

Guida installazione e configurazione Visual Studio Code + PHP

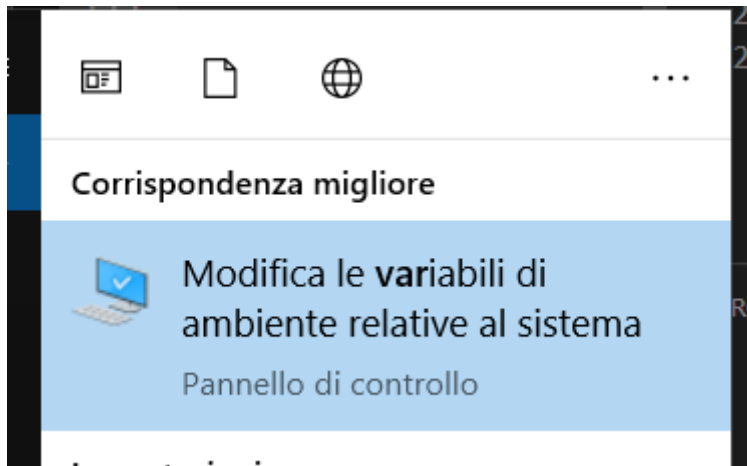
Versione	Data	Autore	Note
1.0	2/3/2021	Stefano Pettini	Prima versione
1.1	5/3/2021	Stefano Pettini	Aggiunto step nella paragrafo "Configurazione Windows con PHP"

Contenuti

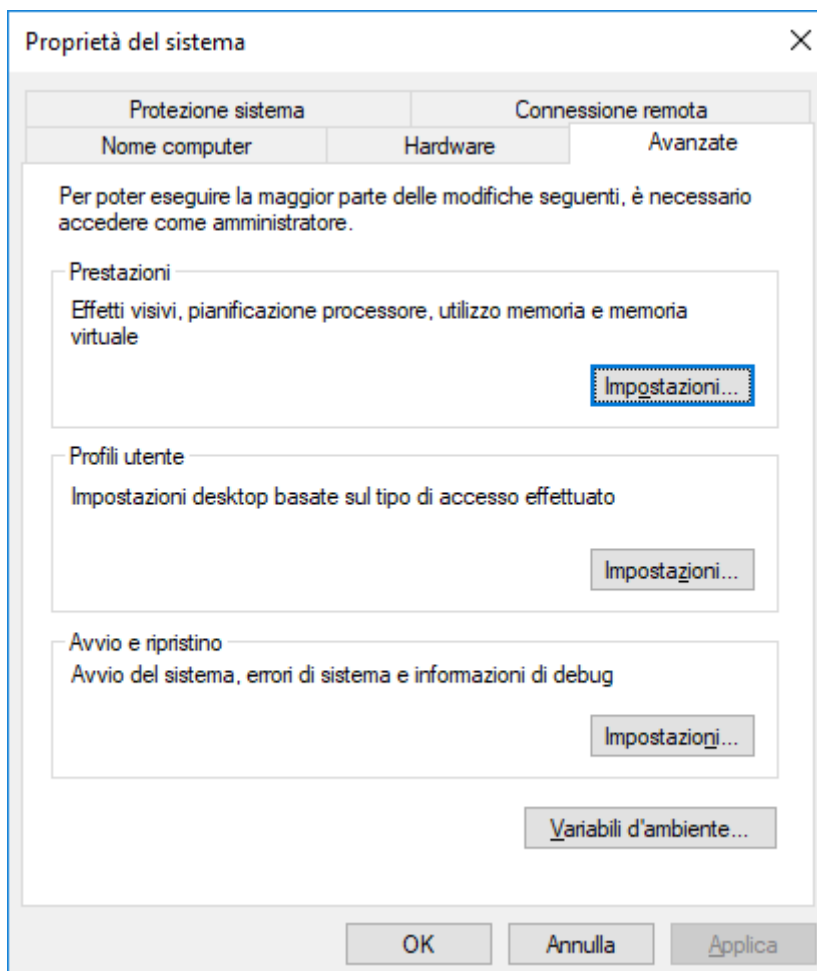
1	Configurazione Windows con PHP	3
2	Installazione Visual Studio Code.....	6
3	Download plugin PHP	11
4	Configurazione Visual Studio Code.....	12

