

FECHA Y HORA

ÍNDICE

- Conceptos
- `date()`
- `getdate()`
- `date_default_timezone_get()`
- `date_default_timezone_set()`

FUNCIONES FECHA Y HORA CONCEPTOS

- **Permiten obtener la fecha y la hora del servidor**
- **Se pueden emplear para dar formato a fechas y horas**
- **Forman parte del núcleo de PHP**
- **Su comportamiento depende de php.ini**
 - **Latitud y longitud definidos**
 - **Zona horaria**



DATE()



- Devuelve la fecha con un formato concreto

```
date ( string $format [, int $timestamp = time() ] ) : string
```

- Ejemplos de formato

<i>d</i>	Día del mes, 2 dígitos con ceros iniciales
<i>D</i>	Una representación textual de un día, tres letras
<i>j</i>	Día del mes sin ceros iniciales

GETDATE()



- Devuelve un array asociativo con información de la fecha y hora

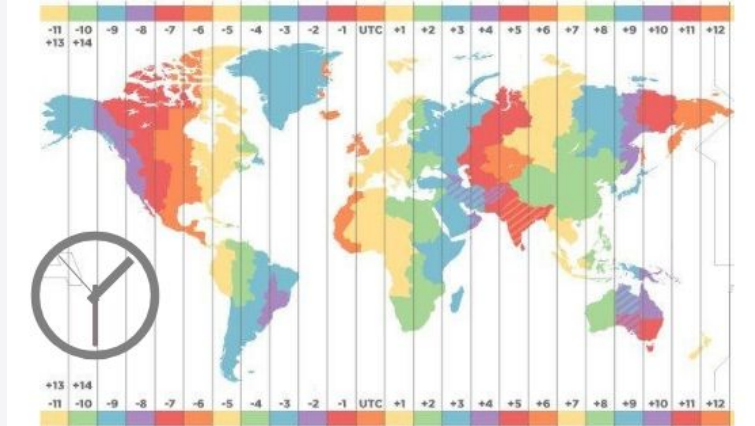
```
getdate ([ int $timestamp = time() ] ) : array
```

```
[seconds] => 40
[minutes] => 58
[hours]   => 21
[mday]    => 17
[wday]    => 2
[mon]     => 6
[year]    => 2003
[yday]    => 167
[weekday] => Tuesday
[month]   => June
[0]      => 1055901520
```

DATE_DEFAULT_TIMEZONE_GET()

- Obtiene la zona horaria predeterminada

```
date_default_timezone_get ( void ) : string
```



Fuente: <https://www.electropolis.es/>



DATE_DEFAULT_TIMEZONE_SET()

- Establece la zona horaria predeterminada

```
date_default_timezone_set ( string $timezone_identifier ) : bool
```

Europe/Amsterdam	Europe/Andorra	Europe/Astrakhan	Europe/Athens
Europe/Belgrade	Europe/Berlin	Europe/Bratislava	Europe/Brussels
Europe/Bucharest	Europe/Budapest	Europe/Busingen	Europe/Chisinau
Europe/Copenhagen	Europe/Dublin	Europe/Gibraltar	Europe/Guernsey
Europe/Helsinki	Europe/Isle_of_Man	Europe/Istanbul	Europe/Jersey
Europe/Kaliningrad	Europe/Kiev	Europe/Kirov	Europe/Lisbon
Europe/Ljubljana	Europe/London	Europe/Luxembourg	Europe/Madrid
Europe/Malta	Europe/Mariehamn	Europe/Minsk	Europe/Monaco
Europe/Moscow	Europe/Oslo	Europe/Paris	Europe/Podgorica
Europe/Prague	Europe/Riga	Europe/Rome	Europe/Samara
Europe/San_Marino	Europe/Sarajevo	Europe/Saratov	Europe/Simferopol
Europe/Skopje	Europe/Sofia	Europe/Stockholm	Europe/Tallinn
Europe/Tirane	Europe/Ulyanovsk	Europe/Uzhgorod	Europe/Vaduz
Europe/Vatican	Europe/Vienna	Europe/Vilnius	Europe/Volgograd
Europe/Warsaw	Europe/Zagreb	Europe/Zaporozhye	Europe/Zurich