



I106B

16. Scripts: Entrées

[HTTPS://WEB.ARCHIVE.ORG/WEB/20161119141638/HTTP://RYANSTUTORIALS.NET:80/BASH-SCRIPTING-TUTORIAL/BASH-INPUT.PHP](https://web.archive.org/web/20161119141638/http://ryanstutorials.net:80/bash-scripting-tutorial/bash-input.php)

read

2

- ▶ **read** lit sur `stdin` et assigne la valeur lue à une variable.

```
read var1
```

```
read var1 var2 var3
```

```
read -p "Nom: " nom
```

```
read -sp "Mot de passe: " mdp
```

- ▶ Code de retour = 0 si les variables ont bien été lues.
- ▶ Manuel (*shell builtin*): `help read`

read : exemples

3

► `read var`

→ lit toute la ligne entrée sur `stdin` et l'assigne à `var`

► `read var1 var2 var3`

- ligne entrée: « `mot1 mot2 mot3` »

→ `var1=mot1 ; var2=mot2 ; var3=mot3`

- ligne entrée: « `mot1` »

→ `var1=mot1 ; var2="" ; var3=""`

- ligne entrée: « `mot1 mot2 mot3 mot4 mot5` »

→ `var1=mot1 ; var2=mot2 ; var3="mot3 mot4 mot5"`