

Etablissement Référent

Université Paris-Saclay  
LARTIGUE Claire

Responsable d'Element de Formation

DJOUADI Zahia - zahia.djouadi@universite-paris-saclay.fr  
ROQUES Jérôme - jerome.roques@universite-paris-saclay.fr

| Code       | Enseignements                                     | Semestre   | Durée              |                    |                      |        |                    |                             | Total | EAD | ECTS /<br>COEFF | Seuil | Contrôle de connaissances                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------|------------|--------------------|--------------------|----------------------|--------|--------------------|-----------------------------|-------|-----|-----------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |                                                   |            | Cours<br>Magistral | Travaux<br>Dirigés | Travaux<br>Pratiques | Projet | Projets<br>Tutorés | Apprentissages<br>Autonomes |       |     |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| BC00003969 | Bloc Transverse                                   |            |                    |                    |                      |        |                    |                             |       |     |                 | 7     |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| GE00000502 | 1 UE libre (0 ECTS)                               |            |                    |                    |                      |        |                    |                             |       |     |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EN00012829 | UE libre (0 ECTS)                                 | Semestre 1 |                    |                    |                      |        |                    |                             |       | NON |                 |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 :<br>MCC SESSION 2 :                                                                                                                                                                                  |
| GE00000954 | UEs obligatoires PCm+                             |            |                    |                    |                      |        |                    |                             |       |     |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EN00012798 | SPOC Sens critique : Sciences en sociétés         | Semestre 2 |                    |                    |                      |        |                    | 10                          | 10    | OUI | 1 ECTS          |       | Evaluation Terminale(ET)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 100%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 20% [Rep] + EEF * 80 %                                                                                                                                                        |
| EN00012176 | Instrumentation                                   | Semestre 2 | 8                  | 8                  | 9                    |        |                    |                             | 25    | NON | 2.5<br>ECTS     |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + CCTP * 40% + CCE * 20%<br>MCC SESSION 2 : EEF * 40% + CCTP * 40% [Rep] + CCE * 20% [Rep]                                                                                                |
| EN00012132 | Optique géométrique                               | Semestre 2 | 8                  | 7.5                | 9.5                  |        |                    |                             | 25    | NON | 2.5<br>ECTS     |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EE * 10% [Epreuve écrite] + CCTP * 20% [Rendus de travaux] + ETP * 30% [Epreuve finale de TP] + EEF * 40% [Epreuve finale écrite]<br>MCC SESSION 2 : ETP * 30% [Rep] + CCTP * 20% [Rep] + EEF * 50% |
| EN00014130 | Python: Introduction à la programmation           | Semestre 1 | 2                  |                    | 18                   |        |                    |                             | 20    | NON | 2 ECTS          |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 90% + CCE * 10%<br>MCC SESSION 2 : EEF * 100%                                                                                                                                                 |
| EN00014131 | Algèbre linéaire                                  | Semestre 1 | 20                 | 20                 |                      |        |                    |                             | 40    | NON | 4 ECTS          |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + EE * 30% + CCE * 30%<br>MCC SESSION 2 : EEF * 70% + CCE * 30% [REP]                                                                                                                     |
| GE00000955 | 2 UEs obligatoires et 3 UEs au choix pour PCm     |            |                    |                    |                      |        |                    |                             |       |     |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| GE00000956 | 2 UEs spécifiques obligatoires                    |            |                    |                    |                      |        |                    |                             |       |     |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EN00012165 | Système Terre                                     | Semestre 1 | 12                 | 8                  |                      |        |                    |                             | 20    | NON | 2 ECTS          |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + EE * 30% + CCE * 30%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 30% [Rep] + EEF * 70%                                                                                                                     |
| EN00014127 | Formation numérique                               | Semestre 1 |                    | 6                  |                      |        |                    | 20                          | 26    | NON | 1.5<br>ECTS     |       | Détail renseigné au niveau Élément Constitutif(EC)<br>MCC SESSION 1 :<br>MCC SESSION 2 :                                                                                                                                                                      |
| GE00000957 | 1ère UE au choix                                  |            |                    |                    |                      |        |                    |                             |       |     |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EN00012632 | Arts et culture - S1                              | Semestre 1 |                    | 25                 |                      |        |                    |                             | 25    | NON | 2.5<br>ECTS     |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 20% [Rep] + EEF * 80%                                                                                                                                             |
| EN00013441 | Soutien Physique - S1                             | Semestre 1 | 12.5               | 12.5               |                      |        |                    |                             | 25    | NON | 2.5<br>ECTS     |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 100%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 20% [Rep] + EEF * 80%                                                                                                                                           |
| EN00012631 | Activités physiques sportives et artistiques - S1 | Semestre 1 |                    | 24                 |                      |        |                    |                             | 24    | NON | 2.5<br>ECTS     |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 20% [Rep] + EEF * 80%                                                                                                                                             |
| EN00012819 | Francais : expression écrite et orale - S1        | Semestre 1 |                    | 24                 |                      |        |                    |                             | 24    | NON | 2.5<br>ECTS     |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 70 % [Rep] + EEF * 30%                                                                                                                                            |
| EN00012928 | Soutien Maths - S1                                | Semestre 1 | 12.5               | 12.5               |                      |        |                    |                             | 25    | NON | 2.5<br>ECTS     |       | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 100%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 20% [Rep] + EEF * 80%                                                                                                                                           |

