

Introduction à l'interface en ligne de commande

- Commençons par vous présenter un nouvel ami : la ligne de commande ! - Les étapes suivantes vont vous montrer comment utiliser la fenêtre noire que tous les bidouilleurs·euses utilisent. Elle est un peu effrayante à première vue, mais en fait, c'est tout simplement un programme qui attend qu'on lui donne des commandes.

Note : Il existe deux mots pour parler de dossier : dossier ou répertoire. Il se peut que nous utilisions les deux dans le tutoriel mais, pas de panique : ils signifient la même chose.

Qu'est-ce qu'une ligne de commande ?

- Cette fenêtre, qu'on appelle aussi ligne de commande ou interface en ligne de commande, est une application textuelle qui permet de voir et de manipuler des fichiers sur votre ordinateur. C'est un peu la même chose que l'Explorateur Windows ou Finder dans Mac, mais sans interface graphique. On l'appelle parfois aussi : cmd, CLI, prompt, console ou terminal.

Ouvrir l'interface en ligne de commande

- Pour commencer à expérimenter, nous avons d'abord besoin d'ouvrir notre interface en ligne de commande. - Allez dans Anaconda et sélectionnez Environnements > Base(root) > Open terminal

Invite de commande

- Vous devriez maintenant voir une fenêtre noire ou blanche qui attend vos commandes.

Si vous êtes sous Mac ou Linux, vous verrez probablement un \$, comme ça :

```
$
```

Si vous êtes sous Windows, vous verrez probablement un >, comme ça :

```
>
```

Jetez un coup d'œil à la section Linux ci-dessus : c'est à cela que la ligne de commande ressemblera une fois que vous serez sur PythonAnywhere.

Chaque commande que vous taperez sera automatiquement précédée par un \$ ou > et un espace. Vous ne devez pas les rentrer vous-même, votre ordinateur le fera pour vous. :)

Petite remarque : il se peut que vous voyiez quelque chose comme C:\Users\ola> ou Olas-MacBookAir:~ola\$ avant le signe de prompt. Pas de problème : c'est parfaitement normal.

La partie jusqu'à et y compris le \$ ou le > est appelée l'invite de commande, ou prompt (en anglais) pour faire court. Elle vous invite à entrer une commande.

Dans le tutoriel, lorsque nous voulons que vous tapiez une commande, nous allons inclure le \$ ou > et parfois d'autres informations juste avant, à sa gauche. Ignorez cette partie à gauche et tapez uniquement la commande, qui commence après l'invite.

Votre première commande (YAY !)

- Commençons en tapant cette commande :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ whoami
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> whoami
```

Puis appuyez sur la touche Entrée. Voilà ce qui s'affiche chez moi :

```
$ whoami  
olasitarska
```

Comme vous pouvez le voir, l'ordinateur vient d'afficher votre nom d'utilisateur. Sympa, non ? ;)

Essayez de taper chaque commande sans copier-coller. Ça aide à les retenir !

Les bases

- Les différents systèmes d'exploitation ont des commandes légèrement différentes, donc faites attention à suivre les instructions pour votre système d'exploitation. Allons-y !

Dossier courant

- Ce serait pratique de savoir dans quel répertoire nous nous trouvons. Pour le savoir, tapez la commande suivante et appuyez sur Entrée :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ pwd
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> cd
```

Vous verrez probablement quelque chose de similaire sur votre machine. Quand vous ouvrez une ligne de commande, vous démarrez habituellement dans le dossier personnel de votre utilisateur.

En savoir plus sur une commande

- De nombreuses commandes que vous pouvez taper à l'invite de commande ont une aide intégrée que vous pouvez afficher et lire ! Par exemple, pour en savoir plus sur le répertoire actuel :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ man pwd
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> cd /?
```

Navigation dans les répertoires

- Jetons un coup d'œil aux répertoires, modifions-en quelques-uns et voyons ce qu'il se passe. Vous pouvez toujours revenir en arrière si vous ne savez pas comment faire quelque chose ou si vous faites une erreur. La commande suivante vous permet de revenir à votre répertoire personnel (équivalent du dossier utilisateur) à partir de n'importe quel endroit :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ cd
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> cd %HOMEPATH%
```

