创建新文件后,可以使用 git status 命令查看 git 知道存在的文件。

在分支机构主管

初次提交

## 未跟踪的文件:

(使用 "git add <文件> ..." 来包含将要提交的内容)

没有添加任何内容提交但存在未跟踪的文件(使用 "git add"进行跟踪)

查看由 GitHub 托管的原始 gitstatus.md

这基本上是说:"嘿,我们注意到您创建了一个名为 mnelson.txt 的新文件,但是除非您使用 'qit add'命令,否则我们将不会对其进行任何处理。"

插曲:过渡环境,提交和您

初学 qit 时最容易混淆的部分之一是暂存环境的概念及其与提交的关系。

提交是自上次提交以来您更改了哪些文件的记录。本质上,您可以对存储库进行更改(例如,

添加文件或修改文件),然后告诉 git 将这些文件放入提交中。

提交构成了项目的本质,并允许您随时回到项目状态。

那么,如何告诉 git 提交哪些文件呢?这就是暂存环境或索引的引入。如步骤 2 所示,当您对存储库进行更改时,git 会注意到文件已更改,但不会对其进行任何操作(例如在提交中添加文件)。

要将文件添加到提交中,首先需要将其添加到登台环境中。为此,您可以使用 git add <filename>命令(请参见下面的步骤 3)。

使用 git add 命令将所需的所有文件添加到暂存环境后, 您可以使用 git commit 命令告诉 git 将它们打包到提交中。

注意:暂存环境,也称为"暂存",是此的新的首选术语,但您也可以将其称为"索引"。

步骤 3:将文件添加到暂存环境

使用 git add 命令将文件添加到暂存环境。

如果重新运行 git status 命令,则会看到 git 已将文件添加到暂存环境(请注意 "要提交的更改")。

在分支机构主管

初次提交

所做更改:

(使用 "git rm --cached <文件> ..." 取消登台)

查看 GitHub 托管的原始 addtostaging.md

重申一下, 该文件尚未添加到提交中, 但即将添加到提交中。