

| N° UE | Libellé court du BdC | Intitulé UE | Sous nom UE (facultatif) | Responsable UE | Intitulé Matière | Responsable Matière | Enseignement commun | Heures encadrées | Heures Autonomie | Total UE (h encadrées) | Total UE (h étudiant) | ECTS | MCC Session 1 | Coefficient | Epreuves Communes Session 1 | MCC Session 2 | Epreuves Communes Session 2 |
|-------|-------------------------|---|--------------------------|-------------------|--|-------------------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------------|-----------------------|------|-------------------------|-------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|
| UE1 | DIRE | Devenir Ingénieur Responsable et Eco-citoyen | | C. Joannis-Cassan | Projet Professionnel (dont Stage 1A) | Référent | | 02:40:00 | 12:00:00 | 44:40:00 | 60:20:00 | 5 | Validation | Oui/Non | | Validation | |
| | | | | | Environnement professionnel | C. Joannis-Cassan | | 05:20:00 | 0:00:00 | | | | Validation | Oui/non | | Validation | |
| | | | | | EVRP | V. Durrieu / N. Olivier-Maget | FISE GP | 04:00:00 | 2:40:00 | | | | Oral | 25% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| | | | | | Anglais | Pharis / McKay | | 14:40:00 | 1:00:00 | | | | Contrôle continu | 50% | | Contrôle continu | |
| | | | | | Education physique et sportive | T. Ambal | Tous départements | 18:00:00 | 0:00:00 | | | | Contrôle continu | 25% | Tous départements | Contrôle continu | Tous départements |
| UE2 | Sciences et Outils | Sciences et outils pour l'ingénieur ENSIACET | | S. Camy | Phénomènes de transfert III | M. ABBAS | | 9:20:00 | 1:20:00 | 37:20:00 | 41:20:00 | 4 | Ecrit | 34% | | Ecrit | |
| | | | | | CFD et Phénomènes de transfert | B. LALANNE | | 13:20:00 | | | | | Ecrit + Rapport | 33% | | Rapport | |
| | | | | | Thermodynamique III | S. CAMY | FISE GP | 14:40:00 | 2:40:00 | | | | Rapport | 33% | FISE GP | Rapport | FISE GP |
| UE3 | Synthèse des molécules | Concevoir et Synthétiser des molécules/matériaux/ produits | | O. Dechy-Cabaret | Chimie Organique | O. DECHY-CABARET | | 18:40:00 | 6:40:00 | 76:20:00 | 99:00:00 | 7 | Ecrit | 20% | | Ecrit | |
| | | | | | Polymères | F. GAYET | | 16:00:00 | 1:20:00 | | | | Ecrit | 20% | | Ecrit | |
| | | | | | Corrosion | C. BLANC | | 13:20:00 | | | | | Ecrit | 15% | | Ecrit | |
| | | | | | Chimie Inorganique Moléculaire | J. VOLKMAN | | 14:40:00 | 4:00:00 | | | | Ecrit | 15% | | Ecrit | |
| | | | | | ASM Changement d'échelle | O. DECHY-CABARET | | 13:40:00 | 10:40:00 | | | | Oral - Contrôle continu | 30% | | Oral | |
| | | | | | Opération unitaire - cristallisation | S. TEYCHENE | FISE GP | 6:40:00 | 2:40:00 | | | | Ecrit | 9% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| UE4 | Conception des procédés | Concevoir et améliorer (optimiser) des procédés durables | | N. Le Bolay | Opération unitaire - filtration décantation | S. TEYCHENE | FISE GP | 6:40:00 | 2:40:00 | 76:00:00 | 86:40:00 | 7 | Rapport | 9% | FISE GP | Rapport | FISE GP |
| | | | | | Opération unitaire - séchage | JS CONDORET | FISE GP | 8:00:00 | 1:20:00 | | | | Ecrit | 9% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| | | | | | Opération unitaire - adsorption | T. TRIQUET | FISE GP | 8:00:00 | 1:20:00 | | | | Ecrit | 9% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| | | | | | Séparations : Unités de transfert | L. PRAT | FISE GP | 10:40:00 | 1:20:00 | | | | Ecrit | 13% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| | | | | | Opération unitaire : Distillation Azéotropique | M. MEYER | FISE GP | 8:00:00 | | | | | Rapport | 13% | FISE GP | Rapport | FISE GP |
| | | | | | Génie thermique | N. LE BOLAY | FISE GP | 18:40:00 | | | | | Ecrit | 25% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| | | | | | Ecoulements et mélange | AM. BILLET | FISE GP | 9:20:00 | 1:20:00 | | | | Ecrit | 13% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| | | | | | Calcul numérique | B. LALANNE | | 9:20:00 | 1:20:00 | | | | Rapport | 20% | | Epreuve sur ordinateur | |
| | | | | | Dynamique et Contrôle 1 | N. SHCHERBAKOVA | FISE GP | 22:40:00 | 2:40:00 | | | | Ecrit | 30% | FISE GP | Ecrit | FISE GP |
| | | | | | Procédés discontinus | C. AZZARO-PANTEL | FISE GP | 21:20:00 | 5:20:00 | | | | Ecrit | 15% | | Ecrit | |
| UE5 | Conduite des procédés | Conduire des procédés et maîtriser les risques technologiques | | N. Shcherbakova | Sécurité des Procédés | N. OLIVIER-MAGET | FISE GP | 17:20:00 | 1:20:00 | 70:40:00 | 81:20:00 | 7 | Rapport | 15% | FISE GP | Rapport | FISE GP |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 63:40:00 | 305:00:00 | 368:40:00 | 30 | | | | | | |