Listez les fichiers et répertoires

- Pour voir ce qui se trouve dans le répertoire, tapez la commande suivante :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ ls
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> dir
```

Créer un répertoire

- Créons un répertoire (c'est comme un dossier) pour que vous puissiez y ranger vos fichiers. Choisissez un nom pour ce répertoire. Je vais l'appeler "mon_dossier", mais vous pouvez le nommer comme vous le souhaitez. Tapez la commande suivante (remplacez "mon_dossier" par le nom que vous avez choisi) :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ mkdir mon_dossier
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> mkdir mon_dossier
```

Changer de répertoire

- Pour entrer dans ce répertoire, utilisez la commande suivante (encore une fois, remplacez "mon_dossier" par le nom que vous avez choisi) :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ cd mon_dossier
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> cd mon_dossier
```

Chemin absolu vs relatif

- Vous avez peut-être remarqué que vous avez tapé un nom de répertoire, mais vous ne lui avez pas dit où il se trouve. C'est parce que vous avez utilisé un chemin relatif. Un chemin absolu, en revanche, commence par la racine du système de fichiers (C:\ pour Windows ou / pour Mac/Linux). Par exemple :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ cd /home/ola/mon_dossier
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> cd C:\Users\ola\mon_dossier
```

Retour en arrière

- Pour revenir en arrière d'un répertoire, utilisez la commande suivante :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ cd ..
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> cd ..
```

Supprimer des fichiers ou répertoires

- Pour supprimer un fichier, utilisez la commande suivante :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ rm nom_du_fichier
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> del nom_du_fichier
```

Pour supprimer un répertoire et tout ce qu'il contient, utilisez la commande suivante (attention, c'est irréversible !) :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ rm -r mon_dossier
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> rmdir /s /q mon_dossier
```

Copier des fichiers

- Pour copier un fichier, utilisez la commande suivante (remplacez "fichier_source" par le nom du fichier que vous voulez copier et "fichier_cible" par le nom de la copie) :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ cp fichier_source fichier_cible
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> copy fichier_source fichier_cible
```

Déplacer des fichiers

- Pour déplacer (ou renommer) un fichier, utilisez la commande suivante (remplacez "fichier_source" par le nom du fichier que vous voulez déplacer/renommer et "fichier_cible" par le nouveau nom ou emplacement) :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ mv fichier_source fichier_cible
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> move fichier_source fichier_cible
```

Afficher le contenu d'un fichier

- Pour afficher le contenu d'un fichier, utilisez la commande suivante (remplacez "nom_du_fichier" par le nom du fichier que vous voulez afficher) :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ cat nom_du_fichier
```

Si vous êtes sous Windows :

```
> type nom_du_fichier
```

Éditer un fichier

- Vous pouvez éditer un fichier en utilisant un éditeur de texte en ligne de commande, comme Nano ou Vim. Voici comment ouvrir un fichier avec Nano :

Si vous êtes sous Mac ou Linux :

```
$ nano nom_du_fichier
```

Si vous êtes sous Windows, vous devrez peut-être installer un éditeur de texte en ligne de commande comme Nano ou utiliser un éditeur de texte intégré comme Notepad.

Conclusion

- Vous avez maintenant une idée de la puissance de la ligne de commande. Elle peut sembler intimidante au début, mais une fois que vous vous y habituez, elle peut vous faire gagner un temps précieux et vous donner un contrôle total sur votre ordinateur.

Il y a encore beaucoup de choses à apprendre sur la ligne de commande, mais vous avez fait un bon premier pas. Continuez à explorer et à pratiquer pour devenir un·e pro de la ligne de commande !

1. Introduction à l'interface en ligne de commande

Commençons par vous présenter un nouvel ami : la ligne de commande ! Les étapes suivantes vont vous montrer comment utiliser la fenêtre noire que tous les bidouilleurs utilisent. Elle est un peu effrayante ; première vue, mais en fait, c'est tout simplement un programme qui attend qu'on lui donne des commandes.

Note : Il existe deux mots pour parler de dossier : dossier ou répertoire. Il se peut que nous utilisions les deux dans le tutoriel mais, pas de panique : ils signifient la même chose.

Qu'est-ce qu'une ligne de commande ? Cette fenêtre, qu'on appelle aussi **ligne de commande** ou **interface en ligne de commande**, est une application textuelle qui permet de voir et de manipuler des fichiers sur votre ordinateur. C'est un peu la même chose que l'Explorateur Windows ou Finder dans Mac, mais sans interface graphique. On l'appelle parfois aussi : **cmd**, **CLI**, **prompt**, **console** ou **terminal**.

