

DEUST : BIOLOGIE, GEOLOGIE, CHIMIE (BCG)

Objectifs de la Formation :

Le Tronc commun BCG offre aux étudiants une solide formation scientifique de base et polyvalente leur permettant d'accéder :

- Aux Semestres 5 et 6 des Licences en Sciences et Techniques (LST) relevant de la Biologie, de la Géologie et de la Chimie ;
- Aux concours de filières d'ingénieurs spécialisées dans le domaine des sciences de la vie, de la Terre, de l'environnement...
- Aux Licences de l'enseignement dispensées par les Ecoles Normales Supérieures ;
- Au concours de Pharmacie...

Organisation modulaire :

Semestre	Liste des Modules	VH Global du module
S1	Biologie cellulaire	56
	Optique géométrique et instrumentale et Radioactivité	56
	Cosmologie et Géodynamique interne	56
	Structure et Etats de la Matière	56
	Algèbre	56
	TEC 1	56
VH global du semestre 1		336h
S2	Biologie animale	56
	Thermodynamique, Mécanique des fluides	56
	Géodynamique externe	56
	Réactivité Chimique	56
	Bases de données	56
	TEC 2	56
VH global du semestre 2		336h
S3	Biologie végétale	56
	Electricité	56
	Stratigraphie, Paléontologie et Paléoécologie	56
	Chimie organique 1	56
	Chimie minérale 1	56
	Analyse	56
VH global du semestre 3		336h

S4	Biochimie structurale	56
	Microbiologie générale	56
	Biochimie métabolique	56
	Tectonique	56
	Statistique descriptive et Probabilités	56
	TEC 3	56
VH global du semestre 4		336h