

DIPLÔMES : 2OYP80-222
MENTIONS :
PARCOURS : 1OYP81-222
SEMESTRE : OYP1101S
RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :
SECRETAIRE PÉDAGOGIQUE :

LICENCE
Physique
CUPGE
1
Bertrand BANOS, Directeur des études
Pauline MONFORT

Mutualisations
L1 Physique
L1 portail Mécanique / Génie civil
L1 Énergie et environnement/Matériaux et transition écologique (portail)
L1 SNI0 Sciences des systèmes communicants
L1 Sciences de la vie et de la terre

1OPH01
1OMG01
1OEM01
1OCO01
1OVT01

MCC année universitaire 2024-2025

| CRÉDITS ECTS/UE | COEFF UE (1) | Code UE <small>(code élément Apogée)</small> | Mutualisations (6) | | | Intitulé UE (2) | Responsables UE | | Code matière <small>(code élément Apogée)</small> | Mutualisations (6) | | | Nombre d'heures | | | | | | Heures FOAD dans cadre AAP ? O/N |
|-----------------|--------------|---|--------------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|--|--------------------|---------------|--------------|-----------------|----|----|---------|---------|---------|-------------------------------------|
| | | | élément porteur | élément porté | VET porteuse | | Enseignant | Secrétariat | | élément porteur | élément porté | VET porteuse | CM | TD | TP | CM FOAD | TD FOAD | TP FOAD | |

Le semestre du parcours CUPGE 1 est constitué de 7 UE : 6 communes à tous (dont l'unité d'enseignement complémentaire et 1 surnuméraire par rapport à la 1ère année de licence physique "L1") et 1 au choix.

Le CUPGE 1 est validé si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne des 7 UE au semestre).

La L1 Physique est validée si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne de 6 UE au semestre parmi les 7 suivies : sont prises en compte l'UEC et les 5 meilleures notes des 6 UE disciplinaires restantes).

Par dérogation, selon article 5.4.2 du règlement général des études et des examens de l'UBS ("Sauf mention contraire dans les MCCC, la note de session 2 annulée et remplace la note de session 1") : sera prise en compte dans l'évaluation de cette formation la meilleure note des sessions 1 et 2 (hors AO)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|----------------------------------|----------------|-----------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|--|--|--|--|-------|--|
| 5 | 1 | MTH1106U | X | | | Concepts et outils mathématiques | Bertrand BANOS | Pauline MONFORT | | | | | | | | | | 12,00 | 30,00 | | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1112U | X | | | Physique 1 : mécanique classique | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | | | | | | | | | | 8,00 | 34,00 | | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1113U | X | | | Physique 2 : électricité | Loïc BOUZARD | Camille HENRIET | | | | | | | | | | 10,00 | 10,00 | 22,00 | | | | | | |
| 5 | 1 | MTH1107U | X | | | Mathématiques approfondies | Bertrand BANOS | Camille HENRIET | | | | | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | | |
| 5 | 1 | UEC1103U | | | | Enseignement complémentaire | Sylvère SAID | ssi.scol-I | ANG1106T | | | | | | | | | | 18,00 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | OEL1101E | | | | | | | | | | | | | | | | 18,00 | |

UE spécifique au CUPGE

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|-------------------------|------------------|-----------------|----------|---|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|--|--|--|--|-------|-------|--|
| 5 | 1 | MPH1102U | X | | | Sciences approfondies 1 | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | PHY1116T | x | | | | | | | | 10,00 | 11,00 | | | | | | | |
| | | | | | | | Marie BERTHELEMY | | MTH1108T | x | | | | | | | | | | | | | | 10,00 | 11,00 | |

1 UE au choix

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|----------|--|---|--------|---|------------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | CHI1104U | | X | 1OEM01 | Chimie atomistique et moléculaire | Stéphane BRUZAUD | Laure PINEAU | | | | | | | | | | 22,00 | 20,00 | | | | | | | |
| ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | INF1109U | | X | 1OCO01 | Algorithmique et programmation impérative | Moncef Daoud | Lindsay MEPHARA | | | | | | | | | | 14,00 | 11,00 | 17,00 | | | | | | |
| ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | GLG1104U | | X | 1OVT01 | La place de l'homme sur la terre | Sandra L'AMBERT | Claudine DONIAS | | | | | | | | | | 26,00 | 6,00 | 10,00 | | | | | | |

* La présence à l'UE PHY1113U est obligatoire en Travaux Pratiques. A partir de la deuxième absence non justifiée (incluse), l'étudiant se verra retirer 2 points sur la note globale de TP par absence non justifiée.

