




# LICENCE LANGUES ÉTRANGÈRES APPLIQUÉES PARCOURS ANGLAIS-ESPAGNOL-PORTUGAIS

## CARTE D'IDENTITÉ

- > Domaine : Arts, Lettres, Langues
- > En formation initiale
- > [En formation continue](#)
- > Accessible en [Validation des Acquis \(VAE\)](#)
- > [180 crédits ECTS](#)
- > 6 semestres
- >  La Rochelle

 **87 %** des néo-bacheliers réussissent leur 1re année de licence  
taux calculé selon le nombre d'étudiants présents aux examens

## CANDIDATER

<https://www.univ-larochelle.fr/formation/admission-inscription-et-scolarite/candidatures-et-inscriptions/candidater-universite-la-rochelle/>

## CONTACT

Site Lettres, Langues, Arts et Sciences Humaines  
1 parvis Fernand Braudel  
17042 La Rochelle cedex 1  
Téléphone : + 33 (0)5 46 45 68 00  
Web :  
Courriel : [licence.leaamericas@univ-lr.fr](mailto:licence.leaamericas@univ-lr.fr)

## OBJECTIFS

### > Le mot des responsables



Vous souhaitez devenir spécialiste linguistique de l'aire des Amériques ?

Cette licence est faite pour vous.

Orientée vers les échanges internationaux et la connaissance du monde professionnel, cette licence vous permettra d'acquérir les compétences linguistiques, économiques, juridiques et culturelles nécessaires pour travailler dans des entreprises à fort potentiel international ou poursuivre des études en master.



Marie Lecourt (Directrice des études Parcours Amériques)



Genoveva Piqueras (L1)



Camila Ribeiro (L2)



Marcia Rawlingson (L3 + stages)

## ✓ ADMISSION

### > Votre profil

Vous êtes titulaire du Bac, Bac+1, Bac+2 (ou équivalent)  
La langue de spécialité doit être différente de la langue maternelle

### > Comment candidater ?

Vous souhaitez [candidater en 1re année de Licence](#)

Vous souhaitez [candidater en 2e année de Licence](#)

Vous souhaitez [candidater en 3e année de Licence](#)

## 📄 PROGRAMME

À l'Université, quelle que soit votre formation, les années sont découpées en semestres.

Chaque semestre, vous suivrez cinq unités d'enseignement (UE) qui correspondent à :

- 3 UE « majeures » : elles correspondent à la discipline d'inscription de votre formation.
- 1 UE « mineure » : elle correspond soit à la discipline de votre majeure soit à une autre discipline de votre choix. C'est à vous de décider.
- 1 UE transversale : suivie par tous les étudiants de l'Université, elle correspond à des cours de langues, d'informatique d'usage, de préprofessionnalisation, bref, tout ce qui fera de vous un futur candidat recherché sur le marché de l'emploi.

● obligatoire ■ à choix

### > Semestre 1

#### > Cours majeurs

##### > Acquérir la connaissance d'une langue étrangère ●

- Anglais : grammaire et expression

###### Objectifs

Cet EC participe à la consolidation des connaissances et des compétences en langue et civilisation.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura revu et mis en pratique des notions et compétences linguistiques de base pour comprendre et s'exprimer en anglais (la comparaison, les formes verbales et les articles) à partir de données authentiques et actualisées (cartes, données démographiques, etc.). Ceci lui permettra d'enrichir sa culture générale concernant les Etats-Unis et le Canada, en complément du cours dispensé en UE1.

###### Langue d'enseignement

anglais - français

###### Volume horaire

16h 30min (13h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

###### 2 crédits ECTS

###### Code de l'EC

134-1-31

- Espagnol : grammaire

###### Objectifs

Cet EC participe à la consolidation et au perfectionnement de la grammaire de langue espagnole.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de comprendre et maîtriser les notions essentielles de la grammaire espagnole (conjugaison, système pronominal, accentuation, numération, etc.).

###### Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

###### 2 crédits ECTS

###### Code de l'EC

134-1-32

- Portugais : grammaire

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la grammaire de langue portugaise (norme brésilienne).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de maîtriser les notions basiques de grammaire (genre des mots, pluriel, pronoms personnels sujets et compléments, pronoms et adjectifs indéfinis, possessifs, ...) qui lui permettront de construire des phrases simples.

## Volume horaire

15h (15h cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-1-33

## ➤ Appliquer des compétences linguistiques à une aire culturelle ●

- Anglais : compréhension en laboratoire

## Objectifs

Cet EC participe à la compréhension et à la connaissance de la langue et de l'Amérique du Nord contemporaine.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura développé des techniques de compréhension et la capacité de synthétiser le contenu des documents audio et vidéo et de le présenter à l'oral ou à l'écrit. Il mettra en œuvre ses compétences linguistiques et ses connaissances concernant le continent nord-américain.

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

16h 30min (13h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-1-21

- Espagnol : Pratique de la langue en laboratoire 1

## Objectifs

Cet EC participe à la consolidation de la langue espagnole à l'écrit et à l'oral. La progression est prévue sur 2 semestres.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Comprendre les points essentiels d'un discours oral relatif à une situation familière
- Comprendre un document écrit dans une langue courante
- Produire un discours -écrit ou oral- cohérent dans des situations familières

## Volume horaire

15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-1-22

- Langue vivante appliquée : Espagnol

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage des spécificités de l'espagnol des Amériques et à la compréhension de son évolution.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'apprécier et de s'approprier les modalités et les usages de l'espagnol des Amériques, en explorant ses évolutions diachroniques et synchroniques.

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-1-24

- Portugais : Pratique de la langue (TD/Labo)

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la phonétique et de la phonologie du portugais du Brésil ainsi que l'apprentissage de la langue écrite.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de reconnaître et de produire les différents sons du portugais (surtout les nasales) et de contrôler l'intonation et la prosodie (oral). Pour l'écrit, il sera capable de mettre en place des structures lexicales et syntaxiques nécessaires à des situations simples de la vie quotidienne.

## Volume horaire

15h (10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-1-23

## > Découvrir les civilisations des Amériques •

### • Civilisation brésilienne

#### Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la connaissance du Brésil tant du point de vue historique que géographique ou culturel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de repérer diachroniquement les cycles historiques et économiques qui ont permis le développement du Brésil. Il sera également capable de comprendre les différences régionales (économiques, culturelles, sociales) du pays.

#### Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-1-13

### • Introduction à la civilisation nord-américaine

#### Objectifs

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura acquis des notions de base concernant la civilisation nord-américaine (institutions et leur fonctionnement, données générales, introduction à la culture).

#### Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-1-11

### • Introduction aux civilisations hispano-américaine

#### Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de notions géographiques, historiques sociales et culturelles élémentaires concernant les pays hispanophones d'Amérique.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de repérer les spécificités de la géographie physique et politique de l'Amérique hispanophone. Il possèdera également une vision diachronique globale des grands cycles historiques de cette aire linguistique et culturelle et sera capable de comprendre les grandes notions sociales et culturelles, sociales qui lui sont propres.

#### Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-1-12

### • Relations internationales

#### Objectifs

Cet EC initie les étudiants aux connaissances sur les relations internationales dans les trois aires culturelles des Amériques, lusophone, hispanophone et nord-américaines. Grâce à ce cours, ils seront capables de connaître les grands enjeux géopolitiques de la région.

#### Volume horaire

15h (15h cours magistraux)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-1-14

## > Cours transversaux

### > Module complémentaire ■

#### ■ Préparation à la mobilité semestre impair - Anglais

#### Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

#### Code de l'EC

000-1-03

## ■ Préparation à la mobilité semestre impair - Espagnol

Volume horaire  
12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-1-01

## ■ Préparation à la mobilité semestre impair - Portugais

Volume horaire  
12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-1-02

> **RePer** ●

## ■ RePer : Permaculture en milieu urbain

Volume horaire  
25h 30min (25h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS  
Code de l'EC  
100-1-90

## ■ RePer : Réviser ou Approfondir ses connaissances en français et en langue étrangère non débutante

Volume horaire  
25h 30min (25h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS  
Code de l'EC  
134-1-04

> **Unités transversales** ●

## ● Accompagnement à la réussite de mon projet 1

Volume horaire  
12h (3h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS  
Code de l'EC  
134-1-02

## ● Informatique d'usage

Volume horaire  
15h (15h travaux pratiques)

2 crédits ECTS  
Code de l'EC  
134-1-01

## ● Résolution de problème de gestion d'entreprise

Volume horaire  
15h (7h 30min cours magistraux - 7h 30min travaux dirigés)

2 crédits ECTS  
Code de l'EC  
134-1-03

> **Semestre 2**> **Cours majeurs**> **Acquérir la connaissance d'une langue étrangère** ●

- Anglais : phonétique en laboratoire

|   |
|---|
| Objectifs   |
| Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la langue, en mettant l'accent sur la qualité phonétique de l'expression orale.<br>A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura acquis des notions repères en terme d'articulation (voyelles, h et th), d'accentuation (syllabes accentuées et non accentuées), et de rythme de la phrase. |
| Langue d'enseignement   |
| anglais - français  |
| Volume horaire  |
| 16h 30min (13h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)  |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 134-2-31  |

- Espagnol : introduction à la traduction - Thème grammatical et version

|   |
|---|
| Objectifs   |
| Cet EC participe à l'apprentissage des rudiments de la traduction.<br>A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de convoquer ses connaissances grammaticales et lexicales afin de traduire des documents écrits dans un langage courant, tant du français vers l'espagnol que de l'espagnol vers le français. L'étudiant sera également capable d'utiliser les outils et ressources de base nécessaires aux activités de médiation linguistique. |
| Volume horaire  |
| 15h (15h travaux dirigés)   |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 134-2-32  |

- Portugais : grammaire

|  |
|--|
| Objectifs  |
| Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la grammaire de langue portugaise.<br>A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de maîtriser des structures grammaticales plus complexes (conjugaisons des verbes irréguliers, temps du passé, participes passés réguliers et irréguliers, comparatifs, superlatifs, ...). |
| Volume horaire   |
| 13h 30min (13h 30min cours magistraux)   |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 134-2-33   |

## > Appliquer des compétences linguistiques à une aire culturelle ●

- Anglais : approches de documents

|   |
|---|
| Objectifs   |
| Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la langue écrite et orale.<br>A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder des documents aux contenus complexes et d'en identifier la nature, la portée, la structure, en repérant les notions qu'ils développent, dans le but d'en synthétiser le contenu ou d'utiliser les informations et les idées présentées par leurs auteurs. |
| Langue d'enseignement   |
| anglais - français  |
| Volume horaire  |
| 16h 30min (13h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)  |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 134-2-21  |

- Espagnol : pratique de la langue en laboratoire 2

## Objectifs

Cet EC participe au renforcement de la langue espagnole à l'écrit et à l'oral, dans la continuité de l'EC Pratique de la langue 1.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Comprendre les points essentiels d'un discours oral relatif à des situations variées
- Comprendre des documents écrits complexes de différents types
- Produire un discours -écrit ou oral- dans des situations connues ou imprévisibles

## Volume horaire

16h 30min (12h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-2-22

- Langue vivante appliquée: portugais

## Objectifs

Cette EC participe à un approfondissement de la langue portugaise (norme brésilienne), langue de débutant pour permettre une meilleure connaissance de la grammaire (étudiée en CM) et de ses applications.

A l'issue de cet enseignement l'étudiant sera capable de mettre en pratique les acquis obtenus en cours de grammaire par des exercices de thèmes grammaticaux simples.

## Volume horaire

15h (15h travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-2-24

- Portugais : pratique de la langue (TD/Labo)

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la langue écrite et orale.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mettre en application les compétences grammaticales étudiées en CM en composant de courts textes sur des sujets variés tout en enrichissant son lexique et complexifiant la syntaxe(écrit). Quant à l'oral, il sera capable de comprendre des documents simples de la vie quotidienne enregistrés et de produire lui-même des phrases plus complexes.

## Volume horaire

15h (10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-2-23

## > Découvrir les civilisations des Amériques ●

- Approche de la civilisation nord-américaine

## Objectifs

Cet EC participe à la connaissance de l'histoire et de la civilisation de l'Amérique du Nord.

L'étudiant doit comprendre et acquérir des notions d'Histoire de l'Amérique du Nord qui lui permettront d'appréhender les développements politiques, sociaux et économiques des sociétés anglophones de ce continent.

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-2-11

- Civilisation brésilienne

## Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement et la consolidation des connaissances civilisationnelles et culturelles du Brésil.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mesurer le poids des différentes vagues migratoires qui ont, tout au long de l'histoire du Brésil, construit une identité brésilienne métissée (tant dans la culture que dans l'économie).

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-2-13

- Civilisation hispano-américaine 1

## Objectifs

Cet EC participe à la connaissance des grandes dynamiques de développement -politique, économique, social et culturel- de l'aire hispano-américaine en vue d'une meilleure compréhension de l'Amérique hispanique contemporaine. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mesurer les conséquences des événements des périodes précolombienne et coloniale sur le développement de l'aire hispano-américaine.

