Nom  Prénom   
Rappel : Vous devez sélectionner entre 5 et 7 modules en plus des modules obligatoires, dont au moins un dans chacun des 4 thèmes Océan/Atmosphère, Interfaces, Terre Solide et Sociétés.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom des modules | 1er choix | 2nd Choix |
| Stages et Méthodes (obligatoires) |  |  |
| Stage de terrain |  | |
| Stage de recherche à l’étranger |
| Géostatistique |  | |
| Mécanique des milieux continus |
| Méthodes numériques |
| Rayonnement et Télédétection |
| Océan/Atmosphère |  |  |
| Changement climatique |  |  |
| Chimie atmosphérique |  |  |
| Composition et climat des atmosphères planétaires |  |  |
| Dynamique des fluides géophysiques |  |  |
| Météorologie dynamique |  |  |
| Océanographie dynamique |  |  |
| Physique du climat |  |  |
| Couplage soleil-terre |  |  |
| Interfaces |  |  |
| Cycles biogéochimiques et couplages |  |  |
| Géomorphologie |  |  |
| Hydrologie |  |  |
| Paléoclimatologie |  |  |
| Planétologie : intérieurs, surfaces, atmosphères |  |  |
| Processus de grands changements environnementaux planétaires |  |  |
| Terre Solide |  |  |
| Géodésie globale et repères de références globaux |  |  |
| Géomatériaux à l’échelle atomique |  |  |
| Imagerie géophysique multi-échelle | |  |
| Géomécanique / mécanique de la fracturation et de la rupture sismique |  |  |
| Géomatériaux, développement durable |  |  |
| Du bassin sédimentaire au réservoir géologique |  |  |
| Ressources minérales non carbonées |  |  |
| Sismotectonique |  |  |
| Société |  |  |
| Géopolitique de l’environnement |  |  |
| Géostructures et aménagement du territoire |  |  |
| Savoirs et politiques de la Terre, XVIe-XXIe siècles - Éléments d'histoire, philosophie et sociologie des sciences de la Terre |  |  |
| Risques et catastrophes |  |  |