

MASTER RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

## PARCOURS SIGNAL ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

M1 / Semestre 7

### Bases de données

#### Présentation

Savoir concevoir une base de données de type relationnelle et l'exploiter en programmation WEB (PHP et Java/Servlet).

**3 crédits ECTS**

**Volume horaire**

CM : 7.5h

TD : 7.5h

TP : 18h

#### Modalités de contrôle des connaissances

##### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CC	Travaux Pratiques		33%	
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	120	67%	

##### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	120	100%	