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-2-12

## > Cours mineures internationaux

### > Mineure européenne : EU-CONEXUS - Blue economy and growth ■

- 14.4. Entrepreneurship and innovation around sustainable tourism (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-96-MIP

- 16.2. Environmental economics (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-95-MIP

- 4.3. Blue biomass from obtention to application (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-92-MIP

- 6.2. Enzymes and microbes as tools for blue biotechnology (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-94-MIP

- Enseignements mobilité EU Conexus (blue economy)

Langue d'enseignement  
anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-91-MIP



## Mineure européenne : EU-CONEXUS - Costal development and sustainable maritime tourism

### 10.3. Tourism facing digital transition (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-92-MIP

### 10.4 Coastal tourism facing social and environmental transition (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-93-MIP

### 10.5. Entrepreneurship and innovation around sustainable tourism (LRUniv)

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-86-MIP

### 4.3. RESCUE (Resilience, Climate Change and the European Union) (LRUniv)

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-89-MIP

### Enseignements mobilité EU Conexus (Coastal Development)

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-91-MIP

## > Cours mineures métiers

### > Mineure métiers : Economie portuaire et maritime ■

#### ● Environnement portuaire : matières d'application

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-2-92-MM

#### ● Les métiers du port : conférences et séminaires professionnels

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-2-91-MM

- Travail au contact des professionnels

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 30h (15h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement) |
| 4 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 191-2-93-MM   |

### > Mineure métiers : Entrepreneuriat ■

- L'entrepreneuriat : de l'émergence de l'idée au projet entrepreneurial ou intrapreneurial

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 45h (45h travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 192-2-91-MM               |

### > Mineure métiers : Le tourisme face aux transitions sociétales et environnementales ■

- Une approche systémique du tourisme (niveau 1)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 49h 30min (28h 30min cours magistraux - 21h travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 190-2-91-MM  |

### > Mineure métiers : Métiers de l'enseignement - Professeur des écoles ■

- Connaissance du système éducatif

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 15h (9h cours magistraux - 6h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 193-2-91-MM  |

- Maîtrise de la langue française écrite

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 21h (9h cours magistraux - 12h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 193-2-93-MM   |

- Théorie des apprentissages

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 15h (12h cours magistraux - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 193-2-92-MM   |

### > Mineure métiers : Métiers du ferroviaire ■

- Cartographie des métiers du ferroviaire - projet

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 27h (12h cours magistraux - 9h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement) |
| 4 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-2-92-MM  |

- Histoire du ferroviaire

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (12h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-2-91-MM  |

## > Cours mineures thématiques

### > Mineure disciplinaire : Culture juridique (Droit) ■

- Introduction aux droits européens

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 24h (24h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 110-2-72                   |

- Relations internationales

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 24h (24h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 110-2-71                   |

### > Mineure disciplinaire : Gestion - Internationale ■

- Expression et culture managériale en allemand

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 24h (24h travaux dirigés) |
| 3 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 120-2-83                  |

- Expression et culture managériale en espagnol

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 24h (24h travaux dirigés) |
| 3 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 120-2-82                  |

- Géopolitique

|   |
|---|
| Objectifs   |
| A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :                       |
| - Analyser les conflits internes ou internationaux ;                              |
| - Décrypter les crises et les conflits internationaux par l'analyse géopolitique. |
| Volume horaire  |
| 21h (21h cours magistraux)  |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 120-2-81  |

### > Mineure disciplinaire : Histoire ■

● Atelier thématique histoire 2

Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire

9h (3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

1 crédit ECTS

Code de l'EC

140-2-72

● Thématique histoire 2

Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire

42h (21h cours magistraux - 21h travaux dirigés)

5 crédits ECTS

Code de l'EC

140-2-71

➤ **Mineure disciplinaire : Lettres, culture et communication** ■

● Approches culturelles du monde moderne

Objectifs

Approches culturelles du monde moderne

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Mettre en perspective des productions culturelles et artistiques diverses à la fois sur un plan historique et comparatiste.

Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.

Produire des études critiques de documents écrits dans différentes perspectives (rédaction de synthèses, études stylistique, argumentative, d'histoire de la langue et/ou des idées).

Développer une argumentation avec esprit critique.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-2-73

● Grands mouvements de l'histoire de l'art 1

Objectifs

Grands mouvements de l'histoire de l'art 1

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-2-72

● Grands mouvements de l'histoire littéraire 1

Objectifs

Grands mouvements de l'histoire littéraire 1

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-2-71

> **Mineure disciplinaire : Sciences de la vie** ■

- Climatologie et océanographie

## Objectifs

Climatologie et océanographie

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploitation de données à des fins d'analyse.

Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Capacité à sortir de sa zone de confort (prise de risque) ;

Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;

Facilité d'adaptation ;

Consciencieux ;

Capacité d'écoute ;

Autonomie ;

Rigueur ;

Esprit de synthèse.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité de :

Circulation des fluides dans l'atmosphère et dans les océans.

## Volume horaire

18h (10h 30min cours magistraux - 4h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-2-73

- Grands cycles biogéochimiques

## Volume horaire

12h (6h cours magistraux - 4h 30min travaux dirigés - 1h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-2-71

- Paléontologie

## Objectifs

EC2 : Paléontologie

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires.

Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Consciencieux ;

Capacité d'écoute ;

Autonomie ;

Rigueur ;

Esprit de synthèse ;

Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;

Sens de la communication.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité de :

Réaliser une diagnose d'un fossile d'invertébré.

Se situer dans le temps un groupe taxonomique disparu.

De déduire le contexte environnemental passé à partir de l'étude d'un fossile.

## Volume horaire

18h (9h cours magistraux - 3h travaux pratiques - 6h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-2-72

➤ **Mineure thématique : Apprendre le chinois pour aller plus loin** ■

- Initiation à la langue orale chinoise

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 195-2-92-MO  |

- Introduction au monde asiatique

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 195-2-91-MO                |

- Pratique orale du chinois (I)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 195-2-93-MO  |

## > Mineure thématique : Arts ■

- Ateliers artistiques

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 19h (19h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 190-2-93-MO               |

- Culture in situ : découverte des lieux artistiques du territoire

|                                       |
|---------------------------------------|
| Volume horaire                        |
| 13h 30min (13h 30min travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                        |
| Code de l'EC                          |
| 190-2-92-MO                           |

- Grands mouvements de l'histoire de l'art 1 (XVIIe-XVIIIe)

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 190-2-91-MO   |

## > Mineure thématique : Environnement ■

- Enjeux socio-économiques

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 28h 30min (9h cours magistraux - 15h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 193-2-91-MO  |

- L'environnement vu par un chimiste

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (12h cours magistraux - 6h travaux pratiques - 3h travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 193-2-92-MO  |

## > Mineure thématique : Langues et cultures coréennes ■

- Initiation à la langue coréenne

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-2-92-MO  |

- Introduction à l'espace coréen

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 194-2-91-MO                |

- Pratique orale et écrite du coréen

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-2-93-MO  |

## > Mineure thématique : Programmation pour l'analyse de données ■

- Bases de programmation

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 18h (3h cours magistraux - 1h 30min travaux dirigés - 13h 30min travaux pratiques) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 191-2-91-MO  |

- Introduction aux systèmes et réseaux

|   |
|---|
| Volume horaire                                    |
| 18h (6h cours magistraux - 12h travaux pratiques) |
| 2 crédits ECTS                                    |
| Code de l'EC                                      |
| 191-2-92-MO                                       |

- Projet

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 13h 30min (9h travaux pratiques - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 191-2-93-MO   |

## > Mineure thématique : Science politique ■

- Relations internationales

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 24h (24h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 192-2-92-MO                |

- Science politique

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 28h 30min (21h cours magistraux - 7h 30min travaux dirigés) |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 192-2-91-MO   |

## > Cours mineures de spécialité



## > Mineure disciplinaire : Affaires internationales et management interculturel (LEA) ■

### ● Economie générale 1

#### Objectifs

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura construit une base de connaissances économiques indispensables à l'exercice d'un métier dans tout type d'organisation. A ce titre, les fondements du marché et de l'intervention publique seront étudiés.

#### Volume horaire

25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

#### 3 crédits ECTS

#### Code de l'EC

130-2-72

### ● Marketing 1

#### Objectifs

A l'issue de ce cours, l'étudiant aura exploré les fondements du marketing international. Ceci en envisageant comment le marketing permet la création de valeur pour le consommateur et pour l'entreprise. L'étudiant saura ainsi définir des marchés-cibles porteurs et déterminer un positionnement international concurrentiel efficace dans un univers numérisé.

#### Volume horaire

25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

#### 3 crédits ECTS

#### Code de l'EC

130-2-71

## > Cours transversaux

### > Module complémentaire ■

#### ■ Accompagnement à la mention Droit

#### Volume horaire

34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

#### Code de l'EC

000-2-01-DRT

#### ■ Accompagnement à la mention Génie civil

#### Volume horaire

34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

#### Code de l'EC

000-2-01-GC

#### ■ Accompagnement à la mention Géographie

#### Volume horaire

34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

#### Code de l'EC

000-2-01-GEO

#### ■ Accompagnement à la mention Gestion

#### Volume horaire

34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

#### Code de l'EC

000-2-01-GEST

#### ■ Accompagnement à la mention Histoire

#### Volume horaire

34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

#### Code de l'EC

000-2-01-HIS

#### ■ Accompagnement à la mention Informatique

#### Volume horaire

34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

#### Code de l'EC

000-2-01-INFO

**■ Accompagnement à la mention LEA Amérique**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-AM

**■ Accompagnement à la mention LEA Chinois**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-CH

**■ Accompagnement à la mention LEA Coréen**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-CO

**■ Accompagnement à la mention LEA Indonésien**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-IN

**■ Accompagnement à la mention Lettres**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-LET

**■ Accompagnement à la mention Mathématiques**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-MAT

**■ Accompagnement à la mention Physique-Chimie**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-PC

**■ Accompagnement à la mention Sciences de la Terre**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-ST

**■ Accompagnement à la mention Sciences de la vie**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-BIOL

**■ Accompagnement à la mention Sciences pour la Santé**

Volume horaire  
34h 30min (34h 30min travaux dirigés)

Code de l'EC  
000-2-01-BIOT

**■ Expérience professionnelle**

3 crédits ECTS  
Code de l'EC  
000-0-02-STAG

## ■ Expérience professionnelle Bis

3 crédits ECTS

Code de l'EC

000-0-02B-STAG

## ■ Expérience professionnelle Ter

3 crédits ECTS

Code de l'EC

000-0-02C-STAG

## ■ Préparation à la mobilité semestre pair - Anglais

Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC

000-2-03

## ■ Préparation à la mobilité semestre pair - Espagnol

Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC

000-2-01

## ■ Préparation à la mobilité semestre pair - Portugais

Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC

000-2-02

## ■ Projet Rescue Jean Monnet

Volume horaire

40h (40h cours magistraux)

7 crédits ECTS

Code de l'EC

000-0-01

## &gt; Unités transversales •

## • Culture juridique

Objectifs

A l'issue de ce cours, l'étudiant découvrira les principaux concepts juridiques liés aux grandes notions du Droit International. Il connaîtra ainsi l'environnement juridique du milieu professionnel où il est censé être amené à travailler à l'issue de sa formation.

Volume horaire

15h (15h cours magistraux)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

130-2-02

## • Informatique d'usage

Volume horaire

15h (15h travaux pratiques)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

134-2-01

## &gt; Semestre 3

## &gt; Cours majeurs

## &gt; Appliquer des compétences linguistiques à une aire culturelle •

- Anglais : expression et communication en laboratoire

## Objectifs

Cet EC participe au renforcement des compétences nécessaires à l'expression orale en mettant en œuvre les acquis des EC précédents. Le cours permet de développer les techniques nécessaires pour améliorer l'expression orale lors de présentations : savoir préparer et transmettre des informations et une structure claire et utiliser une intonation qui aide à la compréhension.

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-3-21

- Espagnol appliqué au monde entrepreneurial

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la terminologie spécifique au monde entrepreneurial. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'utiliser les structures lexicales et syntaxiques propres au contexte de l'entreprise. Il sera également capable de fournir des textes écrits ou oraux à partir de différents types de documents (écrits, audio ou vidéo) et d'études de cas fondées sur des documents authentiques.

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-3-22

- Langue vivante appliquée : Anglais

## Objectifs

Cet EC permet d'étudier un/des thèmes de civilisation lié à l'Amérique du Nord contemporaine avec une approche historique et culturelle qui s'appuie sur les données socio-économiques et démographiques pertinentes. L'étudiant doit développer une forme d'autonomie dans l'apprentissage des savoirs et la synthèse d'information. Les thèmes traités sont amenés à évoluer selon l'actualité.

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-3-24

- Portugais : pratique de la langue (TD/Labo)

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la langue écrite et orale. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de consolider les structures lexicales, syntaxiques nécessaires à des situations plus complexes à partir de documents authentiques. Il sera également capable de fournir des textes écrits ou oraux à partir de différents types de documents.

Volume horaire  
10h 30min (10h 30min travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-3-23

➤ **Approfondir la connaissance d'une langue étrangère** ●

- Anglais : grammaire et traduction

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la grammaire et initie à la traduction anglais-français. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura repéré des différences majeures de fonctionnement entre l'anglais et le français (détermination, formes verbales et leurs emplois) et consolidé ses connaissances linguistiques. Il sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de traduction, que ce soit le thème grammatical ou la version/thème sur des sujets culturels ou d'actualité.

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-3-31

- Espagnol : traduction : thème et version

## Objectifs

Cet EC participe à la consolidation des méthodes de traduction (thème et version). A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de la traduction écrite sur des sujets d'actualité liés au contexte économique, politique, social et culturel des pays hispano-américains. Il sera également sensibilisé à l'importance du choix de ses outils de travail et aura consolidé ses acquis linguistiques.

