

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

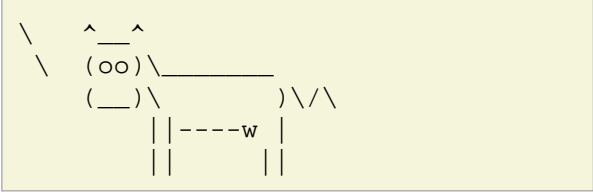
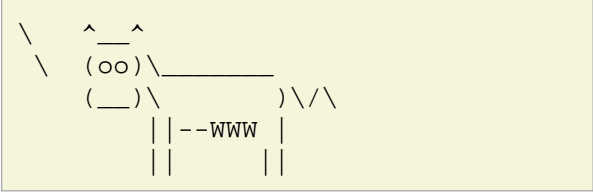
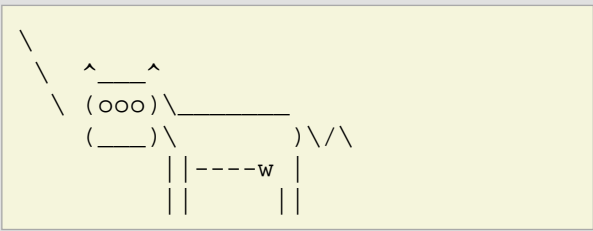
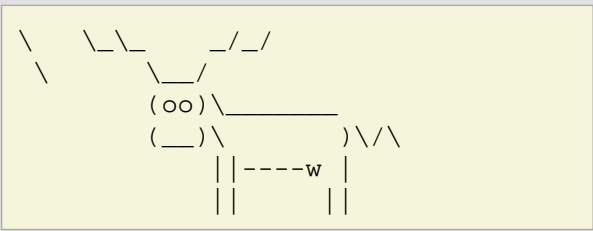
      ()~()
      (-__- )
      ==`-.'==

      .-(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.

	
La Maman	La Tatie Web
	
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/

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