1 Configurazione Windows con PHP

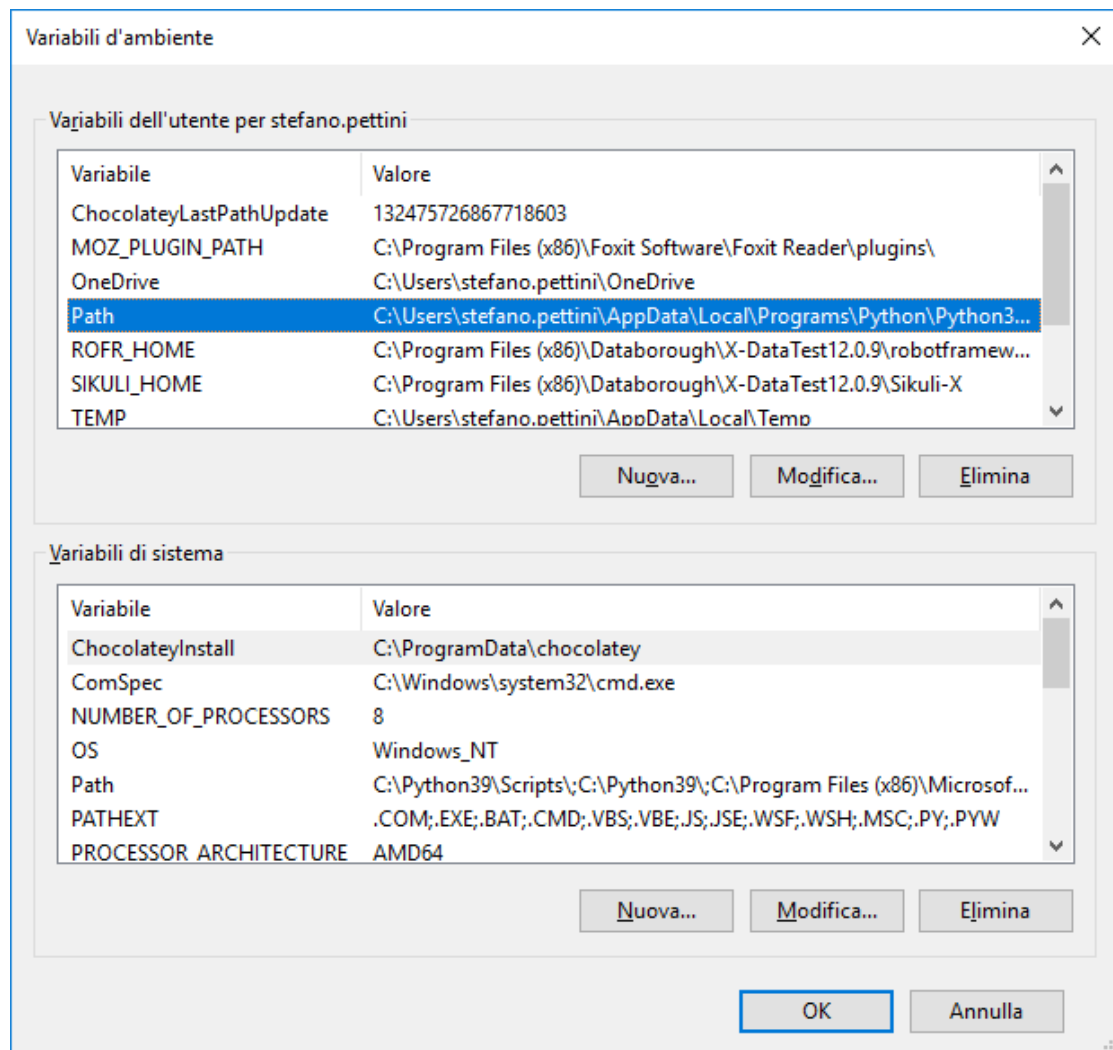
Accedere alle proprietà di sistema per modificare le variabili d'ambiente



Selezionare il tasto "Variabili d'ambiente"

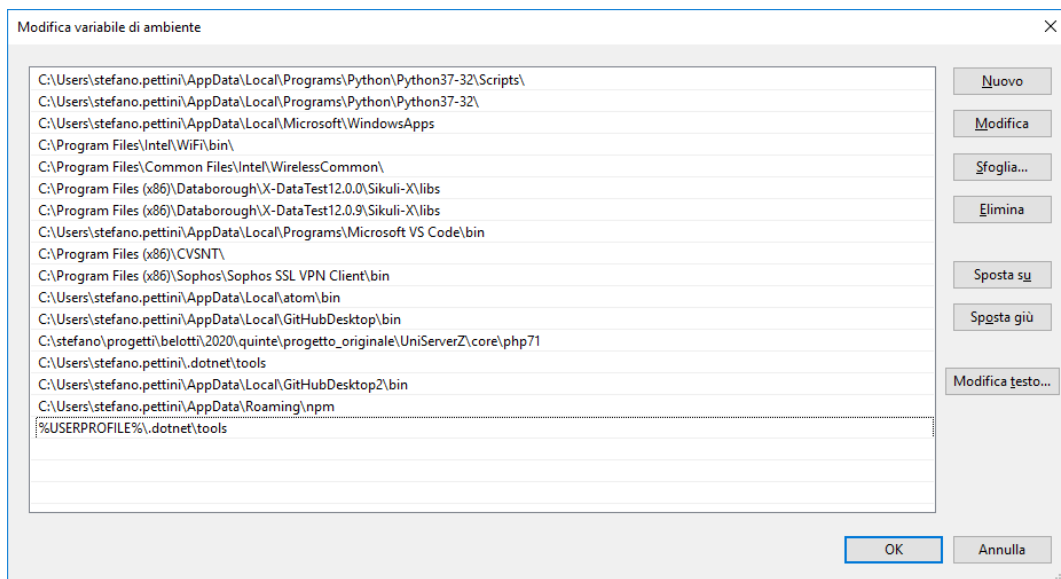


Selezionare la variabile "Path"