## Volume horaire

21h (15h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-3-32

- Portugais : grammaire et traduction

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la grammaire de langue portugaise et à l'initiation à la traduction (thème et version). A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de traduction, que ce soit le thème grammatical ou la version/thème sur des sujets culturels ou d'actualité.

## Volume horaire

24h (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-3-33

## > Approfondir les civilisations des Amériques ●

- Approche thématique de la civilisation nord-américaine

## Objectifs

Cet EC permet d'approfondir la connaissance du continent nord-américain en s'attachant spécifiquement à un thème ou une grande question de société. L'étudiant doit acquérir des notions plus affinées et prendre conscience de questions et de débats complexes liés à l'évolution démographique, politique et socio-économique des États-Unis et/ou du Canada. Ce cours poursuit en TD la mise en œuvre de compétences développées en S2 / UE Langues et Cultures concernant l'approche de documents.

## Volume horaire

22h 30min (13h 30min cours magistraux - 9h travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-3-11

- Civilisation brésilienne

## Objectifs

Cet EC participe à la connaissance des grandes dynamiques de développement -politique, économique, social et culturel- de l'aire hispano-américaine en vue d'une meilleure compréhension de l'Amérique lusophone contemporaine. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mesurer les conséquences des événements du siècle des Indépendances sur le développement de l'aire brésilienne.

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-3-13

- Civilisation hispano-américaine 2

## Objectifs

Cet EC participe à la connaissance des grandes dynamiques de développement -politique, économique, social et culturel- de l'aire hispano-américaine en vue d'une meilleure compréhension de l'Amérique hispanique contemporaine. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mesurer les conséquences des événements du siècle des Indépendances sur le développement de l'aire hispano-américaine.

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-3-12

## > Cours mineures internationaux

### > Mineure européenne : EU-CONEXUS - Blue economy and growth ■

- 6.3. Modern views on industrial microbiology and biotechnology (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC

190-9-92-MII

- Enseignements mobilité EU Conexus (blue economy)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC

190-9-91-MII

### > Mineure européenne : EU-CONEXUS - Costal development and sustainable maritime tourism ■

- 8.1. Coastal geography (practices, stakeholders, conflicts, governance) (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC

191-9-92-MII

■ Enseignements mobilité EU Conexus (Coastal Development)

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 45h (45h travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 191-9-91-MII              |

## > Cours mineures métiers

### > Mineure métiers : Economie portuaire et maritime ■

- Environnement portuaire : matières d'application

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 15h (15h travaux dirigés) |
| 1 crédit ECTS             |
| Code de l'EC              |
| 191-3-92-MM               |

- Les métiers du port : conférences et séminaires professionnels

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 15h (15h travaux dirigés) |
| 1 crédit ECTS             |
| Code de l'EC              |
| 191-3-91-MM               |

- Travail au contact des professionnels

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 30h (15h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement) |
| 4 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 191-3-93-MM   |

### > Mineure métiers : Entrepreneuriat ■

- Structurer et challenger son idée ou son projet : les outils et méthodes

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 45h (45h travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 192-3-91-MM               |

### > Mineure métiers : Le tourisme face aux transitions sociétales et environnementales ■

- Une approche systémique du tourisme (niveau 2)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 49h 30min (30h cours magistraux - 19h 30min travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 190-3-91-MM  |

### > Mineure métiers : Métiers de l'enseignement - Professeur des écoles ■

- Culture numérique appliquée à l'enseignement

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 12h (9h travaux pratiques - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 193-3-92-MM   |

- Pratiques artistiques à l'école

|                |
|----------------|
| Volume horaire |
|----------------|

|   |
|---|
| 19h 30min (6h cours magistraux - 9h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement) |
|---|

|                |
|----------------|
| 2 crédits ECTS |
|----------------|

|              |
|--------------|
| Code de l'EC |
|--------------|

|             |
|-------------|
| 193-3-93-MM |
|-------------|

- Sciences et technologie à l'école

|                |
|----------------|
| Volume horaire |
|----------------|

|  |
|--|
| 18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés) |
|--|

|                |
|----------------|
| 2 crédits ECTS |
|----------------|

|              |
|--------------|
| Code de l'EC |
|--------------|

|             |
|-------------|
| 193-3-91-MM |
|-------------|

## > Mineure métiers : Métiers du ferroviaire ■

- Eco-conception et analyse de cycle de Vie

|                |
|----------------|
| Volume horaire |
|----------------|

|   |
|---|
| 18h (9h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement) |
|---|

|                |
|----------------|
| 2 crédits ECTS |
|----------------|

|              |
|--------------|
| Code de l'EC |
|--------------|

|             |
|-------------|
| 194-3-93-MM |
|-------------|

- Gestion de Projet ferroviaire

|                |
|----------------|
| Volume horaire |
|----------------|

|  |
|--|
| 10h 30min (7h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés) |
|--|

|                |
|----------------|
| 2 crédits ECTS |
|----------------|

|              |
|--------------|
| Code de l'EC |
|--------------|

|             |
|-------------|
| 194-3-91-MM |
|-------------|

- Matériels roulants et maintenance

|                |
|----------------|
| Volume horaire |
|----------------|

|   |
|---|
| 21h (9h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement) |
|---|

|                |
|----------------|
| 2 crédits ECTS |
|----------------|

|              |
|--------------|
| Code de l'EC |
|--------------|

|             |
|-------------|
| 194-3-92-MM |
|-------------|

## > Cours mineures thématiques

### > Mineure disciplinaire : Culture juridique (Droit) ■

- Histoire du droit pénal

|                |
|----------------|
| Volume horaire |
|----------------|

|                            |
|----------------------------|
| 24h (24h cours magistraux) |
|----------------------------|

|                |
|----------------|
| 3 crédits ECTS |
|----------------|

|              |
|--------------|
| Code de l'EC |
|--------------|

|          |
|----------|
| 110-3-71 |
|----------|

- Sociologie politique

|                |
|----------------|
| Volume horaire |
|----------------|

|                            |
|----------------------------|
| 24h (24h cours magistraux) |
|----------------------------|

|                |
|----------------|
| 3 crédits ECTS |
|----------------|

|              |
|--------------|
| Code de l'EC |
|--------------|

|          |
|----------|
| 110-3-72 |
|----------|

### > Mineure disciplinaire : Gestion - Internationale ■



## ■ Expression et culture managériale en allemand

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-3-84

## ■ Expression et culture managériale en espagnol

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-3-83

## ● International trades

Objectifs  
A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Connaître les techniques utilisées dans la pratique de l'exportation ;
- D'appréhender les enjeux internationaux pour l'entreprise ;
- Comprendre les risques et enjeux du commerce international et les moyens techniques pour s'en prémunir.

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
15h (15h cours magistraux)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-3-81

## ● Sales and negotiation

Objectifs  
A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Connaître les différences entre la négociation nationale et internationale ;
- Appréhender comment se comporter et comment les cultures nationales affectent la négociation.

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-3-82

➤ **Mineure disciplinaire : Histoire** ■

## ● Atelier thématique histoire 3

Objectifs  
L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation. Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7  
A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire  
9h (3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
140-3-72

● Thématique histoire 3

Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire

42h (21h cours magistraux - 21h travaux dirigés)

5 crédits ECTS

Code de l'EC

140-3-71

> **Mineure disciplinaire : Lettres, culture et communication** ■

● Grands mouvements de l'histoire de l'art 2

Objectifs

Grands mouvements de l'histoire de l'art 2

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-3-72

● Grands mouvements de l'histoire littéraire 2

Objectifs

Grands mouvements de l'histoire littéraire 2

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-3-71

● Méthodologie des arts

Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences :

- Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.
- Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Mettre en perspective des productions culturelles et artistiques diverses à la fois sur un plan historique et comparatiste.
- Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.
- Produire des études critiques de documents écrits dans différentes perspectives (rédaction de synthèses, études stylistique, argumentative, d'histoire de la langue et/ou des idées).

Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-3-73

> **Mineure disciplinaire : Sciences de la vie** ■

- Biologie de la conservation

## Objectifs

Biologie de la conservation

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

Analyse d'un questionnaire en mobilisant des concepts disciplinaires ;

Exploitation de données à des fins d'analyse ;

Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle ;

Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;

Sens du travail en équipe ;

Esprit d'équipe ;

Conscientieux ;

Esprit d'initiative, créativité ;

Pensée critique ;

Capacité d'écoute ;

Autonomie ;

Rigueur ;

Esprit de synthèse ;

Sens de la communication.

## Volume horaire

18h (9h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-3-72

- Biomes

## Volume horaire

16h 30min (10h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-3-71

- Ecologie microbienne

## Objectifs

Ecologie microbienne

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

Analyse d'un questionnaire en mobilisant des concepts disciplinaires ;

Exploitation de données à des fins d'analyse ;

Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle ;

Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;

Sens du travail en équipe ;

Esprit d'équipe ;

Conscientieux ;

Esprit d'initiative, créativité ;

Pensée critique ;

Capacité d'écoute ;

Autonomie ;

Rigueur ;

Esprit de synthèse ;

Sens de la communication.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Identifier des processus impliquant des microorganismes.

Critiquer des données qualitatives et quantitatives.

## Volume horaire

15h (9h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-3-73

> **Mineure thématique : Apprendre le chinois pour aller plus loin** ■

- Histoire ancienne de la Chine

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 195-3-91-MO                |

- L'écriture chinoise : les premiers pas

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 195-3-92-MO  |

- Pratique orale du chinois (II)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 195-3-93-MO  |

## > Mineure thématique : Arts ■

- Culture in situ : art et curateurs artistiques

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 16h 30min (12h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 190-3-92-MO  |

- Grands mouvements de l'histoire de l'art 2 (XIXe)

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 190-3-91-MO   |

- Projet artistique 1 : Conception

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 15h (7h 30min travaux dirigés - 7h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 190-3-93-MO   |

## > Mineure thématique : Environnement ■

- Débats, controverses et environnement

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 18h (7h 30min cours magistraux - 9h travaux dirigés - 1h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 193-3-92-MO   |

- Environnement et politiques

|  |
|--|
| Volume horaire                                 |
| 18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                                 |
| Code de l'EC                                   |
| 193-3-93-MO                                    |

- L'environnement au cinéma

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 15h (15h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 193-3-91-MO                |

### > Mineure thématique : Langues et cultures coréennes ■

- Compréhension et expression écrite du coréen (I)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-3-92-MO  |

- Compréhension et expression orale du coréen (I)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-3-93-MO  |

- Sociétés coréenne (I)

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 194-3-91-MO                |

### > Mineure thématique : Programmation pour l'analyse de données ■

- Acquisition, stockage et visualisation des données

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 24h (4h 30min cours magistraux - 1h 30min travaux dirigés - 18h travaux pratiques) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 191-3-91-MO  |

- Introduction aux structures de données et algorithmes

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 12h (4h 30min cours magistraux - 7h 30min travaux pratiques) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 191-3-92-MO  |

- Projet

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 13h 30min (9h travaux pratiques - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 191-3-93-MO   |

### > Mineure thématique : Science politique ■

- Environnement et politiques

|  |
|--|
| Volume horaire                                 |
| 18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés) |
| 3 crédits ECTS                                 |
| Code de l'EC                                   |
| 192-3-92-MO                                    |

- Sociologie politique

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 31h 30min (24h cours magistraux - 7h 30min travaux dirigés) |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 192-3-91-MO   |

## > Cours mineures de spécialité

### > Mineure disciplinaire : Affaires internationales et management interculturel (LEA) ■

- Comptabilité

|  |
|--|
| Objectifs  |
| A l'issue de ce cours, l'étudiant aura acquis une solide compétence en comptabilité. Il sera capable de produire un bilan et un compte de résultat, d'en analyser les enjeux et les limites. |
| Volume horaire   |
| 25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)  |
| 3 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 130-3-72   |

- Management 1

|   |
|---|
| Objectifs   |
| A l'issue de ce cours, l'étudiant envisagera le rôle du manager dans ses différentes dimensions techniques, relationnelles et conceptuelles. Pour y arriver, l'étudiant aura analysé des situations managériales seul et en groupe. Différents problèmes et exemples de résolution seront présentés et analysés. Des stratégies concrètes sont proposées, grâce aux études de cas et exercices pratiques. |
| Volume horaire  |
| 25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)   |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 130-3-71  |

## > Cours transversaux

### > Module complémentaire ■

- Préparation à la mobilité semestre impair - Anglais

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 12h (12h travaux dirigés) |
| Code de l'EC              |
| 000-1-03                  |

- Préparation à la mobilité semestre impair - Espagnol

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 12h (12h travaux dirigés) |
| Code de l'EC              |
| 000-1-01                  |

- Préparation à la mobilité semestre impair - Portugais

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 12h (12h travaux dirigés) |
| Code de l'EC              |
| 000-1-02                  |

### > RePer ●

■ RePer : Permaculture en milieu urbain

Volume horaire  
12h (12h travail en accompagnement)

---

1 crédit ECTS  
Code de l'EC  
100-0-90

■ RePer Amériques : Réviser ou approfondir ses connaissances en langue débutante

Volume horaire  
12h (12h travail en accompagnement)

---

1 crédit ECTS  
Code de l'EC  
134-3-03

> **Unités transversales** •

● Accompagnement à la réussite de mon projet 2

Volume horaire  
9h (1h 30min cours magistraux - 4h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

---

1 crédit ECTS  
Code de l'EC  
134-3-01

● Notions de base en linguistique

Objectifs  
Cet EC constitue une introduction à la syntaxe des langues et participe à rendre accessible à l'étudiant les outils conceptuels des principales écoles linguistiques appliquées à l'apprentissage d'une langue étrangère.