|            |                                                                |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------|----------------------------------------------------------------|------------|------|------|----|--|--|----|----|-----|----------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EN00014516 | UE libre S1                                                    | Semestre 1 |      |      |    |  |  |    |    | NON | 2.5 ECTS |  | Evaluation Terminale(ET)<br>MCC SESSION 1 :<br>MCC SESSION 2 :                                                                                                                                                  |
| GE00000958 | 2nde UE au choix                                               |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| EN00010938 | Stage de terrain en Géosciences - S2                           | Semestre 2 |      |      | 24 |  |  |    | 24 | NON | 2.5 ECTS |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCTP * 100% [Notation du carnet de terrain]<br>Stage de terrain de géosciences d'un semaine.<br>MCC SESSION 2 : CCE * 100% [Synthèse bibliographique] |
| EN00012138 | Méthodologie - S2                                              | Semestre 2 |      | 12   | 12 |  |  |    | 24 | NON | 2.5 ECTS |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 40% [Travaux de groupe] + CCTP * 60% [TP, traitement de données, CR]<br>MCC SESSION 2 : CCE * 20% [Rep] + CCTP * 30% [Rep] + EEF * 50%          |
| GE00000959 | 3ème UE au choix                                               |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| EN00012170 | Climat, Énergies - S2                                          | Semestre 2 | 15   |      | 10 |  |  |    | 25 | NON | 2.5 ECTS |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + EE * 30% + CCTP * 30%<br>MCC SESSION 2 : CCTP * 30% [Rep] + EEF * 70%                                                                     |
| EN00013739 | Soutien Maths-Physique - S2                                    | Semestre 2 | 12.5 | 12.5 |    |  |  |    | 25 | NON | 2.5 ECTS |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 100%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 20% [Rep] + EEF * 80%                                                                                             |
| EN00014136 | Compléments de physique - S2                                   | Semestre 2 | 12   | 13   |    |  |  |    | 25 | NON | 2.5 ECTS |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 100%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 20% [Rep] + EEF * 80%                                                                                             |
| GE00001005 | UEs obligatoires communes PCm et PCm+                          |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| GE00001003 | Anglais - FSO - L1 S2 - 2 ECTS - 1 UE parmi 6                  |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| EN00012809 | Anglais - FSO - L1 S2 - 2 ECTS                                 | Semestre 2 |      | 18   |    |  |  | 6  | 24 | NON | 2 ECTS   |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 70% [Rep] + EE ou EO * 30%                                                                                          |
| EN00014960 | Theater workshop - FSO - S2 - 2 ECTS                           | Semestre 2 |      | 24   |    |  |  |    | 24 | NON | 2 ECTS   |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 70% [Rep] + EE ou EO * 30%                                                                                          |
| EN00014961 | Reading and creative writing workshop - FSO - S2 - 2 ECTS      | Semestre 2 |      | 24   |    |  |  |    | 24 | NON | 2 ECTS   |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 70% [Rep] + EE ou EO * 30%                                                                                          |
| EN00014962 | Intercultural communication EUGLOH project - FSO - S2 - 2 ECTS | Semestre 2 |      | 24   |    |  |  |    | 24 | NON | 2 ECTS   |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 70% [Rep] + EE ou EO * 30%                                                                                          |
| EN00015567 | Writing workshop - FSO - S2 - 2 ECTS                           | Semestre 2 |      | 24   |    |  |  |    | 24 | NON | 2 ECTS   |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 70% [Rep] + EE ou EO * 30%                                                                                          |
| EN00015568 | Debate club - FSO - S2 - 2 ECTS                                | Semestre 2 |      | 30   |    |  |  |    | 30 | NON | 2 ECTS   |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CC * 100%<br>MCC SESSION 2 : CC * 70% [Rep] + EE ou EO * 30%                                                                                          |
| GE00001004 | Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion (PPEI)                |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| EN00012823 | PPEI - Entreprise 360 - 1ère partie                            | Semestre 1 |      |      |    |  |  | 12 | 12 | NON | 1.5 ECTS |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 100%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 50% [Rep] + EEF * 50%                                                                                             |
| EN00012824 | PPEI - S'approprier son Projet Professionnel                   | Semestre 1 | 1.5  | 11.5 |    |  |  | 7  | 20 | NON | 2 ECTS   |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCE * 30% + Poster * 35% + EOF * 35%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 30% + Poster * 70%                                                                      |
| BC00004026 | Bloc Scientifique S2                                           |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| GE00000236 | S2 Parcours PCm+                                               |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| GE00000363 | UE obligatoire de Physique                                     |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |
| EN00014121 | Physique générale II                                           | Semestre 2 | 32   | 40   |    |  |  |    | 72 | NON | 7.5 ECTS |  | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EE * 25% + EEF * 50% + CCE * 25%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 25% [Rep] + EEF * 75%                                                                       |
| GE00000364 | 2 UEs obligatoires de Chimie                                   |            |      |      |    |  |  |    |    |     |          |  |                                                                                                                                                                                                                 |