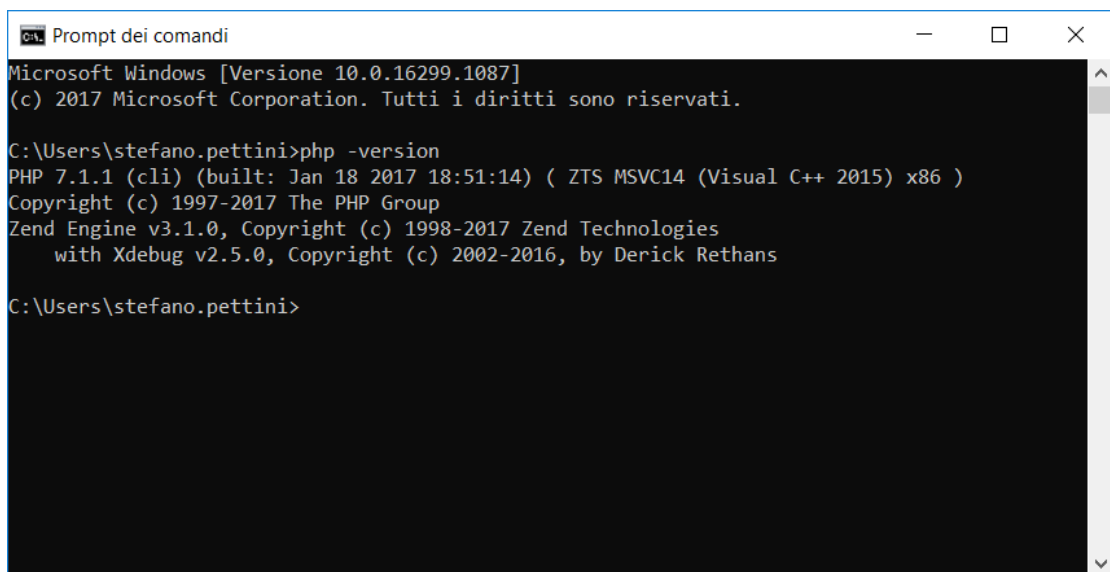


Sulla schermata mostrata di seguito

- Selezionare Nuovo
- Digitare il percorso della cartella contenente l'eseguibile PHP
<CARTELLA INSTALLAZIONE UNISERVER>\core\php71
oppure
<CARTELLA INSTALLAZIONE UNISERVER>\usr\local\php
- Premere ok fino alla chiusura della finestra



Verificare la corretta conclusione del processo aprendo un prompt dei comandi e digitando
php -version



```

C:\> Prompt dei comandi
Microsoft Windows [Versione 10.0.16299.1087]
(c) 2017 Microsoft Corporation. Tutti i diritti sono riservati.

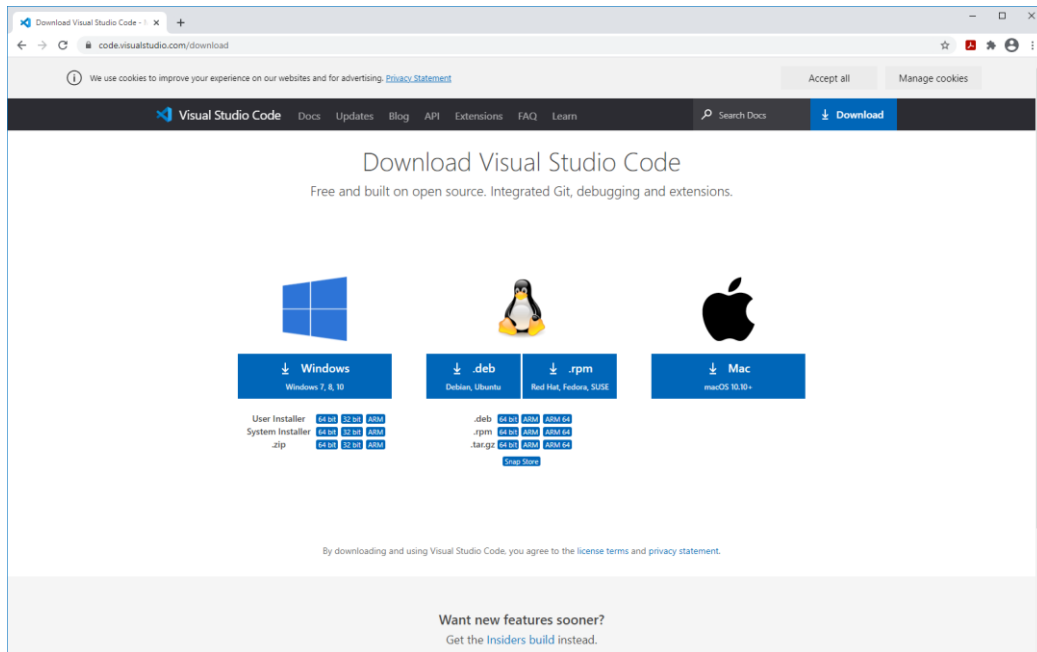
C:\Users\stefano.pettini>php -version
PHP 7.1.1 (cli) (built: Jan 18 2017 18:51:14) ( ZTS MSVC14 (Visual C++ 2015) x86 )
Copyright (c) 1997-2017 The PHP Group
Zend Engine v3.1.0, Copyright (c) 1998-2017 Zend Technologies
    with Xdebug v2.5.0, Copyright (c) 2002-2016, by Derick Rethans

C:\Users\stefano.pettini>
  
