

# NFA017 - Développement web (2) : sites dynamiques et développement côté serveur

## Présentation

### Prérequis

Avoir suivi l'UE NFA016 (Développement WEB) et avoir le niveau d'algorithmique programmation, de réseau et de base de données du premier cycle.

### Objectifs pédagogiques

Présenter les technologies de la conception de sites dynamiques et de l'administration de serveurs WEB.

### Compétences

Concepteur de sites WEB (non complètement sécurisé)

Administrateur de sites WEB

## Programme

### Contenu

- Introduction à la programmes exécutés "coté serveur" : parmi les langages de script (Perl, PHP, jsp, asp, PYTHON, ...) dans ce cours nous avons choisi PHP.
- Exploitation d'une base de données relationnelle. Le cours fait référence principalement à MySQL
- Utilisation des cookies et des sessions.
- Programmation PHP avancée : Objets, Fichiers,
- Production dynamique de documents.
- Notions de sécurité.

Mis à jour le 17-02-2022



**Code : NFA017**

Unité d'enseignement de type cours

4 crédits

Volume horaire de référence (+/- 10%) : **40 heures**

**Responsabilité nationale :**

EPN05 - Informatique / 1

**Contact national :**

EPN05 - Informatique

2 rue Conté

accès 33.1.11B

75003 Paris

01 40 27 28 21

Mmadi Hamida

[hamida.mmadi@lecnam.net](mailto:hamida.mmadi@lecnam.net)