



UE 503

---

# Initiation Réseau et Programmation Web



# Fonctionnement

---

## ■ Cours-TD

- Par groupe
- 20 h par groupe
- Les cours sont sur Arche
- Pour chaque cours :
  - Supports + exemples
  - Énoncé de TD
  - Dépôt de TD
- Évaluation
  - $(2 \cdot \text{DS} + \text{Mini Projet}) / 3 \sim \text{TD}$



# Plan

---

- **Séance 1 : Application Web**
  - Principe, architectures dédiée, Programmation dédiée, langages
  - HTML4- HTML5-CSS3
- **Séance 2 : JavaScript – JQuery**
  - Quelques éléments de ces langages et comparaison
- **Séance 3 : PHP**
  - Quelques éléments de ce langage
- **Séance 4 : MySQL – Cookies - Sessions**
  - Descriptions



# Plan

---

- **Séance 5 : Introduction aux réseaux**
  - Initiation, fonctionnement
- **Séance 6 : Couche réseau**
  - Adressage IP
- **Séance 7 : Couche liaison**
  - Paquet, trame, codage des erreurs lors du transport
- **Séance 8 : Couche physique**
  - Signal, transmission