

# GUIDE DES LICENCES ACCÈS SANTE



**LES INFORMATIONS ESSENTIELLES POUR VOUS  
AIDER DANS VOTRE CHOIX**

# INTRODUCTION

Vous vous posez des questions sur une licence en particulier ? Vous cherchez le témoignage d'un étudiant passé par une L.AS qui vous intéresse ? Vous êtes tout simplement curieux au sujet des différentes licences accès santé ? Si les réponses sont oui, oui et encore oui, alors vous êtes au bon endroit !

Bienvenue dans le **Guide des Licences**, créé par le Tutorat Santé Brestois dans le but de recenser informations et témoignages concernant les différentes L.AS (Licence Accès Santé) disponibles à l'UBO. Vous pourrez découvrir, tout au long de ce guide, pour chaque licence accès santé :

- Les différentes **matières** abordées.
- Les **débouchés** possibles.
- Des **témoignages** d'étudiants en 2ème année de santé.

Malheureusement, il reste à ce jour quelques licences pour lesquelles nous n'avons pas trouvé d'étudiants volontaires pour témoigner. Nous faisons notre maximum pour récolter ces derniers témoignages et les ajouter au guide au plus vite !



Le **Tutorat Santé Brestois** est une **association étudiante** à but non-lucratif gérée par des étudiants en troisième année de Santé, qui **accompagne et soutient les étudiants de PASS, L.AS et STAPS de Brest, Lorient et Quimper**. Elle est née d'une volonté commune des étudiants des différentes filières de Santé ayant réalisé leur première année à Brest de soutenir et d'aider leur prochain.

Le Tutorat s'engage aussi auprès de vous, qui vous intéressez de près ou de loin au domaine de la Santé ! Vous trouverez par exemple en ligne, sur notre site [tutoratbrest.fr](http://tutoratbrest.fr), d'autres guides comme celui-ci tels que le **Guide des Mineures** et le **Guide d'Entrée dans les Études de Santé**, qui recensent toutes les informations à avoir en tête avant de se lancer dans la première année de Santé (PASS ou L.AS). Nous organisons également chaque année une **Journée du Lycéen**, alors n'hésitez pas à consulter l'onglet dédié sur notre site internet. On espère vous y retrouver !

Bonne lecture à tou.te.s ❤️⚓

# AVANT DE COMMENCER

Le déroulement de la première année de Santé étant abordé en détails dans le Guide d'Entrée dans les Études de Santé, nous vous invitons à y jeter un œil si le PASS (Parcours Accès Spécifique Santé) et la L.AS (Licence Accès Santé) sont encore un peu obscurs pour vous. Pour rappel, la L.AS correspond à une année d'étude dans une **licence classique**, en parallèle de laquelle vous devrez travailler une **mineure santé** vous permettant de candidater en 2ème année de santé. La mineure santé se compose d'une grande partie des différentes matières abordées en PASS, mais en version allégée.

⚠ Rappel : Il est possible d'effectuer une L.AS sur les sites universitaires de Brest, Quimper et Lorient. En cas de **sélection en 2ème année de Santé**, les étudiants poursuivent **sur Brest pour les filières MMO/R et à Rennes pour la filière Pharmacie**.

NB : actuellement, la mineure santé est **classante**. En l'absence de validation de l'UE DS et de l'UE CS (note < 10), vous ne pourrez pas candidater aux études de santé (MMOP/R), et la **note obtenue à ces épreuves impactera votre classement** (aux écrits : 70% pour l'UE DS et 30% pour l'UE CS). Les notes de licences permettent de sélectionner les personnes potentiellement admises donc sont également importantes. Pour plus d'information, n'hésitez pas à aller consulter le **Guide d'Entrée dans les Études de Santé** sur le site du Tutorat Santé Brestois !

## FONCTIONNEMENT DU GUIDE

**Vous savez que vous voulez vous orienter vers une L.AS directement après le bac, mais vous hésitez encore entre plusieurs licences ?**

Dans ce cas, la **première partie** de ce guide est faite pour vous ! On y détaille **les différentes 1ères années de L.AS (L1) disponibles sur Parcoursup**, en précisant pour chaque licence les possibilités de poursuites d'études et les grands types de débouchés professionnels possibles.



**À l'inverse, vous souhaitez plutôt vous orienter vers un PASS, mais vous cherchez des informations sur les licences qui font suite aux mineures qui vous intéressent ?**

Alors la **deuxième partie** du guide vous intéressera davantage ! On y a détaillé toutes les **2èmes années de L.AS (L2)** accessibles après une **réorientation depuis une mineure du PASS**, en précisant de la même façon poursuites d'études et débouchés.

N'oubliez pas d'aller, d'abord, jeter un œil au **Guide des Mineures**, disponible sur notre site internet.

NB : On a joint au descriptif de chaque licence un lien menant vers la présentation de celle-ci par la Faculté concernée, pour que vous puissiez vous renseigner sur les différentes spécialisations (mentions et parcours) possibles.

⚠ Attention : Le Tutorat Santé Brestois s'appuie sur les informations actuellement disponibles sur le site de la Faculté. Il est cependant possible que ces informations **varient d'une année à l'autre**. Pour tout renseignement officiel, veuillez vous référer au site de la **Faculté de Médecine et des Sciences de la Santé**.

Si certaines de vos questions n'ont pas trouvé leurs réponses dans ce guide, n'hésitez pas à nous contacter par mail à l'adresse suivante : [orientation@tutoratbrest.fr](mailto:orientation@tutoratbrest.fr)

# SOMMAIRE

- 01 **Introduction** p.2
- 02 **Avant de commencer** p.3

## PREMIÈRE ANNÉE DE LICENCE

---

- 03 **Site de Brest** p.7
- 04 **Site de Quimper** p.27
- 05 **Site de Lorient** p.33

---

## DEUXIÈME ANNÉE DE LICENCE

- 06 **Deuxième année de licence à Brest** p.38
- 07 **Deuxième année de licence à Lorient** p.78

# PREMIÈRE PARTIE : LES L1

Bienvenue dans cette première partie, dans laquelle nous allons nous intéresser aux différentes LAS **accessibles directement sur Parcoursup**, qui s'adresse donc plutôt aux futurs étudiants souhaitant s'orienter vers une LAS après le baccalauréat.

Attention, le système de licence à l'Université est **complexe** et parfois difficile à comprendre. En effet, il est fréquent que des **spécialisations** soient proposées au cours des cursus en licence, donnant naissance à plusieurs « **mentions** » différentes au sein d'une même licence. Faisons le point ensemble :

Comme dans toutes les universités, à l'Université de Bretagne Occidentale (UBO) et à l'Université Bretagne Sud (UBS), les licences correspondent à un parcours en 3 ans. La première année de licence, la **L1**, est **habituellement générale** et se caractérise par des enseignements très transversaux. La **L2** et la **L3**, quant à elles, permettent de **se spécialiser petit à petit**, dans l'optique de poursuivre ses études vers un master.

⚠ Attention, ceci correspond au schéma général mais il existe bien évidemment de multiples cas de figures. Certaines licences demandent, par exemple, de choisir entre plusieurs grandes orientations dès la L1.

## POUR PLUS D'INFORMATIONS

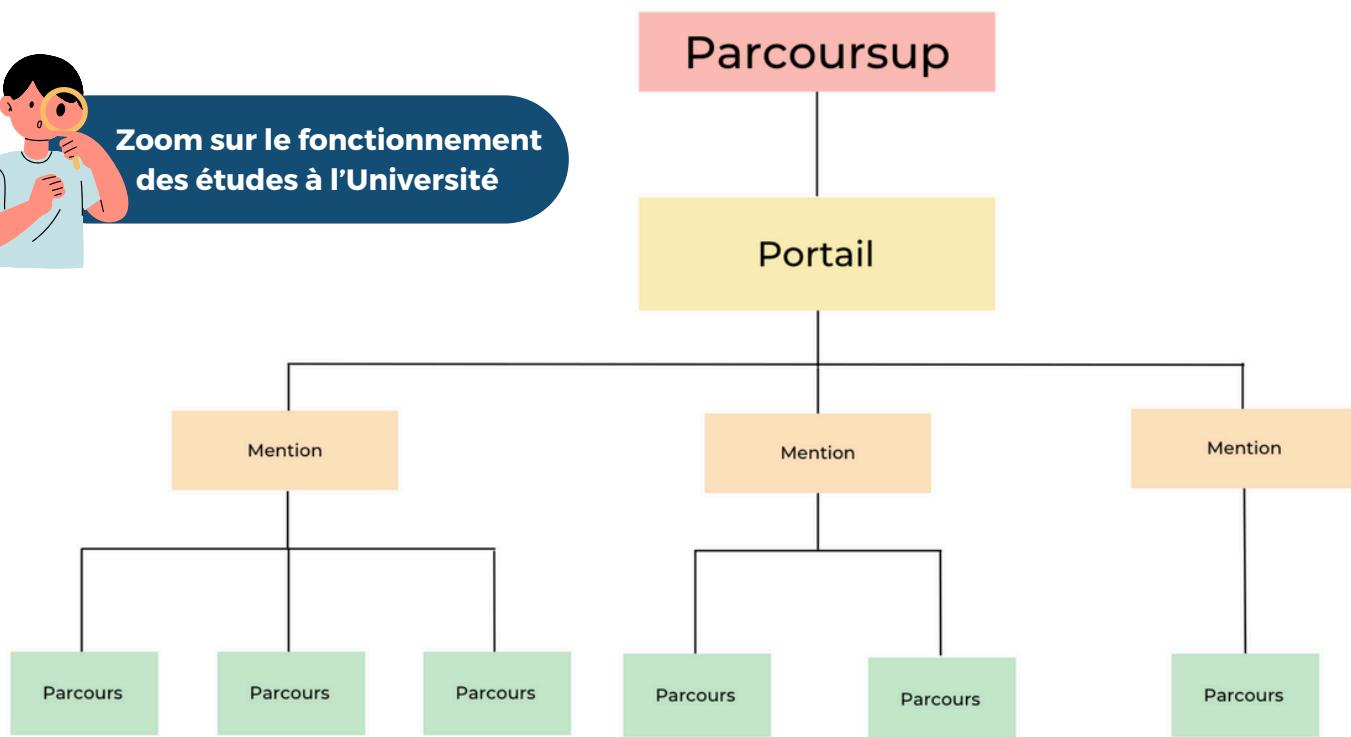


Pour aller plus loin dans la compréhension du fonctionnement du système LMD (Licence-Master-Doctorat), on vous invite à aller jeter un oeil à la page suivante du site de l'UBO :  
[L'Organisation des Études à l'UBO](#)

