

offre BUT3 SD-VCOD Alt - 2024-2025

| | | | | VOLUME HORAIRE | | | | |
|------------|------|---|--|----------------|-----|----|----------------|-----------------------|
| | ECTS | Coef | Lib long | CM | TD | TP | Stage et autre | Total heures étudiant |
| Semestre 5 | 30 | 32 | SEMESTRE 5 - BUT 3 - SD Parc.VCOD - Alternant | 53 | 108 | 80 | 56 | 241 |
| | 7,5 | 8 | S5UE1 - Traiter des données à des fins décisionnelles | 6 | 18 | 20 | 14 | 44 |
| | | 3,75 | R5.01 Bases de données NoSQL | 6 | 18 | 10 | | 34 |
| | | 0,25 | R5.VCOD.5 Projet Personnel et Professionnel 5 | | | | | |
| | | 2 | SAE5-1 - Analyse et conception d'un outil décisionnel | | | | | |
| | | 2 | SAE5-2 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL | | | 10 | 14 | 10 |
| | | X | Portfolio et engagement étudiant | | | | | |
| | 7,5 | 8 | S5UE2 - Analyser statistiquement les données | 10 | 20 | 20 | 20 | 50 |
| | | 3,75 | R5.02 Data mining | 10 | 20 | 10 | | 40 |
| | | 0,25 | R5.VCOD.5 Projet Personnel et Professionnel 5 | | | | | |
| | | 2 | SAE5-1 - Analyse et conception d'un outil décisionnel | | | | | |
| | | 2 | SAE5-3 - Mise en oeuvre d'un processus de datamining | | | 10 | 20 | 10 |
| | | X | Portfolio et engagement étudiant | | | | | |
| | 7,5 | 8 | S5UE3 - Valoriser une production dans un contexte pro | 13 | 18 | 0 | 0 | 31 |
| | | 1,75 | R5.03 Anglais pour coopération internationale&enjeux interna données | 5 | 10 | | | 15 |
| | | 1,75 | R5.04 Communication des données, éthique et responsabilité | 6 | 8 | | | 14 |
| | | 1,5 | R5.VCOD.5 Projet Personnel et Professionnel 5 | | | | | |
| | | 1 | SAE5-1 - Analyse et conception d'un outil décisionnel | | | | | |
| | | 1 | SAE5-2 - Migration de données vers ou depuis un environnement NoSQL | | | | | |
| | | 1 | SAE5-3 - Mise en oeuvre d'un processus de datamining | | | | | |
| | | X | Portfolio et engagement étudiant | 2 | | | | 2 |
| | 7,5 | 8 | S5UE4 - Développer un outil décisionnel | 24 | 52 | 40 | 22 | 116 |
| | | 0,25 | R5.VCOD.5 Projet Personnel et Professionnel 5 | | | | | |
| | 1,5 | R5.VCOD.6 Développement logiciel | 6 | 20 | 10 | | 36 | |
| | 3 | R5.VCOD.7 Programmation web pour la visualisation | 14 | 26 | 20 | | 60 | |
| | 3,25 | SAE5-1 - Analyse et conception d'un outil décisionnel | 4 | 6 | 10 | 22 | 20 | |
| | X | Portfolio et engagement étudiant | | | | | | |
| Semestre 6 | 30 | 32 | SEMESTRE 6 - BUT 3 - SD Parc.VCOD - Alternant | 26 | 64 | 50 | 50 | 140 |
| | 7,5 | 8 | S6UE1 - Traiter des données à des fins décisionnelles | 4 | 12 | 10 | 0 | 26 |
| | | 3 | R6.01 Big Data : enjeux, stockage et extraction | 4 | 12 | 10 | | 26 |
| | | 2 | SAE6-VCOD-1 - Développement et test d'un outil décisionnel | | | | | |
| | | 2,75 | Stage (12 à 16 semaines) | | | | | |
| | | 0,25 | Portfolio et engagement étudiant | | | | | |
| | 7,5 | 8 | S6UE2 - Analyser statistiquement les données | 2 | 11 | 5 | 0 | 18 |
| | | 3 | R6.02 Méthodes statistiques pour le Big Data | 2 | 11 | 5 | | 18 |
| | | 2 | SAE6-VCOD-1 - Développement et test d'un outil décisionnel | | | | | |
| | | 2,75 | Stage (12 à 16 semaines) | | | | | |
| | | 0,25 | Portfolio et engagement étudiant | | | | | |
| | 7,5 | 8 | S6UE3 - Valoriser une production dans un contexte pro | 4 | 12 | 0 | 0 | 16 |
| | | 1,75 | R6.03 Anglais pour la communication d'entreprise | 2 | 6 | | | 8 |
| | | 1,75 | R6.04 Communication pour le management | 2 | 6 | | | 8 |
| | | 1,25 | SAE6-VCOD-1 - Développement et test d'un outil décisionnel | | | | | |
| | | 2,75 | Stage (12 à 16 semaines) | | | | | |
| | | 0,5 | Portfolio et engagement étudiant | | | | | |
| | 7,5 | 8 | S6UE4 - Développer un outil décisionnel | 16 | 29 | 35 | 50 | 80 |
| | | 2 | R6.VCOD.5 Approfondissement en Big Data | 5 | 10 | 15 | | 30 |
| | | 1 | R6.VCOD.6 Approfondissement en Big Data dans les SIG | 8 | 12 | | | 20 |
| | | 2 | SAE6-VCOD-1 - Développement et test d'un outil décisionnel | 3 | 7 | 20 | 50 | 30 |
| | | 2,75 | Stage (12 à 16 semaines) | | | | | |
| | | 0,25 | Portfolio et engagement étudiant | | | | | |
| | X | Encadrement de projet | | 75 | | | | |
| X | X | Tutorat de suivi des alternants (8h/alternant) | | 8 | | | | |