

Catalogue des cours - Faculté de physique et ingénierie

Catalogue des cours UFAZ (autres UE) - Faculté de physique et ingénierie

Objectifs

Ce parcours est proposé exclusivement dans le cadre de l'UFAZ ([Université franco-azerbaïdjanaise](#)) et est entièrement délocalisé à Bakou.

| | |
|------------------------|---|
| Composante | <ul style="list-style-type: none"> • Faculté de physique et ingénierie |
| Langues d'enseignement | <ul style="list-style-type: none"> • Anglais |
| Stage | Non prévu |
| Stage à l'étranger | Non prévu |
| Alternance | Non |

Programme des enseignements

Catalogue des cours UFAZ (autres UE) - Faculté de physique et ingénierie

| Catalogue des cours UFAZ (autres UE) - Faculté de physique et ingénierie | | | | | |
|--|--------|-----|-----|-----|----|
| | | CM | TD | TP | CI |
| Physics 1 | 8 ECTS | 42h | 42h | - | - |
| Point mechanics | | 12h | 12h | - | - |
| Fluid mechanics | | 6h | 6h | - | - |
| Thermodynamics 1 | | 12h | 12h | - | - |
| Electrostatics | | 12h | 12h | - | - |
| Physics 2 | 6 ECTS | 18h | 18h | 36h | - |
| Oscillators, Waves, Optics | | 18h | 18h | - | - |
| Physics Lab 1 | | - | - | 36h | - |
| Physics 3 | 7 ECTS | 42h | 42h | - | - |
| Electricity for CS and CE | | 12h | 12h | - | - |
| Electromagnetism | | 18h | 18h | - | - |
| Physics 4 | 7 ECTS | 24h | 30h | 24h | - |
| Fluid mechanics 2 | | 12h | 18h | - | - |
| Electronics | | 12h | 12h | - | - |
| Physics Lab 2 | | - | - | 24h | - |
| Physics 5 | 6 ECTS | 72h | 63h | 9h | - |
| Fluid mechanics in soils | | 12h | 12h | 9h | - |
| Electromagnetism | | 18h | 18h | - | - |