---

Volume horaire  
13h 30min (13h 30min cours magistraux)

---

2 crédits ECTS  
Code de l'EC  
130-3-02

> **Semestre 4**

> **Cours majeurs**

> **Appliquer des compétences linguistiques à une aire culturelle** •

● Anglais : expression et communication en laboratoire

Objectifs  
Cet EC poursuit l'apprentissage de la compréhension et de l'expression orales en abordant des documents de formats divers liés à un ou deux sujets de société dans l'actualité de l'Amérique du Nord. L'étude de documents authentiques s'appuie sur des compétences linguistiques nécessaires à l'expression orale sur ces sujets (discours indirect, expression du but, de la cause et des conséquences, etc.).  
A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de présenter ces thèmes de manière synthétique en identifiant les questions qu'ils posent en termes sociaux, économiques et culturels.

---

Langue d'enseignement  
anglais - français

---

Volume horaire  
15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

---

2 crédits ECTS  
Code de l'EC  
134-4-21



- Espagnol : études de documents audio hispano-américains

## Objectifs

Cet EC participe au développement et à l'approfondissement de la compréhension et de la communication écrite et orale en espagnol.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura amélioré ses compétences linguistiques et ses facultés de synthèse en travaillant à partir de situations complexes et de documents authentiques propres aux divers milieux professionnels constituant des débouchés de la formation. Il sera également capable de fournir des travaux écrits ou oraux en espagnol à partir de différents types de documents.

## Volume horaire

15h (15h travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-4-22

- Portugais : pratique de la langue écrite (TD/Labo)

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la langue écrite et orale.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de consolider les structures lexicales, syntaxiques nécessaires à des situations plus complexes à partir de documents authentiques. Il sera également capable de fournir des textes écrits ou oraux à partir de différents types de documents.

## Volume horaire

15h (10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-4-23

## > Approfondir la connaissance d'une langue étrangère ●

- Anglais : traduction

## Objectifs

Cet EC poursuit l'apprentissage commencé en S3 en diversifiant les supports de traduction et en explorant d'autres notions linguistiques (modalité, structure du groupe nominal).

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-4-31

- Espagnol : traduction : thème et version

## Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement des méthodes de traduction (thème et version).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de la traduction écrite de textes complexes sur des sujets liés au contexte économique, politique, social et culturel des pays hispano-américains. Il sera également sensible à la diversité des niveaux et registres de langue.

## Volume horaire

15h (15h travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-4-32

- Portugais : grammaire et traduction

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la grammaire de langue portugaise et à l'initiation à la traduction (thème et version).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de traduction, que ce soit le thème grammatical ou la version/thème sur des sujets culturels ou d'actualité.

## Volume horaire

24h (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-4-33

## > **Approfondir les civilisations des Amériques** ●

### ● Anthropologie des Amériques

#### Objectifs

Cet EC participe à la connaissance des grandes notions d'Anthropologie et de leur application aux Amériques.

#### Volume horaire

9h (9h cours magistraux)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-4-14

### ● Approche thématique de la civilisation nord-américaine

#### Objectifs

L'objectif de ce cours est de sensibiliser les étudiants aux différences culturelles et à leurs manifestations via l'étude de documents définissant et illustrant la notion de « l'autre » et de « différences culturelles ». Le cours s'appuie sur les acquis méthodologiques développés au cours des semestres précédents en termes d'approche des documents.

#### Volume horaire

22h 30min (13h 30min cours magistraux - 9h travaux dirigés)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-4-11

### ● Civilisation Brésilienne

#### Objectifs

Cet EC participe à la connaissance des grandes dynamiques de développement -politique, économique, social et culturel- de l'aire hispano-américaine en vue d'une meilleure compréhension du Brésil.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mesurer les conséquences des événements du XXème siècle sur le développement de l'aire brésilienne.

#### Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-4-13

### ● Civilisation hispano-américaine 3

#### Objectifs

Cet EC participe à la connaissance des grandes dynamiques de développement -politique, économique, social et culturel- de l'aire hispano-américaine en vue d'une meilleure compréhension de l'Amérique hispanique contemporaine.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mesurer les conséquences des événements du XXème siècle sur le développement de l'aire hispano-américaine.

#### Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-4-12

## > Cours mineures internationaux

### > **Mineure européenne : EU-CONEXUS - Blue economy and growth** ■

#### ■ 14.4. Entrepreneurship and innovation around sustainable tourism (LRUniv)

#### Langue d'enseignement

anglais - français

#### Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

#### 6 crédits ECTS

#### Code de l'EC

190-9-96-MIP

## ■ 16.2. Environmental economics (LRUniv)

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais - français |
|---|

|   |
|---|
| Volume horaire<br>45h (45h travaux dirigés) |
|---|

|                |
|----------------|
| 6 crédits ECTS |
|----------------|

|                              |
|------------------------------|
| Code de l'EC<br>190-9-95-MIP |
|------------------------------|

## ■ 4.3. Blue biomass from obtention to application (LRUniv)

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais - français |
|---|

|   |
|---|
| Volume horaire<br>45h (45h travaux dirigés) |
|---|

|                |
|----------------|
| 6 crédits ECTS |
|----------------|

|                              |
|------------------------------|
| Code de l'EC<br>190-9-92-MIP |
|------------------------------|

## ■ 6.2. Enzymes and microbes as tools for blue biotechnology (LRUniv)

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais - français |
|---|

|   |
|---|
| Volume horaire<br>45h (45h travaux dirigés) |
|---|

|                |
|----------------|
| 6 crédits ECTS |
|----------------|

|                              |
|------------------------------|
| Code de l'EC<br>190-9-94-MIP |
|------------------------------|

## ■ Enseignements mobilité EU Conexus (blue economy)

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais - français |
|---|

|   |
|---|
| Volume horaire<br>45h (45h travaux dirigés) |
|---|

|                |
|----------------|
| 6 crédits ECTS |
|----------------|

|                              |
|------------------------------|
| Code de l'EC<br>190-9-91-MIP |
|------------------------------|

> **Mineure européenne : EU-CONEXUS - Costal development and sustainable maritime tourism**

## ■ 10.3. Tourism facing digital transition (LRUniv)

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais - français |
|---|

|   |
|---|
| Volume horaire<br>45h (45h travaux dirigés) |
|---|

|                |
|----------------|
| 6 crédits ECTS |
|----------------|

|                              |
|------------------------------|
| Code de l'EC<br>191-9-92-MIP |
|------------------------------|

## ■ 10.4 Coastal tourism facing social and environmental transition (LRUniv)

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais - français |
|---|

|   |
|---|
| Volume horaire<br>45h (45h travaux dirigés) |
|---|

|                |
|----------------|
| 6 crédits ECTS |
|----------------|

|                              |
|------------------------------|
| Code de l'EC<br>191-9-93-MIP |
|------------------------------|

■ 10.5. Entrepreneurship and innovation around sustainable tourism (LRUniv)

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-86-MIP

■ 4.3. RESCUE (Resilience, Climate Change and the European Union) (LRUniv)

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-89-MIP

■ Enseignements mobilité EU Conexus (Coastal Development)

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-g-91-MIP

## > Cours mineures métiers

### > Mineure métiers : Economie portuaire et maritime ■

● Environnement portuaire : matières d'application

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-4-92-MM

● Les métiers du port : conférences et séminaires professionnels

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-4-91-MM

● Travail au contact des professionnels

Volume horaire  
30h (15h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement)

4 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-4-93-MM

### > Mineure métiers : Entrepreneuriat ■

● La culture entrepreneuriale et la gestion de l'innovation

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
192-4-91-MM

### > Mineure métiers : Le tourisme face aux transitions sociétales et environnementales ■

- Le système touristique face aux transitions environnementale et numérique (niveau 1)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 49h 30min (28h cours magistraux - 21h travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 190-4-91-MM  |

## > Mineure métiers : Métiers de l'enseignement - Professeur des écoles ■

- Communication orale

|                             |
|-----------------------------|
| Volume horaire              |
| 12h (12h travaux pratiques) |
| 2 crédits ECTS              |
| Code de l'EC                |
| 193-4-92-MM                 |

- EPS à l'école

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 16h 30min (12h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 193-4-93-MM  |

- Questionner le monde et représenter le temps et l'espace à l'école

|  |
|--|
| Volume horaire                                 |
| 18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                                 |
| Code de l'EC                                   |
| 193-4-91-MM                                    |

## > Mineure métiers : Métiers du ferroviaire ■

- Initiation to research (Project)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (6h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-4-93-MM  |

- RH - relation clientèle, droit : législatif et normatif

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 15h (12h cours magistraux - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 194-4-92-MM   |

- Systèmes numériques et infrastructures

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 15h (12h cours magistraux - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 194-4-91-MM   |

## > Cours mineures thématiques

### > Mineure disciplinaire : Culture juridique (Droit) ■

- Histoire de l'Europe

|  |
|--|
| Volume horaire<br>24h (24h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>110-4-72                     |

- Histoire des idées politiques

|  |
|--|
| Volume horaire<br>24h (24h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>110-4-71                     |

## > Mineure disciplinaire : Gestion - Internationale ■

- Actualité économique, politique, sociale en allemand

|   |
|---|
| Volume horaire<br>15h (15h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                              |
| Code de l'EC<br>120-4-84                    |

- Actualité économique, politique, sociale en espagnol

|   |
|---|
| Volume horaire<br>15h (15h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                              |
| Code de l'EC<br>120-4-83                    |

- Introduction to international marketing

|  |
|--|
| Objectifs<br>A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :<br>- Appréhender les différents aspects d'un problème marketing international ;<br>- Appréhender les difficultés de mise en œuvre d'une étude de marché internationale ;<br>- Analyser une offre internationale (stratégie et marketing mix). |
|--|

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais - français |
|---|

|  |
|--|
| Volume horaire<br>15h (15h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>120-4-81                     |

- Management and environment

|   |
|---|
| Objectifs<br>A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :<br>- Etre à même de s'interroger sur les liens entre management et environnement ;<br>- Etre en capacité d'analyser les représentations sociales et les significations des pratiques écologiques ;<br>- Développer un point de vue critique sur l'économie capitaliste dans l'affichage d'une convergence entre logique de profit et éthique, etc. |
|---|

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>français - anglais |
|---|

|  |
|--|
| Volume horaire<br>15h (15h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>120-4-82                     |

## > Mineure disciplinaire : Histoire ■

● Atelier thématique histoire 4

Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire

9h (3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

1 crédit ECTS

Code de l'EC

140-4-72

● Thématique histoire 4

Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire

42h (21h cours magistraux - 21h travaux dirigés)

5 crédits ECTS

Code de l'EC

140-4-71

> **Mineure disciplinaire : Lettres, culture et communication** ■

● Grands mouvements de l'histoire de l'art 3

Objectifs

Grands mouvements de l'histoire de l'art 3

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-4-72

- Grands mouvements de l'histoire littéraire 3

## Objectifs

Grands mouvements de l'histoire littéraire 3

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Resituer des productions culturelles et artistiques diverses à l'échelle de la France, de l'Europe et du monde.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

## Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

137-4-71

- Histoire de la presse et des médias

## Objectifs

Histoire de la presse et des médias

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Analyser un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Situer dans leur contexte des productions culturelles et artistiques diverses (littérature, beaux-arts, musique, théâtre, cinéma, multimédias) en lien avec les genres et grands courants littéraires.

Mettre en perspective des productions culturelles et artistiques diverses à la fois sur un plan historique et comparatiste.

Se servir aisément des structures, de l'évolution et du fonctionnement de la langue française pour analyser des discours oraux et des productions écrites, y compris liés aux nouveaux modes de communication.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.

Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.

## Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

137-4-73

➤ **Mineure disciplinaire : Sciences de la vie - Biologie des systèmes continentaux** ■



● **Ecologie des sols et des végétaux**

Objectifs

Ecologie des sols et des végétaux

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires.

Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;

Conscientieux ;

Capacité d'écoute ;

Rigueur ;

Esprit de synthèse.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité de :

- Décrire l'organisation d'un sol, d'une formation végétale associée.

- Expliquer les rôles des constituants d'un sol.

- Déduire les risques et les enjeux liés à la dynamique des sols.

- Critiquer les enjeux contemporains et le patrimoine non durable que représentent les sols .

Volume horaire

34h 30min (19h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 9h travaux pratiques - 3h travail en accompagnement)

4 crédits ECTS

Code de l'EC

170-4-82

● **Immunologie et moyens de défense des organismes**

Objectifs

Immunologie et moyens de défense des organismes

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires.

Exploitation de données à des fins d'analyse.

Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;

Conscientieux ;

Capacité d'écoute ;

Autonomie ;

Rigueur ;

Esprit de synthèse ;

Pensée critique ;

Sens de la communication.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Comprendre les grands principes des réponses immunologiques ainsi que les mécanismes impliqués dans les différents types d'immunité (innée, adaptative) ainsi que ceux responsables des réponses immunopathologiques.

Volume horaire

15h (10h 30min cours magistraux - 1h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

170-4-81

> **Mineure disciplinaire : Sciences de la vie - Biologie des systèmes marins** ■

## ● Ecologie benthique

### Objectifs

#### Ecologie benthique

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

- Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires ;
- Exploitation de données à des fins d'analyse ;
- Mise en oeuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire ;
- Usages numériques ;
- Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

- Sens du travail en équipe ;
- Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;
- Conscientieux ;
- Pensée critique ;
- Organisation : gestion du temps, anticipation, planification ;
- Esprit de synthèse ;
- Gestion du stress ;
- Sens de la communication.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

- D'interpréter, au regard de la composition spécifique, les forçages biotiques et abiotiques en jeu dans la structuration d'une communauté benthique.