Ouvrir l'interface en ligne de commande

Pour commencer ; expliquer, nous avons d'abord besoin d'ouvrir notre interface en ligne de commande.

Opening: Windows

Opening: Windows

id="windows_prompt"><div class="panel-body"> <p> Allez dans Anaconda et sélectionnez Environnements > Base(root) > Open terminal </p>
</div></div></div></sec> <h2 id="invite-de-commande">Invite de commande</h2>
<p>Vous devriez maintenant voir une fenêtre noire ou blanche qui attend vos commandes.</p> <sec data-title="Prompt: OS X and Linux" data-id="OSX_Linux_prompt" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Prompt: OS X and Linux</div><div class="panel-collapse in" id="OSX_Linux_prompt"><div class="panel-body"> <p>Si vous êtes sous Mac ou Linux, vous verrez probablement un <code>\$</code>, comme ça :</p>
<p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$</code></pre></div></div></div></sec> <sec data-title="Prompt: Windows" data-id="windows_prompt2" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Prompt: Windows</div><div class="panel-collapse in" id="windows_prompt2"><div class="panel-body"> <p>Si vous êtes sous Windows, vous verrez probablement un <code>></code>, comme ça :</p>
<p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>></code></pre><p>Jetez un coup d'à il à la section Linux ci-dessus : c'est à cela que la ligne de commande ressemblera une fois que vous serez sur PythonAnywhere.</p> </div></div></div></sec> <p>Chaque commande que vous taperez sera automatiquement précédée par un <code>\$</code> ou <code>></code> et une espace. Vous ne devez pas les rentrer vous-même, votre ordinateur le fera pour vous. :)</p> ***
<blockquote> <p>Petite remarque : il se peut que vous voyiez quelque chose comme <code>C:\Users\ola></code> ou <code>Olas-MacBookAir:~ola\$</code> avant le signe de prompt. Pas de problème : c'est parfaitement normal.</p> </blockquote> <p>La partie jusque et y compris le <code>\$</code> ou le <code>></code> est appelée làinvite de commande, ou prompt (en anglais) pour faire court. Elle vous invite à entrer une commande.</p> <p>Dans le tutoriel, lorsque nous voulons que vous tapiez une commande, nous allons inclure le <code>\$</code> ou <code>></code> et parfois d'autres information juste avant, à sa gauche. Ignorez cette partie à gauche et tapez uniquement la commande, qui commence après làinvite.</p> <h2 id="votre-première-commande-yay-">Votre première commande (YAY !)</h2>
<p>Commençons en tapant cette commande :</p> <sec data-title="Your first command: OS X and Linux" data-id="OSX_Linux_whoami" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Your first command: OS X and Linux</div><div class="panel-collapse in" id="OSX_Linux_whoami"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ whoami</code></pre></div></div></div></sec> <sec data-title="Your first command: Windows" data-id="windows_whoami" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Your first command: Windows<a class="pull-right section atTitle btn btn-default"

```
target="windows_whoami"><span class="fa fa-angle-up"></span></a></b></div><div class="panel-collapse in" id="windows_whoami"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>&gt; whoami</code></pre></div></div></div></sec> <p>Puis appuyez sur la touche <code>entr&#xE9;e</code>. Voil&#xE0; ce qui s&apos;affiche chez moi :</p><p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>$ whoamiolasitarska</code></pre><p>Comme vous pouvez le voir, l&apos;ordinateur vient d&apos;afficher votre nom d&apos;utilisateur. Sympa, non ? ;)</p><blockquote> <p>Essayez de taper chaque commande sans copier-coller. &#xC7;a aide &#xE0; les retenir !</p> </blockquote> <h2 id="les-bases">Les bases</h2><p>Les diff&#xE9;rents syst&#xE8;mes d&apos;exploitation ont des commandes l&#xE9;g&#xE8;rement diff&#xE9;rentes, donc faites attention &#xE0; suivre les instructions pour votre syst&#xE8;me d&apos;exploitation. Allons-y !</p><h3 id="dossier-courant">Dossier courant</h3> <p>Ce serait pratique de savoir dans quel r&#xE9;pertoire nous nous trouvons. Pour le savoir, tapez la commande suivante et appuyez sur <code>entr&#xE9;e</code> :</p><sec data-title="Current directory: OS X and Linux" data-id="OSX_Linux_pwd" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading"><b>Current directory: OS X and Linux<a class="pull-right section atTitle btn btn-default" target="OSX_Linux_pwd"><span class="fa fa-angle-up"></span></a></b></div><div class="panel-collapse in" id="OSX_Linux_pwd"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>$ pwd /Users/olasitarska</code></pre><blockquote> <p>Remarque : &#xAB; pwd &#xBB; veut dire &#xAB; print working directory &#xBB; (afficher le dossier courant).</p></blockquote> </div></div></div></sec> <sec data-title="Current directory: Windows" data-id="windows_cd" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading"><b>Current directory: Windows<a class="pull-right section atTitle btn btn-default" target="windows_cd"><span class="fa fa-angle-up"></span></a></b></div><div class="panel-collapse in" id="windows_cd"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>&gt; cd C:\Users\olasitarska</code></pre><blockquote> <p>Note : &#xAB; cd &#xBB; signifie &#xAB; changer r&#xE9;pertoire &#xBB;. Avec PowerShell vous pouvez utiliser pwd comme sur Linux ou macOS.</p></blockquote> </div></div></div></sec> <p>Vous verrez probablement quelque chose de similaire sur votre machine. Quand vous ouvrez une ligne de commande, vous d&#xE9;marrez habituellement dans le dossier personnel de votre utilisateur.</p><hr> <h3 id="en-savoir-plus-sur-une-commande">En savoir plus sur une commande</h3> <p>De nombreuses commandes que vous pouvez taper &#xE0; l&#x2019;invite de commande ont une aide int&#xE9;gr&#xE9;e que vous pouvez afficher et lire ! Par exemple, pour en savoir plus sur le r&#xE9;pertoire actuel :</p><sec data-title="Command help: OS X and Linux" data-id="OSX_Linux_man" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading"><b>Command help: OS X and Linux<a class="pull-right section atTitle btn btn-default" target="OSX_Linux_man"><span class="fa fa-angle-up"></span></a></b></div><div class="panel-collapse in" id="OSX_Linux_man"><div class="panel-body"> <p>macOS et Linux ont une commande <code>man</code>, qui donne des informations sur les commandes. Essayez <code>man pwd</code> et regardez ce qui s&apos;affiche, ou ajoutez <code>man</code> devant une autre commande
```

