

###

<grog@FreeBSD.org>
#####: 43126
2013#11#07 ### #####.

#####

#####®. ## ##### ## 1.999 ## #-
31#3% ##
##-
14#6% ##### ## #####®. ##### ## ## ##-
#####, ##### ## ##### #####!, ##### ##.
1999 (#####),
###.#####.###, ##### 1#4## ##### ##### ##. ## #-
#####: ## ## ##
#####.

?### ## ## ## ## #####? ?### ## ## ## ## #####?
#####.

este modo.

Traducción de José Ramón Baz <jr_baz@hartu.net> y José Vicente Carrasco <carvay@es.FreeBSD.org>.

#####

1. ?### ## ##? 1
2. ##### ?## ## ##### #####? 2
3. ?### ## ## ## ## ##### #####? 3
4. ##### ## # ##### 4

1. ?### ## ##?

#####. ## ## ##### # ## ##-

#####® ## ##&#
#####. ##### ##### ## ##### ##### ## ##### ##### ##

?## ## #### #####?

4.4#####. ##### ##—
#####, #####
##. ## ##### ##### #####:

- ## ##### ##, ## ## ##### ## ## ##### ## ##### ## ##### ## ##
#####, ## ##### ## #####, ## ##### ##### (##), ## #####—
#####, ##.

A diferencia del kernel Linux existen varios kernel BSD con diversas funciones.

- ## ##### #, ## ## ## ## #####.

La biblioteca C de BSD está basada en código procedente de Berkeley no del proyecto GNU.

- ##### ## ## ##### ##, ##### ## #####,
#####.

Algunas de las aplicaciones derivan del proyecto GNU, otras no.

- ## ##### # ##, ## ##### ## #####.

##, ## ##### 86. ## ## ## ## ## ##

#####.

- ##### ## ##### # #####.

2. ##### ?## ## #### #####?

##&# #####, ## ## ## ## ##
#. #####. ?### ##### ## ##&#
#####?

##&# ##### ## ## ##### # ## ##
en absoluto ##, ## ## ## ##&# ##
#####, ##### ## ##### ## #####
#####, #####. ## 1.976 ## ## —
##, ##### Berkeley Software Distri-
bution, # BSD.

(#####) ## ##
##

###

(#####) ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####. #
Internet Protocols, # #####
TCP/IP, ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####.
4.2###,
1.982.

80 ##### # ##### ##### ##### #####—
#####. ## ##### ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####—
#####. ## ##### ##### ##### ##### ##—
4.2###, # ## ## #####—
#####. ##### ## ##### ##&# ## ##### ##### ##### ##### #####
##, ##### #####
#. ## ##### ##### ## ##### # ## ##### ##### ## ##### ## #####,
##, #####—
##/##, ## ##### ##### ##### ## ##### *csh* # ## ##### *vi*. ## #####
Berkeley Extensions.

##&# # ## ##### ##### #####
#####. ##### 1.990 ## ##### ## ## ##### ##### ##### # ## #####—
#####. ##### ## ## ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##,
#####, ## ## ##### ##### ##### ## ##&#. ##### #####
Networking Tape 2, ### ##### ##### *Net/2*. ###/2 ## ## ## ##### #####—
#####: ##### ##### ##### ## 20% ##### ##### #####. ### ## ##
##, ##### #. #####, ##### ## ##### ##### # ## #####—
1.992 ##### *386BSD*. ## ##### ##### ##### ## #####
##. #
##/386, ## ## ##
#####. ## ##### ##### ##### ## ##### ##### ##/##.

386### ##### ##### # ## ## ##### ##### ##### #####. ## ##### ## ##### ##—
1.993: ##### # #####. ##### ##### #####
386###: ## #####

#####. ## ## ##### ## ##### ##### #####
#####. ##### ## ##### ##### ##—
#####, ## ##### ## #####. ## 1.996 ##### #####, #####,
#####.

3. ?### ## ## ## ## ##### #####?

#####:

1. ### ##### ## ## ## ##### ##### ## #####
#####.

###

4.2. ?#### ## ##### # ##### ##?

#####—
#####. #### ##### ##### ## *árbol de fuentes* ##### #####—
(##### #####
#####, ##), ## ##### ##### ## ##### ##### ## #####, ##### ##
#####. ## ##### # ## #####
(## #####, ##### ## #####) ## ## ##### ##
#####.

