



# Approfondissement CPES Informatique S3



Niveau d'étude  
BAC +2



ECTS  
2 crédits



Composante  
Faculté des  
Sciences

## Présentation

---

### Description

Cette UE complète la formation en informatique en ouvrant vers l'étude des systèmes d'information et bases de données (conception des traitements dans un système d'information et la gestion de bases de données relationnelles) :

# Systèmes d'information : introduction du modèle entité/association, modèle relationnel, modélisation des traitements (modèle conceptuel de traitement, modèle organisationnel de traitement)

# Bases de Données : création, manipulation et interrogation de BD relationnelles.

### Pré-requis nécessaires

Enseignement d'informatique de 1ère année de CPES

### Contrôle des connaissances

Contrôle continu