pour voir sa documentation. La sortie de `man` est normalement paginée. Utilisez la barre d'espace pour passer à la page suivante et `q` pour quitter l'aide.

Command Help: Windows

Ajouter un `/ ?` à la fin de la commande devrait permettre d'afficher la page d'aide. Vous devrez peut-être faire défiler votre fenêtre de commande vers le haut pour tout voir. Essayez `cd / ?`.

Lister les fichiers et les dossiers

Du coup, que pouvons-nous trouver dans ce dossier personnel ? Voyons voir :

List files and directories: OS X and Linux

```
command-line
```

```
$ ls Applications Bureau Musique T&#xE9;l&#xE9;chargements ...
```

List files and directories: Windows

```
command-line
```

```
> dir Directory of C:\Users\olasitarska 05/08/2014 07:28 PM <DIR> Applications 05/08/2014 07:28 PM <DIR> Bureau 05/08/2014 07:28 PM <DIR> Musique 05/08/2014 07:28 PM <DIR> T&#xE9;l&#xE9;chargements ...
```

Remarque : dans powershell vous pouvez aussi utiliser `"ls"` comme sur Linux et macOS.

Changer le dossier courant

Maintenant, essayons d'aller sur notre Bureau :

Change current directory: OS X

```
command-line
```

```
$ cd Bureau
```

Change current directory: Linux

```
command-line
```

https://wiki.centrale-med.fr/informatique/

Printed on 2025/06/26 07:13

label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ cd Bureau </code></pre><p>Notez que le nom du répertoire « Bureau » pourrait être traduit dans la langue de votre compte Linux. Si c'est le cas, vous devrez remplacer <code>Bureau</code> par sa traduction. Par exemple, <code>Schreibtisch</code> pour l'allemand ou <code>Desktop</code> pour l'anglais.</p></div></div></div></sec> <sec data-title="Change current directory: Windows" data-id="windows_move_to" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Change current directory: Windows</div><div class="panel-collapse in" id="windows_move_to"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>> cd Bureau </code></pre></div></div></div></sec> <p>Vérifions que ça a bien changé :</p> <sec data-title="Check if changed: OS X and Linux" data-id="OSX_Linux_pwd2" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Check if changed: OS X and Linux</div><div class="panel-collapse in" id="OSX_Linux_pwd2"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ pwd /Users/olasitarska/Bureau </code></pre></div></div></div></sec> <sec data-title="Check if changed: Windows" data-id="windows_cd2" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Check if changed: Windows</div><div class="panel-collapse in" id="windows_cd2"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>> cd C:\Users\olasitarska\Bureau </code></pre></div></div></div></sec> <p>Et voilà !</p> <blockquote> <p>Pro tip : si vous tapez <code>cd B</code> puis que vous appuyez sur la touche <code>tabulation</code>, la ligne de commande va automatiquement compléter le reste du nom. Cela va vous permettre d'aller plus vite et d'éviter des fautes de frappe. Si plusieurs dossiers commencent par un « B », appuyez sur la touche <code>tabulation</code> deux fois pour avoir une liste des options.</p> </blockquote> <hr> <h3 id="créer-un-dossier">Créer un dossier</h3> <p>Que diriez-vous de créer un répertoire dédié aux exercices sur votre bureau ? Vous pouvez le faire de cette façon :</p> <sec data-title="Create directory: OS X and Linux" data-id="OSX_Linux_mkdir" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Create directory: OS X and Linux</div><div class="panel-collapse in" id="OSX_Linux_mkdir"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ mkdir exercices </code></pre></div></div></div></sec> <sec data-title="Create directory: Windows" data-id="windows_mkdir" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Create directory: Windows</div><div class="panel-collapse in" id="windows_mkdir"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ mkdir exercices </code></pre></div></div></div></sec>

