

Nombre: \_\_\_\_\_

### **Ejercicio 1**

Crear un sitio web en una carpeta 'Ejercicio1\' con 2 páginas php, una principal llamada 'index.php' y otra secundaria 'añadirNoticias.php'. En la página principal se mostrará una serie de botones correspondientes a las categorías de noticias de un periódico (Política, Deportes, Tecnología, aunque debes contemplar que en un futuro podríamos añadir muchas más). Al pulsar en una categoría se cargará la segunda página, donde se mostrará un formulario para añadir noticias a la categoría elegida, junto a un listado con el total de noticias incluidas en dicha categoría; por cada noticia del listado, se mostrará el título, la información, la fecha y la hora en que se grabó la noticia (Fecha: dd/mm/aaaa - Hora: hh:mm am/pm). Al añadir la noticia, el título se almacenará en minúsculas con la primera letra en mayúsculas.

La página principal dispondrá de un botón para iniciar un nuevo periódico, que borrará todas las noticias de todas las categorías.

La página secundaria dispondrá de un botón para borrar todas las noticias de la categoría abierta y un botón para regresar a la página principal.

### **Ejercicio 2:**

Duplica la carpeta del ejercicio anterior con nombre 'Ejercicio2\' para añadir 2 nuevas funcionalidades en el nuevo proyecto.

- Vamos a añadir un botón "GUARDAR" en la página principal, que haga una copia de seguridad de las categorías y noticias añadidas en una cookie por 1 año, para poder recuperar la información cuando nos interese. Por tanto, añadiremos otro botón "RECUPERAR", que permite cargar en la aplicación, las noticias almacenadas en la cookie, machacando las noticias actuales. Al iniciar un nuevo periódico también se borrarán los datos guardados en la cookie.
- Incluir un botón "AÑADIR NUEVA CATEGORIA", que tras pulsarlo abrirá una página 'nuevaCategoría.php' donde tendremos un formulario para insertar la nueva categoría y volver a la página principal automáticamente tras la inserción.