

## SAE 1.2 Ecriture et lecture de fichiers de données



Composante  
IUT de  
Besançon-  
Vesoul, site de  
Besançon



Volume horaire  
5h

### Présentation

#### Heures d'enseignement

TD Travaux Dirigés 5h

#### Modalités de contrôle des connaissances

#### Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CC (contrôle continu)	Rendu livrable et/ou Oral					rendu d'un livrable et éventuelle restitution orale