class="panel-collapse in" id="windows_mkdir"><div class="panel-body">
<p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>> mkdir
exercices </code></pre></div></div></sec> <p>Cette petite commande
crée un dossier nommé <code>exercices</code> sur votre bureau. Vous
pouvez vérifier qu'il est bien là en regardant votre Bureau,
ou en lançant la commande <code>ls</code> ou <code>dir</code> ! Essayez
donc. :)</p> <blockquote> <p>Pro tip : Si vous voulez éviter de taper
les mêmes commandes plein de fois, essayez d'appuyer sur les
touches <code>flèche haut</code> et <code>flèche bas</code> pour
retrouver les dernières commandes que vous avez tapées.</p>
</blockquote> <hr> <h3 id="exercice-">Exercice !</h3> <p>Un petit défi
pour vous : dans votre nouveau dossier <code>exercices</code>, créez un
dossier appelé <code>test</code>. (Pour ça, utilisez les commandes
<code>cd</code> et <code>mkdir</code>.)</p> <h4 id="solutions-">Solutions
:</h4> <sec data-title="Exercise solution: OS X and Linux" data-
id="OSX_Linux_test_dir" data-collapse="true"><div class="panel panel-
default"><div class="panel-heading">Exercise solution: OS X and Linux<a
class="pull-right section atTitle btn btn-default"
target="OSX_Linux_test_dir"><span class="fa fa-angle-
up"></div><div class="panel-collapse in"
id="OSX_Linux_test_dir"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-
label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ cd exercices \$ mkdir test \$ ls
test </code></pre></div></div></div></sec> <sec data-title="Exercise
solution: Windows" data-id="windows_test_dir" data-collapse="true"><div
class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Exercise solution:
Windows<a class="pull-right section atTitle btn btn-default"
target="windows_test_dir"><span class="fa fa-angle-
up"></div><div class="panel-collapse in"
id="windows_test_dir"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-
label">command-line</p><p></p> <pre><code>> cd exercices > mkdir test
> dir 05/08/2014 07:28 PM <DIR> test
</code></pre></div></div></div></sec> <p>Félicitations ! :)</p> <hr> <h3
id="nettoyage">Nettoyage</h3> <p>Supprimons tout ce qu'on vient de
faire, histoire d'éviter de laisser du bazar.</p> <p>D'abord,
revenons au Bureau :</p> <sec data-title="Clean up: OS X and Linux" data-
id="OSX_Linux_back" data-collapse="true"><div class="panel panel-
default"><div class="panel-heading">Clean up: OS X and Linux<a
class="pull-right section atTitle btn btn-default"
target="OSX_Linux_back"><span class="fa fa-angle-
up"></div><div class="panel-collapse in"
id="OSX_Linux_back"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-
label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ cd ..
</code></pre></div></div></div></sec> <sec data-title="Clean up: Windows"
data-id="windows_back" data-collapse="true"><div class="panel panel-
default"><div class="panel-heading">Clean up: Windows<a class="pull-right
section atTitle btn btn-default" target="windows_back"><span class="fa fa-
angle-up"></div><div class="panel-collapse in"
id="windows_back"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-
label">command-line</p><p></p> <pre><code>> cd ..
</code></pre></div></div></div></sec> <p>Grâce à <code>...</code>