# PREMIÈRE PARTIE : LES L1



**Zoom sur le fonctionnement  
des études à l'Université**



## À L'UNIVERSITÉ, ON PARLE DE

### Portail

Certaines L1 sont tellement générales qu'elles prennent le nom de **"portail"**. Ce type de licence, très fréquemment retrouvé à la Faculté de Sciences, comprend beaucoup d'**enseignements transversaux** et permet de découvrir plusieurs matières différentes, avant de s'orienter plus précisément vers une **mention**. Attention, toutes les facultés ne fonctionnent pas sur un système de portail.

### Mention

En règle générale, suite à une L1 (ou un portail), l'étudiant poursuit en L2 en choisissant une **"mention"**. La mention sert à donner une "coloration" à la licence, c'est-à-dire **définir des grands axes d'enseignement**. Exemples : Licence de Sciences mention Sciences de la Vie, Licence de STAPS mention Entraînement sportif. Attention, dans certaines licences, le choix de mention se déroule en L1, comme il peut également avoir lieu en L3 dans d'autres.

### Parcours

Enfin, dans la plupart des licences, il est nécessaire de pousser un cran plus loin la spécialisation par le choix d'un **"parcours"** en L2 ou L3. Ce dernier permet à l'étudiant **d'affiner ses enseignements** en fonction de l'orientation qu'il souhaite prendre, et donc de **commencer à se spécialiser** et construire, justement, **son propre parcours**.

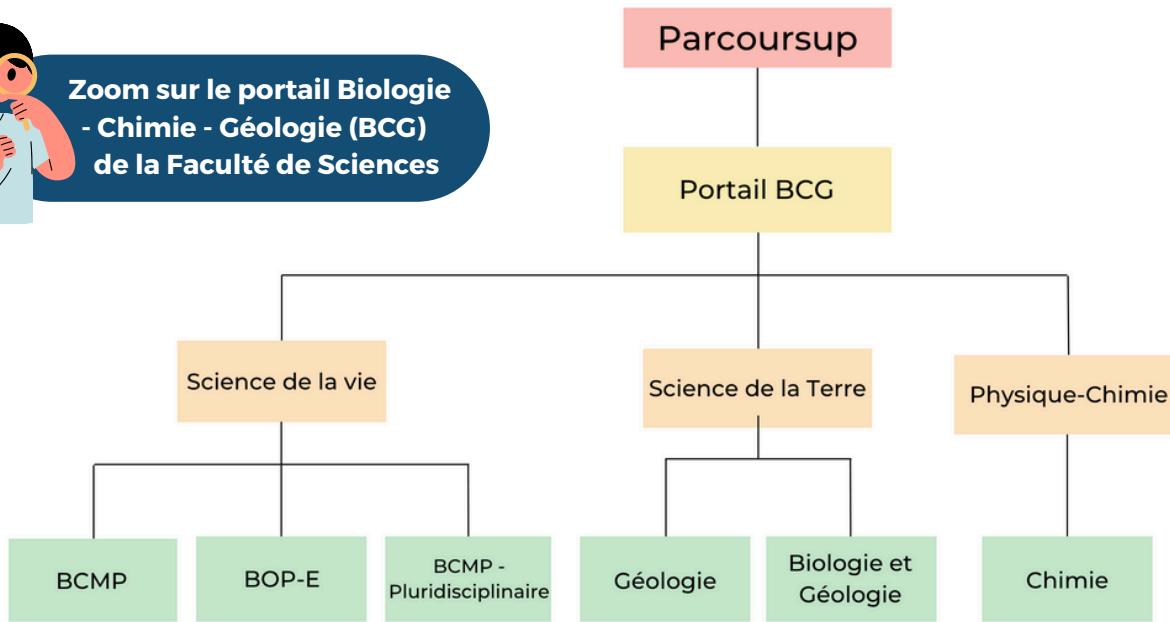
# SITE DE BREST

- 01 Portail BCG (Biologie, Chimie, Géologie) p.8
- 02 Portail Physique, Chimie p.11
- 03 Portail MPMEI p.13
- 04 Portail ISI p.16
- 05 Portail STAPS p.19
- 06 Licence Droit Parcours Général p.21
- 07 Licence Administration, économique et sociale p.22
- 08 Licence Parcours Économie et Management p.23
- 09 Licence Science Sanitaire et Sociale p.24
- 10 Licence Parcours Philosophie monodisciplinaire p.25
- 11 Licence LLCER Anglais p.26

# PORTAIL BCG



**Zoom sur le portail Biologie - Chimie - Géologie (BCG) de la Faculté de Sciences**



Ce portail regroupe trois matières principales : **Biologie, Chimie et Géologie**. À la suite de cette L1, les étudiants ont le choix entre différentes spécialisations en L2 :

- Licence mention **Sciences de la Vie**
  - Parcours **BCMP** : Biologie Cellulaire, Moléculaire et Physiologie (détailé p.40)
  - Parcours **BOP-E** : Biologie des Organismes et des Populations - Environnement (détailé p.43)
  - Parcours **pluridisciplinaire BCMP** (détailé p.44)
- Licence mention **Sciences de la Terre**
  - Parcours Géologie (détailé p.45)
  - Parcours Biologie et géologie (détailé p.46)
- Licence mention **Physique-Chimie**
  - Parcours Chimie (détailé p.47)

## Matières

### Semestre 1

- Chimie Générale
- Physique Générale
- Diversité de la Biologie
- Planète Terre
- Anglais
- Projet de Vie Professionnel (orientation)
- Communication
- Compétences numériques

Pour le 2ème semestre vous aurez à choisir entre quatre majeures :

<b>Majeure Biologie</b>	<b>Majeure Géologie</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Biologie animale 1</li><li>• Biologie végétale 1 : angiospermes</li><li>• Biologie cellulaire</li><li>• Chimie des solutions 1</li><li>• Outils statistiques</li><li>• Pratiques expérimentales en Sciences de la Vie</li><li>• Anglais</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Roches et géodynamique</li><li>• Géomorphologie &amp; Cartographie</li><li>• Introduction à la chimie inorganique</li><li>• Introduction à la thermochimie</li><li>• Outils mathématiques pour Chimie/Géologie</li><li>• Pratiques expérimentales en Sciences de la Terre</li><li>• Anglais</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li></ul>
<b>Majeure Biologie et Géologie</b>	<b>Majeure Chimie</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Géomorphologie &amp; Cartographie</li><li>• Biologie animale 1</li><li>• Biologie végétale 1 : angiospermes</li><li>• Biologie cellulaire</li><li>• Outils statistiques</li><li>• Pratiques expérimentales en Sciences de la Terre</li><li>• Anglais</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chimie des solutions 1</li><li>• Introduction à la thermochimie</li><li>• Introduction à la chimie organique</li><li>• Pratiques expérimentales en sciences de la vie ou Introduction à la Chimie organique</li><li>• Introduction à la chimie inorganique ou optique géométrique</li><li>• Biologie cellulaire</li><li>• Biologie moléculaire</li><li>• Outils mathématiques pour Chimie/Géologie</li><li>• Anglais</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li></ul>

Pour plus d'informations :



## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Agroscience
- Biologie moléculaire et cellulaire
- Biotechnologie
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation
- Astrophysique
- Écologie
- Planétologie...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien d'analyses biomédicales
- École d'ingénierie en sciences appliquées, agronomie ou biologie
- Agent de la qualité de l'eau
- Technicien en traitement des déchets
- Géologue
- Professeur de SVT
- Technicien en environnement...

