

# Initiation à la programmation

Composante
Institut d'Administration des Entreprises (IAE)

Période de l'année Semestre 3

#### En bref

- # Langue(s) d'enseignement: Français
- # Méthodes d'enseignement: En présence
- # Organisation de l'enseignement: Formation initiale, Contrat d'apprentissage
- # Ouvert aux étudiants en échange: Oui

### Présentation

### Description

L'objectif de ce cours est de permettre aux étudiants, futurs contrôleurs de gestion de maîtriser Excel et Access en ce qui concerne la programmation de fonctions et de traitements évolués.

### Heures d'enseignement

 CM
 CM
 12h

 TD
 12h

### Programme détaillé

- 1. Notions élémentaires
- 2. Private Sub... End sub
- 3. Déclaration des variables
- 4. Initialisation des variables
- 5. Traitement, Calcul
- 6. Les boucles (Structures itératives)



- 7. Les tests (Structures conditionnelles)
- 8. Les cas d'utilisation
- 9. Mise en page

### Bibliographie

Macro et langage VBA - apprendre à programmer sous Excel, Frédérix Le Guen, ENI, 2010 VBA Access 2010 - programmez sous Access, Michèle Amelot, ENI, 2010

# Infos pratiques

Lieu(x)

# Poitiers-Centre Ville

## En savoir plus

# https://iae.univ-poitiers.fr/