```

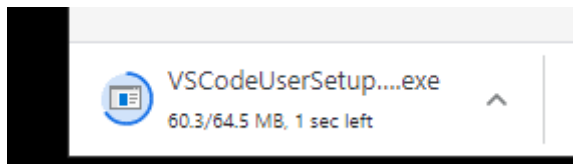
2 Installazione Visual Studio Code

Accedere all'URL di download di Visual Studio Code

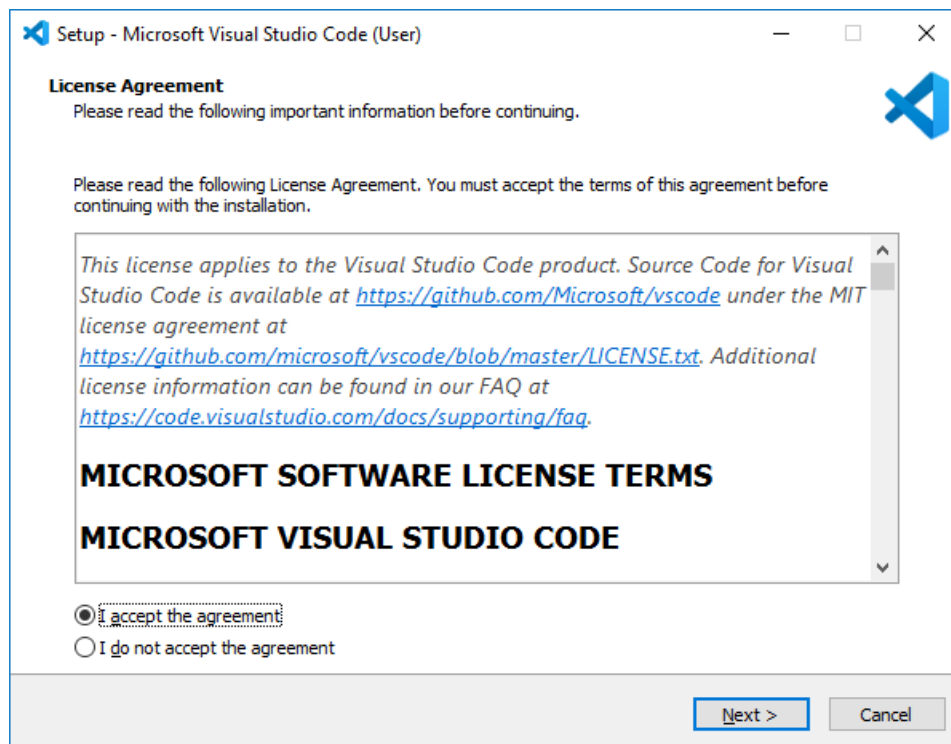
Selezionare la versione desiderata (Windows - User Installer – 64bit)



