بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة أم درمان الإسلامية

كلية العلوم والتقانة

قسم علوم الحاسوب

أوامر اللينكس

 Linux Command

|  |  |
| --- | --- |
| command | الشرح |
| Cd | لفتح المجلدات والتنقل بينها |
| Cd .. | للخروج من المجلد الحالي |
| mkdir | لانشاء مجلد جديد |
| ls | لعرض كل محتويات  |
| man | كتلوج لوصف وشرح كل الأوامر |
| pwd | لمعرفة أين تقف |
| Whatis | سؤال لمعرفة عمل أمر ما  |
| apropos | اذا نسيت أمر ما وكنت تعرف عمله |
| --help  | عرض معلومات عن الأمر |
|  الضغط على tap مرتين | لاتمام الأوامر  |
| Mkdir “ “ | لإنشاء مجلد يتكون من إسمين |
| ; | لتنفيذ أكثر من أمر نفصل بينها بــ |
| rmdir Folder\_name | لحذف مجلد ما  |
| Clear )ctrl + L) | لتنظيف الشاشة  |
| Whereis | للبحث عن ملف أو أمر معين |
| locate | للبحث داخل الديسك  |
| locate \*.mp3  | للبحث عن ملفات ذات إمتداد معين |
| find | تستخدم للبحث  |
| touch  | إنشاء ملف نصي فارغٍ |
| gedit  | لإنشاء ملف نصي إذا لم يكن موجود وفتحه إذا كان موجود |
| cat | لقرآءة محتويات ملف ما وعرضها في شاشة التيرمنال  |
| tac | عرض آخر سطر أول سطر |
| file | لمعرفة نوع الملف  |
| paste | لدمج الملفات النصية تناظرياً السطر الأول من الملف الأول بجانب السطر الأول من الملف الثاني .. وهكذا |
| more | لقرآءة الملفات التي تزيد عن صفحة  |
| less | لقرآءة الملفات التي تزيد عن صفحة مع إستخدام الأسهم للتنقل بين الصفحات |
| head | لقرآءة أول عشرة سطور من الملف |
| head -number | للتحكم في عدد الأسطر |
| tail | لعرض آخر 10 أسطر |
| tail -3 | لعرض آخر 3 سطور |
| wc file\_name | لعرض عدد الكلمات و الحروف والسطور |
| grep  | للبحث او احضار كلمة او جملة معينة |
| mv t t.zip | لضغط الملف تي  |
| vi | لفتح محرر نصوص والتعديل فيه |
| rm | لحذف ملف  |
| rmdir | لحذف مجلد  |
| mv | تسخدم لنقل الملف وايضا لاعادة التسمية |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |