

Desarrollo Web - Servidor- Ud 2

Aprendizaje 2

```

Aprendizaje 1.2.php X
Aprendizaje 1.2.php > ...
1  <?php
2
3  $a = "Hola";
4  $b = 100;
5  $c = 10.55;
6  $d = true;
7  $e = array("ASIX", "DAM", "DAW");
8  $f = ["ASIX", "DAM", "DAW"];
9  //$g = new Car(); Error deiberado la clase Car no esta definida
10 $h = null;
11
12 var_dump(value: $a);
13 echo "==" ;
14 echo gettype(value: $a);
15 echo "<br>";
16
17 var_dump(value: $b);
18 echo "==" ;
19 echo gettype(value: $b);
20 echo "<br>";
21
22 var_dump(value: $c);
23 echo "==" ;
24 echo gettype(value: $c);
25 echo "<br>";
26
27 var_dump(value: $d);
28 echo "==" ;
29 echo gettype(value: $d);
30 echo "<br>";
31
32 var_dump(value: $e);
33 echo "==" ;
34 echo gettype(value: $e);
35 echo "<br>";
36
37 var_dump(value: $f);
38 echo "==" ;
39 echo gettype(value: $f);
40 echo "<br>";
41
42 var_dump(value: $h);
43 echo "==" ;
44 echo gettype(value: $h);
45 echo "<br>";
46

```

Editor .php

```

localhost3000/Aprendizaje 1.2. X +
localhost3000/Aprendizaje%201.2.php

string(4) "Hola" ==> string
int(100) ==> integer
float(10.55) ==> double
bool(true) ==> boolean
array(3) { [0] => string(4) "ASIX" [1] => string(3) "DAM" [2] => string(3) "DAW" } ==> array
array(3) { [0] => string(4) "ASIX" [1] => string(3) "DAM" [2] => string(3) "DAW" } ==> array
NULL ==> NULL

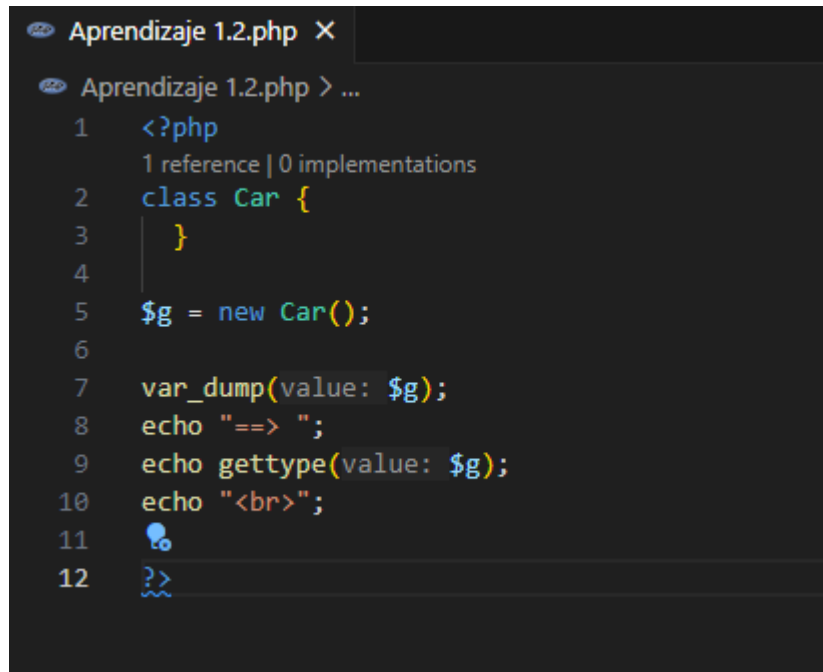
```

Visualización código .php

Discusión sobre el error

Como la clase no está definida previamente en el código, PHP arroja un "Fatal Error", ya que no puede instanciar algo que no existe.

Para solucionar esto, sería necesario definir la clase antes de instanciarla.

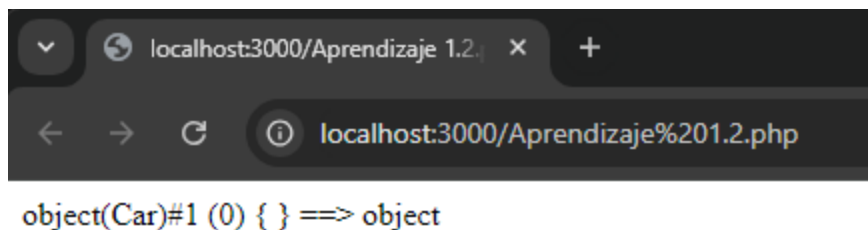


```

Aprendizaje 1.2.php X
Aprendizaje 1.2.php > ...
1  <?php
   1 reference | 0 implementations
2  class Car {
3      }
4
5  $g = new Car();
6
7  var_dump(value: $g);
8  echo "==> ";
9  echo gettype(value: $g);
10 echo "<br>";
11
12 ?>

```

Editor .php con el error corregido



```

localhost:3000/Aprendizaje 1.2. X +
localhost:3000/Aprendizaje%201.2.php
object(Car)#1 (0) { } ==> object

```

Visualización código .php correcto

Conclusión

Es importante verificar que las clases que intentamos instanciar estén definidas correctamente antes de usarlas.

La función `var_dump()` nos proporciona detalles muy útiles sobre el valor y tipo de las variables, mientras que `gettype()` simplemente muestra el tipo de la variable, sin su valor.