

## Semestre 1 Parcours Sciences de la terre CMI

 ECTS  
30 crédits

 Composante  
UFR Sciences et  
techniques, site  
de Besançon

### Liste des enseignements

|   | Nature               | CM   | TD   | TP    | Crédits   |
|---|----------------------|------|------|-------|-----------|
| Anglais 1                                     | Unité d'enseignement |      | 18h  |       | 3 crédits |
| Chimie générale 1                             | Unité d'enseignement | 6h   | 16h  | 6h    | 3 crédits |
| La Terre et l'Univers depuis le Big Bang      | Unité d'enseignement | 18h  | 9h   | 9h    | 4 crédits |
| Minéralogie, pétrographie et radiochronologie | Unité d'enseignement | 6h   | 9h   | 22h   | 4 crédits |
| OSEC 1  | Unité d'enseignement | 4h   | 4h   | 12h   | 3 crédits |
| Organisation monde vivant                     | Unité d'enseignement |      |      |       | 6 crédits |
| Diversité et évolution du vivant              | Élément constitutif  | 12h  | 4,5h | 10,5h | 3 crédits |
| Organisation des systèmes écologiques         | Élément constitutif  | 12h  | 9h   | 3h    | 3 crédits |
| Outils maths 1                                | Unité d'enseignement |      | 20h  |       | 2 crédits |
| Paysages et objets géologiques                | Unité d'enseignement | 7,5h |      | 11h   | 2 crédits |
| Physique                                      | Unité d'enseignement | 13h  | 16h  | 6h    | 3 crédits |