##. ##### ##### ## ## #####:

- *Contributors* ### ##### ## ##### ##### # #####. ## ## ## ##—
(## #####, #####) ##### ## #####—
###. ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## ##### # #####
committer.

- *Committers* ### ##### ## ##### ## ##### ## ## #####
#####. ##### ## ##### ## #####
##.

#####. ## ##### ## #####—

#####. ## #####, ##/## ##### ## ## ##### ## #####—

#####. ## ## ##, ## ##### ## #####
##—
#####. ## ##### ## ##### ##

#####; ## ## ## *backing out*. ##### ##/## ##—

#####.

- *Core team*. ##### ##### ##### ## ## ##### ## ##—
#####. ##### ##### ## ##### ## ##
#####. ## ## ##### ##
#####. ## ##### ## ##

##.

#####:

1. ##### ## ##### ## #####. ## ## ##### ## ##
#####

#####.

2. ### ##### hay ## #####, ## ##### ##### #####
#####, ##### ##### ##
#####.

3. ### ## ##### ## #####, ## ##### ##

#####: ## #####
##.

4. ##### ## ##### ## ## #####

#####: ## #####
100 ##### ## ##, #####
#####.

4.3. ##### ##

(#####) ##
#####. ##### ## ##, ##
1.4.1 # 3.5. ##### ##
#####:

1. ## ##### ## ##### ##
#####, ## ##### 5.0#####. #####

(#####). ##### ## ##
#####.

2. # #####, ##### ## ##, ##
RELEASE ##
2.6##### # 1.4#
#####. ##
patch releases ##
1.4.2.

3. # ##### ## ##

STABLE, #####

#####.

Linux, en cambio, mantiene dos árboles de código separados: la versión estable y la versión de desarrollo. Las versiones estables añaden un número par de versión, como 2.0, 2.2 ó 2.4. Las versiones de desarrollo añaden un número impar, como en 2.1, 2.3 ó 2.5. En ambos casos a ese número se le añade otro más que indica la versión exacta. Por si fuera poco cada distribuidor añade sus propios programas y aplicaciones de entorno de usuario, así que el número de versión es importante. Cada distribuidor además asigna números de versión a la distribución, así pues la descripción completa podría ser algo como “TurboLinux 6.0 with kernel 2.2.14”

```
##### ## ## ##### ##### ##### ## ##### ## ## ## ## ##-
####, #### ##### ## ##### ##### ## ##### # ## ##### #####, ##
## #####, ## #####, ## ##### ## ## ##### ## ##### (#####)
#### ## ##### ## ## ##### ## ## ## ## ## ##.
```

● #####

#####

- ##### ##### ##### ## ##### # ## ##### ### #####: ##### ##

#####, ##### ## ##### ##### ## ##
#####, ##### ## ##### # ##### #####
##. ## ##### ## ##### ## ##### ## #####.

● ###/## ## ## ##### ## ##### ## 4.4###. ## ## ##### ##### ## ## ##
 ##### ##### ## ## ##### ##### # ## ##### #####
 ## ##### # ##### ## ##### #####.

- 7

?### ##### ## #####
##?

##—
##. ##### ##### ## ##### ## ##### ##### ## #####
#####.

4.5. ?### ##### ## ##### ## ##### ## # ## ##### ##—
##?

(##), ## ## #####
#####. ## #####, ##### #####
##—
####. ## #####, ## ##### ## ## #####: ##### ## #####—
#####. ##### ## #####
#####.

4.6. ?### ## #####?

##—
##. ## ##### ##### #####
#####, ## ## ## ## ##### ##### ## ## ## ## ##,
##.

#####.

#####. ##

#####, ## ## ## ## #####
#####.

4.7. ##### ?### ##### ##, ## # #####?

?### ##### ## #####? ?##### ##### ## # ##### ##—
###?.

#####. ## #####:

- ## ## ##### ## ## #####: ## ## ## ## #####
##, ##### ## ## #####
#####.
- ## ##### ##, #####, #####

#####.

###

- ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ##### ##### ## ##### # #####—##### , ##### ##### ## ## ##### ##### ## ## ##### #####.
- ## ##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ## ## ##.
- ##### ##### ##### ## ##### , ##### ##### ##### ## ##### ##### ## ##### ##### ## ## . ##### ##### ## ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ##### ##### ##### ## #####.

4.8. ?##### ##### , ##### # ##### ##### # ##?

##/## # ## ##### ##### ##### ##—##### ## ##### ##### .

: ##### , ##### ,
#####.

