

1A1S

2022-2023

Tronc commun (TC1A)
Première année, premier semestre
 Claire.JoannisCassan@ensiacet.fr ; jerome.durand@ensiacet.fr ; claire.tendero@ensiacet.fr

Mis à jour le 07/04/2022

| UE | Titre | Responsable Unité d'Enseignement | Crédits ECTS | Matières | Coef | Responsable Matière |
|-----|---------------------------------------|----------------------------------|--------------|--|---------|---------------------|
| UE1 | Devenir Ingénieur (DIRE) | Claire Joannis-Cassan | 6 | Projet Professionnel | 0 | C. Joannis-Cassan |
| | | | | Enjeux du XXIème | Oui/Non | C. Joannis-Cassan |
| | | | | Communication (ASM) | 30% | J. Durand |
| | | | | Education physique et sportive | 30% | T.Ambal |
| | | | | Anglais | 40% | Y.Terrier |
| UE2 | Connaissances techniques générales | Sandra beaufort | 6 | Transformation de la matière | 25% | S. Beaufort |
| | | | | Introduction aux matériaux | 17% | G. Odemer |
| | | | | Entreprise, organisation et projets | 25% | P.Duquenne |
| | | | | Evaluation économique | 16% | C.Azzaro-Pantel |
| | | | | HSE (Hygiène, Sécurité, Environnement) | 17% | N.Gabas |
| UE3 | Physico-chimie | Marie-Line Delia | 6 | Cinétique homogène | 25% | M.Betbeder |
| | | | | Thermodynamique I | 35% | ML.Delia |
| | | | | Transfert | 25% | B.Caussat |
| | | | | TP Chimie physique | 15% | M.Betbeder |
| UE4 | Analyse des procédés | Michel Meyer | 6 | Analyse Fonctionnelle des Procédés | 40% | M.Meyer |
| | | | | Séparation | 20% | D. Rouzineau |
| | | | | Réacteurs I | 20% | P.Cognet |
| | | | | TP Séparation | 20% | I. Rodriguez |
| UE5 | Outils mathématiques et informatiques | Natalyia Shcherbakova | 6 | Méthodes numériques | 17% | N.Shcherbakova |
| | | | | Informatique I | 33% | S.Teychené |
| | | | | Techniques mathématiques | 33% | D.Poquillon |
| | | | | Méthodologie expérimentale | 17% | C.Vaca-garcia |