### Volume horaire

16h 30min (10h 30min cours magistraux - 6h travaux pratiques)

### 2 crédits ECTS

### Code de l'EC

170-4-72

## ● Ecologie et écologie des macroalgues

### Objectifs

#### Ecologie et écophysiologie des macroalgues

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

- Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.
- Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires.
- Exploitation de données à des fins d'analyse.
- Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle.
- Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

- Sens du travail en équipe ;
- Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;
- Conscientieux ;
- Pensée critique ;
- Rigueur ;
- Esprit de synthèse.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

- Reconnaître les différentes familles de macroalgues et expliquer leurs caractéristiques fonctionnelles.
- Comprendre comment les facteurs de l'environnement peuvent impacter la présence et le développement de ces algues dans différents écosystèmes.

### Volume horaire

18h (9h cours magistraux - 1h 30min travaux dirigés - 6h travaux pratiques - 1h 30min travail en accompagnement)

### 2 crédits ECTS

### Code de l'EC

170-4-73

- **Ecologie planctonique**

Objectifs

Ecologie planctonique

Cet EC participe au développement des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire.

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires.

Expression et communication écrites et orales.

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes ;

Conscientieux ;

Pensée critique ;

Organisation : gestion du temps, anticipation, planification ;

Esprit de synthèse ;

Gestion du stress ;

Sens de la communication.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Décrire la structure des écosystèmes planctoniques.

En comprendre le fonctionnement à différentes échelles spatio-temporelles.

Envisager l'impact des changements globaux actuels sur ce compartiment.

Volume horaire

18h (1h 30min cours magistraux - 7h 30min travaux dirigés - 9h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

170-4-71

> **Mineure thématique : Apprendre le chinois pour aller plus loin** ■

- **Histoire moderne de la Chine**

Volume horaire

18h (18h cours magistraux)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

195-4-91-MO

- **Pratique écrite du chinois (I)**

Volume horaire

21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

195-4-92-MO

- **Pratique orale du chinois (III)**

Volume horaire

21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

195-4-93-MO

> **Mineure thématique : Arts** ■

- **Ateliers artistiques**

Volume horaire

19h 30min (19h 30min travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

190-4-93-MO

- **Culture in situ : Approches du cinéma**

Volume horaire

27h (18h cours magistraux - 9h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

190-4-92-MO

- Grands mouvements de l'histoire de l'art 3 (XXe)

|   |
|---|
| Volume horaire<br>16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>190-4-91-MO   |

### > Mineure thématique : Environnement ■

- Ecologie

|   |
|---|
| Volume horaire<br>21h (18h cours magistraux - 3h travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>193-4-92-MO   |

- L'Homme dans son environnement

|   |
|---|
| Volume horaire<br>28h 30min (25h 30min cours magistraux - 3h travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>193-4-91-MO   |

### > Mineure thématique : Langues et cultures coréennes ■

- Compréhension et expression écrite du coréen (II)

|  |
|--|
| Volume horaire<br>21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC<br>194-4-92-MO  |

- Compréhension et expression orale du coréen (II)

|  |
|--|
| Volume horaire<br>21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC<br>194-4-93-MO  |

- Sociétés coréenne (II)

|  |
|--|
| Volume horaire<br>18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>194-4-91-MO                  |

### > Mineure thématique : Programmation pour l'analyse de données ■

- Algorithmes avancés et IA

|   |
|---|
| Volume horaire<br>16h 30min (4h 30min cours magistraux - 12h travaux pratiques) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>191-4-92-MO   |

- Projet

|   |
|---|
| Volume horaire<br>13h 30min (9h travaux pratiques - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>191-4-93-MO   |

- Structures de données et programmation avancée

Volume horaire

19h 30min (4h 30min cours magistraux - 4h 30min travaux dirigés - 10h 30min travaux pratiques)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

191-4-91-MO

## > Mineure thématique : Science politique ■

- Analyse des politiques publiques

Volume horaire

31h 30min (24h cours magistraux - 7h 30min travaux dirigés)

3 crédits ECTS

Code de l'EC

192-4-91-MO

- Institutions et politiques locales / Institutions et politiques de UE

Volume horaire

18h (18h cours magistraux)

3 crédits ECTS

Code de l'EC

192-4-92-MO

## > Cours mineures de spécialité

### > Mineure disciplinaire : Affaires internationales et management interculturel (LEA) ■

- Economie générale II

Objectifs

A l'issue du cours, l'étudiant sera capable de réaliser une recherche sur un sujet d'actualité en économie et de l'analyser en autonomie.

Les concepts suivants seront traités : PIB, croissance, inflation, marché du travail et chômage mis en perspective par les écoles de pensée contemporaines. L'interactivité sera favorisée grâce à l'analyse de données, graphiques et sources d'Eurostat et de la Banque mondiale.

Volume horaire

25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

3 crédits ECTS

Code de l'EC

130-4-72

- Marketing II

Objectifs

A l'issue de ce cours, l'étudiant sera capable de traduire le positionnement marketing international à travers les politiques de produit, de prix, de distribution, et de communication marketing intégrée dans un univers numérisé.

Volume horaire

25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

3 crédits ECTS

Code de l'EC

130-4-71

## > Cours transversaux

### > Immersion •

- Immersion

Volume horaire

25h 30min (25h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

134-4-02

## > **Module complémentaire** ■

### ■ Expérience professionnelle

3 crédits ECTS

Code de l'EC

000-0-02-STAG

### ■ Expérience professionnelle Bis

3 crédits ECTS

Code de l'EC

000-0-02B-STAG

### ■ Expérience professionnelle Ter

3 crédits ECTS

Code de l'EC

000-0-02C-STAG

### ■ Préparation à la mobilité semestre pair - Anglais

Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC

000-2-03

### ■ Préparation à la mobilité semestre pair - Espagnol

Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC

000-2-01

### ■ Préparation à la mobilité semestre pair - Portugais

Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

Code de l'EC

000-2-02

### ■ Projet Rescue Jean Monnet

Volume horaire

40h (40h cours magistraux)

7 crédits ECTS

Code de l'EC

000-0-01

## > **Unités transversales** ●

### ● Techniques quantitatives de gestion

Objectifs

Cet EC vise dans le cadre d'une introduction au commerce international à comprendre les grandes étapes et à acquérir les notions, concepts clés et règles fondamentales pour accompagner le développement commercial à l'international de l'entreprise (marketing mix, incoterms, douanes et techniques de paiements).

Volume horaire

15h (6h cours magistraux - 9h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

134-4-01

## > **Semestre 5**

### > **Cours majeurs**

### > **Appliquer des compétences linguistiques à une aire culturelle** ●

- Anglais : business english 1 (meetings and minutes)

## Objectifs

L'objectif est de mettre en place une initiation au travail en équipe en anglais, et à la rédaction de comptes rendus de réunions sur des thèmes variés liés à l'activité de l'entreprise. A l'issue de ce cours l'étudiant aura acquis un vocabulaire commercial très spécifique et développé ses compétences pour l'expression orale en occupant successivement des rôles différents au sein d'une même équipe. Les membres de l'équipe sont secrétaires de séance à tour de rôles.

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
18h (15h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-5-21

- Espagnol : synthèse appliquée à la culture et aux affaires en laboratoire 1

## Objectifs

Cet EC participe au développement et à l'approfondissement de la compréhension et de la communication écrite et orale en espagnol.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura amélioré ses compétences linguistiques et approfondi la méthodologie de la synthèse à partir de recueils de documents variés relatifs à des questions de société et/ou à des situations concrètes inspirées, notamment, du monde de l'entreprise. Il sera également capable de fournir des travaux écrits ou oraux en espagnol à partir de ces différents documents.

Volume horaire  
18h (18h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-5-22

- Portugais : pratique de la langue écrite (TD/Labo)

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la langue écrite et orale.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de comprendre le contenu essentiel de sujets concrets ou abstraits dans un texte complexe et de s'exprimer de façon claire et nuancée dans des situations dépassant le cadre familial.

Volume horaire  
15h (10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-5-23

## > Approfondir la connaissance d'une langue étrangère ●

- Anglais : traduction

## Objectifs

L'objectif est de mettre en œuvre les compétences acquises en S3 et S4 pour s'initier à l'interprétation consécutive (anglais-français) en laboratoire, en utilisant des documents authentiques. Le cours poursuit également la pratique du thème et de la version écrite avec des textes issus de la presse écrite récente et qui demandent donc une bonne connaissance de l'actualité.

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
134-5-31

- Espagnol : traduction : thème et version

## Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement des méthodes de traduction (thème et version).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de la traduction écrite de textes complexes sur des sujets liés au contexte économique, politique, social et culturel des pays hispano-américains. Il sera également sensible aux enjeux d'un tel exercice en milieu professionnel et en maîtrisera les techniques principales pour le mener à bien de façon autonome.

## Volume horaire

21h (15h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-5-32

- Portugais : grammaire et traduction

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la grammaire de langue portugaise et du perfectionnement à la traduction (thème et version).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de traduction, que ce soit le thème grammatical ou la version/thème sur des sujets culturels ou d'actualité.

## Volume horaire

24h (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-5-33

## > Approfondir les civilisations des Amériques ●

- Approche thématique de la civilisation nord-américaine

## Objectifs

Cet EC permet d'affiner les connaissances acquises en L1 et L2 en s'attachant spécifiquement à un thème majeur de la civilisation nord-américaine. L'étudiant doit développer des connaissances détaillées et prendre conscience de questions complexes liées à l'évolution du continent nord-américain, dans une approche personnelle et critique. Ce cours poursuit en TD la mise en œuvre de compétences développées au cours des semestres précédents.

## Volume horaire

22h 30min (13h 30min cours magistraux - 9h travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-5-11

- Civilisation brésilienne

## Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement des connaissances portant sur les cultures et sociétés brésiliennes.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de se documenter de façon autonome sur des thématiques et problématiques -historiques, sociales et économiques - propres à l'aire brésilienne contemporaine et de les analyser. Il sera également initié à la méthodologie de la recherche documentaire et sera capable de restituer le résultat de ses travaux (menés en équipe) par le biais de présentations écrites et orales élaborées.

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-5-13

- Civilisation hispano-américaine 4

## Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement des connaissances portant sur les cultures et sociétés hispano-américaines.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de se documenter de façon autonome sur des thématiques et problématiques -historiques, sociales et économiques - propres à l'aire hispano-américaine contemporaine et de les analyser. Il sera également initié à la méthodologie de la recherche documentaire et sera capable de restituer le résultat de ses travaux (menés en équipe) par le biais de présentations écrites et orales élaborées.

## Volume horaire

19h 30min (12h travaux dirigés - 7h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-5-12



## > Cours mineures internationaux

### > Mineure européenne : EU-CONEXUS - Blue economy and growth ■

#### ■ 6.3. Modern views on industrial microbiology and biotechnology (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
190-9-92-MII

#### ■ Enseignements mobilité EU Conexus (blue economy)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
190-9-91-MII

### > Mineure européenne : EU-CONEXUS - Costal development and sustainable maritime tourism ■

#### ■ 8.1. Coastal geography (practices, stakeholders, conflicts, governance) (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-9-92-MII

#### ■ Enseignements mobilité EU Conexus (Coastal Developement)

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-9-91-MII

## > Cours mineures métiers

### > Mineure métiers : Economie portuaire et maritime ■

#### ● Environnement portuaire : matières d'application

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-5-92-MM

#### ● Les métiers du port : conférences et séminaires professionnels

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-5-91-MM

- Travail au contact des professionnels

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 30h (15h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement) |
| 4 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 191-5-93-MM   |

### > Mineure métiers : Entrepreneuriat ■

- Analyser, construire et gérer un projet économiquement viable en élaborant un business plan à 360°

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 45h (45h travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 192-5-91-MM               |

### > Mineure métiers : Le tourisme face aux transitions sociétales et environnementales ■

- Le système touristique face aux transitions environnementale et numérique (niveau 2)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 49h 30min (30h cours magistraux - 19h 30min travaux dirigés) |
| 6 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 190-5-91-MM  |

### > Mineure métiers : Métiers de l'enseignement - Professeur des écoles ■

- Apprentissage de la lecture et l'écriture à l'école

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 193-5-92-MM  |

- Bases mathématiques pour l'enseignement à l'école

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 18h (12h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 193-5-91-MM  |

- Découverte du milieu professionnel

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 19h 30min (1h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 193-5-93-MM  |

### > Mineure métiers : Métiers du ferroviaire ■

- Allègement des structures

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 25h 30min (15h cours magistraux - 10h 30min travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-5-91-MM  |

- Nouvelles énergies : électrique / H / photovoltaïque

|  |
|--|
| Volume horaire<br>25h 30min (15h cours magistraux - 10h 30min travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS   |
| Code de l'EC<br>194-5-92-MM  |

## > Cours mineures thématiques

### > Mineure disciplinaire : Culture juridique (Droit) ■

- Droit privé des biens

|  |
|--|
| Langue d'enseignement<br>anglais             |
| Volume horaire<br>21h (21h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>110-5-71                     |

- Histoire de la propriété

|  |
|--|
| Volume horaire<br>21h (21h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>110-5-72                     |

### > Mineure disciplinaire : Gestion - Internationale ■

- Corporate communication

|   |
|---|
| Objectifs<br>A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :<br>- Appliquer les théories et les concepts de la communication d'entreprise ;<br>- Appréhender le développement d'une stratégie de communication, prenant en compte l'identité, la vision et les valeurs de l'entreprise. |
| Langue d'enseignement<br>anglais - français   |
| Volume horaire<br>15h (15h cours magistraux)  |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>120-5-81  |

- Le manager face aux défis du numérique et de l'environnement en allemand

|   |
|---|
| Volume horaire<br>18h (18h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                              |
| Code de l'EC<br>120-5-84                    |

- Le manager face aux défis du numérique et de l'environnement en espagnol

|   |
|---|
| Volume horaire<br>18h (18h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                              |
| Code de l'EC<br>120-5-83                    |

- Organizational behaviors

## Objectifs

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les principaux auteurs et courants de pensée relatifs à la discipline ;
- Apprécier les contraintes de l'action organisée ;
- Comprendre la nature du pouvoir au fondement de l'action organisée, etc.