CC=Contrôle continu / CT= Contrôle terminal / CP=Contrôle TP / CTA=Contrôle Terminal Anticipé

| Dispense assiduité possible : O/N | étudiant assidu | | | | étudiant non assidu | | | |
|-----------------------------------|---------------------------|--|-----------------|--|---------------------------|--|-----------------|--|
| | Modalités de contrôle (3) | | Coefficient (4) | | Modalités de contrôle (3) | | Coefficient (4) | |
| | SESSION 1 | | SESSION 2 | | SESSION 1 | | SESSION 2 | |

| | | | | | | | | |
|---|-------------------------|---|--|---|---------------|---|--|---|
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1h30 | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | Voir MCC des AO | 1 | Voir MCC des AO | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1h | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1h | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| N | CC (Coef 3) CP (Coef 1) | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |

CC=Contrôle continu
CT= Contrôle terminal
CP=Contrôle TP
CTA=Contrôle Terminal Anticipé

| | | | | | | |
|--|---------------|--------|-------|------|------|------|
| Volume horaire du semestre : (heures présentiel étudiant) | 92,00 | 191,00 | 22,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total présentiel étudiant : | 305,00 | | | | | |

DIPLOMES : 2OYP80-222
MENTIONS :
PARCOURS : 1OYP81-222
SEMESTRE : OYP1201S
RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :
SECRETAIRE PÉDAGOGIQUE :

LICENCE
Physique
CUPGE
2
Bertrand BANOS, Directeur des études
Pauline MONFORT

Mutualisations
L1 Physique
L1 portail Mécanique / Génie civil
L1 Énergie et environnement/Matériaux et transition écologique (portail)
L1 SNI0 Sciences des systèmes communicants
L1 Sciences de la vie et de la terre

1OPH01
1OMG01
1OEM01
1OCO01
1OVT01

MCC année universitaire 2024-2025

| CRÉDITS ECTS /UE | COEFF UE (1) | Code UE <small>(code élément Apogée)</small> | Mutualisations (6) | | | | Intitulé UE (2) | Responsables UE | | | Code matière <small>(code élément Apogée)</small> | Mutualisations (6) | | | | Intitulé Matières (2) | Nombre d'heures | | | | | | | Heures FOAD dans cadre AAP ? O/N | |
|------------------|--------------|---|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---|-----------------|-----------------|--------------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|------|-------|-----------------------|-----------------|---------|---------|---------|--|--|--|-------------------------------------|--|
| | | | <small>élément porteur</small> | <small>élément porté</small> | <small>VET porteuse</small> | <small>VET porteur</small> | | Enseignant | Secrétariat | <small>élément porteur</small> | | <small>élément porté</small> | <small>VET porteuse</small> | CM | TD | | TP | CM FOAD | TD FOAD | TP FOAD | | | | | |
| 5 | 1 | MTH1206U | X | | | | Introduction au calcul scientifique | Bertrand BANOS | Camille HENRIET | | | | | | | 12,00 | 30,00 | | | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1212U | X | | | | Physique 3 : mécanique classique et optique | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | MEC1203T | | | Mécanique classique | 8,00 | 14,00 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Loïc BOUZARD | | OPT1203T | | | Optique | 8,00 | 12,00 | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | MTH1207U | X | | | | Suites et fonctions numériques | Colin PAWLOWSKI | Camille HENRIET | | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1213U | X | | | | Physique 4 : physique expérimentale | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | UEC1203U | | | | | Enseignement complémentaire | Sylvère SAID | ssi.scol-1 | ANG1206T | | | LV1 Anglais | | | 18,00 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | OEL1201E | | | Activité d'ouverture | | | 18,00 | | | | | | | | | |

Le semestre du parcours CUPGE 1 est constitué de 7 UE : 6 communes à tous (dont l'unité d'enseignement complémentaire et 1 surnuméraire par rapport à la 1ère année de licence physique "L1") et 1 au choix.