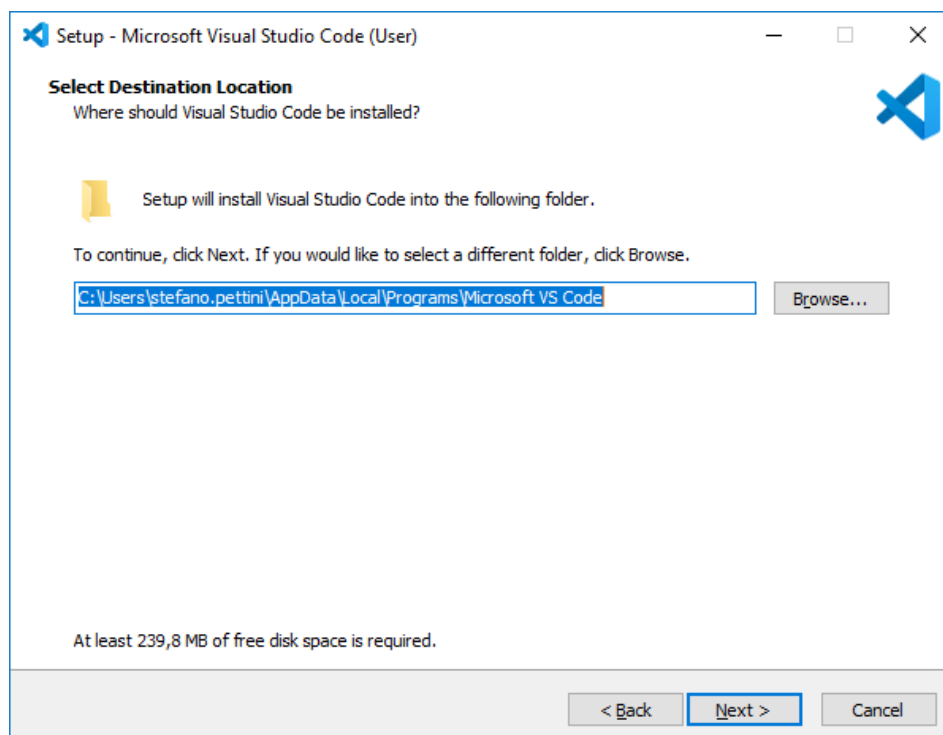
Attendere il completamento del download



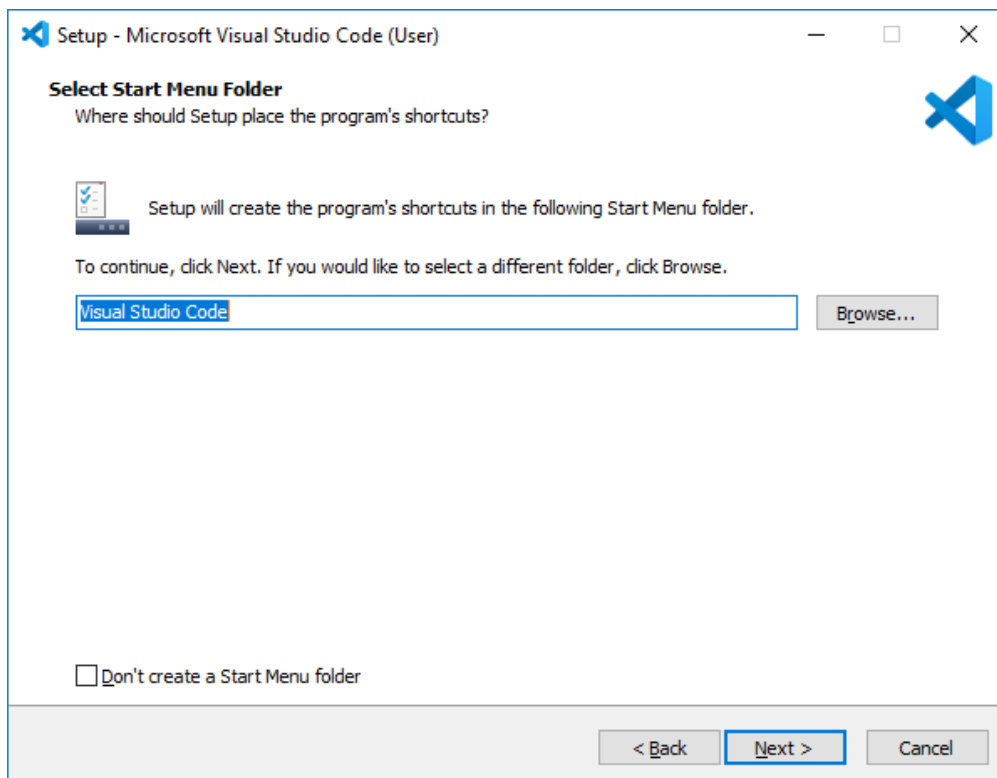
Eseguire il file, leggere ed accettare le condizioni proposte