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
15h (15h cours magistraux)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-5-82

## > Mineure disciplinaire : Histoire ■

- Atelier thématique histoire 5

## Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire  
9h (3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
140-5-72

- Thématique histoire 5

## Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre la caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire  
42h (21h cours magistraux - 21h travaux dirigés)

5 crédits ECTS

Code de l'EC  
140-5-71

## > Mineure disciplinaire : Lettres, culture et médias numériques ■

- Ergonomie et design des documents web

## Objectifs

Ergonomie et design des documents web

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de..

Développer une argumentation avec esprit critique.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.

## Volume horaire

16h 30min (16h 30min travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

137-5-71

- Initiation au graphisme

## Objectifs

Initiation au graphisme

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de..

Produire des documents de communication professionnels.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

## Volume horaire

16h 30min (16h 30min travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

137-5-72

- Recherche d'information et veille sur le net

## Objectifs

Recherche d'information et veille sur le net

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de..

Produire des documents de communication professionnels.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

## Volume horaire

16h 30min (16h 30min travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

137-5-73

➤ **Mineure disciplinaire : Sciences de la vie - Biologie des systèmes continentaux** ■

- Ecologie des paysages

## Objectifs

## Ecologie des paysages

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Exploitation de données à des fins d'analyse

Expression et communication écrites et orales

Usages numériques

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Esprit de synthèse

Conscientieux

Pensée critique

Esprit d'initiative, créativité

Organisation : gestion du temps, anticipation, planification

Capacité d'écoute

Autonomie

Rigueur

Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

De décrypter un paysage et le décrire selon les éléments de bases constituant.

De définir les objectifs de gestion d'une étude en Ecologie des paysages.

De choisir les outils adaptés à la description des structures d'un paysage.

De choisir les échelles de temps et d'espace adapter à l'étude d'un paysage.

D'identifier les disciplines complémentaires nécessaires à l'étude d'un paysage.

## Volume horaire

16h 30min (15h cours magistraux - 1h 30min travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-5-83

- Physiologie et métabolisme

## Objectifs

## Physiologie et métabolisme

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Esprit de synthèse

Conscientieux

Pensée critique

Capacité d'écoute

Autonomie

Rigueur

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

De concevoir les explorations physiologiques ou métaboliques nécessaires pour évaluer le coût métabolique chez un organisme.

## Volume horaire

16h 30min (10h 30min cours magistraux - 3h travaux pratiques - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-5-82

- Physiology of sensory systems

## Objectifs

Physiology of sensory systems

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Exploitation de données à des fins d'analyse

Usages numériques

Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens du travail en équipe Capacité à sortir de sa zone de confort (prise de risque)

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Esprit de synthèse

Consciencieux

Pensée critique

Esprit d'initiative, créativité

Organisation : gestion du temps, anticipation, planification

Capacité d'écoute

Autonomie Rigueur

Gestion du stress

Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Décrire les mécanismes sensoriels qui permettent à un organisme de répondre à court terme aux variations des paramètres de son environnement externe.

Langue d'enseignement

français - anglais

Volume horaire

16h 30min (10h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

170-5-81

## > Mineure disciplinaire : Sciences de la vie - Biologie des systèmes marins ■

- Ecologie littorale et tropicale

## Objectifs

Ecologie littorale et tropicale

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens du travail en équipe

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Consciencieux

Pensée critique

Organisation : gestion du temps, anticipation, planification

Capacité d'écoute

Autonomie

Rigueur

Esprit de synthèse

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Comprendre, au regard de la structure des communautés vivantes, le fonctionnement des écosystèmes majeurs des côtes tropicales.

Volume horaire

16h 30min (10h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

170-5-72

## ● Ecology of seabirds

### Objectifs

Ecology of seabirds

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Exploitation de données à des fins d'analyse

Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

Expression et communication écrites et orales

Usages numériques

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens du travail en équipe

Esprit d'équipe

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Conscientieux

Pensée critique

Esprit d'initiative, créativité

Organisation : gestion du temps, anticipation, planification

Capacité d'écoute

Autonomie

Rigueur

Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

- D'interpréter des données dans le domaine en mobilisant ses connaissances et analysant des ressources documentaires.

- De communiquer des résultats au travers de différents supports de communication.

### Langue d'enseignement

français - anglais

### Volume horaire

16h 30min (9h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travaux pratiques - 1h 30min travail en accompagnement)

### 2 crédits ECTS

### Code de l'EC

170-5-73

## ● Ichtyologie

### Objectifs

Ichtyologie

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Esprit de synthèse

Facilité d'adaptation

Conscientieux

Pensée critique

Esprit d'initiative, créativité

Organisation : gestion du temps, anticipation, planification

Capacité d'écoute

Autonomie Rigueur

Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

De présenter et expliquer la biologie des poissons cartilagineux et osseux ainsi que leurs adaptations à différents environnements

### Volume horaire

16h 30min (10h 30min cours magistraux - 6h travaux pratiques)

### 2 crédits ECTS

### Code de l'EC

170-5-71

## > Mineure thématique : Apprendre le chinois pour aller plus loin ■



- Pratique écrite du chinois (II)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 195-5-92-MO  |

- Pratique orale du chinois (IV)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 195-5-93-MO  |

- Société chinoise contemporaine

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 195-5-91-MO                |

## > Mineure thématique : Arts ■

- Connaissance du monde professionnel de la culture 1 : découverte, économie et gestion

|  |
|--|
| Volume horaire                                 |
| 15h (9h cours magistraux - 6h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                                 |
| Code de l'EC                                   |
| 190-5-91-MO                                    |

- Culture in situ : Arts & sciences

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 16h 30min (12h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 190-5-92-MO  |

- Projet artistique 2 : Mise en oeuvre

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 15h (7h 30min travaux dirigés - 7h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 190-5-93-MO   |

## > Mineure thématique : Environnement ■

- Bâtiment et matériaux durables

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 16h 30min (12h cours magistraux - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 193-5-92-MO   |

- Outils d'analyse environnementale

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 18h (6h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 193-5-93-MO   |

- S'engager pour l'environnement 1

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 15h (15h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 193-5-91-MO                |

### > Mineure thématique : Langues et cultures coréennes ■

- Compréhension et expression écrite du coréen (III)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-5-92-MO  |

- Compréhension et expression orale du coréen (III)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-5-93-MO  |

- Sociétés coréennes (III)

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 194-5-91-MO                |

### > Mineure thématique : Programmation pour l'analyse de données ■

- Analyse de données 1

|   |
|---|
| Volume horaire                                    |
| 36h (9h cours magistraux - 27h travaux pratiques) |
| 4 crédits ECTS                                    |
| Code de l'EC                                      |
| 191-5-91-MO                                       |

- Projet

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 13h 30min (4h 30min travaux pratiques - 9h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 191-5-92-MO   |

### > Mineure thématique : Science politique ■

- Institutions et politiques locales/ Institutions et politiques de UE

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 192-5-92-MO                |

- Politique comparée

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 192-5-91-MO                |

- Politiques économiques et sociales ou Histoire des idées politiques

Volume horaire  
18h (18h cours magistraux)

---

2 crédits ECTS

---

Code de l'EC  
192-5-93-MO

## > Cours mineures de spécialité

### > Mineure disciplinaire : Affaires internationales et management interculturel (LEA) ■

- Droit comparé

Objectifs  
A l'issue de ce cours, les étudiants maîtriseront les principaux concepts juridiques organisant la vie en société dans les systèmes de droit romano germanique et de common law, en mobilisant les aspects de droit privé et de droit public. Le TEA associé permet aux étudiants d'appliquer concrètement les notions dispensées en cours, d'utiliser une documentation juridique et de présenter les règles juridiques pratiques applicables dans une région et un pays déterminés correspondant à leur destination de stage.

---

Volume horaire  
25h 30min (21h cours magistraux - 4h 30min travail en accompagnement)

---

3 crédits ECTS

---

Code de l'EC  
130-5-71

- Management II

Objectifs  
A l'issue de ce cours, l'étudiant aura une connaissance objective des comportements humains envisageables dans les organisations interculturelles. La finalité est d'aider l'étudiant à comprendre une situation, ce qui s'y joue et lui donner des outils pour y faire face. Pour y arriver, l'étudiant envisagera les trois niveaux d'étude ? : l'individu agissant dans sa singularité de raisonnement, d'intelligence, de sentiments et d'émotions. Le groupe où les individus agissent en interaction. L'organisation où les individus agissent ensemble, dans des structures définies, autour de buts concrets.

---

Volume horaire  
25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

---

3 crédits ECTS

---

Code de l'EC  
130-5-72

### > Mineure disciplinaire : Affaires internationales et mngt interculturel-Commerce international (LEA) ■

- Etudes de marché quantitatives

Objectifs  
Cet EC participe à l'apprentissage de la maîtrise des enjeux, des outils et de la pratique du commerce international.  
A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Comprendre, analyser et produire des données
- Connaître les pratiques d'échantillonnage
- Réaliser des analyses descriptives
- Prendre en main un logiciel de traitement des données

---

Volume horaire  
16h 30min (12h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 1h 30min travail en accompagnement)

---

2 crédits ECTS

---

Code de l'EC  
130-5-82

- Finance internationale

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la maîtrise des enjeux, des outils et de la pratique du commerce international.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Comprendre le fonctionnement des marchés financiers et plus particulièrement du marché des changes
- Évaluer et gérer le risque de change
- Maîtriser les instruments de couverture (couvertures internes, avances en devises, achat ou vente à terme, détermination du report (déport), option de change)

## Volume horaire

16h 30min (12h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 1h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-5-81

- Les enjeux de la mondialisation

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la maîtrise des enjeux, des outils et de la pratique du commerce international.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Connaître les fondamentaux en économie internationale (déterminants des échanges internationaux, impact des politiques commerciales, rôle de l'OMC et des accords régionaux.)
- Mobiliser des connaissances pour comprendre les problèmes économiques internationaux contemporains
- Argumenter et améliorer ses capacités d'expression à l'oral et à l'écrit sur un sujet d'actualité économique internationale
- Réaliser en groupe une vidéo en anglais sur des thèmes d'actualités internationales

## Volume horaire

16h 30min (12h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 1h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-5-83

## > Mineure disciplinaire : Français langues étrangères et de scolarisation (LEA) ■

- Approche didactique du FLE-FLS 1

## Objectifs

Découvrir globalement les descripteurs du CECR et utiliser des référentiels de compétences ; Identifier/ interpréter l'évolution des méthodologies en Langues Étrangères ; organiser une unité didactique en classe de FLE, concevoir du matériel pédagogique pour la classe de FLE (dans une perspective actionnelle) ; concevoir les enjeux de l'évaluation.

## Volume horaire

31h 30min (12h cours magistraux - 9h travaux dirigés - 10h 30min travail en accompagnement)

## 3 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-5-92

- Fondements en contextes du FLE et FLS 1

## Objectifs

Définir les champs du FLM/FLS/FLSco/FLE (Français Langue maternelle/ Français Langue seconde/ Français Langue de Scolarisation/ Français Langue Étrangère) ; découvrir globalement les descripteurs du CECR et utiliser des référentiels de compétences ; définir les champs de la phonétique et de la phonologie.

## Volume horaire

18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés)

## 3 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-5-91

## > Cours transversaux

### > Immersion ●

- Immersion

|   |
|---|
| Volume horaire<br>25h 30min (25h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>134-5-03  |

## > Module complémentaire ■

- Préparation à la mobilité semestre impair - Anglais

|   |
|---|
| Volume horaire<br>12h (12h travaux dirigés) |
| Code de l'EC<br>000-1-03                    |

- Préparation à la mobilité semestre impair - Espagnol

|   |
|---|
| Volume horaire<br>12h (12h travaux dirigés) |
| Code de l'EC<br>000-1-01                    |

- Préparation à la mobilité semestre impair - Portugais

|   |
|---|
| Volume horaire<br>12h (12h travaux dirigés) |
| Code de l'EC<br>000-1-02                    |

## > RePer ●

- RePer : Réviser ou approfondir ses connaissances en matières d'application

|   |
|---|
| Volume horaire<br>12h (12h travail en accompagnement) |
| 1 crédit ECTS   |
| Code de l'EC<br>134-5-04                              |

- RePer affaires internationales : réviser et approfondir ses connaissances

|   |
|---|
| Volume horaire<br>12h (12h travail en accompagnement) |
| 1 crédit ECTS   |
| Code de l'EC<br>134-5-05                              |

- RePer FLE : Réviser et approfondir ses connaissances

|   |
|---|
| Volume horaire<br>12h (12h travail en accompagnement) |
| 1 crédit ECTS   |
| Code de l'EC<br>134-5-06                              |

## > Unités transversales ●

- Accompagnement à la réussite de mon projet 3

|  |
|--|
| Volume horaire<br>9h (6h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 1 crédit ECTS  |
| Code de l'EC<br>134-5-01   |

- Simulation de gestion

## Objectifs

A l'issue de ce cours, l'étudiant maîtrisera les outils qui faciliteront son adaptation face à une situation interculturelle. Des situations critiques issues de faits réels seront présentées et analysées. L'étudiant sera incité à reconnaître les difficultés de compréhensions et de coopérations interculturelles. Des outils d'aide à la résolution de problèmes de nature interculturels seront utilisés grâce aux simulations. Un éclairage théorique permettra une mise en perspective des situations.