Le CUPGE 1 est validé si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne des 7 UE au semestre).

La L1 Physique est validée si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne de 6 UE au semestre parmi les 7 suivies : sont prises en compte l'UEC et les 5 meilleures notes des 6 UE disciplinaires restantes).

Par dérogation, selon article 5.4.2 du règlement général des études et des examens de l'UBS ("Sauf mention contraire dans les MCCC, la note de session 2 annule et remplace la note de session 1") : sera prise en compte dans l'évaluation de cette formation la meilleure note des sessions 1 et 2 (hors AO)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|--|---|-----------------|-----------------|----------|--|--|----------------------|------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | MTH1206U | X | | | | Introduction au calcul scientifique | Bertrand BANOS | Camille HENRIET | | | | | | | 12,00 | 30,00 | | | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1212U | X | | | | Physique 3 : mécanique classique et optique | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | MEC1203T | | | Mécanique classique | 8,00 | 14,00 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Loïc BOUZARD | | OPT1203T | | | Optique | 8,00 | 12,00 | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | MTH1207U | X | | | | Suites et fonctions numériques | Colin PAWLOWSKI | Camille HENRIET | | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1213U | X | | | | Physique 4 : physique expérimentale | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | UEC1203U | | | | | Enseignement complémentaire | Sylvère SAID | ssi.scol-1 | ANG1206T | | | LV1 Anglais | | | 18,00 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | OEL1201E | | | Activité d'ouverture | | | 18,00 | | | | | | | | | |

UE spécifique au CUPGE

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|--|-------------------------|-----------------|-----------------|----------|---|--|---------------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | MPH1202U | X | | | | Sciences approfondies 2 | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | PHY1214T | x | | Physique | 10,00 | 10,00 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Colin PAWLOWSKI | | MTH1208T | x | | Mathématiques | 10,00 | 12,00 | | | | | | | | | | |

1 UE au choix

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|----------|--|---|--------|--|-----------------|-----------------|--|--|--|--|--|--------------|------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | CHI1207U | | X | 1OEM01 | De la thermochimie aux réactions en solution | Éric FOGRET | Camille HENRIET | | | | | | | | 22,00 | 14,00 | 6,00 | | | | | | | | |
| ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | INF1210U | | X | 1OCO01 | Compréhension des systèmes informatiques | Moncef DAOUID | Lindsay MEPHARA | | | | | | | | 20,00 | 8,00 | 14,00 | | | | | | | | |
| ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | GLG1203U | | X | 1OVT01 | France et géologie | Sandra L'AMBERT | Claudine DONIAS | | | | | | | | 18,00 | 13,00 | 11,00 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | dont terrain | 0,00 | 9,00 | | | | | | | | | | |

* La présence à l'UE PHY1213U est obligatoire en Travaux Pratiques. A partir de la deuxième absence non justifiée (incluse), l'étudiant se verra retirer 2 points sur la note globale de TP par absence non justifiée.

| | | | | | | |
|--|---------------|--------|-------|------|------|------|
| Volume horaire du semestre : (heures présentiel étudiant) | 90,00 | 150,00 | 48,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total présentiel étudiant : | 288,00 | | | | | |
| Volume horaire de l'année : (heures présentiel étudiant) | 182,00 | 341,00 | 70,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total présentiel étudiant : | 593,00 | | | | | |

CC=Contrôle continu / CT= Contrôle terminal / CP=Contrôle TP / CTA=Contrôle Terminal Anticipé

| Dispense assiduité possible : O/N | étudiant assidu | | | | étudiant non assidu | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|-----------------|--|-----------------|---------------------------|-----------------|--|-----------------|
| | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) |
| | SESSION 1 | | SESSION 2 | | SESSION 1 | | SESSION 2 | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1h30 | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1h30 | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | Voir MCC des AO | 1 | Voir MCC des AO | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1 h | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1 h | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| N | CC | 1 | CT écrit 1 h 30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| N | CC (Coef 3) CP Coef 1) | 1 | CT 1h30 écrit Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |

CC=Contrôle continu
CT= Contrôle terminal
CP=Contrôle TP
CTA=Contrôle Terminal Anticipé