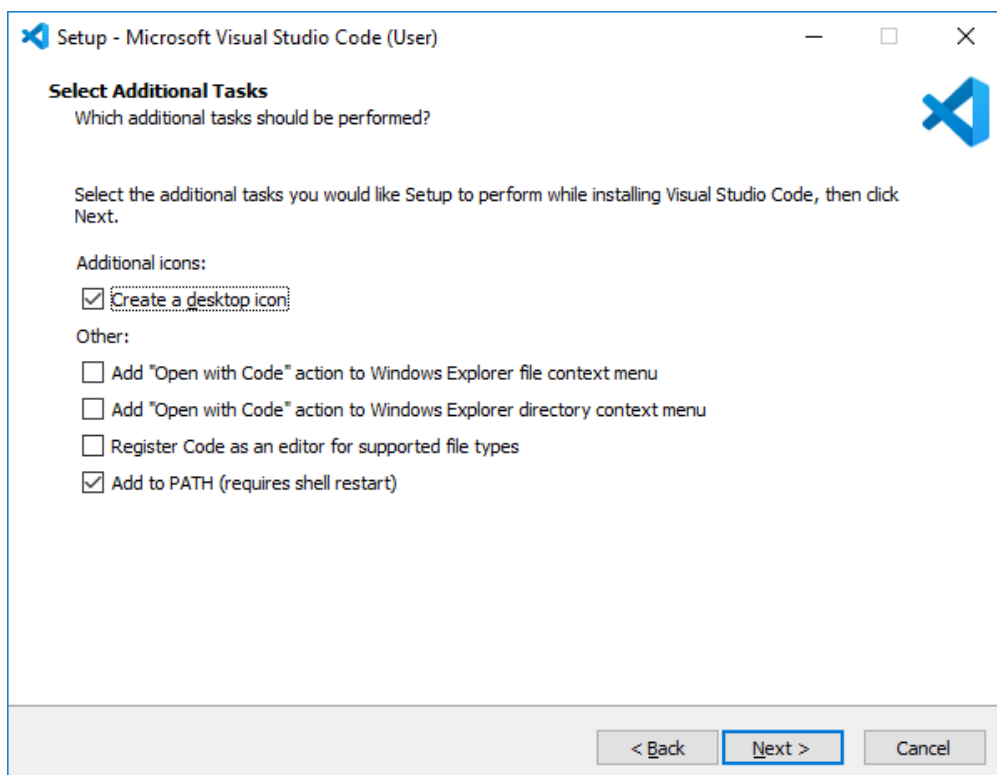
Selezionare il percorso di destinazione



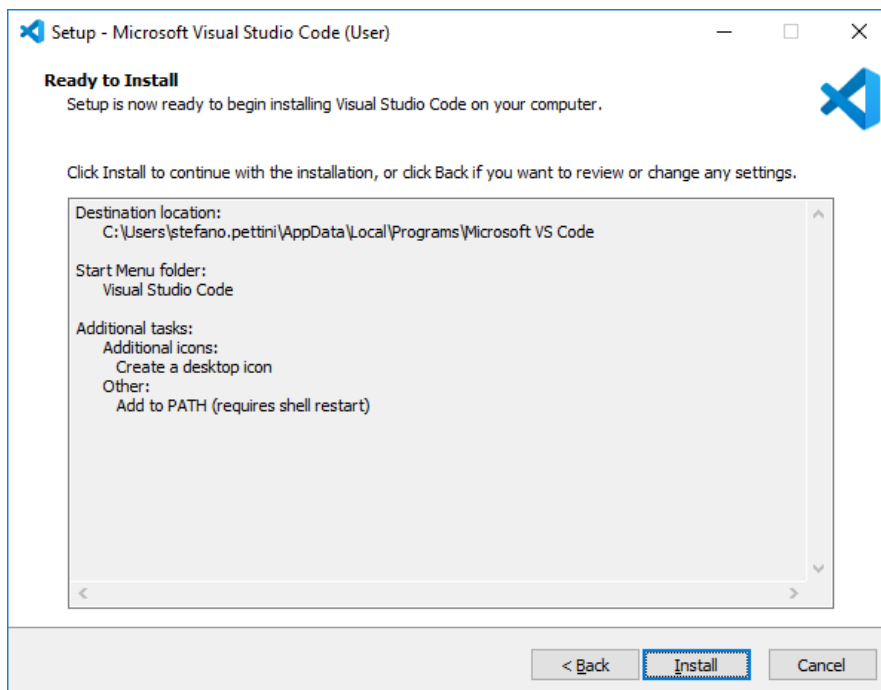
Aggiungere la voce di menù relativa a Visual Studio Code