# PORTAIL PHYSIQUE-CHIMIE



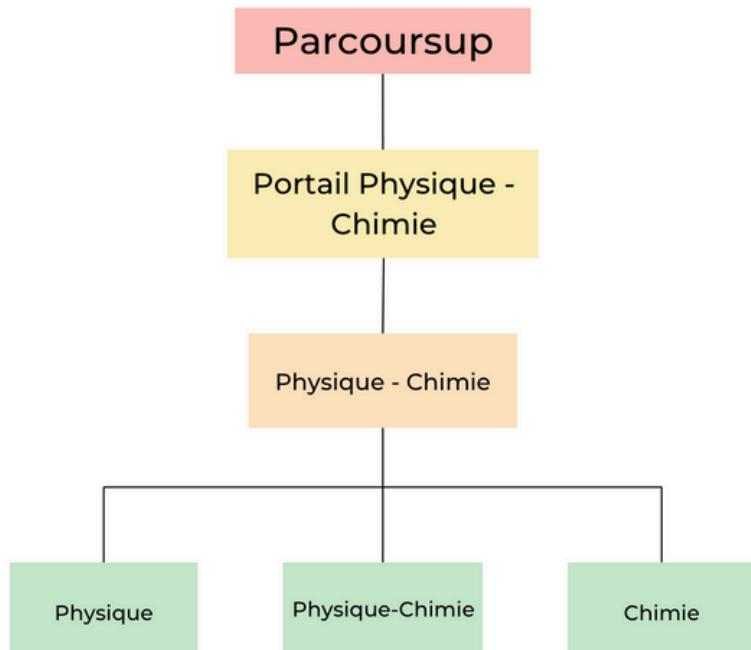
**Zoom sur le portail  
Physique-Chimie (PC) de  
la Faculté des Sciences**

Ce portail regroupe deux matières principales : la **Physique** et la **Chimie**.

À la suite de cette L1, les étudiants ont le choix entre différents parcours en L2 :

## Licence mention Physique - Chimie

- Parcours **Physique** (détailé p.51)
- Parcours **Chimie** (détailé p.47)
- Parcours **Physique et Chimie** (détailé p.50)



## Matières

### Semestre 1

- Chimie générale
- Physique générale
- Mathématiques
- Mécanique 1
- Chimie Inorganique et Organique
- Anglais
- Projet de Vie Professionnel (Orientation – Cap'Avenir)
- Communication
- Compétences numériques

Pour le 2ème semestre vous aurez à choisir entre deux majeures :

Majeure Physique-Chimie	Majeure Chimie
<ul style="list-style-type: none"><li>• Chimie des solutions 1</li><li>• Mathématiques pour Physique-Chimie</li><li>• Introduction à la thermochimie</li><li>• Optique géométrique</li><li>• Mécanique 2 et électrocinétique</li><li>• Anglais</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chimie des solutions 1</li><li>• Introduction à la thermochimie</li><li>• Pratiques expérimentales en sciences de la vie</li><li>• Optique géométrique</li><li>• Biologie cellulaire</li><li>• Biologie moléculaire</li><li>• Outils mathématiques pour Chimie/Géologie</li><li>• Anglais</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

**Exemples de masters disponibles via cette licence :**

- Physique
- Chimie
- MEEF (Métiers de l'enseignement)
- Physique appliquée et ingénierie physique - Physique du vivant
- Ingénierie nucléaire
- Chimie et sciences du vivant...

**Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :**

- Technicien de laboratoire en physique et en chimie
- Aide physicien
- Technicien de maintenance d'appareil de régulation et de contrôle
- Ingénieur plasturgiste
- Parfumeur ou nez
- Technicien mesures et essais
- Assistant ingénieur
- Médiateur scientifique
- Technicien environnement
- Technico-commercial...

Pour plus d'informations :

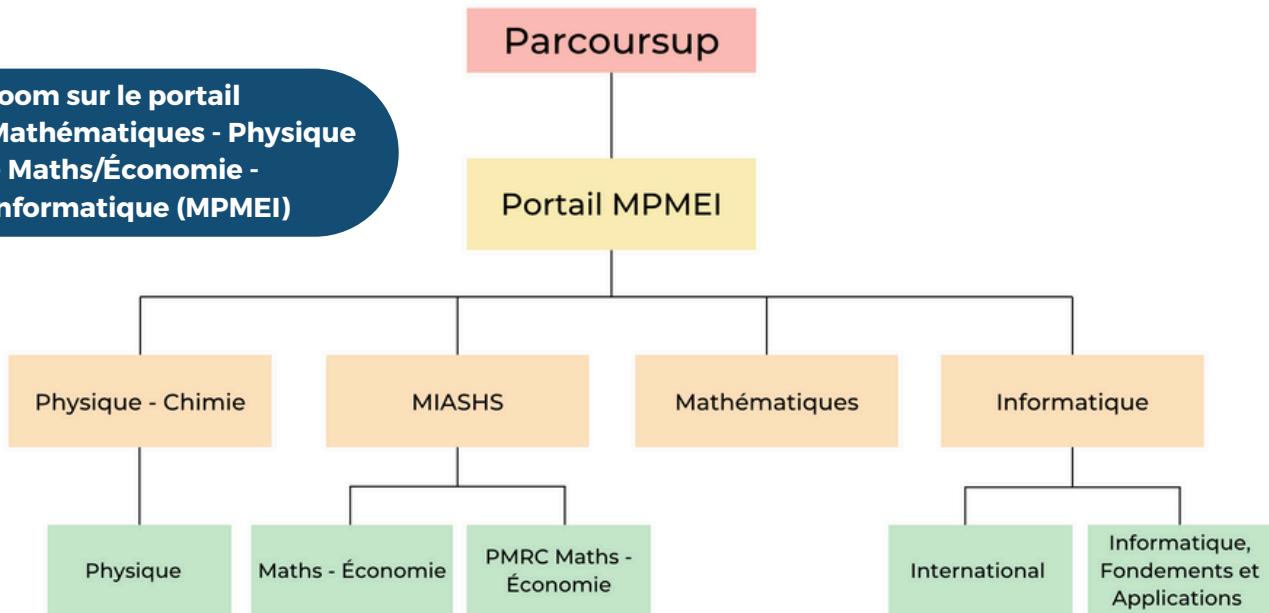


[Portail Physique, Chimie](#)

# PORTAIL MPMEI



**Zoom sur le portail**  
**Mathématiques - Physique**  
**- Maths/Économie -**  
**Informatique (MPMEI)**



Ce portail regroupe quatre matières principales : **Mathématiques fondamentales**, **Physique**, **Mathématiques/Économie** et **Informatique**. À la suite de cette L1, les étudiants ont le choix entre différentes spécialisations en L2 :

- Licence **mention Mathématiques** (détaillée p.53)
- Licence **mention Physique-Chimie**
  - Parcours Physique (détaillé p.51)
- Licence **mention Informatique**
  - Parcours International (détaillé p.59)
  - Parcours Informatique, Fondements et Applications (détaillé p.57)
- Licence **mention MIASHS** (Mathématique et Informatique appliquées aux Sciences Humaines et Sociales)
  - Parcours Mathématiques/Économie (détaillé p.55)
  - Parcours PMRC (Parcours Mathématiques Renforcées et Concours) - Mathématiques - Économie (détaillé p.56)

## Matières

### Semestre 1

- Mathématiques générales
- Introduction à l'informatique
- Outils et méthodes pour MPMEI
- Choix entre Économie 1 (Introduction à l'économie d'entreprise et au management, Introduction à l'analyse économique) et Mécanique/Mesure physique (Mécanique 1, Mesure physique)
- Option au choix

Pour le 2ème semestre, l'étudiant doit choisir entre six majeures :

Majeure Mathématiques	Majeure Mathématiques - Économie
<ul style="list-style-type: none"><li>• Analyse 1</li><li>• Algèbre linéaire</li><li>• Algorithmique et programmation en Python</li><li>• Mécanique 2</li><li>• Electrocinétique</li><li>• Anglais</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li><li>• UE Sea-EU S2</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Analyse 1</li><li>• Algèbre linéaire</li><li>• Microéconomie 1</li><li>• Macroéconomie 1</li><li>• Algorithmique et programmation en Python</li><li>• Anglais</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li><li>• UE Sea-EU S2</li></ul>
Majeure Physique	Majeure PMRC Mathématiques
<ul style="list-style-type: none"><li>• Analyse et algèbre</li><li>• Mécanique 2</li><li>• Electrocinétique</li><li>• Algorithmique et programmation en Python</li><li>• Chimie générale</li><li>• Optique géométrique</li><li>• Anglais</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li><li>• UE Sea-EU S2</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Analyse 1</li><li>• Algèbre linéaire</li><li>• Electrocinétique</li><li>• Mécanique 2</li><li>• Algorithmique et programmation en Python</li><li>• PMRC Mathématiques (Maths : colles et devoirs, Renforcement Maths)</li><li>• PMRC Langues S2 (Langues : colles et devoirs, Renforcement Langues, Anglais, Français)</li></ul>
Majeure Physique - Mathématiques	Majeure PMRC Mathématiques - Économie
<ul style="list-style-type: none"><li>• Electrocinétique</li><li>• Mécanique 2</li><li>• Analyse 1</li><li>• Algèbre linéaire</li><li>• Algorithmique et programmation en Python</li><li>• Optique géométrique</li><li>• Chimie Générale</li><li>• Anglais</li><li>• UE Sea-EU S2</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Communication</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Analyse 1</li><li>• Algèbre linéaire</li><li>• Microéconomie 1</li><li>• Macroéconomie 1</li><li>• Algorithmique et programmation en Python</li><li>• PMRC Mathématiques (Maths : colles et devoirs, Renforcement Maths)</li><li>• PMRC Langues S2 (Langues : colles et devoirs, Renforcement Langues, Anglais, Français)</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

**Exemples de masters disponibles via cette licence :**

- Sciences Technologies Santé
- Sciences de la Mer et du Littoral
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation...