DIPLOMES : 2OYP80-222
 MENTIONS :
 PARCOURS : 2OYP81-222
 SEMESTRE : OYP1301S
 RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :
 SECRETAIRE PÉDAGOGIQUE :
 LICENCE
 Physique
 CUPGE
 3
 Marianne BEDEL, Directrice des études
 Pauline MONFORT
 Mutualisations
 L2 Physique
 L2 portail Mécanique / Génie civil
 L2 Énergie et environnement/Matériaux et transition écologique (portail)
 L2 SNIO Sciences des systèmes communicants
 L2 Sciences de la vie et de la terre
 2OPH01
 2OMG01
 2OEM01
 2OCO01
 2OVT01

MCC année universitaire 2024-2025

| CRÉDITS /UE | COEFF UE (1) | Code UE <small>(code élément Apogée)</small> | Mutualisations (6) | | | Intitulé UE (2) | Responsables UE | | Code matière <small>(code élément Apogée)</small> | Mutualisations (6) | | | Intitulé Matières (2) | Nombre d'heures | | | | | | Heures FOAD dans cadre AAP ? O/N |
|-------------|--------------|---|--------------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|--|--------------------|---------------|--------------|-----------------------|-----------------|----|----|---------|---------|---------|-------------------------------------|
| | | | élément porteur | élément porté | VET porteuse | | Enseignant | Secrétariat | | élément porteur | élément porté | VET porteuse | | CM | TD | TP | CM FOAD | TD FOAD | TP FOAD | |

Le semestre du parcours CUPGE 2 est constitué de 7 UE : 6 communes à tous (dont l'unité d'enseignement complémentaire et 1 surnuméraire par rapport à la 2ème année de licence physique "L2") et 1 au choix.

Le CUPGE 2 est validé si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne des 7 UE au semestre).

La L2 Physique est validée si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne de 6 UE au semestre parmi les 7 suivies : sont prises en compte l'UEC et les 5 meilleures notes des 6 UE disciplinaires restantes).

Par dérogation, selon article 5.4.2 du règlement général des études et des examens de l'UBS ("Sauf mention contraire dans les MCCC, la note de session 2 annule et remplace la note de session 1") : sera prise en compte dans l'évaluation de cette formation la meilleure note des sessions 1 et 2 (hors AO)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|--|-----------------|-----------------|----------|--|--|--------------------------|-------|-------|------|--|--|--|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | PHY1312U | X | | | Physique 5 : découverte des champs | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | | | | | | | | | | | 12,00 | 14,00 | 16,00 | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1313U | X | | | Physique 6 : thermodynamique physique, électricité | Muriel CARIN | Camille HENRIET | THP1301T | | | Thermodynamique physique | 10,00 | 12,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Loïc BOUZARD | | ELE1303T | | | Electricité | 6,00 | 8,00 | 6,00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | MTH1311U | X | | | Algèbre linéaire I, Analyse I | Bertrand BANOS | Camille HENRIET | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | MTH1312U | | | | Sommations infinies | Colin PAWLOWSKI | Camille HENRIET | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | UEC1305U | | | | Enseignement complémentaire | Sylvère SAID | ssi.scol-I | ANG1305T | | | LV1 Anglais | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | OEL1301E | | | Activité d'ouverture | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

UE spécifique au CUPGE

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|-------------------------|----------------------------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | MPH1303U | X | | | Sciences approfondies 3 | Marianne BEDEL / Colin PAWLOWSKI | Camille HENRIET | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|-------------------------|----------------------------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

1 UE au choix

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|---|--------|------------------------------------|------------------|-----------------|----------|--------|---------------------------|--------------------|------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | GIF1301U | | X | 2OCO01 | Génie Informatique : algorithmique | Dominique DUHAUT | Lindsay MEPHARA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | MEC1304U | | X | 2OMG01 | Mécanique du solide déformable | Serge REBOIS | Caroline OGER | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1 | GLG1305U | X | | 2OVT01 | Géologie appliquée et ressources | Sandra L'AMBERT | Claudine DONIAS | GEL1301T | x | 2OVT01 | Géologie appliquée | 8,00 | 10,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | dont terrain | 0,00 | 4,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | CAR1301T | x | 2OVT01 | Cartographie SIG | 6,00 | | 6,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | PRJ1301T | x | 2OVT01 | Projet géologie appliquée | | | 12,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

* La présence aux UE PHY1312U, PHY1313U ET MPH1303U est obligatoire en Travaux Pratiques. A partir de la deuxième absence non justifiée (incluse), l'étudiant se verra retirer 2 points sur la note globale de TP par absence non justifiée.

