

# Módulo: DWES

## Unidad: 01 Selección de arquitecturas y herramientas de programación

### Mostrar errores en PHP

#### Descripción:

A lo largo del curso necesitaremos un servidor web, con una serie de elementos adicionales que nos permitan llevar a cabo la implementación de páginas webs de carácter dinámico.

Se trata de aprender a mostrar los errores de ejecución de scripts en PHP.

#### Objetivos:

- Configurar PHP en XAMPP.

#### Recursos:

- XAMPP
- Editor de texto.

#### Resolución:

Xampp y otras aplicaciones web tienen una interfaz de error para mostrar a los programadores y usuarios errores de ejecución y arnings (avisos). Para poder modificar la manera en la que Xampp te muestra los errores tienes que ir al panel de control y abrir el php.ini. Dentro de este fichero puedes encontrar dos puntos para modificar la forma en la que muestra los errores:

- “display\_errors = On”. Es recomendable que esté On todo el tiempo. Si pones Off no tendrás ninguna información en cuanto a sentencias con error.
- “error\_reporting=E\_ALL”. Este es el punto clave. Cambiando este valor puedes cambiar la manera en la que se muestran los errores. Dentro de php.ini están documentadas todas las opciones. Las recomendadas:
  - error\_reporting=E\_ALL Lo muestra todo, bueno para hacer debug.
  - error\_reporting=E\_ALL & ~E\_STRICT & ~E\_DEPRECATED Muestra errores y avisos (muy importante para debugging) y no muestra sugerencias y funciones en desuso en siguientes versiones de PHP.
  - error\_reporting=E\_ALL & ~E\_NOTICE & ~E\_STRICT & ~E\_DEPRECATED Entorno de producción no incluye avisos.