|            |                                                                |            |      |      |      |  |   |   |    |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------|------------|------|------|------|--|---|---|----|-----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EN00012171 | Propriétés de la matière - Obligatoire                         | Semestre 2 | 12   | 15   | 8    |  |   |   | 35 | NON | 3 ECTS   | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + CCE * 30% [Contrôle continu présentiel] + CCE * 10% [Contrôle continu à distance] + CCTP * 20%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 30% [Contrôle continu présentiel [Rep]] + CCE * 10% [Contrôle continu à distance [Rep]] + CCTP * 20% [Rep] + EEF * 40% |
| EN00012169 | Transformations de la matière                                  | Semestre 2 | 10.5 | 28.5 | 2    |  |   | 9 | 50 | NON | 4.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 37% + EE * 27% + CCE * 20% + TP * 16%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 25% [Rep] + TP * 15% [Rep] + EEF * 60%                                                                                                                                                |
| GE00000362 | UE obligatoire de Mathématiques                                |            |      |      |      |  |   |   |    |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EN00012289 | Analyse                                                        | Semestre 2 | 30   | 30   |      |  |   |   | 60 | NON | 6 ECTS   | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + EE * 30% + CCE * 30%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 30% [Rep] + EEF * 70%                                                                                                                                                                            |
| GE00000235 | S2 parcours PCm                                                |            |      |      |      |  |   |   |    |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| GE00000517 | UEs spécifiques Cours Chimie - 1 UE obligatoire, 1 UE au choix |            |      |      |      |  |   |   |    |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EN00012956 | Radioactivité, noyaux et applications - Au choix               | Semestre 2 | 15   | 10   |      |  |   |   | 25 | NON | 2.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + EE * 30% + CCE * 30%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 30% [Rep] + EEF * 70%                                                                                                                                                                            |
| EN00012953 | Chimie spectaculaire - Au choix                                | Semestre 2 | 3    | 3    | 16   |  |   |   | 22 | NON | 2.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 35% + CCTP * 65%<br>MCC SESSION 2 : CCTP * 65% [Rep] + EEF * 35% ou EOF * 35% (si moins de 3 convoqués)                                                                                                                                              |
| EN00012954 | Matériaux pour l'énergie - Au choix                            | Semestre 1 | 6    | 6    | 12   |  |   |   | 24 | NON | 2.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : CCTP * 50% + Mémoire * 50%<br>[(0,25*Rapport Mémoire+0,25*Soutenance Mémoire)]<br>MCC SESSION 2 : CCTP * 50% [Rep] + EEF * 50%                                                                                                                             |