CC=Contrôle continu / CT= Contrôle terminal / CP=Contrôle TP / CTA=Contrôle Terminal Anticipé

| Dispense assiduité possible : O/N | étudiant assidu | | | | étudiant non assidu | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|--|-----------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|--|-----------------|
| | Modalités de contrôle (3) | | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | | Coefficient (4) |
| | SESSION 1 | | | SESSION 2 | | SESSION 1 | | SESSION 2 |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|--|---|---|---|--|---|
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CC (coef 2) CP (coef 1) | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | Voir MCC des AO | 1 | Voir MCC des AO | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 1h | 1 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT Projet programmation Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC (coef 3) CP (coef 1) | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h (coef 3) CP compte rendu de TP (coef 1) | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CTA écrit 1h30 | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| N | CPA écrit 2h | 1 | CT écrit 1h Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| N | CTA rapport + oral 45 min | 2 | Reprise de la note de session 2 | 2 | | | | |

| | | | | | | |
|--|---------------|--------|-------|------|------|------|
| Volume horaire du semestre : (heures présentiel étudiant) | 100,00 | 126,00 | 62,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total présentiel étudiant : | 288,00 | | | | | |

CC=Contrôle continu
 CT= Contrôle terminal
 CP=Contrôle TP
 CTA=Contrôle Terminal Anticipé

DIPLOMES : 2OYP80-222
MENTIONS :
PARCOURS : 2OYP81-222
SEMESTRE : OYP1401S
RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :
SECRETAIRE PÉDAGOGIQUE :

LICENCE
Physique
CUPGE
4
Marianne BEDEL, Directrice des études
Pauline MONFORT

Mutualisations
L2 Physique
L2 portail Mécanique / Génie civil
L2 Energie et environnement/Matériaux et transition écologique (portail)
L2 SNIO Sciences des systèmes communicants
L2 Sciences de la vie et de la terre

2OPH01
2OMG01
2OEM01
2OCO01
2OVT01

MCC année universitaire 2024-2025

| CRÉDITS ECTS /UE | COEFF UE (1) | Code UE (code élément Apogée) | Mutualisations (6) | | | Intitulé UE (2) | Responsables UE | | Code matière (code élément Apogée) | Mutualisations (6) | | | Intitulé Matières (2) | Nombre d'heures | | | | | | Heures FOAD dans cadre AAP ? O/N |
|---------------------|-----------------|-------------------------------------|--------------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|---|--------------------|---------------|--------------|-----------------------|-----------------|----|----|------------|------------|------------|---|
| | | | élément porteur | élément porté | VET porteuse | | Enseignant | Secrétariat | | élément porteur | élément porté | VET porteuse | | CM | TD | TP | CM FOAD | TD FOAD | TP FOAD | |

Le semestre du parcours CUPGE 2 est constitué de 7 UE : 6 communes à tous (dont l'unité d'enseignement complémentaire et 1 surnuméraire par rapport à la 2ème année de licence physique "L2") et 1 au choix.

La CUPGE 2 est validé si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne des 7 UE au semestre).

La L2 Physique est validée si la moyenne de l'année est supérieure ou égale à 10, par compensation des semestres et/ou des UE (moyenne de 6 UE au semestre parmi les 7 suivies : sont prises en compte l'UEC et les 5 meilleures notes des 6 UE disciplinaires restantes).

