

Semestre 1

Semestre 2

Semestre 3

Semestre 4

Semestre 5

Condition préalable

Electrotechnique du  
véhicule  
FET  
BTV1210 (Pb) 4 ECTS

Analyse 2  
ANALY2  
BZG1102 (Pb) 6 ECTS  
Groupe des modules (B)

Chimie / matériaux /  
physique 2  
CWP2  
BZG2132 (Pb) 6 ECTS

Recommandation «Simulation»

Simulation  
SIMMATH  
BZG2311

CAD with NX  
advanced  
CAD2  
BTV3360

Computational fluid  
dynamics CFD  
BTM3820

Composites  
BTM2423

Modeling  
with  
FEM  
BTF5487

Recommandation «Collecte appliquée de données et évaluation»

Capteurs  
SENSO  
BTE5425

Appllications de Matlab/  
Octave  
MATOCT  
BZG1308  
(Egalement semestre  
d'automne)

Labview les bases  
FLVG  
BTF5491

Modules à option d'approfondissement bases de l'engineering  
6 ECTS supplémentaire pour Certificat Engineering  
2x2 ECTS sont tenir compte aux études groupe des modules D  
Valable dans le cadre du programme d'études à partir de l'entrée en 2020