

# RES215 Hébergement



## En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

### Description

**Objectif :** Approfondissement des connaissances réseaux et initiation à l'administration d'hébergements Web

- Réseaux : adressage IP, masque, passerelle, DHCP, NAT, proxy, cache Web
- Présentation des principales technologies d'accès au réseau, de leurs caractéristiques et des évolutions à venir
- Installation et exploitation d'un hébergement Web : configuration, fichiers de log, outils de statistiques, hôtes virtuels
- Présentation des différents types d'hébergement : machines virtuelles, serveurs dédiés, offres cloud, CDN
- Introduction à la sécurité : notions de chiffrement, certificats et mise en oeuvre HTTPS, clés SSH, SFTP

### Heures d'enseignement

RES215 Hébergement - TD	Travaux Dirigés	5h
RES215 Hébergement - TP	Travaux Pratiques	10h

## Infos pratiques

---

## Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)

---

## Campus

- › Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac