

S 1

ATOMES ET MOLÉCULES
/
PHYSIQUE

HOMMES, TERRE ET
UNIVERS :
LES ENJEUX EN
GÉOSCIENCES

UNITÉ DU VIVANT

CARTOGRAPHIE /
MATHÉMATIQUES

TERRAIN / ANGLAIS /
MÉTHODOLOGIE /
OPTION TRANSVERSALE

S 2

ROCHES ET MINÉRAUX

CLIMATOLOGIE /
ÉQUILIBRES
EN SOLUTION

BIOLOGIE
DES ORGANISMES
ANIMAUX ET VÉGÉTAUX

TECTONIQUE, FORCES
ET
STRUCTURES
GÉOLOGIQUES

COMPÉTENCES NUMÉRIQUES
/ PROJET PROFESSIONNEL /
ANGLAIS /
OPTION TRANSVERSALE

S 3

MODÉLISATION
PHYSIQUE
EN
SCIENCES DE LA TERRE

PROCESSUS
MAGMATIQUES ET
MÉTAMORPHIQUES

GÉOLOGIE 3D

GÉOCHIMIE
ET
SPATIALISATION

ENJEUX EN GÉOSCIENCES
ANGLAIS /
OPTION TRANSVERSALE

S 4

TERRE :
STRUCTURE ET
DYNAMIQUE

GÉODYNAMIQUE
EXTERNE

MATHÉMATIQUES /
TPE

CAMP DE TERRAIN / SIG

ANGLAIS / AIPE /
OPTION TRANSVERSALE

S 5

HYDROLOGIE ET
HYDROGÉOLOGIE

ÉVOLUTION DES
CHAÎNES DE MONTAGNES :
LES ALPES

GÉOMÉCANIQUE
ET
TRAITEMENT
DES DONNÉES

PÉDOLOGIE ET
PALÉONTOLOGIE
OU CHIMIE
DE L'ENVIRONNEMENT

PROJET NUMÉRIQUE
ANGLAIS /
OPTION TRANSVERSALE

S 6

GÉOLOGIE DE LA
FRANCE
ET TECTONIQUE

CAMP DE TERRAIN
EN DOMAINE DUCTILE

RISQUES GÉOLOGIQUES

RESSOURCES ET
PROSPECTION

INTRODUCTION
TO RESEARCH

GÉOLOGIE

BIOLOGIE

CHIMIE

PHYSIQUE

MATHÉMATIQUES

INFORMATIQUE

AUTRES