

Git Fundamentals

Group Training

Training code	CGAGITFUCE
Gesproken taal	Engels
Taal materiaal	Engels
Dagdelen	2
Kosten	€600,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is Git Fundamentals

De training Git Fundamentals begint met een uitleg over hoe Git werkt, wat fundamenteel verschilt van de manier waarop traditionele versiebeheersystemen zoals Subversion en CVS werken.

Git gebruikt geen centrale repository waar je bestanden in- en uitcheckt. Met Git daarentegen krijgt elke ontwikkelaar toegang tot alle eerdere versies in gecomprimeerde vorm.

Zie onderstaande modules voor meer informatie:

Module 1: Git Intro

- Wat is Git?
- Versiecontrolesystemen
- Git-installatie
- Git-configuratie
- Git-werkstroom
- Werkmap
- Verzamelplaats
- Opslagplaatsen
- Git-tooling
- Git Bash
- Git Gui
- Shell-integratie

Module 2: Git-opdrachten

- git init
- git toevoegen
- git-status
- git verschil
- git commit
- git log

Module 3: Vertakkingen

- Vertakkingswerkstromen
- Takken maken
- git branch
- Van filiaal wisselen
- HOOFD
- Filiaalbeheer
- Vertakkingswijzer

Module 4: Samenvoegen

- git merge
- Strategieën samenvoegen
- Conflicten samenvoegen
- Vork Onderhoud
- Conflictoplossing
- Conflictvisualisatie

Module 5: Afstandsbedieningen

- Werken met afstandsbedieningen
- Kale opslagplaatsen
- git kloon
- Delen en bijwerken
- git afstandsbediening
- Oorsprong instellen

Module 6 : Gereedschappen

- Git-opslagplaatsen
- Openbare opslagplaatsen
- Beveiligen met SSH
- Github
- BitBucket
- Gitlab

Voor wie is Git Fundamentals

De training GIT Fundamentals is bedoeld voor iedereen die Git wil leren gebruiken als versiebeheersysteem.

Voorvereisten

Er is geen specifieke voorkennis vereist om deel te nemen aan de training GIT Fundamentals. Ervaring met versiebeheer of softwareontwikkeling is bevorderlijk voor een goed begrip.

Doelstellingen

Aan het einde van de training weet de deelnemer:

- Wat is Git
- Git-opdrachten
- Vertakking
- Samenvoegen

Capgemini Academy

- Afstandsbedieningen
- Gereedschappen

Indien een copyright van derden van toepassing is op deze training, vind je het copyright op <https://academy.capgemini.nl/trademarks>

Op de producten en diensten die genoemd zijn in dit document zijn de Algemene Voorwaarden van Capgemini Academy van toepassing. Kijk voor de laatste versie op <https://academy.capgemini.com/>. De prijzen van genoemde producten en diensten zijn aan verandering onderhevig. Controleer ook voor de meest recente prijzen, onze website.

Over Academy

De professionals van Capgemini Academy bieden IT'ers wat ze nodig hebben. Onze mensen hebben een scherp oog voor drijfveren, aandacht voor talent en besef van specifieke omstandigheden. Ze bewegen tot beweging. Programma's die hun oorsprong vinden in het dagelijks werk van onze zowel didactisch als inhoudelijk onderlegde trainers wakkeren het vuur aan. Praktijkverhalen die vertellen hoe je problemen met IT en de mensen eromheen nou écht oplost doen de rest.

Een instituut als het onze helpt mensen en organisaties iedere dag weer het beste uit zichzelf en elkaar te halen. Bereidt hen voor op het zelfbewust aangaan van de uitdagingen van morgen. Stimuleert leer- en nieuwsgierigheid. Opdat IT'ers en hun werkgever beter, langer en intensiever met elkaar vooruit kunnen. Tot wederzijds genoegen.

Capgemini Academy. We transform IT professionals
academy.capgemini.nl

IN/3A-018.18