

Desarrollo de aplicaciones con PHP I

Ricardo Pérez López

IES Doñana, curso 2019/2020

Índice general

1. SAPIs	3
1.1. CLI: Uso en línea de comandos	3
1.2. Apache	3
1.3. CGI: PHP-FPM (FastCGI Process Manager)	3
1.4. Configuración básica con <code>php.ini</code>	3
1.5. Módulos de extensión	3
2. Manejo de datos de entrada: <code>\$_GET</code> y <code>\$_POST</code>	3
3. Funciones auxiliares interesantes	3
3.1. <code>extract()</code>	3
3.2. <code>compact()</code>	3
4. Aspectos básicos de la orientación a objetos	3
4.1. Objetos	3
4.2. Referencias	3
4.3. Clonación de objetos	3
4.4. Comparación de objetos	3
4.5. Propiedades	3
4.6. Métodos	3
4.7. Constantes	3
4.8. <i>Ejemplo</i> : manejo de fechas, horas, instantes e intervalos	3
5. Excepciones	3
5.1. Manejo de errores clásico en PHP	3
5.2. Errores vs. excepciones	3
5.3. La clase <code>Exception</code>	3
5.4. La clase <code>Error</code>	3
5.5. La clase <code>ErrorException</code>	3
5.6. Estructura de control <code>try ... catch</code>	3
6. Depuración	3
6.1. <code>var_dump()</code> , <code>print_r()</code> , <code>die()</code>	3
6.2. <code>PsySH</code>	3

6.3. Xdebug	3
7. Metadatos	3
7.1. Objetivos de la unidad	3
7.2. Resultados de aprendizaje y criterios de evaluación asociados	3

1. SAPIs

1.1. CLI: Uso en línea de comandos

1.1.1. `$argc` y `$argv`

1.1.2. Flujos de entrada/salida

1.2. Apache

1.2.1. Integración de PHP con Apache

1.2.2. PHP como lenguaje embebido

1.2.3. Etiqueta `<?=>`

1.2.4. [link:Servidor web interno|<http://php.net/manual/es/features.commandline.webserver.php>]

1.3. CGI: PHP-FPM (FastCGI Process Manager)

1.4. Configuración básica con `php.ini`

1.4.1. `error_reporting = E_ALL`

1.4.2. `display_errors = On`

1.4.3. `display_startup_errors = On`

1.4.4. `date.timezone = 'UTC'`

1.5. Módulos de extensión

2. Manejo de datos de entrada: `$_GET` y `$_POST`

3. Funciones auxiliares interesantes

3.1. `extract()`

3.2. `compact()`

4. Aspectos básicos de la orientación a objetos

4.1. Objetos

3

4.1.1. `new`

4.1.2. `instanceof`

4.2. Referencias

7.2.1.2. CE1.b

7.2.1.3. CE1.d

7.2.1.4. CE1.f

7.2.2. RA2

7.2.2.1. CE2.a

7.2.2.2. CE2.b

7.2.2.3. CE2.c

7.2.2.4. CE2.d

7.2.2.5. CE2.e

7.2.2.6. CE2.f

7.2.2.7. CE2.g

7.2.2.8. CE2.h

7.2.3. RA3

7.2.3.1. CE3.a

7.2.3.2. CE3.b

7.2.3.3. CE3.c

7.2.3.4. CE3.d

7.2.3.5. CE3.e

7.2.3.6. CE3.f

7.2.3.7. CE3.g

7.2.4. RA4

7.2.4.1. CE4.g

7.2.5. RA5

7.2.5.1. CE5.d

7.2.5.2. CE5.g

7.2.5.3. CE5.h