

#### 004-Proyecto-Cabecera y pie de pagina

```
|— clases
|   |— Publicacion.php
|— datos
|   |— arrayobjetos.php
|— index.php
```

En este cuarto subcapítulo, titulado **Proyecto - Cabecera y pie de página**, se avanza en la organización estructural y visual del proyecto mediante la introducción de las secciones *cabecera* y *pie de página* en el HTML generado. Esto no solo mejora la estética y funcionalidad de la interfaz web, sino que también introduce un principio clave de desarrollo modular: la reutilización de plantillas comunes para distintas páginas.

### 4.4.1. Estructura del proyecto

La estructura de carpetas y archivos en esta fase es la siguiente:

#### 004-Proyecto-Cabecera y pie de pagina

```
|— clases
|   |— Publicacion.php
|— datos
|   |— arrayobjetos.php
|— index.php
```

Aunque en este paso todavía no se usan `include` separados para cabecera y pie, el HTML completo ya se ha integrado en el archivo principal `index.php`.

### 4.4.2. Qué se está haciendo

El archivo `index.php` se modifica para:

- Añadir una estructura completa de documento HTML (`<!doctype html>`, `<html>`, `<head>`, `<body>`).