**Exemples de débouchés professionnels possibles en continuant dans cette licence :**

- Analyste financier
- Professeur de mathématiques
- Actuaire
- Statisticien
- Cadre dans la banque, finance et les assurances
- Data journaliste
- Analyste de données, de risque
- Accès en école d'ingénieur...

Pour plus d'informations :

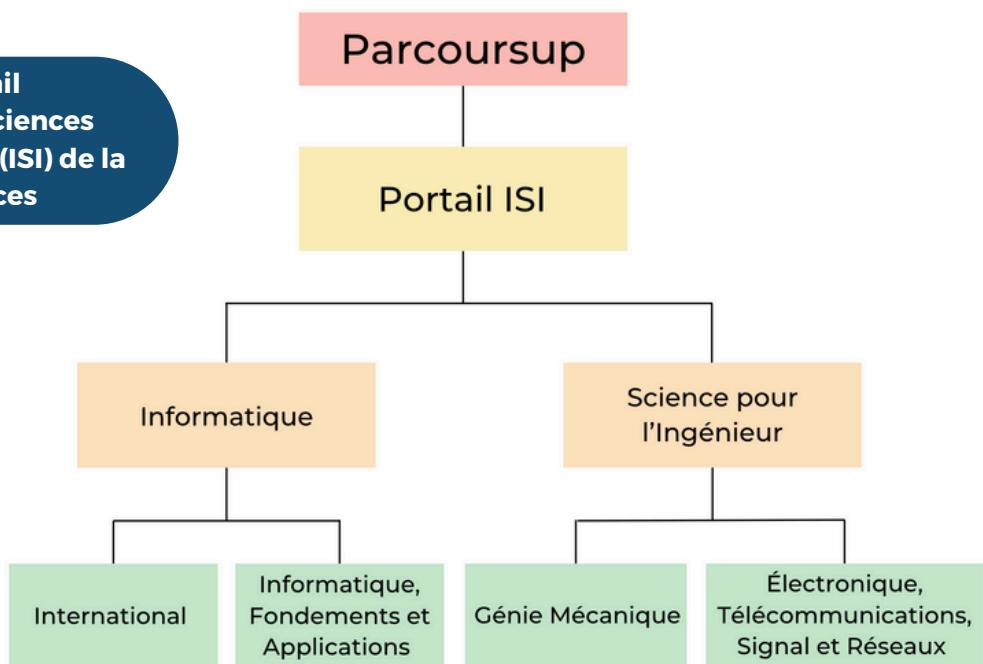


[Portail MPMEI](#)

# PORTAIL ISI



**Zoom sur le portail  
Informatique - Sciences  
pour l'Ingénieur (ISI) de la  
Faculté de Sciences**



Ce portail regroupe deux matières principales : **Informatique** et **Sciences pour l'Ingénieur**. À la suite de cette L1, les étudiants ont le choix entre différents parcours en L2 :

- Licence mention **Informatique**
  - Parcours Informatique, Fondements et Applications (détaillé p.57)
  - Parcours international (détaillé p.59)
- Licence mention **Sciences pour l'Ingénieur**
  - Parcours Génie Mécanique (détaillé p.60)
  - Parcours Électronique, Signal, Télécommunications, et Réseaux (détaillé p.61)

A noter : Il est possible d'accéder à un Parcours Ingénierie Informatique et un Parcours Conception et Développement d'Applications à la suite d'une deuxième année de licence mention Informatique.

Il est possible d'accéder à un Parcours Image et Son à la suite d'une deuxième année de licence mention Sciences pour l'Ingénieur.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Mécanique : initiations et applications</li><li>• Technologies informatiques</li><li>• Techniques et Méthodes pour l'Ingénieur</li><li>• Electronique numérique</li><li>• Anglais</li><li>• Préparation à la vie professionnelle</li><li>• Communication</li><li>• Compétences numériques</li><li>• Options aux choix</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Algorithmique et programmation</li><li>• Option au choix (Electronique analogique, Environnements informatiques ou Systèmes mécaniques)</li><li>• Mathématiques pour l'ingénieur</li><li>• Introduction à l'électronique</li><li>• Anglais</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Communication</li><li>• Compétences numériques</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Cybersécurité, Télécoms, Réseaux (CTR)
- Intelligence artificielle
- Informatique
- Électronique RadioFréquence et Télécommunication (ET) ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

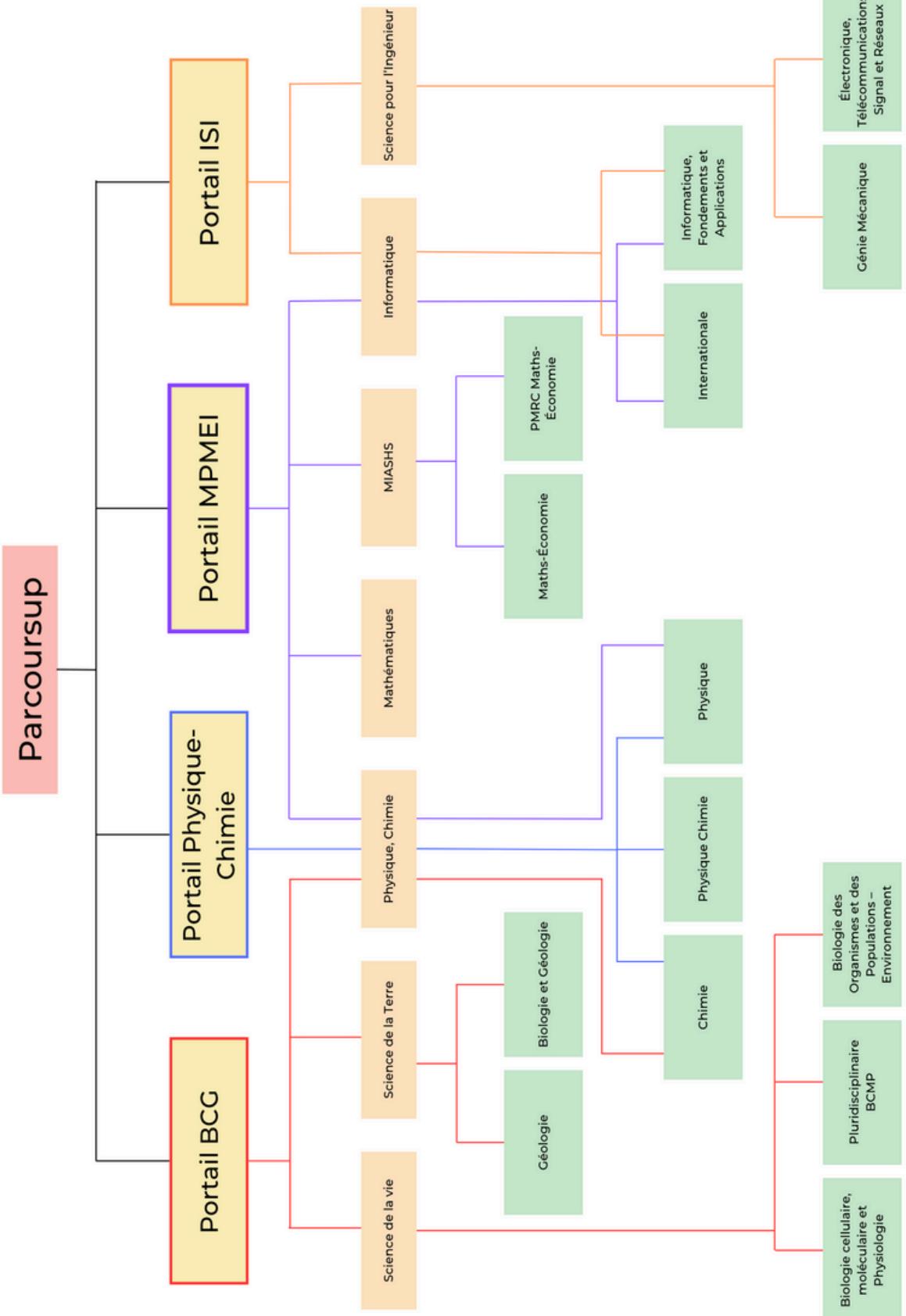
- Programmeur
- Intégration d'une école d'ingénieur (épreuve et dossier à déposer)
- Ingénierie et de la recherche
- Génie civil
- Automobile
- Aéronautique
- Acquisition et traitement des données
- Gestion des informations
- Développeur Web
- Ingénieur en électronique ...

