

ACTIVIDAD 1

INTRODUCCIÓN IONIC

EJERCICIO 1: ASTURIASEXPLORER

1. Crear el proyecto (Blank + Angular + Standalone) en Ionic llamado **AsturiasExplorer**
2. Crear las 3 páginas:
 - ionic generate page pages/inicio
 - ionic generate page pages/rutas
 - ionic generate page pages/gastro

Inicio será la página que se carga por defecto.
3. Comprobar que las rutas se han configurado correctamente y en caso contrario configurarlas para que cada ruta acceda a su página.
4. Cada página deberá mostrar en su html al menos dos variables propias que se definen en su ts. Recuerda que para mostrarlas se usa interpolación `{{ }}`.
5. Ahora vamos a crear 5 componentes en angular:
 - Navbar
 - Header
 - Main
 - Footer
6. Inserta esos componentes en la página de inicio.
7. Estos componentes deben tener al menos estas variables propias que se muestren:

- **Navbar**
 - appName (nombre de la web)
- **Header**
 - titulo
 - subtítulo
- **Main**
 - noticiaTitulo
 - noticiaTexto
- **Footer**
 - copyright
 - año

EJERCICIO 2: ASTURIAS EXPLORER VERSIÓN IONIC

Convertir la app a una versión “real” de Ionic donde:

- Cabecera (header) y pie (footer) son comunes en todas las páginas.
- Cada página (inicio, rutas, gastro) solo cambia su contenido.

ESTRUCTURA COMÚN OBLIGATORIA:

En cada página debe existir:

- `<ion-header>` (común)
- `<ion-content>` (cambia por página)
- `<ion-footer>` (común)

El header y el footer se implementan como componentes reutilizables:

- `app-header`
- `app-footer`

Y se insertan en las 3 páginas.

CABECERA:

1. **Título de la app:** AsturiasExplorer (`ion-title`)
2. **Botón a Favoritos** con icono star (slot end)
3. **Botón de Perfil** con icono person-circle-outline (slot end)

PIE:

- © `<copyright>` `<año>`

PÁGINA GASTRO

`ion-card` con foto + descripción.

Requisitos:

- Imagen (fabada)
- Título del plato (variable)
- Descripción (variable)
- Botón “Ver receta” o “Dónde probarla”
- Usar `ion-padding` en el content

Nota: el valor de estos campos se extraerá de una variable.

PÁGINA RUTAS

Listado de rutas importantes con foto.

Usar `ion-list` + `ion-item`. Mínimo 4 rutas, en cada ruta mostrar

- Imagen de ruta
- Nombre
- Zona (Picos, Somiedo, etc.)
- Dificultad (Fácil/Media/Difícil)

Sugerencia de rutas:

- Ruta del Cares
- Lagos de Covadonga
- Senda del Oso
- Ruta del Alba

PÁGINA INICIO

Un ion-card principal de bienvenida:

- “Bienvenido a AsturiasExplorer”
- Texto corto (variable)
- Foto de Asturias (playa/montaña)

Debajo, 2 cards en grid (ion-grid) como accesos rápidos:

- Card “Rutas” (con icono o imagen pequeña)
- Card “Gastro”

Cada card con botón:

- “Ver rutas”
- “Ver gastronomía”

Nota: El título y texto deben ir recogidos en variables.

REQUISITOS TÉCNICOS (OBLIGATORIOS)

- Deben usar componentes Ionic (nada de maquetar con divs como estructura principal).
- Usar:
 - ion-header, ion-toolbar, ion-title
 - ion-content
 - ion-footer
 - ion-card
 - ion-list/ion-item (en rutas)
 - ion-grid al menos en Inicio
 - ion-icon (star y person-circle-outline)
- Registrar iconos con addIcons() (en main.ts o app.component.ts).