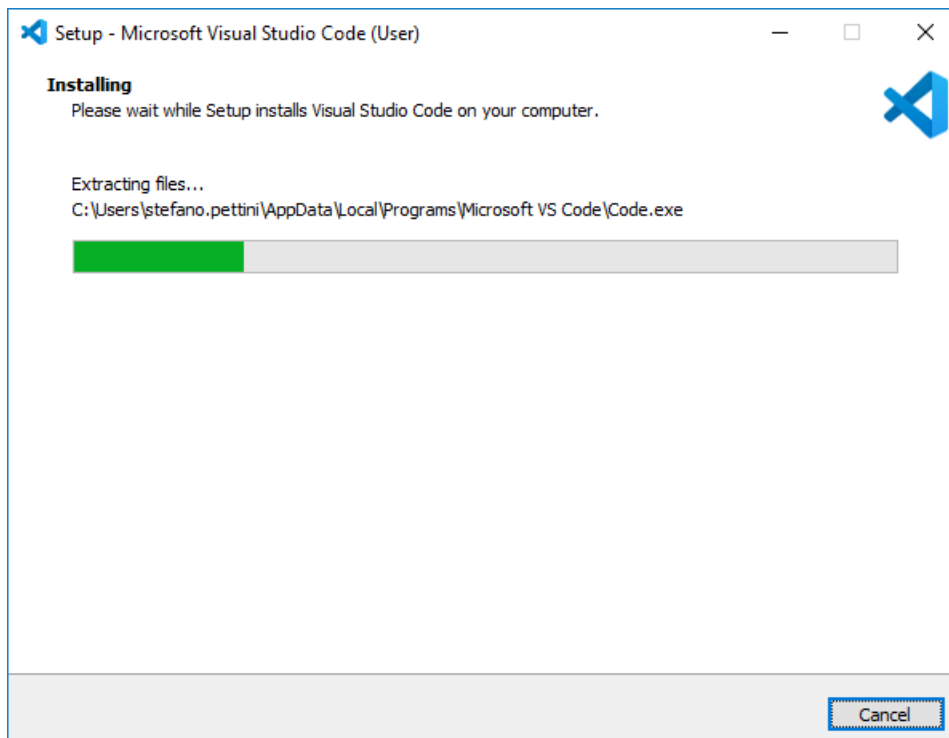
Selezionare le opzioni desiderate



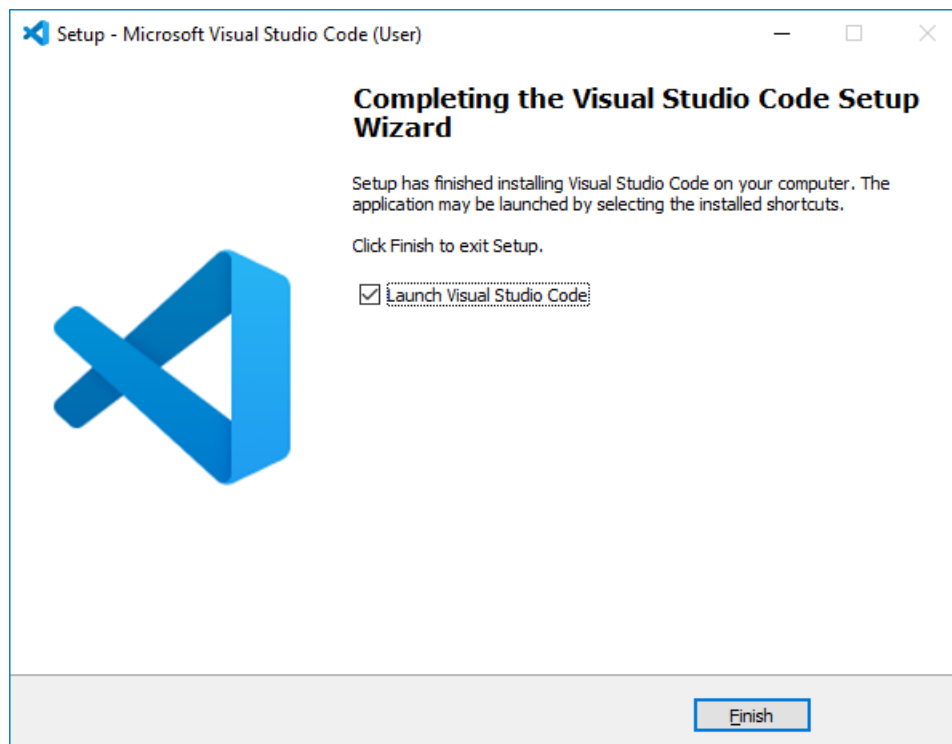
Confermare l'installazione



Attendere il completamento dell'installazione



Eseguire Visual Studio Code



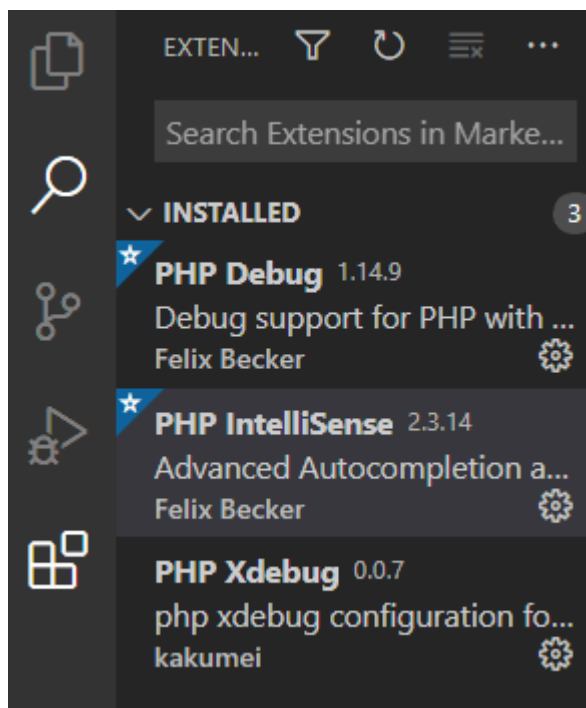
3 Download plugin PHP

Selezionare l'icona delle estensioni



Nella casella di ricerca ricercare ed installare le seguenti estensioni

- PHP Xdebug (verrà installata anche PHP Debug)
- PHP Intellisense

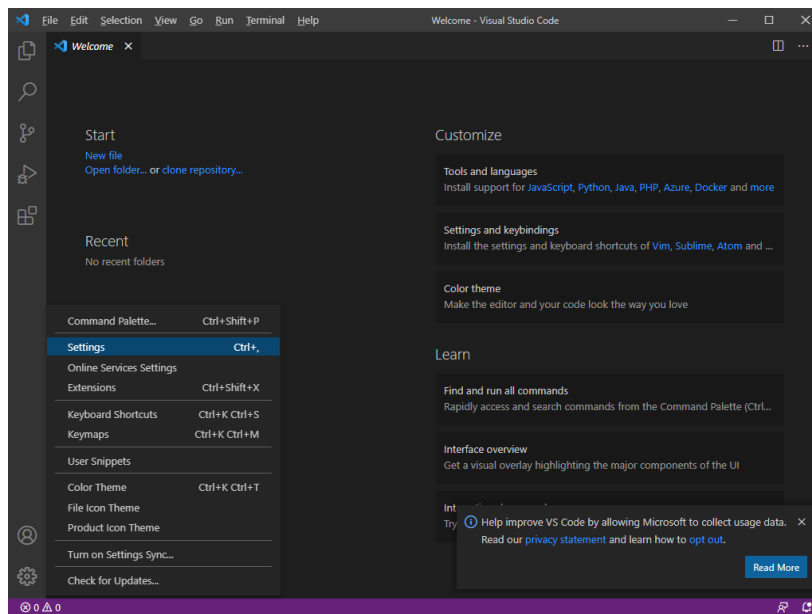


4 Configurazione Visual Studio Code

