

### Ejercicio evaluable convocatoria extraordinaria (2,5 puntos)

Este ejercicio es evaluable de carácter obligatorio de manera que si no entregas este ejercicio contarás con 2,5 puntos menos en la nota de la evaluación.

La entrega se hará a través de la plataforma AULES en una carpeta comprimida. Además se realizará una explicación vía Webex o presencial.

En dicha carpeta se incluirán todos los ficheros y carpetas necesarios para ejecutar el ejercicio.

Es el último ejercicio del curso por lo que engloba todo lo visto.

## TRABAJO DWES

El tema es a elegir por el alumno, teniendo que ser diferente al ejemplo visto en clase.

- El desarrollo se hará según la arquitectura MVC.
- Acceso a Datos con PDO. La BD tendrá al menos 3 tablas relacionadas.
- El desarrollo contará al menos con 7 vistas diferentes.
- Contaremos con un registro de usuarios.
- Tendrá un login para acceso a zona privada.
- Al menos contaremos con una zona pública para usuarios no logueados y una privada para usuarios logueados.
- Una vez logueado el usuario, mostrará el nombre en el resto de páginas.
- Es obligatorio el uso de sesiones para controlar la seguridad.
- Uso de cookies.
- Se tendrán en cuenta todos los criterios de seguridad vistos durante el curso.
- Cuando se produzca cualquier error relativo al acceso a los datos aparecerá una pantalla genérica de error manteniendo el menú para que el usuario pueda seguir en nuestra página.
- Se informará al usuario en todo momento de las acciones realizadas y si hay algún error en las validaciones realizadas.
- Aunque no se valorará el diseño, es necesario utilizar algo de CSS.

Incluir una breve descripción explicando que hace la aplicación.

Incluir comentarios en el código.

A la hora de la valoración se tendrán en cuenta criterios como la dificultad, la corrección, organización, estructura del código y eficiencia.