

Vaches en folie

Projet d'Introduction aux Systèmes d'Exploitations

Auteurs: *A.Cambon et P.Fontaine*

Généré par: *fontaine*

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)_____) (_____)\\ --WWW </pre>
La Maman	La Tatie Web
<pre>\ ^__^ \ (ooo)_____) (_____)\\ ----w </pre>	<pre>\ _/_/_/_/_/_/\ \ (oo)_____) (_____)\\ ----w </pre>
La Mamie qui voit tout	La soeur (qui a eu des problèmes avec son mari)

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/`

[illegible]

L'évaluation tiendra compte de la qualité de la réalisation de la mascotte.