Pour plus d'informations :



[Portail ISI L1](#)

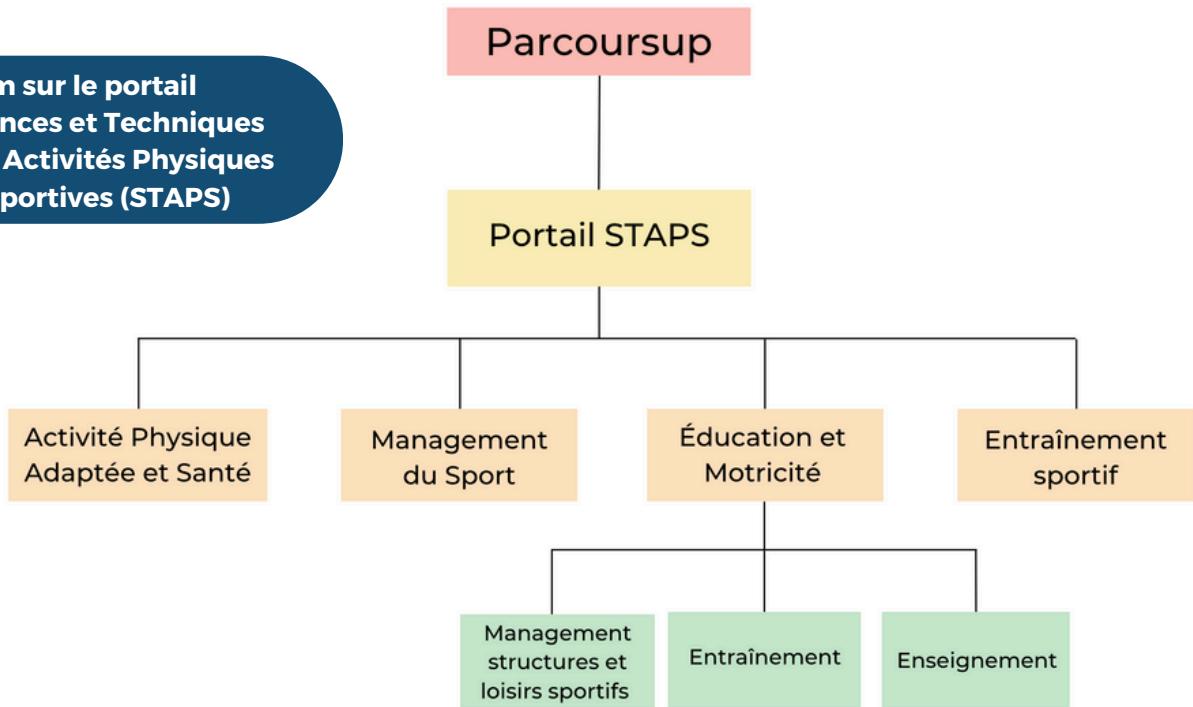
# SCHEMARECAPITULATIF L1 FACULTÉ DE SCIENCES



# PORTAIL STAPS



**Zoom sur le portail  
Sciences et Techniques  
des Activités Physiques  
et Sportives (STAPS)**



Ce portail s'axe principalement autour des **Activités Physiques et Sportives**. À la suite de cette L1, les étudiants ont le choix entre différentes spécialisations en L2 :

- Licence **mention APAS** (Activité Physique Adaptée et Santé) (détaillée p.62)
- Licence **mention Management du Sport** (détaillée p.69)
- Licence **mention Éducation et Motricité** (détaillée p.65)
  - Parcours Management structures et loisir sportifs
  - Parcours Entrainement
  - Parcours Enseignement
- Licence **mention Entrainement Sportif** (détaillée p.67)

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Langue vivante</li><li>• Préparation à la vie professionnelle</li><li>• Méthodologie du travail universitaire</li><li>• Communication écrite</li><li>• Histoire des pratiques corporelles</li><li>• Sciences sociales et société</li><li>• Introduction à la psychologie</li><li>• Initiation à l'anatomie humaine</li><li>• Introduction à la physiologie</li><li>• APSA (activité physique sportive et artistique)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Langue vivante</li><li>• Méthodologie du travail universitaire disciplinaire</li><li>• Bureautique</li><li>• APSA (activité physique sportive et artistique)</li><li>• Histoire du sport en France</li><li>• Sport, corps et société</li><li>• Psychologie</li><li>• Physiologie de l'exercice musculaire</li><li>• Anatomie, Biomécanique</li><li>• Spécialité sportive</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Management du Sport
- Activité Physique Adaptée et Santé (APAS)
- Entrainement et optimisation de la performance sportive ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Enseignant en activité physique adaptée (APA)
- Coordinateur de programme d'intégration par l'APAS
- Professeur d'éducation physique et sportive
- Entraineur/Coach Sportif
- Analyste vidéo
- Préparateur mental
- Responsable d'une structure sportive
- Vendeur d'articles de sport ...

Pour plus d'informations :



[Portail STAPS](#)

# LICENCE DROIT PARCOURS GÉNÉRAL

La licence **Droit parcours Général** est proposée par l'UBO à la fois sur les sites de Brest et de Quimper. Le programme, identique sur les 2 lieux de formation, permet aux étudiants d'acquérir des **connaissances fondamentales sur le droit public et privé**. La spécialisation se fait en troisième année de licence.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Droit constitutionnel : théorie générale</li><li>• Droit Civil : droit des personnes</li><li>• Introduction générale au droit</li><li>• Introduction historique au droit</li><li>• Institutions judiciaires</li><li>• UE Compréhension de l'environnement du droit (option aux choix)</li><li>• Méthodologie de la recherche documentaire</li><li>• UE Langue (au choix entre Anglais, Allemand ou Espagnol)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Droit constitutionnel : Vème république</li><li>• Droit Civil : droit de la famille</li><li>• Institutions administratives</li><li>• Organisation internationales et européennes</li><li>• Histoire des institutions</li><li>• Formation à l'informatique (PIX)</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• UE Langue (au choix entre Anglais, Allemand ou Espagnol)</li><li>• Préparation à la vie professionnelle</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Master en droit pénal
- Master en droit constitutionnel
- Master en droit de la famille
- Master en droit des affaires ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Agent des catégories A, B et C (travail dans des mairies, hôpitaux, douanes, ...).
- Clerc de notaire
- Greffier
- Défense des marques, fiscalité
- Rédacteur juridique
- Agent contractuel des collectivités territoriales ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Droit Parcours Général](#)

# LICENCE AES

La licence **Administration Économique et Sociale (AES)** proposée par la faculté Droit, Économie, Gestion et AES de Brest permet aux étudiants d'acquérir des **connaissances fondamentales sur le droit, l'économie, la gestion, et la sociologie**. La spécialisation se fait en **troisième année de licence**.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Introduction à l'analyse économique</li><li>• Économie générale d'entreprise</li><li>• Comptabilité financière 1</li><li>• Droit constitutionnel</li><li>• Anglais</li><li>• Méthodologie du travail universitaire</li><li>• Une option au choix (Sociologie, Introduction au droit ou informatique)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Grands indicateurs économiques nationaux</li><li>• Histoire des faits économiques et sociaux 1</li><li>• Comptabilité financière 2</li><li>• Anglais</li><li>• Projet Professionnel</li><li>• Informatique</li><li>• Institution administratives</li><li>• Droit des personnes physiques</li><li>• Mathématiques</li><li>• UE Projet</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Espagnol ou Allemand</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Économie
- Marketing/vente
- Management du luxe
- Europa master spécialisé en droit européen

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Cadre hospitalier
- Inspecteur du travail
- Inspecteur des douanes
- Comptable (à la suite du diplôme de comptabilité et de gestion)
- Assistant Ressources Humaines
- Assistant de gestion, ...

Pour plus d'informations :



[Licence Administration Economique et Sociale](#)

# LICENCE PORTAIL ÉCONOMIE ET MANAGEMENT

Le parcours **Économie et Management** est le parcours de la Licence Économie-Gestion accessible via une LAS sur Parcoursup. Il permet aux étudiants d'acquérir des **connaissances fondamentales sur le droit, l'économie et la gestion**. La spécialisation se fait progressivement au cours de la licence, en L2 puis en L3.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Introduction à l'analyse économique</li><li>• Histoire économique</li><li>• Introduction à l'économie d'entreprise et au management</li><li>• Comptabilité financière 1</li><li>• Mathématiques appliquées 1</li><li>• Introduction au droit</li><li>• Anglais</li><li>• Techniques d'expression et méthodologie</li><li>• Informatique</li><li>• Option aux choix</li><li>• Langues (au choix entre Espagnol, Allemand ou Français Langue Étrangère)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microéconomie 1</li><li>• Macroéconomie 1</li><li>• Croissance et développement</li><li>• Comptabilité financière 2</li><li>• Mathématiques appliquées 2</li><li>• Statistiques descriptives</li><li>• Anglais</li><li>• Préparation à la vie professionnelle</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• Option aux choix (Espagnol, Allemand, Français Langue Étrangère ou Activité sportives)</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Économie sociale et solidaire
- Management de l'innovation
- Économie et managements publics
- Administration des entreprises
- Gestion de production, logistique, achats ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Assistant de gestion PME/PMI
- Conseiller financier
- Chargés d'études dans des cabinet de conseil de prévisions économiques
- Courtier en prêt immobilier
- Enseignant d'économie-gestion
- Gestionnaire de portefeuille, ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Parcours Général Economie-Management](#)

# LICENCE SCIENCES SANITAIRES ET SOCIALES

La licence **Sciences Sanitaires et Sociales** proposée par la Faculté de Médecine et Sciences de la Santé de Brest permet aux étudiants d'acquérir les **connaissances essentielles à la compréhension du fonctionnement des institutions, des organisations et des politiques**, au croisement des secteurs médical et social.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Introduction à la Biologie</li><li>• Homme et environnement</li><li>• Concepts de base en Santé</li><li>• Anatomie et physiologie fonctionnelle 1</li><li>• Anglais</li><li>• Introduction à la sociologie</li><li>• Méthodologie du travail à l'Université</li><li>• Option au choix</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Systèmes de santé : Institutions sanitaires et sociales</li><li>• Introduction à l'Épidémiologie</li><li>• Statistiques</li><li>• Informatique</li><li>• Anatomie et physiologie générale 2</li><li>• Structures d'intervention sociales et droit des personnes</li><li>• Anglais</li><li>• Introduction à l'anthropologie</li><li>• Démographie et vieillissement</li><li>• Option au choix</li><li>• UE Libre</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Gestion des ressources humaines
- Direction des Structures Médico-sociale et de Services aux personnes
- Santé Publique ou épidémiologie
- Intervention et Développement social...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Chargé d'insertion
- Éducateur de jeunes enfants
- Conseiller en économie sociale et familiale
- Assistant ergonome d'intervenant en santé du travail
- Médiateur social ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Sciences Sanitaires et Sociales](#)