## Volume horaire

18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-5-02

## > Semestre 6

### > Cours majeurs

#### > Appliquer des compétences linguistiques à une aire culturelle ●

- Anglais : business english 2 (business team project)

## Objectifs

Cet EC développe le travail d'équipe autour de la gestion d'un projet qui implique la connaissance des échanges commerciaux internationaux.

En équipes de cinq, les étudiants doivent créer une petite entreprise (fictive), organiser la sélection et l'importation d'un produit étranger et faire son marketing afin de le commercialiser sur le marché local. Chaque équipe documentera son progrès dans un rapport détaillé de plusieurs chapitres, et présente oralement le résultat de son activité.

Le développement du projet sur le semestre exige des compétences de suivi et d'organisation du travail, et la mise en œuvre de compétences linguistiques complexes.

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

18h (12h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-6-21

- Espagnol : synthèse appliquée à la culture et aux affaires en laboratoire 2

## Objectifs

Cet EC participe au développement et à l'approfondissement de la compréhension et de la communication écrite et orale en espagnol.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant aura amélioré ses compétences linguistiques et approfondi la méthodologie de la synthèse à partir de recueils de documents variés relatifs à des questions de société et/ou à des situations concrètes inspirées, notamment, du monde de l'entreprise. Il sera également capable de fournir des travaux écrits ou oraux en espagnol à partir de ces différents documents.

## Volume horaire

18h (18h travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-6-22

- Portugais : langue écrite (TD) et Langue orale (Labo)

## Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la langue écrite et orale pour arriver au niveau B1/B2 du Cadre européen commun de référence (CECR).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de comprendre le contenu essentiel de sujets concrets ou abstraits dans un texte complexe et de s'exprimer de façon claire et nuancée dans des situations dépassant le cadre familial.

## Volume horaire

15h (10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-6-23

## > Approfondir la connaissance d'une langue étrangère •

### • Anglais : interprétation

#### Objectifs

Ce cours doit permettre à l'étudiant de développer des automatismes et de la précision dans la traduction de documents audio de l'anglais vers le français et vice-versa, et de consolider ou de développer ses connaissances lexicales, en poursuivant et en complexifiant les pratiques mises en place au S5.

#### Langue d'enseignement

anglais - français

#### Volume horaire

15h (12h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-6-31

### • Espagnol : traduction - thème et version

#### Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement des méthodes de traduction (thème et version).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de la traduction écrite (français-espagnol, en TD) et orale (espagnol-français, en laboratoire) de documents écrits complexes et de documents audio ou vidéo portant sur des sujets liés au contexte économique, politique, social et culturel des pays hispano-américains. Il sera également conscient des enjeux d'un tel exercice en milieu professionnel et en maîtrisera les techniques principales pour le mener à bien de façon autonome.

#### Volume horaire

19h 30min (16h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-6-32

### • Portugais : grammaire et traduction

#### Objectifs

Cet EC participe à la continuité de l'apprentissage de la grammaire de langue portugaise et du perfectionnement à la traduction (thème et version).

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable d'aborder et de résoudre les problèmes liés à l'exercice de traduction, que ce soit le thème grammatical ou la version/thème sur des sujets culturels ou d'actualité.

#### Volume horaire

24h (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-6-33

## > Approfondir les civilisations des Amériques •

### • Approche thématique de la civilisation nord-américaine

#### Objectifs

Cet EC permet d'approfondir un sujet de civilisation contemporain lié à l'actualité, en développant la capacité de l'étudiant à analyser et à décrypter les notions et les questions que ce thème recouvre ou induit, et à utiliser les compétences acquises au fil des semestres pour aborder les documents complexes de façon critique et personnelle.

#### Volume horaire

22h 30min (13h 30min cours magistraux - 9h travaux dirigés)

#### 2 crédits ECTS

#### Code de l'EC

134-6-11

- Civilisation brésilienne

## Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement des connaissances portant sur les cultures et sociétés brésiliennes. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mieux comprendre les réalités économiques, politiques et sociales de l'aire brésilienne, en étant en prise avec son actualité la plus récente. Il saura également apprécier les nouveaux défis du XXIème siècle pour situer les possibilités d'action de chacun dans le cadre d'une future expérience professionnelle qui constitue toujours un marché en pleine expansion. Enfin, l'approche comparative lui aura permis de saisir l'unité des évolutions de cette aire politico-culturelle en prenant la mesure de ses spécificités régionales et nationales.

## Volume horaire

13h 30min (13h 30min cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-6-13

- Civilisation hispano-américaine 5

## Objectifs

Cet EC participe à l'approfondissement des connaissances portant sur les cultures et sociétés hispano-américaines. A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de mieux comprendre les réalités économiques, politiques et sociales des différents pays d'Amérique latine, en étant en prise avec son actualité la plus récente. Il saura également apprécier les nouveaux défis du XXIème siècle pour situer les possibilités d'action de chacun dans le cadre d'une future expérience professionnelle qui constitue toujours un marché en pleine expansion. Enfin, l'approche comparative lui aura permis de saisir l'unité des évolutions de cette aire politico-culturelle en prenant la mesure de ses spécificités régionales et nationales.

## Volume horaire

18h (10h 30min travaux dirigés - 7h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-6-12

## > Cours mineures internationaux

### > Mineure européenne : EU-CONEXUS - Blue economy and growth ■

- 14.4. Entrepreneurship and innovation around sustainable tourism (LRUniv)

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-96-MIP

- 16.2. Environmental economics (LRUniv)

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-95-MIP

- 4.3. Blue biomass from obtention to application (LRUniv)

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

45h (45h travaux dirigés)

## 6 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-9-92-MIP



### ■ 6.2. Enzymes and microbes as tools for blue biotechnology (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
190-9-94-MIP

### ■ Enseignements mobilité EU Conexus (blue economy)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
190-9-91-MIP

## > Mineure européenne : EU-CONEXUS - Coastal development and sustainable maritime tourism

### ■ 10.3. Tourism facing digital transition (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-9-92-MIP

### ■ 10.4 Coastal tourism facing social and environmental transition (LRUniv)

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-9-93-MIP

### ■ 10.5. Entrepreneurship and innovation around sustainable tourism (LRUniv)

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-9-86-MIP

### ■ 4.3. RESCUE (Resilience, Climate Change and the European Union) (LRUniv)

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-9-89-MIP

### ■ Enseignements mobilité EU Conexus (Coastal Development)

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-9-91-MIP

## > Cours mineures métiers

### > Mineure métiers : Economie portuaire et maritime ■

- Environnement portuaire : matières d'application

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-6-92-MM

- Les métiers du port : conférences et séminaires professionnels

Volume horaire  
15h (15h travaux dirigés)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
191-6-91-MM

- Travail au contact des professionnels

Volume horaire  
30h (15h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement)

4 crédits ECTS

Code de l'EC  
191-6-93-MM

### > Mineure métiers : Entrepreneuriat ■

- Simulation de création et de pilotage d'entreprise

Volume horaire  
45h (45h travaux dirigés)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
192-6-91-MM

### > Mineure métiers : Le tourisme face aux transitions sociétales et environnementales ■

- Voyage d'études

Volume horaire  
49h 30min (21h travaux dirigés - 28h 30min travail en accompagnement)

6 crédits ECTS

Code de l'EC  
190-6-91-MM

### > Mineure métiers : Métiers de l'enseignement - Professeur des écoles ■

- Bases mathématiques pour l'enseignement à l'école

Volume horaire  
16h 30min (12h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
193-6-93-MM

- Découverte du milieu professionnel

Volume horaire  
19h 30min (1h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
193-6-91-MM

- Littérature de jeunesse

|  |
|--|
| Volume horaire<br>18h (12h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC<br>193-6-92-MM  |

## > Mineure métiers : Métiers du ferroviaire ■

- Approche digital - big data et capteurs

|   |
|---|
| Volume horaire<br>15h (12h cours magistraux - 3h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>194-6-91-MM                                       |

- Infrastructure - voie/réglementation/sécurité

|  |
|--|
| Volume horaire<br>12h (9h cours magistraux - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC<br>194-6-92-MM  |

- Projet recherche disciplinaire

|  |
|--|
| Volume horaire<br>24h (9h travaux dirigés - 15h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC<br>194-6-93-MM  |

## > Cours mineures thématiques

### > Mineure disciplinaire : Culture juridique (Droit) ■

- Analyse juridique des faits contemporains

|   |
|---|
| Langue d'enseignement<br>anglais  |
| Volume horaire<br>16h 30min (1h 30min cours magistraux - 15h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC<br>110-6-73  |

- Droit de l'environnement

|  |
|--|
| Volume horaire<br>21h (21h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>110-6-72                     |

- Droit public des biens

|  |
|--|
| Volume horaire<br>21h (21h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS                               |
| Code de l'EC<br>110-6-71                     |

### > Mineure disciplinaire : Gestion - Internationale ■

- International law

## Objectifs

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Avoir une vision d'ensemble des divers acteurs dans les affaires internationales et des droits et contraintes auxquels ils sont soumis.

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
15h (15h cours magistraux)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-6-82

- Management interculturel en allemand

Volume horaire  
18h (18h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-6-84

- Management interculturel en espagnol

Volume horaire  
18h (18h travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-6-83

- Sustainable development of coastal environment human rights and international business

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
15h (15h cours magistraux)

2 crédits ECTS

Code de l'EC  
120-6-81

## > Mineure disciplinaire : Histoire ■

- Atelier thématique histoire 6

## Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre le caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire  
9h (3h travaux dirigés - 6h travail en accompagnement)

1 crédit ECTS

Code de l'EC  
140-6-72

● Thématique histoire 6

Objectifs

L'enseignement thématique vise l'acquisition de notions thématiques observées dans une ou plusieurs des quatre chronologies de l'histoire. Le dispositif RePer y engagera un travail étudiant de remédiation et/ou personnalisation.

Ces EC participent à l'acquisition des compétences suivantes : G2, G3, G4, G5, T2, P7

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Maîtriser les concepts et mécanismes de base de la notion étudiée
- Comprendre les méthodes et les problématiques de la recherche en histoire de la notion présentée
- Prendre en compte les différentes échelles spatiales et temporelles
- Comprendre le caractère évolutif de la recherche et de la fabrication de l'histoire

Volume horaire

42h (21h cours magistraux - 21h travaux dirigés)

5 crédits ECTS

Code de l'EC

140-6-71

> **Mineure disciplinaire : Lettres, culture et médias numériques** ■

● Création de site web

Objectifs

Création de site web

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Produire des documents de communication professionnels.

Identifier et sélectionner diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

Volume horaire

16h 30min (16h 30min travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-6-72

● Projet tutoré

Objectifs

Projet tutoré

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Produire des documents de communication professionnels.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique.

Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.

Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.

Volume horaire

16h 30min (16h 30min travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-6-71

- Rédaction professionnelle

## Objectifs

Rédaction professionnelle

Cet EC participe à l'apprentissage de telles compétences.

Valoriser ses savoirs et ses compétences en tenant compte des différents contextes : formation, champ professionnel, recherche et dans différentes situations : collaboration interne, externe, etc.

Exploiter des données à des fins d'analyse en utilisant les méthodes et les outils adaptés au contexte.

Agir en responsabilité en tenant compte du contexte organisationnel.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de...

Produire des documents de communication professionnels.

Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.

Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information.

Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.

Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.

Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

Développer une argumentation avec esprit critique.

Produire des études critiques de documents écrits dans différentes perspectives (rédaction de synthèses, études stylistique, argumentative, d'histoire de la langue et/ou des idées).

Se servir aisément des structures, de l'évolution et du fonctionnement de la langue française pour analyser des discours oraux et des productions écrites, y compris liés aux nouveaux modes de communication.

Volume horaire

16h 30min (16h 30min travaux dirigés)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

137-6-73

## > Mineure disciplinaire : Sciences de la vie - Biologie des systèmes continentaux ■

- Biologie des insectes

## Objectifs

Biologie des insectes

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Exploitation de données à des fins d'analyse

Expression et communication écrites et orales

Usages numériques

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Pensée critique

Rigueur

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

- Mobiliser ses connaissances pour produire une synthèse sur une problématique en lien avec les insectes et les relations homme-insecte.

- Rechercher des ressources bibliographiques pertinentes pour faire un état de l'art sur les connaissances en lien avec cette problématique.

- Rédiger une synthèse bibliographique.

- Présenter de façon concise une problématique.

Volume horaire

16h 30min (9h cours magistraux - 4h 30min travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

170-6-82

## ● Ecologie comportementale

### Objectifs

Ecologie comportementale

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Comprendre les processus impliqués dans la réponse et l'adaptation des organismes, dans l'espace et dans le temps, face aux conditions environnementales.

