

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1 du programme de l'année

Compulsory courses

| | | | | | | |
|------------|--|----|----|----|-----|----|
| AERO0015-1 | <i>Mechanical design of turbomachinery</i> (anglais) - JeanClaude GOLINVAL - [30h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| MECA0462-2 | <i>Materials selection</i> (anglais) - Jacqueline LECOMTEBECKERS, Davide RUFFONI - [30h Proj., 1j T. t.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| MECA0058-1 | <i>Fracture mechanics, damage and fatigue</i> (anglais) - Ludovic NOELS - [75h Proj.] | Q1 | 30 | 10 | [+] | 5 |
| MECA0464-1 | <i>Large deformation of solids</i> (anglais) - JeanPhilippe PONTHOT - [60h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| ATFE0018-1 | <i>Final work</i> (anglais) - N... | Q2 | - | - | - | 30 |

Optional courses

Choose two of the following courses :

| | | | | | | |
|------------|--|----|----|----|-----|---|
| MECA0474-1 | <i>Mechanical Computer-Aided-Design</i> (anglais) - Eric BÉCHET - [30h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| MECA0502-1 | <i>Mechanics of composites</i> (anglais) - Michaël BRUYNEEL | Q1 | 30 | 30 | - | 5 |
| AERO0032-1 | <i>Aeroelasticity and experimental aerodynamics</i> (anglais) - Thomas ANDRIANNE | Q1 | 30 | 30 | - | 5 |
| MECA0062-1 | <i>Vibration testing and experimental modal analysis</i> (anglais) - JeanClaude GOLINVAL - [30h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |

Programme transitoire à destination des étudiants ayant réussi leur master 1 de "Master en ingénieur civil en aérospatiale, à finalité approfondie (THRUST)" en 2014-2015

Bloc 1 du programme de l'année

Compulsory courses

| | | | | | | |
|------------|--|----|----|----|-----|----|
| AERO0015-1 | <i>Mechanical design of turbomachinery</i> (anglais) - JeanClaude GOLINVAL - [30h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| MECA0462-2 | <i>Materials selection</i> (anglais) - Jacqueline LECOMTEBECKERS, Davide RUFFONI - [30h Proj., 1j T. t.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| MECA0058-1 | <i>Fracture mechanics, damage and fatigue</i> (anglais) - Ludovic NOELS - [75h Proj.] | Q1 | 30 | 10 | [+] | 5 |
| MECA0464-1 | <i>Large deformation of solids</i> (anglais) - JeanPhilippe PONTHOT - [60h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| ATFE0018-1 | <i>Final work</i> (anglais) - N... | Q2 | - | - | - | 28 |
| MECA0510-1 | <i>Introduction to methodology and research</i> (anglais) - COLLÉGIALITÉ | Q2 | - | - | - | 2 |

Optional courses

Choose two of the following courses :

| | | | | | | |
|------------|--|----|----|----|-----|---|
| MECA0474-1 | <i>Mechanical Computer-Aided-Design</i> (anglais) - Eric BÉCHET - [30h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |
| MECA0502-1 | <i>Mechanics of composites</i> (anglais) - Michaël BRUYNEEL | Q1 | 30 | 30 | - | 5 |
| AERO0032-1 | <i>Aeroelasticity and experimental aerodynamics</i> (anglais) - Thomas ANDRIANNE | Q1 | 30 | 30 | - | 5 |
| MECA0062-1 | <i>Vibration testing and experimental modal analysis</i> (anglais) - JeanClaude GOLINVAL - [30h Proj.] | Q1 | 30 | 30 | [+] | 5 |