

# Codice fiscale

- Realizzare una applicazione lato server (in PHP) per il calcolo semplificato del codice fiscale
- Il codice fiscale è composto da
  - 3 lettere ricavate dal cognome
  - 3 lettere ricavate dal nome
  - 2 cifre corrispondenti all'anno di nascita
  - 1 lettera corrispondente al mese di nascita (A per gennaio, B per febbraio, etc)
  - 2 cifre corrispondenti al giorno di nascita
- Le 3 lettere ricavate dal cognome
  - sono le prime 3 consonanti del cognome, se ci sono almeno tre consonanti
  - se ci sono meno di 3 consonanti vengono usate anche le vocali
  - se non ci sono abbastanza consonanti e vocali si usano delle 'X'
- Le 3 lettere ricavate dal nome rispettano le stesse regole viste per il cognome
- Per esempio:
  - Antonio Verdi, 12 maggio 1998 -> VRDNTN98E12
  - Mario Rossi, 5 febbraio 2001 -> RSSMRA01B05
  - Frank Hu, 18 marzo 1995 -> HUXFRN95C18

← → ↻ ⓘ localhost/labs/lab6/codiceFiscale/

Dati personali

Nome: \*

Es: Mario

Cognome: \*

Es: Rossi

Data di Nascita:

gg/mm/aaaa 📅

**Invia**

**Reset**

← → ↻ ⓘ localhost/labs/lab6/codiceFiscale/index.php?codiceFiscale=RSSMRA01B05

**ECCO IL TUO CODICE FISCALE: RSSMRA01B05**

Dati personali

Nome: \*

Es: Mario

Cognome: \*

Es: Rossi

Data di Nascita:

gg/mm/aaaa 📅

**Invia**

**Reset**



localhost/labs/lab6/codiceFiscale/index.php?error=Compilare%20tutti%20gli%20elementi%20del%20form&nome=Mario&date=2001-02-05

### Compilare tutti gli elementi del form

#### Dati personali

Nome: \*

Cognome: \*

Data di Nascita:



# header

- La funzione `header()` può essere usata per reindirizzare il browser verso un nuovo URL

<https://www.php.net/manual/en/function.header.php>

'Location: *il nuovo URL*'

- La funzione `header()` deve essere chiamata prima che sia prodotto anche un solo byte di output (né tag HTML, né spazi, né linee vuote...)

```
<html>
<?php
/* This will give an error. Note the output
 * above, which is before the header() call */
header('Location: http://www.example.com/');
?>
```