

1A2S



2019 - 2020

mis à jour le 21/10/19

Département Génie Chimique (GC)
Première année, Deuxième semestre
odlle.dechycabaret@ensiacet.fr ; Audrey.Devatine@ensiacet.fr

| Titre | Responsable Unité d'Enseignement | Crédits ECTS | Matière | Volume Horaire du module | Volume Horaire | Coeff | Evaluation | Responsable Matière | |
|---|-------------------------------------|-----------------|---|--------------------------------|----------------|-----------|-------------------------|---------------------|--|
| UE1 DIRE | Claire JOANNIS- CASSAN | 5 | Enjeux sociétaux et responsabilité | 04:00:00 | 54:20:00 | 1 | - | C. JOANNIS-CASSAN | |
| | | | Projet Professionnel : Fiches Métiers | 5:20:00 | | 1 | Validation | C. JOANNIS-CASSAN | |
| | | | Anglais | 24:00:00 | | 2 | Contrôle continu | Y.R TERRIER | |
| | | | Education Physique | 21:00:00 | | 1 | Contrôle continu | T. AMBAL | |
| UE2 Sciences et Outils pour l'Ingénieur | Marie-Line DELIA | 9 | Thermodynamique II | 36:00:00 | 147:00:00 | 2 | Ecrit - Rapport | M-L. DELIA | |
| | | | Structure Propriétés Réactivité de la Matière | 18:40:00 | | 1,5 | Ecrit | M-C. BETBEDER | |
| | | | TP Chimie Physique | 42:00:00 | | 2,5 | TP | B. RATSIMBA | |
| | | | Cinétique Hétérogène | 6:40:00 | | 0,5 | Ecrit | G. ODEMER | |
| | | | Phénomènes de Transfert II | 43:40:00 | | 2,5 | Ecrit - Rapport | C.GOURDON H.VERGNES | |
| UE3 Développer et appliquer des méthodologies analytiques sur des molécules et produits | Yolande PERES | 3 | Analyse Industrielle en ligne (AIL) | 6:40:00 | 55:40:00 | 2 | Ecrit | JF BLANCO | |
| | | | Chromatographies | 14:40:00 | | | | P. COGNET | |
| | | | Spectroscopies | 13:20:00 | | | | Y. PERES | |
| | | | TP Chimie Analytique | 21:00:00 | | 1 | Rapport | Y. PERES | |
| UE4 Synthétiser des molécules et produits | Françoise SILVESTRE | 4 | Sciences du vivant | 20:20:00 | 65:40:00 | 1 | Ecrit | P. TAILLANDIER | |
| | | | Catalyse Hétérogène | 8:00:00 | | 1 | Ecrit | P. SERP | |
| | | | Chimie Organique | 37:20:00 | | 2 | Ecrit - Oral | F. SILVESTRE | |
| UE5 Concevoir des procédés durables | Nadine LE BOLAY | 5 | Simulation de Procédés | 8:00:00 | 78:20:00 | 1 | Ecrit | J. ALBET | |
| | | | Opération unitaire : Absorption | 9:20:00 | | 1 | Ecrit | D. ROUZINEAU | |
| | | | Opération unitaire : Distillation | 20:20:00 | | 1 | Ecrit - Rapport | M. MEYER | |
| | | | Opération unitaire : Extraction LL | 17:40:00 | | 1 | Ecrit - Rapport | N. LE BOLAY | |
| | | | Energétique et sélectivité dans les réacteurs | 23:00:00 | | 1 | Ecrit - Rapport | P. COGNET | |
| UE6 Conduire les procédés | | 0 | | | | | | | |
| UE7 Activité Scientifique Métier "Ingénieur Conception I" (ASM 1 ou PFR) | Séverine CAMY | 2 | Recherche documentaire | 5:20:00 | 25:20:00 | 2 | Rapport - Soutenance | S. CAMY | |
| | | | Bureau d'Etudes | 20:00:00 | | | | | |
| UE8 Activité Scientifique Métier "Ingénieur Essais et Analyse" (ASM 2) | Yolande PERES | 2 | TP Projet Analyse | 25:10:00 | 25:10:00 | 2 | Oral - Contrôle continu | Y. PERES | |
| | | 30 | | | 401:00:00 | 401:00:00 | 30 | | |