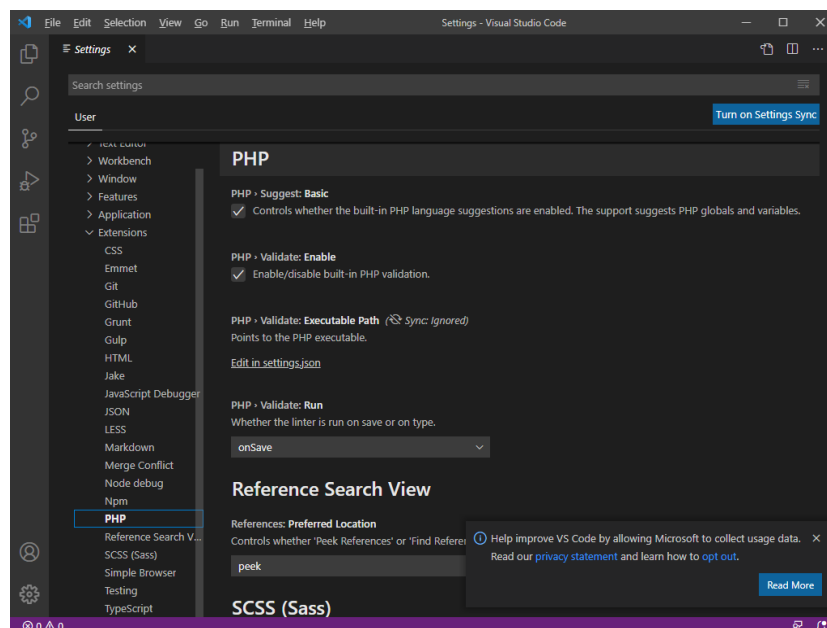
Selezionare l'icona delle configurazioni



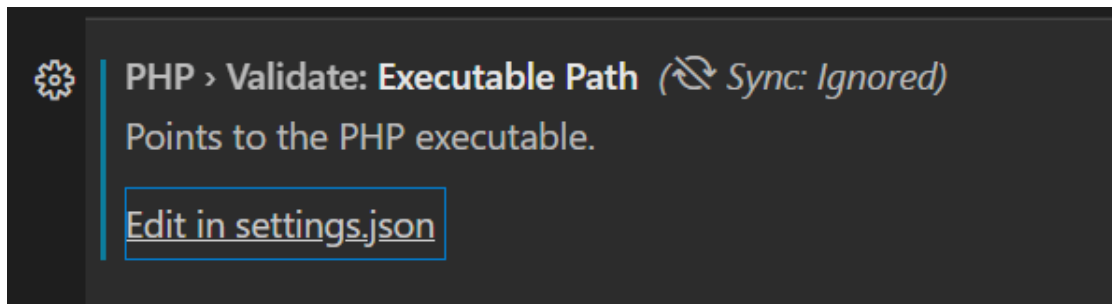
Selezionare l'opzione "settings"



Selezionare l'opzione Extensions > PHP



Identificare la voce mostrata di seguito e cliccare su “Edit in settings.json”



Completare la voce con

```
"php.validate.executablePath": "<CARTELLA INSTALLAZIONE UNISERVER>/usr/local/php/php.exe"
```

oppure

```
"php.validate.executablePath": "<CARTELLA INSTALLAZIONE UNISERVER>/core/php71/php.exe"
```

N.B. Attenzione al carattere / (non \)