Exploitation de données à des fins d'analyse

Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Esprit de synthèse

Conscientieux

Pensée critique

Capacité d'écoute

Rigueur

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Comprendre le comportement animal en tenant compte de la dimension environnementale dans lequel il se trouve.

Intégrer les mécanismes des comportements notamment en termes de stratégies basées sur (i) des rapports

couts/bénéfices (prise de risque, cout/gain d'énergie, profitabilité...) et (ii) des compromis.

### Volume horaire

18h (12h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

### 2 crédits ECTS

### Code de l'EC

170-6-81

## ● Ecophysiologie terrestre

### Objectifs

Ecophysiologie terrestre

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Exploitation de données à des fins d'analyse

Mise en œuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire

Usages numériques

Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens du travail en équipe

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Facilité d'adaptation

Conscientieux

Pensée critique

Esprit d'initiative, créativité

Organisation : gestion du temps, anticipation, planification

Capacité d'écoute

Autonomie

Rigueur

Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Comprendre les liens fonctionnels et évolutifs existants entre physiologie et écologie et en rendre compte.

Présenter les résultats de ses observations selon différents formats.

Elaborer et mettre en œuvre un protocole expérimental.

Apprécier les conséquences physiologiques de la vie en milieu perturbé.

### Volume horaire

19h 30min (6h travaux dirigés - 6h travaux pratiques - 7h 30min travail en accompagnement)

### 2 crédits ECTS

### Code de l'EC

170-6-83

## > Mineure disciplinaire : Sciences de la vie - Biologie des systèmes marins ■

### ● Ecology of marine mammals

#### Objectifs

Ecology of marine mammals

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Exploitation de données à des fins d'analyse

Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Capacité à sortir de sa zone de confort (prise de risque)

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Esprit de synthèse

Facilité d'adaptation

Conscientieux

Pensée critique

Capacité d'écoute

Autonomie

Rigueur

Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

- Comprendre et être capable d'expliquer à des publics de non spécialistes la diversité des mammifères marins ainsi que leur écologie.

- Suivre un enseignement en anglais.

Langue d'enseignement

anglais - français

Volume horaire

16h 30min (12h cours magistraux - 3h travaux pratiques - 1h 30min travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

170-6-73

### ● Ecophysiologie marine

#### Objectifs

Ecophysiologie marine

Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :

Identification d'un questionnement au sein d'un champ disciplinaire

Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires

Expression et communication écrites et orales

Usages numériques

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Sens de la hiérarchie, respect des consignes

Esprit de synthèse

Conscientieux

Pensée critique

Capacité d'écoute

Autonomie

Rigueur

Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

Mobiliser ses connaissances pour produire une synthèse sur une problématique en lien la variabilité des paramètres biotiques du milieu aquatique et la capacité des organismes à évoluer dans un tel milieu.

D'envisager les conséquences de la variabilité environnementale en termes de fitness.

Volume horaire

19h 30min (10h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travaux pratiques - 3h travail en accompagnement)

2 crédits ECTS

Code de l'EC

170-6-71



- Expérimentation en labo marin

## Objectifs

Expérimentation en labo marin  
 Cet EC participe à la certification des compétences associées aux blocs :  
 Exploitation de données à des fins d'analyse  
 Mise en œuvre de méthodes et d'outils du champ disciplinaire  
 Expression et communication écrites et orales

Il permettra également d'éprouver les savoir-être (soft skills) suivants :

Esprit d'équipe  
 Sens du travail en équipe  
 Esprit d'initiative, créativité  
 Pensée critique  
 Autonomie  
 Rigueur  
 Esprit de synthèse  
 Gestion du stress  
 Prise de recul sur sa/ses pratiques  
 Sens de la communication

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant.e sera en capacité :

- Identifier et mener en autonomie les différentes étapes d'une démarche expérimentale.
- Collecter et analyser des données.
- Présenter et discuter des résultats obtenus et présenter l'ensemble de son travail sous la forme d'un article scientifique.
- Distinguer la portée des données obtenues lors d'expérimentations vs approches de terrain.
- Evaluer l'ordre de grandeur des phénomènes et de leurs variations.

## Volume horaire

13h 30min (1h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 9h travaux pratiques)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

170-6-72

## > Mineure thématique : Apprendre le chinois pour aller plus loin ■

- Pratique écrite du chinois (III)

## Volume horaire

21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

195-6-92-MO

- Pratique orale du chinois (V)

## Volume horaire

21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

195-6-93-MO

- Structures politiques et actualités

## Volume horaire

18h (18h cours magistraux)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

195-6-91-MO

## > Mineure thématique : Arts ■

- Ateliers artistiques

## Volume horaire

19h 30min (19h 30min travaux dirigés)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

190-6-93-MO

- Connaissance du monde professionnel de la culture 2 : droit et finances

|  |
|--|
| Volume horaire                                 |
| 18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS                                 |
| Code de l'EC                                   |
| 190-6-91-MO                                    |

- Projet artistique 3 : Réalisation

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 13h 30min (9h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 190-6-92-MO   |

## > Mineure thématique : Environnement ■

- Projet

|                                     |
|-------------------------------------|
| Volume horaire                      |
| 21h (21h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS                      |
| Code de l'EC                        |
| 193-6-93-MO                         |

- S'engager pour l'environnement 2

|                           |
|---------------------------|
| Volume horaire            |
| 12h (12h travaux dirigés) |
| 2 crédits ECTS            |
| Code de l'EC              |
| 193-6-91-MO               |

- Transition écologique : enjeux politiques et démocratiques

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 16h 30min (12h cours magistraux - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 193-6-92-MO   |

## > Mineure thématique : Langues et cultures coréennes ■

- Compréhension et expression écrite du coréen (IV)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-6-92-MO  |

- Compréhension et expression orale du coréen (IV)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 21h (18h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 194-6-93-MO  |

- Sociétés coréennes (IV)

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 2 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 194-6-91-MO                |

## > Mineure thématique : Programmation pour l'analyse de données ■

- Analyse de données 2

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 36h (9h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 24h travaux pratiques) |
| 4 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 191-6-91-MO  |

- Projet

|   |
|---|
| Volume horaire  |
| 13h 30min (4h 30min travaux pratiques - 9h travail en accompagnement) |
| 2 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 191-6-92-MO   |

## > Mineure thématique : Science politique ■

- Enjeux contemporains en sociologie / Environnement, sciences, sociétés

|                            |
|----------------------------|
| Volume horaire             |
| 18h (18h cours magistraux) |
| 3 crédits ECTS             |
| Code de l'EC               |
| 192-6-91-MO                |

- Grands problèmes politiques contemporains (étude de cas)

|  |
|--|
| Volume horaire   |
| 30h (15h cours magistraux - 15h travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS   |
| Code de l'EC   |
| 192-6-92-MO  |

## > Cours mineures de spécialité

### > Mineure disciplinaire : Affaires internationales et management interculturel (LEA) ■

- Data marketing

|   |
|---|
| Langue d'enseignement   |
| anglais - français  |
| Volume horaire  |
| 25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement) |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 130-6-71  |

- Gestion des ressources humaines

|   |
|---|
| Objectifs   |
| A l'issue du cours, l'étudiant sera capable d'envisager les activités fondamentales de la gestion des ressources humaines, ses enjeux, les acteurs, les processus et les outils.<br>La gestion prévisionnelle des emplois et des compétences, la rémunération, le recrutement, l'évaluation, la mobilité/gestion des carrières et la formation professionnelle continue seront étudiés et feront l'objet de cas pratiques.<br>Un cas « fil rouge » permettra de souligner les liens entre les différentes activités RH au sein de l'organisation. |
| Volume horaire  |
| 25h 30min (10h 30min cours magistraux - 10h 30min travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)   |
| 3 crédits ECTS  |
| Code de l'EC  |
| 130-6-72  |

### > Mineure disciplinaire : Affaires internationales et mngt interculturel-Commerce international (LEA) ■

- Economie des pays émergents

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la maîtrise des enjeux, des outils et de la pratique du commerce international.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Identifier le modèle de développement d'un pays
- Repérer l'étape du processus dans laquelle se situe le pays
- En déduire les scénarios d'évolution les plus probables
- Rédiger une note de conjoncture économique sur un pays

## Volume horaire

16h 30min (10h 30min cours magistraux - 3h travaux dirigés - 3h travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-6-83

- International management

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la maîtrise des enjeux, des outils et de la pratique du commerce international.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- Analyser des environnements concurrentiels et de mettre en lumière les mécanismes qui les régissent
- Se positionner dans ces environnements et proposer des stratégies concurrentielles de prix
- Evaluer des stratégies de communication et présenter des améliorations de la communication en ligne d'une entreprise à l'international
- Travailler en équipe et de communiquer efficacement en anglais

## Langue d'enseignement

anglais - français

## Volume horaire

16h 30min (12h cours magistraux - 4h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-6-81

- Marketing international

## Objectifs

Cet EC participe à l'apprentissage de la maîtrise des enjeux, des outils et de la pratique du commerce international.

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant sera capable de :

- S'initier à la stratégie marketing internationale
- Identifier et sélectionner les marchés cibles
- Evaluer les potentialités des prospects

## Volume horaire

16h 30min (9h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 4h 30min travail en accompagnement)

## 2 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-6-82

## > Mineure disciplinaire : Français langues étrangères et de scolarisation (LEA) ■

- Approche didactique du FLE-FLS 2

## Objectifs

Mettre en œuvre un enseignement de la grammaire et du lexique ? ; Élaborer un programme de Français sur Objectif Spécifique (FOS) ; différencier les termes "méthode" et " méthodologie" ; mettre en relation la période, la théorie linguistique et la théorie psychologique sous- jacentes a ? chacune des méthodologies ; repérer les enjeux qui motivent le passage d'une méthodologie a ? l'autre.

## Volume horaire

31h 30min (12h cours magistraux - 9h travaux dirigés - 10h 30min travail en accompagnement)

## 3 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-6-92

- Fondements en contextes du FLE et FLS 2

## Objectifs

Expliciter les notions de FLM/FLS/FLSco/FLE ; distinguer une nouvelle délimitation de la didactique des langues ; adopter une approche comparative en didactique (FLE/FLS/FLSco/FLM) ; caractériser les complexités du domaine FLS/FLSco et les ressources méthodologiques ; prendre en compte la diversité linguistique dans une classe et favoriser l'approche interculturelle ; situer les dispositifs institutionnels d'aide.

## Volume horaire

18h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés)

## 3 crédits ECTS

## Code de l'EC

130-6-91

## > Cours transversaux

### > Module complémentaire ■

- Préparation à la mobilité semestre pair - Anglais

## Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

## Code de l'EC

000-2-03

- Préparation à la mobilité semestre pair - Espagnol

## Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

## Code de l'EC

000-2-01

- Préparation à la mobilité semestre pair - Portugais

## Volume horaire

12h (12h travaux dirigés)

## Code de l'EC

000-2-02

- Projet Rescue Jean Monnet

## Volume horaire

40h (40h cours magistraux)

## 7 crédits ECTS

## Code de l'EC

000-0-01

### > Unités transversales ●

- Mémoire

## 5 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-6-03

- Stage (6 semaines)

## Objectifs

Le stage vise la mise en œuvre de connaissances théoriques dans un cadre professionnel et donne à l'étudiant une expérience du monde de l'entreprise et de ses métiers.

## 5 crédits ECTS

## Code de l'EC

134-6-02-STAG

- Techniques à l'international

## Volume horaire

12h (12h cours magistraux)

## 1 crédit ECTS

## Code de l'EC

130-6-01

## > Interaction avec le monde professionnel

Des professionnels extérieurs interviennent tout au long de la formation.



### INTERNATIONAL

VOUS POURREZ EFFECTUER UN STAGE À L'ÉTRANGER OU UN SÉJOUR D'ÉTUDES DANS LE CADRE DE PARTENARIATS D'ÉCHANGE :

- LE PROGRAMME ERASMUS+ POUR LES PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE
- LES CONVENTIONS INTERNATIONALES DE COOPÉRATION DE LA ROCHELLE UNIVERSITÉ AVEC DES UNIVERSITÉS ÉTRANGÈRES DANS D'AUTRES PARTIES DU MONDE.

EN SAVOIR PLUS : [HTTPS://WWW.UNIV-LAROCHELLE.FR/INTERNATIONAL/DEPART-INTERNATIONAL](https://www.univ-larochelle.fr/international/depart-international)

## ET APRÈS

### > Poursuite d'études

- [Licence professionnelle Métiers du tourisme et des loisirs parcours Patrimoines, langues et tourisme](#) (après la L2 validée)
- [Master Langues étrangères appliquées parcours Langues, cultures, affaires internationales - Amériques](#)
- [Master Management et administration des entreprises](#)
- [Master Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation, 1er degré parcours Professorat des écoles](#)

### > Secteurs d'activité

- Administration publique, science politique
- Commerce, distribution
- Gestion, management des entreprises, comptabilité
- Relations internationales
- Tourisme
- Traduction, interprétariat

### > Métiers

- Chargé de mission dans le conseil et l'audit
- Chargé de mission dans une institution consulaire, mission économique
- Chargé des études économiques
- Professeur des écoles
- Responsable commercial export
- Responsable d'un bureau de représentation
- Responsable logistique

Informations présentées sous réserve de modifications

fichier généré le 4 mars 2024 11h40min