

# Fiche Cours : Docker

## Objectifs

- **Comprendre** l'intérêt de l'outil Docker ;
- **Tester** les principaux usages sur un serveur interne :
  - SISR : **déployer** rapidement plusieurs instances d'un service,
  - SLAM : **développer** et **tester** une application pour les SLAM.
- Tester les principaux usages dans un **Cloud Microsoft Azure**.

## Plan du cours

- [Présentation de Docker](#)
- [L'essentiel en vidéo de Docker par Cookie connecté](#)
- Présentation du Cloud Microsoft Azure (à venir)
- [L'essentiel en vidéo de Kubernetes par Cookie connecté](#)

## Les activités

- Activité 1 : installation et première exploitation de Docker.
  - Activité 2 : déploiement d'un site Web dynamique.  
geststages.zip
- Activité 3 : lancement d'une application avec Docker Compose.
- Orchestration des conteneurs avec Kubernetes (à venir)

From:

/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

</doku.php/si7/docker?rev=1583679387>

Last update: **2020/03/08 15:56**

