

S1-A26

S2-H27

T1-E27

S3-A27

T2-H28

S4-E28

T3-A28

S5-H29

S6-E29

T4-A29

S7-H30

T5-E30

S8-A30

Math. & Modélisation

Phéno. & Op. unit.

Thermo. & Réacteurs

Sciences du génie

Conception

Sciences naturelles

Études complémentaires

GCB202 (3cr.)
Informatique pour ingénieurs et ingénieurs

MAT117 (3cr.)
Mathématiques I

GCB140 (2cr.)
Statistiques en ingénierie

MAT217 (3cr.)
Mathématiques II

GCB245 (2cr.)
Modélisation mathématique en génie des procédés

GCB302 (3cr.)
Régulation des procédés

GCH130 (3cr.)
Introduction au génie des procédés

GCB102 (3cr.)
Énergétique

GBT302 (3cr.)
Thermodynamique chimique pour ingénieurs

GCB235 (3cr.)
Instrumentation

GBT322 (3cr.)
Système réactionnels et bioréacteurs

GBT315 (3cr.)
Opérations de séparation et de purification

GBT320 (3cr.)
Laboratoire d'opérations unitaires

GBT106 (3cr.)
Matériaux et biomatériaux

GBT440 (3cr.)
Simulation des procédés biotechnologiques

GCB321 (1cr.)
Définition de projets de conception

Cours à option (3cr.)

GCH532 (3cr.)
Génie environnemental

GCB422 (6cr.)
Conception de procédés I

Cours à option (3cr.)

GCB450 (2cr.)
Analyse du cycle de vie des procédés

GCB423 (3cr.)
Conception de procédés II

GBT415 (1cr.)
Projet d'intégration I

GBT416 (2cr.)
Projet d'intégration II

GBT417 (1cr.)
Projet d'intégration III

GCB321 (1cr.)
Définition de projets de conception

GCB422 (6cr.)
Conception de procédés I

GCB423 (3cr.)
Conception de procédés II

GBT121 (2cr.)
Techniques d'analyse générale

GBI103 (3cr.)
Biologie des organismes eucaryotes

GNT310 (3cr.)
Génétique et biologie moléculaire

IML305 (2cr.)
Immunotechnologies

IML307 (1cr.)
Immunotechnologies - Travaux pratiques

GNT512 (3cr.)
Génie biomoléculaire

COR200 (2cr.)
Introduction à la chimie organique

BCM212 (3cr.)
Biochimie générale

TSB103 (1cr.)
Techniques en biologie - Travaux pratiques

BIM301 (2cr.)
Biologie moléculaire - Travaux pratiques

BIM301 (2cr.)
Biologie moléculaire - Travaux pratiques

MCB517 (2cr.)
Physiologie des procaryotes

MCB510 (3cr.)
Microbiologie industrielle et biotechnologie

GCB153 (1cr.)
Communication en génie

GIN120 (1cr.)
Santé et sécurité au travail

GCH213 (2cr.)
Communication graphique en génie chimique

GIN600 (3cr.)
Analyse économique en ingénierie

GBT308 (2cr.)
Ass. qualité, affaires rég. et biosécurité

GCH460 (3cr.)
Gestion de projet

GCB461 (2cr.)
Éthique et déontologie

GIN521 (2cr.)
Droit et ingénierie

