

Prerequisiti

- Un computer con macOS a cui puoi accedere come amministratore
- *Homebrew* (Gestore di pacchetti per macOS, un must have per ogni sviluppatore)

Installare *Homebrew*

Apri un terminale ed esegui il comando

```
`ruby -e "$(curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/install/master/install)"
```

Maggiori informazioni su *Homebrew*: <https://brew.sh/>

Installare *NVM (Node Version Manager)*

Installa NVM con il comando

```
`brew install nvm`
```

Se il comando brew non viene riconosciuto (es. *zsh: command not found: brew*) bisogna aggiungere questa stringa

```
`export PATH="$PATH:/opt/homebrew/bin/"`
```

Al file *~/.zshrc* (O al file *~/.bash_profile* per le versioni di macOS precedenti a Catalina)

Comandi:

```
nano ~/.zshrc (o ~/.bash_profile)
```

Incolla la stringa ``export PATH="$PATH:/opt/homebrew/bin/"``

Salva il file con *Ctrl + O*

Esci dal file con *Ctrl + X*

Carica la nuova configurazione con il comando ``source ~/.zshrc`` (o `source ~/.bash_profile`)

Configurare *NVM*

Crea una cartella per nvm all'interno della home

```
`mkdir ~/.nvm`
```

Aggiungi una nuova variabile d'ambiente per poter usare nvm all'interno del tuo terminale

nano ~/.zshrc (o *~/.bash_profile* per le versioni di macOS precedenti a Catalina)

Incolla le stringhe

```
export NVM_DIR=~/.nvm
```

```
source $(brew --prefix nvm)/nvm.sh
```

Salva il file con *Ctrl + O*

Esci dal file con *Ctrl + X*

Carica la nuova configurazione con il comando `source ~/.zshrc` (o `source ~/.bash_profile`)

Installare Node.js tramite NVM

Installa node utilizzando il comando

```
`nvm install node` (Questo comando installerà l'ultima versione stabile)
```

Puoi installare una versione specifica di node con il comando

```
`nvm install <version>` es. `nvm install 14` installerà la versione 14
```

Puoi visualizzare la lista delle versioni disponibili con il comando

```
`nvm ls-remote`
```

Una volta installata la versione scelta, puoi attivarla con il comando

```
`nvm use <version>` es `nvm use 14`
```

Puoi visualizzare la lista delle versioni installate con il comando

```
`nvm ls`
```