

#### AU PREALABLE

- Se créer un compte sur <https://hub.docker.com/>
- Avoir les droits sur le repository-cible où on dépose les images : **projet\_b3\_docker**

[https://hub.docker.com/r/aveylon/projet\\_b3\\_docker/tags/](https://hub.docker.com/r/aveylon/projet_b3_docker/tags/)

- Noter le username du créateur du repo : **aveylon**

#### 1. Run les images sur docker de la VM: Exemple avec Centos

```
$docker run centos
```

```
$docker images
```

#### 2. Se connecter au docker hub

```
$docker login
```

```
root@ubuntu:/home/clem# docker login
Login with your Docker ID to push and pull images from Docker Hub. If you don't have a Docker ID, head over
to https://hub.docker.com to create one.
Username: clemg31540
Password:
Login Succeeded
```

#### 3. Tag & Push

On met un tag sur l'image Centos sur le format :

```
$docker tag <image ID> <username>/<repository> :tag
```

Pour l'image Centos :

```
$docker tag 49f aveylon/projet_b3_docker:centoslatest
```

Puis on push :

```
$docker push aveylon/projet_b3_docker:centoslatest
```

```
root@ubuntu:/home/clem/PROJET# docker tag 49f aveylon/projet_b3_docker:centoslatest
root@ubuntu:/home/clem/PROJET# docker push aveylon/projet_b3_docker:centoslatest
The push refers to repository [docker.io/aveylon/projet_b3_docker]
bcc97fbfc9e1: Mounted from library/centos
centoslatest: digest: sha256:eed5b251b615d1e70b10bcec578d64e8aa839d2785c2ffd5424e472818c42755 size: 529
```

On constate ensuite que les images sont bien chargées sur la console web :

PUBLIC REPOSITORY

aveylon/projet\_b3\_docker ☆

Last pushed: a few seconds ago

---

[Repo Info](#) [Tags](#)

Tag Name	Compressed Size	Last Updated
alpine	2 MB	a few seconds ago
debian9.4	45 MB	a minute ago
kalilinux	355 MB	5 minutes ago
centoslatest	75 MB	6 minutes ago
ubuntu1804	31 MB	10 minutes ago