# LICENCE PORTAIL PHILOSOPHIE

Le parcours **Philosophie Monodisciplinaire** est le parcours de la Licence Philosophie accessible via une L.AS sur Parcoursup. La licence Philosophie proposée par la Faculté des Lettres et Sciences Humaines permet aux étudiants d'acquérir **une culture philosophique, une maîtrise de l'argumentation, de la réflexion conceptuelle et de l'analyse de problèmes complexes.**

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Philosophie antique</li><li>• Histoire de la philosophie moderne</li><li>• Philosophie générale</li><li>• Philosophie de la connaissance</li><li>• Éthique</li><li>• Méthodologie générale</li><li>• Explication de textes</li><li>• UE Langue</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE Projet de vie professionnel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Philosophie antique</li><li>• Philosophie politique</li><li>• Philosophie moderne</li><li>• Philosophie générale</li><li>• Métaphysique</li><li>• Philosophie de la nature</li><li>• Introduction à la logique</li><li>• Textes d'histoire de la philosophie</li><li>• UE Langue</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE SEA EU</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Mention métiers du livre et de l'édition
- Mention information
- Documentation
- MEEF
- Mention édition ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Administration publique, fondations et associations
- Médias et communication
- Enseignement
- Recherche et enseignement à l'université ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Parcours Philosophie monodisciplinaire](#)

# LICENCE LLCER ANGLAIS

La licence **Langues, Littératures et Civilisations Étrangères et Régionales (LLCER) Anglais** est proposée par l'UBO à la fois sur les sites de Brest et de Quimper. Le programme, **identique sur les 2 lieux de formation**, permet aux étudiants d'acquérir une **maîtrise de la langue anglaise et de solides connaissances sur la cultures britanniques, nord-américaines et post-coloniales**.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Approches méthodologiques des littératures de langue anglaise</li><li>• Approche méthodologique de l'histoire des pays anglophones</li><li>• Grammaire anglaise</li><li>• Traduction</li><li>• Conversations et débats</li><li>• Choix de mineure entre Anglais, Breton et LEA</li><li>• Langue LV2 (CIL)</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE Projet de vie professionnel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Littératures britanniques</li><li>• Histoire des îles britanniques</li><li>• Littératures nord-américaines</li><li>• Histoire des États-Unis</li><li>• Grammaire anglaise</li><li>• Traduction</li><li>• Conversations et débats</li><li>• Compréhension, communication et analyse des médias</li><li>• Composition et rédaction</li><li>• Histoire des idées</li><li>• Langue LV2 (CIL)</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE SEA EU</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Axés sur l'international
- Tourisme
- Métier du livre et de l'édition
- Master MEEF ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Postes intermédiaires à l'international (tourisme, commercial, ...)
- Journalisme
- Écoles spécialisées en langues et traduction (ESIT, ISIT, ...)
- Enseignement de la langue anglaise
- Institutions européennes ...

Pour plus d'informations :



[Licence LLCER Anglais](#)

# SITE DE QUIMPER

- 01 Licence Droit Parcours Général p.28
- 02 Licence Histoire-Géographie p.29
- 03 Licence Histoire de l'Art et de l'Archéologie p.30
- 04 Licence LLCER Anglais p.31
- 05 Licence LEA Anglais-Espagnol p.32

# LICENCE DROIT PARCOURS GÉNÉRAL

La licence **Droit parcours Général** est proposée par l'UBO à la fois sur les sites de Brest et de Quimper. Le programme, identique sur les 2 lieux de formation, permet aux étudiants d'acquérir des **connaissances fondamentales sur le droit public et privé**. La spécialisation se fait en troisième année de licence.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>Droit constitutionnel : théorie générale</li><li>Droit Civil : droit des personnes</li><li>Introduction générale au droit</li><li>Introduction historique au droit</li><li>Institutions judiciaires</li><li>UE Compréhension de l'environnement du droit (option aux choix)</li><li>Méthodologie de la recherche documentaire</li><li>UE Langue (au choix entre Anglais, Allemand ou Espagnol)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Droit constitutionnel : Vème république</li><li>Droit Civil : droit de la famille</li><li>Institutions administratives</li><li>Organisation internationales et européennes</li><li>Histoire des institutions</li><li>Formation à l'informatique (PIX)</li><li>UE SEA-EU</li><li>UE Langue (au choix entre Anglais, Allemand ou Espagnol)</li><li>Préparation à la vie professionnelle</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Master en droit pénal
- Master en droit constitutionnel
- Master en droit de la famille
- Master en droit des affaires ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Agent des catégories A, B et C (travail dans des mairies, hôpitaux, douanes, ...).
- Clerc de notaire
- Greffier
- Défense des marques, fiscalité
- Rédacteur juridique
- Agent contractuel des collectivités territoriales ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Droit Parcours Général](#)

# LICENCE HISTOIRE - GÉOGRAPHIE

Le parcours **Histoire-Géographie** est le parcours de la Licence Histoire proposée par l'UBO accessible via une L.AS sur Parcoursup. Attention, bien que la licence soit proposée sur les sites de Brest et Quimper, **il n'est possible de s'inscrire en L.AS que sur Quimper !** Ce parcours permet aux étudiants d'acquérir des **connaissances fondamentales sur l'histoire et la géographie, notamment Bretonne.**

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Histoire moderne</li><li>• Histoire contemporaine</li><li>• Sources et documents de l'histoire</li><li>• Choix de mineure entre Géographie, Histoire et Breton</li><li>• UE Langue</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE Projet de vie Professionnel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Histoire antique</li><li>• Histoire médiévale</li><li>• Sources et documents de l'histoire</li><li>• Choix de mineure entre Géographie et Histoire</li><li>• UE Langue</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE SEA EU</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Métier du patrimoine
- Tourisme
- Journalisme
- Histoire économique
- Histoire contemporaine des relations internationales et des mondes étrangers ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Professeur d'histoire-géographie
- Guide touristique
- Chargé d'action culturelle
- Bibliothécaire
- Libraire ...

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours Histoire - Géographie](#)

# LICENCE HISTOIRE DE L'ART ET ARCHEOLOGIE

La licence **Histoire de l'Art et Archéologie** est proposée par l'UBO sur le site de Quimper et permet aux étudiants d'acquérir des connaissances fondamentales sur l'Histoire (notamment Bretonne), l'Art et l'Archéologie.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Histoire antique</li><li>• Histoire moderne</li><li>• UE Spécialisation progressive (x2)</li><li>• UE Langue</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Histoire médiévale</li><li>• Histoire contemporaine</li><li>• UE Spécialisation progressive (x2)</li><li>• UE Langue</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Mention Marché de l'art
- Mention Droit et fiscalité du Marché de l'art
- Archéologie, sciences pour l'archéologie
- MEEF ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Animateur du patrimoine
- Galeriste
- Antiquaire
- Archéologue
- Restaurateur d'œuvres d'art
- Conservateur du patrimoine
- Enseignant-chercheur en histoire de l'art et archéologie
- École d'ingénierie en sciences appliquées, agronomie ou biologie
- Agent de la qualité de l'eau ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Parcours Histoire-Art et Archéologie](#)

# LICENCE LLCER ANGLAIS

La licence **Langues, Littératures et Civilisations Étrangères et Régionales (LLCER)** Anglais est proposée par l'UBO sur les sites de Brest et de Quimper. Le programme, **identique sur les 2 lieux de formation**, permet aux étudiants d'acquérir une **maîtrise de la langue anglaise et de solides connaissances sur les cultures britannique, nord-américaine et post-coloniale**.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Approches méthodologiques des littératures de langue anglaise</li><li>• Approche méthodologique de l'histoire des pays anglophones</li><li>• Grammaire anglaise, Traduction, Conversations et débats</li><li>• Choix de mineure entre Anglais, Breton et LEA</li><li>• Langue LV2 (CIL)</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE Projet de vie professionnel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Littératures britanniques</li><li>• Histoire des îles britanniques</li><li>• Littératures nord-américaines</li><li>• Histoire des États-Unis</li><li>• Grammaire anglaise, Traduction, Conversations et débats</li><li>• Compréhension, communication et analyse des médias</li><li>• Composition et rédaction</li><li>• Histoire des idées</li><li>• Langue LV2 (CIL)</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE SEA EU</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Axés sur l'international
- Tourisme
- Métier du livre et de l'édition
- Master MEEF ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Postes intermédiaires à l'international (tourisme, commerce, ...)
- Journalisme
- Écoles spécialisées en langues et traduction (ESIT, ISIT, ...)
- Enseignement de la langue anglaise
- Institutions européennes ...

