

## **EJERCICIO CABECERAS**

### **1 Sistema de Descarga de Archivos Personalizado**

**Objetivo:** Crear un sistema simple donde los usuarios puedan descargar diferentes tipos de archivos con nombres personalizados y tipos MIME adecuados.

**1.1 Descarga de un archivo de texto plano** (MIME básicos y cómo indicar al navegador que descargue un archivo.

**ACTIVIDAD** → El usuario hace clic en un enlace y se descarga un archivo de texto con contenido predefinido.

**1.2 Descarga de un archivo PDF generado dinámicamente ( utilizar librerías externas para generar diferentes tipos de archivos y combinarlas con las cabeceras HTTP )**

**ACTIVIDAD** → Utiliza en COMPOSER una librería como FPDF para generar un PDF en tiempo real y ofrecerlo para descarga. <https://packagist.org/packages/fpdf/fpdf> ( recuerda que debes seguir los pasos que te indique packagist para trabajar con dicha librería ) Puedes consultar más datos en <http://www.fpdf.org/>

**1.3 Descarga de imágenes con diferentes formatos** (determinar el tipo MIME de un archivo de forma dinámica y a enviar imágenes con diferentes formatos)

**ACTIVIDAD:** El usuario puede elegir entre descargar una imagen en formato JPEG, PNG o GIF.

**1.4 Descarga de archivos comprimidos (ZIP)** crear archivos comprimidos y a enviarlos al navegador. ( necesitarás nelexa/zip )

**ACTIVIDAD:** Crea un archivo ZIP con varios archivos y se ofrece para descarga.