| EN00012171 | Propriétés de la matière - Obligatoire                         | Semestre 2 | 12   | 15   | 8    |  |   |   | 35 | NON | 3 ECTS   | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + CCE * 30% [Contrôle continu présentiel] + CCE * 10% [Contrôle continu à distance] + CCTP * 20%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 30% [Contrôle continu présentiel [Rep]] + CCE * 10% [Contrôle continu à distance [Rep]] + CCTP * 20% [Rep] + EEF * 40% |
| EN00012929 | Chimie verte - Au choix                                        | Semestre 2 | 3    | 3    | 16   |  |   |   | 22 | NON | 2.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 35% + CCTP * 65%<br>MCC SESSION 2 : CCTP * 65% [Rep] + EEF * 35%                                                                                                                                                                                     |
| EN00012955 | Chimie et Cosmétique - Au choix                                | Semestre 2 | 4    |      | 16   |  | 4 |   | 24 | NON | 2.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 35% + CCTP * 50% + Projet Tutoré * 15%<br>MCC SESSION 2 : CCTP * 50% [Rep] + Projet Tutoré * 15% [Rep] + EEF * 35%                                                                                                                                   |
| GE00000361 | UEs spécifiques Cours Sciences de la Terre                     |            |      |      |      |  |   |   |    |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EN00014340 | Géosciences et environnement                                   | Semestre 2 | 7.5  | 6    | 21.5 |  |   |   | 35 | NON | 3 ECTS   | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + CCTP * 60%<br>MCC SESSION 2 : EEF * 40% + CCTP * 60% [Rep]                                                                                                                                                                                     |
| EN00014341 | Géophysique et Planétologie                                    | Semestre 2 | 9    | 10   | 6    |  |   |   | 25 | NON | 2.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + CCTP * 60%<br>MCC SESSION 2 : CCTP * 60% [Rep] + EEF * 40%                                                                                                                                                                                     |
| GE00000359 | UEs obligatoires de Tronc commun                               |            |      |      |      |  |   |   |    |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EN00012167 | Electromagnétisme I                                            | Semestre 2 | 9    | 16   |      |  |   |   | 25 | NON | 2.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 50% + EE * 30% + CCE * 20%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 20% [Rep] + EEF * 80%                                                                                                                                                                            |
| EN00012166 | Algèbre linéaire                                               | Semestre 2 | 24   | 24   | 12   |  |   |   | 60 | NON | 6 ECTS   | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 40% + EE * 30% + CCE * 30%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 30% [Rep] + EEF * 70%                                                                                                                                                                            |
| EN00012169 | Transformations de la matière                                  | Semestre 2 | 10.5 | 28.5 | 2    |  |   | 9 | 50 | NON | 4.5 ECTS | Evaluation Continue non Intégrale(ECT)<br>MCC SESSION 1 : EEF * 37% + EE * 27% + CCE * 20% + TP * 16%<br>MCC SESSION 2 : CCE * 25% [Rep] + TP * 15% [Rep] + EEF * 60%                                                                                                                                                |