Pour plus d'informations :



# LICENCE LEA ANGLAIS-ESPAGNOL

La licence **Langues Étrangères Appliquées (LEA) Anglais-Espagnol** permet aux étudiants d'acquérir une **maîtrise de 3 langues** (Anglais, Espagnol et une 3ème au choix) en plus de **solides connaissances en droit, économie, gestion et marketing**. Attention, bien que la licence soit proposée sur les sites de Brest et Quimper, il n'est possible de s'inscrire en L.AS que sur Quimper !

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Langue 1 : Anglais</li><li>• Langue 2 : Espagnol (communication écrite et orale, grammaire et laboratoire)</li><li>• Management</li><li>• Economie générale</li><li>• Choix de mineure entre Anglais, Espagnol et LEA</li><li>• Langue 3 (CIL)</li><li>• UE Numérique</li><li>• UE Projet de Vie Professionnel</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Langue 1 : Anglais (Renforcement linguistique et initiation à la traduction, grammaire et laboratoire)</li><li>• Langue 2 : Espagnol (Renforcement linguistique et initiation à la traduction, grammaire et laboratoire)</li><li>• Introduction générale au droit</li><li>• Marketing</li><li>• Économie</li><li>• Presse française</li><li>• Anglais compréhension écrite (niveau 2)</li><li>• Culture et sociétés anglophones</li><li>• Traductologie anglaise</li><li>• Culture et sociétés hispanophones</li><li>• Langue 3 (CIL)</li><li>• UE SEA-EU</li><li>• UE Numérique</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Management de projets internationaux multilingues
- Rédaction-traduction
- Tourisme ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Attaché de presse
- Enseignant de langues
- Journaliste
- Attaché commercial
- Commercial import-export ...

Pour plus d'informations :  
Licence LEA Anglais-Espagnol

# SITE DE LORIENT

01

**Licence Sciences de la Vie et de la Terre**

**p.34**

02

**Licence Physique**

**p.35**

# LICENCE SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

La licence **Sciences de la Vie et de la Terre** est proposée par l'UBS sur le site de Lorient et permet aux étudiants d'acquérir des **connaissances approfondies en physiologie, microbiologie et virologie, biochimie, biologie cellulaire et moléculaire**, en lien avec la santé.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Mathématiques</li><li>• Chimie</li><li>• Biologie</li><li>• Physique pour les sciences biologiques</li><li>• Géologie</li><li>• Biotechnologies au service de l'Homme</li><li>• Écosystèmes</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Biochimie</li><li>• Chimie et physique pour la biologie</li><li>• Biologie cellulaire et du développement</li><li>• Biotechnologie végétale et reproduction</li><li>• Chimie de la santé et de l'environnement</li><li>• Physiologie et santé</li><li>• France et géologie</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

**Exemples de masters disponibles via cette licence :**

- Agroscience
- Biologie moléculaire et cellulaire
- Biotechnologie
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation ...

**Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :**

- Technicien d'analyses biomédicales
- École d'ingénierie en sciences appliquées, agronomie ou biologie
- Agent de la qualité de l'eau
- Technicien en traitement des déchets ...

Pour plus d'informations :



[Licence Sciences de la Vie et de la Terre](#)

# LICENCE PHYSIQUE

La licence **Physique** est proposée par l'UBS sur le site de **Lorient** et permet aux étudiants d'acquérir des **connaissances fondamentales en physique, mathématiques et sciences de l'ingénieur** permettant d'accéder à différents masters ainsi qu'à de nombreuses écoles d'ingénieries.

## Matières

Semestre 1	Semestre 2
<ul style="list-style-type: none"><li>• Physique 1 : Mécanique classique 1</li><li>• Physique 2 : Électricité</li><li>• Concepts et outils mathématiques</li><li>• Mathématiques approfondies</li><li>• UE de parcours au choix (algorithmique et programmation impérative, chimie atomistique et moléculaire ou géoscience)</li><li>• Anglais - Activité d'ouverture</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Physique 3 : Mécanique classique 2 (optique)</li><li>• Physique 4 : Physique expérimentale</li><li>• Introduction au calcul scientifique</li><li>• Suites et fonctions numériques</li><li>• UE de parcours au choix (compréhension des systèmes informatiques, de la thermochimie aux réactions en solution ou géoscience)</li><li>• Anglais - Activité d'ouverture</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

**Exemples de masters disponibles via cette licence :**

- Physique
- Aéronautique
- Optique
- Physique médicale
- MEEF (professeurs des écoles) ...

**Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :**

- Technicien de laboratoire
- Superviseur de production
- Technicien d'exploitation
- Technicien aéronautique
- Intégrer une grande école (ENSTA, IMT Atlantique, ...)

Pour plus d'informations :  
[Licence Physique](#)



# FIN DE LA PREMIÈRE PARTIE

Voici donc la fin de cette **première partie**, dans laquelle nous nous intéressions aux différentes **L.AS accessibles directement sur Parcoursup**, qui s'adressait donc plutôt aux **futurs étudiants souhaitant s'orienter vers une L.AS après le baccalauréat**.

Par soucis d'espace, nous n'y avons détaillé que les premières années (L1) accessibles via Parcoursup, c'est pourquoi nous vous invitons à consulter les liens mis à votre disposition pour **poursuivre vos recherches sur les L2 et L3** qui font suite aux cursus que nous avons abordés.



Pour plus d'informations :

 LIEN VERS LA FICHE FORMATION

NB : Les L2 dont l'accès peut également se faire depuis une mineure de PASS sont détaillées dans la 2ème partie, alors n'hésitez pas à aller y jeter un œil. Vous trouverez peut-être des informations intéressantes sur certaines L2 qui vous aideront à faire votre choix de Licence Accès Santé !

## RAPPELS

⚠️ Attention : Le Tutorat Santé Brestois s'appuie sur les informations actuellement disponibles sur le site de la Faculté. Il est cependant possible que ces informations **varient d'une année à l'autre**. Pour tout renseignement officiel, veuillez vous référer au **site de la Faculté de Médecine et des Sciences de la Santé**.

Si certaines de vos questions n'ont pas trouvé leurs réponses dans ce guide, **n'hésitez pas à nous contacter** par mail à l'adresse suivante : orientation@tutoratbrest.fr

On espère sincèrement que la lecture de ce guide vous aura donné toutes les clés pour choisir la Licence Accès Santé qui vous correspond le mieux ! Gardez à l'esprit qu'un **projet de formation cohérent** est toujours un argument en faveur du sérieux de votre candidature. Ça vaut donc le coup d'y réfléchir dès maintenant pour augmenter ses chances de réussite !

De notre côté, au Tutorat Santé Brestois, on espère vous (re)voir très bientôt ! N'hésitez pas à nous **suivre sur les réseaux sociaux** ou à consulter régulièrement notre **site internet** pour être tenus au courant de nos prochains évènements (Journée du Lycéen, Pré-Rentrée du Tutorat, etc.) !

La TSBises à tou.te.s ❤️⚓

# DEUXIÈME PARTIE : LES L2

Bienvenue dans cette deuxième partie, dans laquelle nous allons nous intéresser aux différentes LAS accessibles à la suite d'une réorientation depuis une mineure de PASS. Cette partie s'adresse donc plutôt aux futurs étudiants désirant s'orienter vers un PASS après le baccalauréat et qui souhaiteraient davantage d'informations sur la poursuite en L2 des différentes mineures proposées en PASS.

Attention, le système de licence à l'Université est complexe et parfois difficile à comprendre. En effet, il est fréquent que des spécialisations soient proposées au cours des cursus en licence, donnant naissance à plusieurs « mentions » et « parcours » différents au sein d'une même licence. Faisons le point ensemble :

## À L'UNIVERSITÉ, ON PARLE DE

### Mention

En règle générale, suite à une L1 (parfois appelée "portail"), l'étudiant poursuit en L2 en choisissant une **"mention"**. La mention sert à donner une "coloration" à la licence, c'est-à-dire **définir des grands axes d'enseignement**. Exemples : Licence de Sciences mention Sciences de la Vie, Licence de STAPS mention Entraînement sportif.

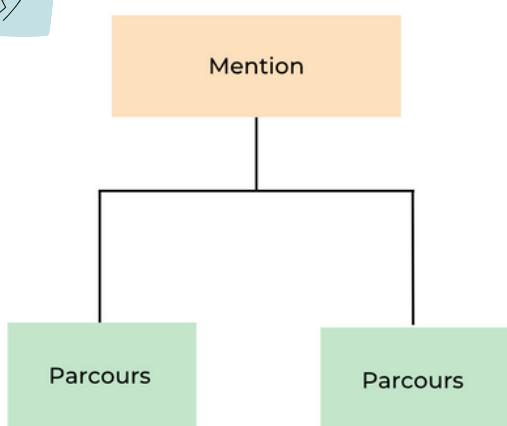
Attention, dans certaines licences, le choix de mention se déroule en L1, comme il peut également avoir lieu en L3 dans d'autres.

### Parcours

De plus, dans la plupart des licences, il est nécessaire de pousser un cran plus loin la spécialisation par le choix d'un **"parcours"**. Ce dernier permet à l'étudiant d'**affiner ses enseignements** en fonction de l'orientation qu'il souhaite prendre, et donc de **commencer à se spécialiser** et construire, justement, **son propre parcours**.



### Zoom sur le fonctionnement des L2 et des L3 à l'Université



Une mineure de PASS ne mène qu'à **une seule mention**. Par exemple, la mineure Sciences de la Vie en PASS ne mène qu'à des L2 mention Sciences de la Vie.

