

Git e GitHub - Controle de versão

Carga horária: 22 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA
CNPJ: 06.156.637/0001-58
Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72
São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

📄 Boas vindas

▶ Introdução ao Git

Duração: 00:03:53

2 - Versionamento

▶ O que é versionamento?

Duração: 00:18:31

📄 Como o git versiona os arquivos

📄 Versionamento com git

📦 Questionário

3 questões

3 - Instalação do Git

▶ Processo de instalação

Duração: 00:18:19

📦 Questionário

2 questões

4 - Configurações

▶ Processo de configuração

Duração: 00:11:49

📄 Comandos utilizados durante o vídeo

📦 Questionário

3 questões

5 - Repositórios

▶ Criando Repositórios

Duração: 00:13:02

📄 Comandos utilizados durante o vídeo

📦 Questionário

3 questões

6 - Fluxo de trabalho Básico

📄 Etapas do fluxo de trabalho

📄 Mudanças de estados entre arquivos

📄 Ações dos comandos no fluxo básico

▶ Comandos comuns

Duração: 00:13:51

📄 Comandos utilizados durante o vídeo

📦 Questionário

3 questões

7 - Ignorando e removendo arquivos

▶ Utilizando o .gitignore e git rm

Duração: 00:14:51

📄 Patterns avançados

📦 Questionário

3 questões

8 - Trabalhando com branches

📄 Introdução

▶ Branches na prática

Duração: 00:10:51

📄 Comandos utilizados durante o vídeo

📄 Curiosidades sobre as branches

📦 Questionário

3 questões

9 - Merge

 Trabalhando em times de desenvolvimento

 Tipos de Branches

 Utilizando o Merge

 Fast Forward

 3-Way Merge

 Tipos de fluxos

 Merge na prática


Duração: 00:08:50

 Questionário

6 questões

10 - Rebase

 Introdução

 Rebase na prática

Duração: 00:11:26

 Opções de rebase iterativo

 Questionário

3 questões

11 - Histórico de commits

 Introdução

 Customizando git log

 Questionário

3 questões

12 - Estratégias de Branches

📄 Introdução

📄 Estabilidade do Branch

📄 Lone Wolf (Single branch ou trunk)

📄 GitHub Flow (Linear Git ou Feature branch workflow)

📄 Atlassian Simple Git Flow

📄 GitLab Flow

📄 GitFlow

▶ Estratégias de branches na prática

Duração: 00:26:05

📦 Questionário

4 questões

13 - Tags

▶ Trabalhando com Tags

Duração: 00:11:23

📄 Comandos utilizados durante o vídeo:

📦 Questionário

3 questões

14 - Resolvendo conflitos

▶ Resolvendo conflitos na prática

Duração: 00:08:41

📄 Comandos utilizados durante o vídeo

📦 Questionário

3 questões

15 - Desfazendo alterações

📄 Introdução

📄 git reset

📄 git checkout

📄 git revert

📄 Contexto de arquivos

📦 Questionário

3 questões

16 - Recursos do GitHub

▶ Gerenciando Organizações	Duração: 00:11:39
▶ Pull Requests e Issues	Duração: 00:14:32
▶ Documentando seu projeto (Wiki e gh-pages)	Duração: 00:13:59
▶ Integrações com serviços externos	Duração: 00:11:59
📄 Markdown	
▶ Novidades no GitHub	Duração: 00:06:12
📦 Questionário	5 questões

17 - Dicas

▶ Dicas para o dia-a-dia	Duração: 00:12:11
📦 Questionário	3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .
