'ui/screens/ PartidoDetallesActivity.kt'

**-Qué hace:** Información completa de un partido: equipos, marcador, fecha y los distintos eventos del partido (goles, tarjetas).

#### 5. Noticias (NoticiasActivity)

**-Clase:** 'ui/screens/ NoticiasActivity.kt'

**-Qué hace:** Lista de noticias deportivas con buscador. Puedes marcar noticias como favoritas.

#### 6. Detalle de Noticia (NoticiaDetallesActivity)

**-Clase:** 'ui/screens/ NoticiaDetallesActivity.kt'

**-Qué hace:** Muestra la noticia completa con imagen, título, contenido y fuente.

## 7. Favoritos (FavoritosActivity)

-Clase: 'ui/screens/ **FavoritosActivity**.kt'

-**Qué hace:** Muestra todo lo que has marcado como favorito, ya sean ligas, partidos y/o noticias.

## 8. Ajustes (AjustesActivity)

-Clase: 'ui/screens/ **AjustesActivity**.kt'

-**Qué hace:** Configuración de la app: tema, notificaciones y nombre de usuario.

## 9. Navegación

-Clase: 'ui/navigation/NavGraph.kt'

-**Como funciona:** La navegación usa Navigation Compose. El menú inferior tiene 5 opciones: Inicio, Ligas, Noticias, Favoritos y Ajustes.