

# OSDE-15 - COME UTILIZZARE GIT E I REPOSITORY REMOTI

Categoria: **Development**

## INFORMAZIONI SUL CORSO



Durata:  
2 Giorni



Categoria:  
Development



Qualifica Istruttore:  
Docente Senior (min.  
5 anni)



Dedicato a:  
Sviluppatore



Produttore:  
PCSNET

## OBIETTIVI

Saper utilizzare il Version Control del Software è uno skill fondamentale per ogni programmatore ed è essenziale per collaborare con altri sviluppatori nella maggior parte degli ambienti professionali.

Il Corso illustra i principi di GIT, che attualmente è il Sistema più adottato, e delle piattaforme di collaborazione (i repository remoti quali GitHub o altri).

Git permette di:

- Tenere traccia di più versioni di un file
- Controllare i bug ripristinando le versioni di lavoro precedenti di un file
- Collaborare con altri sviluppatori su un progetto

## PREREQUISITI

Conoscenza di almeno un linguaggio di programmazione.

## CONTENUTI

**Controllo di tutte le versioni salvate di un progetto**

**Checkout una versione precedente**

**Come confrontare due versioni differenti.**

**Creazione di un repository**

**Salvataggio di diverse versioni del progetto**

**Come usare GitHub o altri repository remoti (e.g. BitBucket) per collaborare su progetti distribuiti**

**Come esettuare e revisionare una richiesta pull su GitHub o altri**

**Esercitazioni pratiche**

## INFO

**Materiale didattico:** Materiale didattico e relativo prezzo da concordare

**Costo materiale didattico:** NON incluso nel prezzo del corso

**Natura del corso:** Operativo (previsti lab su PC)