Par dérogation, selon article 5.4.2 du règlement général des études et des examens de l'UBS ("Sauf mention contraire dans les MCCC, la note de session 2 annule et remplace la note de session 1") : sera prise en compte dans l'évaluation de cette formation la meilleure note des sessions 1 et 2 (hors AO)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|---|-----------------------------|-----------------|------------|----------|--|--|--------------------------|-------|-------|--|-------|--|--|--|--|
| 5 | 1 | MTH1414U | X | | | Algèbre linéaire II, Analyse II | Colin PAWLOWSKI | Camille HENRIET | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1413U | X | | | Physique 7 : physique des ondes | Guillaume VIGNAUD | Camille HENRIET | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | |
| 5 | 1 | PHY1417U | X | | | Physique 8 : Thermodynamique physique et TP | Loïc BOUZARD | Camille HENRIET | THP1401T | | | | Thermodynamique physique | 10,00 | 12,00 | | | | | | |
| | | | | | | | Marianne BEDEL | | PTP1401T | | | | | TP | | | 20,00 | | | | |
| 5 | 1 | MTH1415U | X | | | Compléments d'analyse | Bertrand BANOS | Camille HENRIET | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | |
| 5 | 1 | UEC1405U | | | | Transverse SSI | Enseignement complémentaire | Sylvère SAID | ssi.scol-I | ANG1405T | | | | | 18,00 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | OEL1401E | | | | | 18,00 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

UE spécifique au CUPGE

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|--|--|-------------------------|----------------|-----------------|----------|---|--|--|----------|---------------|-------|-------|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | MPH1402U | X | | | Sciences approfondies 4 | Marianne BEDEL | Camille HENRIET | PHY1416T | x | | | Physique | 7,00 | 7,00 | | | | | | |
| | | | | | | | Bertrand BANOS | | MTH1418T | x | | | | Mathématiques | 14,00 | 14,00 | | | | | |

1 UE au choix

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|---|---|--------|-------------------------|------------------------|-----------------|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|
| 5 | 1 | PHY1415U | X | | | Physique 9 : MécaniqueS | Pierre-Emmanuel DURAND | Camille HENRIET | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | |
| 5 | 1 | INF1404U | | X | 2OCO01 | Algorithmique et objet | Dominique DUHAUT | Lindsay MEPHARA | | | | | | 20,00 | 22,00 | | | | | | |
| 5 | 1 | SED1401U | | X | 2OVT01 | Science de l'éducation | Sandra L'AMBERT | Claudine DONIAS | | | | | | 10,00 | 10,00 | 22,00 | | | | | |

* La présence à la matière PTP1401T (UE PHY1417U) est obligatoire en Travaux Pratiques. A partir de la deuxième absence non justifiée (inclusive), l'étudiant se verra retirer 2 points sur la note globale de TP par absence non justifiée.

** Contrôle continu Pratique

| | | | | | | |
|---|---------------|--------|-------|------|------|------|
| Volume horaire du semestre : (heures présentiel étudiant) | 111,00 | 157,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total présentiel étudiant : | 288,00 | | | | | |
| Volume horaire de l' Année : (heures présentiel étudiant) | 211,00 | 283,00 | 82,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total présentiel étudiant : | 576,00 | | | | | |

CC=Contrôle continu / CT= Contrôle terminal / CP=Contrôle TP / CTA=Contrôle Terminal Anticipé

| Dispense assiduité possible : O/N | étudiant assidu | | | | étudiant non assidu | | | |
|--|----------------------------------|-----------------|--|-----------------|---------------------------|-----------------|--|-----------------|
| | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) | Modalités de contrôle (3) | Coefficient (4) |
| | SESSION 1 | | SESSION 2 | | SESSION 1 | | SESSION 2 | |
| | ① | | | | ① | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions Max du (CT / (CCP+CT)/2) | 1 | | | | |
| N | CCP** | 1 | Pas de seconde session Report de la note de session 1 | | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT écrit 2 h | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 | CC | 1 | CT écrit 1h30 ou oral (si moins de 5 étudiants) Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | Voir MCC des AO | 1 | Voir MCC des AO | 1 | | | | |
| N | CC | 1 | CT écrit 45mn Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| N | CC | 2 | CT écrit 1 h Meilleure note des 2 sessions | 2 | | | | |
| N | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |
| O | CC | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | CT Projet programmation | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 |
| N | CC (coef 1) CP stage (coef 2) | 1 | CT écrit 1h30 Meilleure note des 2 sessions | 1 | | | | |

CC=Contrôle continu
CT= Contrôle terminal
CP=Contrôle TP
CTA=Contrôle Terminal Anticipé