right section atTitle btn btn-default" target="windows_dir2"></div><div class="panel-collapse in" id="windows_dir2"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>> dir</code></pre></div></div></div></sec> <h3 id="sortir">Sortir</h3><p>C'est tout pour le moment ! Vous pouvez maintenant fermer la ligne de commande. Faisons-le à la manière des bidouilleurs⋅euses, d’accord ? :)</p> <sec data-title="Exit: OS X and Linux" data-id="OSX_Linux_exit" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Exit: OS X and Linux</div><div class="panel-collapse in" id="OSX_Linux_exit"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>\$ exit</code></pre></div></div></div></sec> <sec data-title="Exit: Windows" data-id="windows_exit" data-collapse="true"><div class="panel panel-default"><div class="panel-heading">Exit: Windows</div><div class="panel-collapse in" id="windows_exit"><div class="panel-body"> <p></p><p class="code-label">command-line</p><p></p> <pre><code>> exit</code></pre></div></div></div></sec> <p>Cool, non ? :)</p> <h2 id="résumé">Résumé"</h2> <p>Voici un résumé de quelques commandes utiles :</p> <table> <thead> <tr> <th>Commande (Windows)</th> <th>Commande (macOS / Linux)</th> <th>Description</th> <th>Exemple</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>exit</td> <td>exit</td> <td>ferme la fenêtre</td> <td>exit</td> </tr> <tr> <td>cd</td> <td>cd</td> <td>change le dossier courant</td> <td>cd test</td> </tr> <tr> <td>cd</td> <td>pwd</td> <td>montre le dossier courant</td> <td>cd (Windows) ou pwd (macOS / Linux)</td> </tr> <tr> <td>dir</td> <td>ls</td> <td>liste des fichiers/dossiers</td> <td>dir</td> </tr> <tr> <td>copy</td> <td>cp</td> <td>copie un fichier</td> <td>copy c:\test\test.txt c:\windows\test.txt</td> </tr> <tr> <td>move</td> <td>mv</td> <td>place un fichier</td> <td>move c:\test\test.txt c:\windows\test.txt</td> </tr> <tr> <td>mkdir</td> <td>mkdir</td> <td>crée un nouveau dossier</td> <td>mkdir testdirectory</td> </tr> <tr> <td>rm (or del)</td> <td>rm</td> <td>supprime un fichier</td> <td>del c:\test\test.txt</td> </tr> <tr> <td>rm -r</td> <td>rm -r testdirectory</td> <td>supprime un répertoire</td> <td>rm -r testdirectory</td> </tr> <tr> <td>[CMD] /?</td> <td>man [CMD]</td> <td>affiche l'aide pour une commande</td> <td>cd /? (Windows) ou man cd (macOS / Linux)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ce ne sont que quelques-unes des commandes que vous pouvez utiliser dans votre ligne de commande. Cette liste est suffisante pour réaliser ce tutoriel.</p> <p>Si vous êtes curieuse, ss64.com contient une référence complète de toutes les commandes pour tous les systèmes d'exploitation.</p>

2. Qu'est-ce que Django?

From:

<https://wiki.centrale-med.fr/informatique/> - **WiKi informatique**

Permanent link:

https://wiki.centrale-med.fr/informatique/public:appro-s7:td_web:terminal?rev=1697460482

Last update: **2023/10/16 14:48**

