

Vaches en folie

Projet d'Introduction aux Systèmes d'Exploitations

Auteurs: *A.Cambon et P.Fontaine*

Généré par: *pfontaine001*

Ce document a été généré à partir du fichier `vaches_en_folie.rst` au format [reStructuredText](#) lui-même créé par le script `vaches_en_folie.sh`. Ce fichier `rst` a ensuite été converti en HTML et PDF avec les commandes `rst2html` et `rst2pdf`.

Références

Les directives du format RST sont disponibles [ici](#).

L'objectif est de compléter le script `vaches_en_folie.sh` afin que les documents générés ressemblent le plus fidèlement possible au modèle fourni.



Une vache : Définition

Vache est le nom vernaculaire donné à la femelle du **taureau** et à la mère du **veau** des bovins. C'est un ruminant appartenant à la famille des bovidés, généralement porteur de cornes sur le front. Une **génisse** ou **vachette** est une vache qui n'a pas vêlé. La vache *beugle*, *meugle* ou *mugit* tout en produisant du lait et des bouses. Vache se dit *cow* in English.



Figure : *Trois normandes devisent du sens de la vie sous les poiriers en fleurs.*

Quelques races bovines

Races et liens vers site web	Images
La Lourdaise	
La Normande	

Vaches et systèmes d'exploitation

Sous **GNU/Linux**, les vaches peuvent s'exprimer avec les commandes `cowthink` et `cowsay`.

Transformation bovine

Les vaches sont coquettes !

Indications

les quatres vignette utilisent la vache par défaut de la commande `cowsay`. Les différences sont obtenues en filtrant le flux de sortie pour remplacer des caractères par d'autres. Votre mission consiste à élaborer une succession de filtres qui reproduise les vignettes au caractère près.

```
< Je suis une vache originale >
-----
      ^  ^
      (oo)\_____
      (__) \       )\ /\
           ||----w |
           ||     ||

.....
~~~~~
< A moi les nouvelles mamelles ! >
~~~~~
      \  n~~n
      \  {**}\~~~~~
      \  {~~}\       )\ /\
           11~~~uu 1
           11      11

: ~~~~~~
:< On m'a filtrée >
: ~~~~~~
:      \  o~~o
:      \  {^^}\~~~~~
:      \  {~~}\       )\ /\
:           11~~~w 1
:           11      11

.....
~~~~~
:{ Une queue de lapin ?! }
~~~~~
:      o  n~~n
:      o  {oO}\~~~~~
:      \  {~~}\       )@
:           11~~~w 1
:           11      11
```

Note

Attention !

Veuillez noter que chaque ligne de chaque vignette doit commencer par un espace.

Ambition batracienne

C'est l'histoire du crapaud qui rêvait de devenir aussi gros qu'un **boeuf**...

Indications

L'option `-f` permet de choisir le personnage qui parle ou pense. Tous les fichiers sont disponibles dans le dossier `/usr/share/cowsay/cows/`.

```
( _____ )
( < Je suis le plus gros des crapauds ! > )
( ----- )
(      ^__^      )
(      (oo)\_____) )
(      (_____)\\  )
(           ||----w | )
(           ||     || )
( ----- )

  o
  o
    oo)-.
  /_ _ \
 /  \ ( |
 \  _/ | |
  '  _/ | |
      _/ | |
      _/ | |
      _/ | |

()~()
(-__- )
==`-'==

.- (Oo
 /_ _ \
 |  ) / /
 | / | _ /
 | _/ | _ /
 | _/ | _ /
```

Notez que le message est lui-même ce que dit la vache !

Tableau de famille

Voici quelques membres de la famille insérés dans un tableau RST.

<pre>\ ^__^ \ (oo)_____) (_____)\\ ----w </pre>	<pre>\ ^__^ \ (oo)_____) (_____)\\ ----w </pre>
La Maman	La Tatie Web
<pre>\ ^__^ \ (oo)_____) (_____)\\ ----w </pre>	<pre>\ ^__^ \ (oo)_____) (_____)\\ ----w </pre>
La Maman	La Tatie Web

Mascotte personnelle

Voici la mascotte que nous avons dessinée en ascii art et sauvegardée dans le fichier `mascotte.cow` en prenant exemple sur les fichiers disponibles dans le dossier `/usr/share/cowsay/cows/`

/ Je suis la mascotte de A.Cambon et \
\ P.Fontaine /
