

الورقة المُساعدة لأهمّ أوامر Git

هذه الورقة المُساعدة هي مُختصر للدليل البسيط لمُباشرة العمل بـ Git، والذي بإمكانك الاطلاع عليه هنا: <http://www.arabictgit.com/simple-guide/>

يمكنك معرفة المزيد حول Git وباللغة العربية على موقع: <http://www.arabictgit.com>



إنشاء أو استنساخ مستودع

<code>git init</code>	إنشاء مستودع جديد
<code>git clone /path/to/repository</code>	استنساخ مستودع محلي
<code>git clone username@host:/path/to/repository</code>	استنساخ مستودع من خادم بعيد

إضافة وإزالة التغيّرات

<code>git add <اسم الملف></code>	إضافة التغيّرات إلى الفهرس
<code>git add *</code>	إضافة جميع التغيّرات إلى الفهرس
<code>git rm <اسم الملف></code>	حذف/إزالة

الإيداع والمزامنة

<code>git commit -m "وصف الإيداع"</code>	إيداع التغيّرات
<code>git push origin master</code>	دفع التغيّرات إلى المستودع البعيد
<code>git remote add origin <الخادم></code>	وصل المستودع المحلي بمستودع بعيد
<code>git pull</code>	تحديث المستودع المحلي لجلب آخر التغيّرات من الخادم البعيد

التفريع

<code>git checkout -b <اسم الفرع></code> مثال: <code>git checkout -b feature_x</code>	إنشاء فرع جديد
<code>git checkout master</code>	التحوّل إلى الفرع الرئيسي
<code>git branch -d <اسم الفرع></code>	حذف فرع
<code>git push origin <اسم الفرع></code>	دفع فرع إلى مستودع بعيد

الدمج

<code>git merge <اسم الفرع></code>	دمج التغيّرات من فرع آخر
<code>git diff <الفرع_المستهدف> <الفرع_المصدر></code> مثال: <code>git diff feature_x feature_y</code>	مقارنة التغيّرات بين فرعين

التوسيم

<code>git tag <الوسم></code> مثال: <code>git tag 1.0.0 1b2e1d63ff</code>	إنشاء وسم جديد
<code>git log</code>	الحصول على أرقام تعريف الإيداعات

الرجوع

<code>git checkout -- <اسم الملف></code>	استبدال النسخة الحالية بأحدث نسخة لدى الرأس HEAD
--	--