

Il ciclo foreach

[Pagina principale del PHP](#)

IL ciclo foreach è utilizzato per iterare attraverso gli elementi di un [array](#), soprattutto in quelli associativi. Ecco qualche esempio:

array enumerativo

```
$frutta = ["mela", "banana", "arancia"];
foreach ($frutta as $frutto) {
    echo $valore . "<br>";
}
/*output
mela
banana
arancia
*/
```

Con il ciclo for possiamo scorrere gli array enumerativi solo se negli array non sono stati saltati indici

array associativi

```
$versoAnimali = array(
    'gatto'=>'miao',
    'cane'=>'bau',
    'corvo'=>'cra'
);
foreach ($versoAnimali as $animale => $verso) {
    echo "il $animale fa $verso <br>";
}
/*output
il gatto fa miao
il cane fa bau
il corvo fa cra
*/
```

Con il foreach è possibile accedere sia agli indici (o chiavi) sia ai valori di un array. Nel codice sopra **la chiave viene memorizzata in \$animale e il valore in \$verso**.

From:

<https://wiki.webtocom.com/> - WTC wiki

Permanent link:

https://wiki.webtocom.com/doku.php?id=php:foreach_php

Last update: **2024/04/11 08:28**

