

# Locales

linux, bash

## variables

- LANG : establece el valor del lenguaje (y de LC\_\*) usado en el sistema
- LC\_ALL : establece el valor de todas las categorías y tiene preferencia
  - LC\_COLLATE : funciones de cadena
  - LC\_CTYPE : establece el comportamiento de funciones que tengan que ver con la convención de mayúsculas/minúsculas
  - LC\_MESSAGES : message catalogs ¿?
  - LC\_MONETARY : formato de moneda
  - LC\_NUMERIC : formato numérico
  - LC\_TIME : formato de fechas y horas

## configuración

```
$ export LANG=en_US.utf8
$ export LC_ALL=en_US.utf8
$ sudo dpkg-reconfigure locales
```

listado de **locales** instalados en el sistema:

```
locale -a
```

listado de **locales** en sistemas debian/ubuntu:

```
less /usr/share/i18n/SUPPORTED
```

con sudo dpkg-reconfigure locales se pueden añadir más

```
$ locale
LANG=en_US.utf8
LANGUAGE=
LC_CTYPE="en_US.utf8"
LC_NUMERIC="en_US.utf8"
LC_TIME="en_US.utf8"
LC_COLLATE="en_US.utf8"
LC_MONETARY="en_US.utf8"
LC_MESSAGES="en_US.utf8"
LC_PAPER="en_US.utf8"
LC_NAME="en_US.utf8"
LC_ADDRESS="en_US.utf8"
LC_TELEPHONE="en_US.utf8"
LC_MEASUREMENT="en_US.utf8"
LC_IDENTIFICATION="en_US.utf8"
LC_ALL=en_US.utf8
```

## + info

- <https://gerardnico.com/linux/locale>
- <https://stackoverflow.com/questions/30479607/explain-the-effects-of-export-lang-lc-ctype-lc-all>
- <https://www.cyberciti.biz/faq/how-to-set-locales-i18n-on-a-linux-unix/>

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - **miguel angel torres egea**

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux: bash: locales?rev=1534348652>

Last update: **15/08/2018 08:57**