Cependant, certaines mentions proposent des "sur-spécialisations", les **parcours**. Dans ce cas de figure, vous devrez alors choisir, à l'arrivée en L2, le parcours vers lequel vous souhaitez vous orienter.

NB : on parlera de Semestre 3 et 4 pour rester fidèle à la nomenclature en licence (le S1 et le S2 ayant eu lieu en L1).

# DEUXIÈME ANNÉE DE LICENCE À BREST

## Faculté de Science

- 01 Licence Parcours BCMP p.40
- 02 Licence Parcours BOP-E p.43
- 03 Licence Parcours Pluridisciplinaire BCMP p.44
- 04 Licence Parcours Géologie p.45
- 05 Licence Parcours Biologie et Géologie p.46
- 06 Licence Parcours Chimie p.47
- 07 Licence Parcours Physique-Chimie p.50
- 08 Licence Parcours Physique p.51
- 09 Licence Mathématiques Fondamentales p.53
- 10 Licence MIASHS Parcours Maths-Économie p.55
- 11 Licence MIASHS Parcours PMRC Maths-Économie p.56

- 12 Licence Informatique Parcours fondements et applications p.57
- 13 Licence Informatique Parcours International p.59
- 14 Licence Sciences pour l'Ingénieur Parcours Génie Mécanique p.60
- 15 Licence Sciences pour l'Ingénieur Parcours Electronique, Signal, Télécommunications, Réseaux p.61

## Faculté de STAPS

- 16 Licence mention Activité Physique Adapté et Santé p.62
- 17 Licence mention Éducation et Motricité p.65
- 18 Licence mention Entrainement Sportif p.67
- 19 Licence mention Management du Sport p.69

## Autres facultés

- 20 Licence Sciences Sanitaires et Sociales p.71
- 21 Licence Économie et Management p.74
- 22 Licence Parcours Philosophie monodisciplinaire p.75
- 23 Licence LLCER Anglais p.77

# LICENCE PARCOURS BCMP

Le parcours Biologie Cellulaire, Moléculaire et Physiologie (BCMP) est un des parcours possibles en Licence mention Sciences de la Vie. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de licence BCG, mais également via la **mineure Sciences de la Vie** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Biochimie structurale</li><li>• Physiologie végétale</li><li>• Histologie et cytologie moléculaire</li><li>• Génétique formelle et génétique des populations</li><li>• Bases moléculaires de la Biologie</li><li>• Anglais</li><li>• Culture scientifique</li><li>• Renforcement Biostatistiques</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microbiologie</li><li>• Physiologie cellulaire</li><li>• Biotechnologie générale</li><li>• Structures génomes et ADN recombinant</li><li>• Anglais</li><li>• Renforcement Biostatistiques</li><li>• Option au choix</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Agroscience
- Biologie moléculaire et cellulaire
- Biotechnologie
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien d'analyses biomédicales
- École d'ingénierie en sciences appliquées, agronomie ou biologie
- Agent de la qualité de l'eau
- Technicien en traitement des déchets...

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours BCMP](#)

## **Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R**

### **Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière ?**

« J'ai choisi cette licence de Biologie car comprendre le fonctionnement du vivant est quelque chose qui m'intéresse et à défaut de pouvoir comprendre ça en médecine, je me suis dit qu'en biologie ça pourrait être intéressant. Finalement je préfère bel et bien les sciences du vivant en médecine car c'est beaucoup plus centré sur le corps humain (cela va de soi) mais la biologie reste intéressante à découvrir. Je trouve que ça nous donne une idée, un point de vue intéressant sur le côté plus scientifique avec lequel on pourra aussi être en lien plus tard en tant que futur professionnel de santé. »

### **Comment as-tu vécu ton année ?**

« J'ai eu du mal à m'adapter à la différence entre les CM (Cours Magistraux) en PASS et les CM en licence de Biologie. Les professeurs sont plus lents, ils expliquent beaucoup plus les notions et rentrent moins dans les détails. La charge de travail à fournir est moins importante, cela peut nous paraître étrange mais on trouve un rythme petit à petit. Cela nous apprend à mieux gérer notre temps entre les pauses et le temps de travail. Ce rythme me servira en deuxième année de Médecine. Le fait d'être en licence par rapport au PASS c'est moins du « chacun pour soi », ça rend forcément les cours plus agréables aussi. Au premier semestre, j'ai énormément travaillé car il y a beaucoup de matières de compréhension. Le second semestre est beaucoup plus cool, les matières sont orientées sur l'apprentissage (moins de compréhension). Lors de cette année on retrouve une vie sociale, notamment avec nos groupes de TD, ce qui rend la vie à la faculté vraiment agréable. Être en immersion à la faculté de sciences, permet d'étudier de nombreuses notions qui nous serviront directement ou indirectement dans notre métier (la microbiologie, les manipulations de TP comme l'électrophorèse...). Cette année m'a donné un autre regard sur la recherche. Cette licence m'a permis de rencontrer des personnes qui ont d'autres projets que la santé, on se rend compte des nombreuses possibilités du milieu scientifique ! Pour finir je suis vraiment contente de mon année de licence, cette année m'a confortée dans mon projet professionnel, les études de médecine. Cette certitude m'a permis de doubler ma motivation pour les épreuves et d'avoir confiance en moi, avoir une meilleure méthode de travail ...

Ce n'est pas forcément un plaisir de se retrouver en LAS en début d'année mais si on avance on finit par aimer ! »

## Qu'as-tu aimé dans ta licence ?

« J'ai aimé les nouvelles matières surtout au S2, le fait d'avoir des matières à compréhension au S1 et pas que du par cœur, les applications pratiques comme lors des TPs..., l'ambiance plus tranquille qui permet de rencontrer du monde, la vie étudiante (on pouvait enfin profiter un peu) »

## Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?

« Je n'ai pas aimé les CM (Cours Magistraux) qui sont moins stimulants qu'en PASS, les notions sont moins précises, moins accès sur le corps humain donc parfois les notions sont un peu ennuyantes comme les végétaux (je sais c'est paradoxal quand tu es en licence de bio). Les TPs sont un peu stressants au début. »

# LICENCE PARCOURS BOP-E

Le parcours Biologie des Organismes et des Populations - Environnement (BOP-E) est un des parcours possibles en Licence mention Sciences de la Vie. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de licence BCG, mais également via la **mineure Sciences de la Vie** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Bases moléculaires de la biologie</li><li>• Biochimie structurale</li><li>• Génétique formelle et génétique des populations</li><li>• Biologie animale 2</li><li>• Physiologie végétale</li><li>• Diversité végétale</li><li>• Culture scientifique</li><li>• Anglais</li><li>• Renforcement biostatistiques</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microbiologie</li><li>• Géologie</li><li>• Physiologie cellulaire</li><li>• Principes Fondamentaux d'Écologie</li><li>• Outils Moléculaires pour la Biologie des Organismes et l'Écologie</li><li>• Anglais</li><li>• Option au choix</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Sciences de la Mer et du Littoral
- Gestion et Conservation de la Biodiversité
- BEE (Biologie, Écologie et Évolution)
- Gestion de l'environnement
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF) ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien d'analyses biologiques
- Assistant-ingénieur
- Technicien d'études environnement
- Intégration d'une école d'ingénieur en agronomie
- Technicien de réserve naturelle ...

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours BOP-E](#)

# LICENCE PARCOURS PLURIDISCIPLINAIRE BCMP

Le parcours Pluridisciplinaire BCMP est un des parcours possibles en Licence mention Sciences de la Vie. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de licence BCG, mais également via la **mineure Sciences de la Vie** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Histologie et Cytologie moléculaire</li> <li>• Biophysique 1</li> <li>• Thermodynamique et cinétique</li> <li>• Maths info 1</li> <li>• Bases moléculaires de la Biologie</li> <li>• Génétique formelle et génétique des populations</li> <li>• Culture scientifique</li> <li>• Anglais</li> <li>• Renforcement Biostatistiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microbiologie</li> <li>• Physiologie cellulaire</li> <li>• Instrumentation et mesures</li> <li>• Chimie organique fonctionnelle</li> <li>• Renforcement maths info 2</li> <li>• Structures de génomes et ADN recombinant</li> <li>• Anglais</li> <li>• Option au choix</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Agrosciences
- Biologie moléculaire et cellulaire
- Biotechnologies
- Chimie
- Biologie
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF) ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien en recherche-développement
- Assistant-ingénieur
- Intégration d'une école vétérinaire
- Intégration d'une école d'ingénieurs
- Technico-commercial ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Parcours Pluridisciplinaire BCMP](#)

# LICENCE PARCOURS GÉOLOGIE

Le parcours Géologie est un des parcours possibles en Licence mention Sciences de la Terre. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence BCG**, mais également via la mineure **Sciences de la Terre** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tectonique : Structures et Mesures</li> <li>• Roches &amp; Minéraux</li> <li>• Ressources naturelles 1 : hydrogéologie et matériaux</li> <li>• Mathématiques, informatique et SIG pour les Géosciences</li> <li>• Culture scientifique</li> <li>• Anglais</li> <li>• Certification PIX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paléobiosphère : Evolution de la Vie et des Environnements Passés</li> <li>• Géologie sédimentaire</li> <li>• Géochimie et géochronologie</li> <li>• Méthodes géophysiques</li> <li>• Anglais</li> <li>• Option au choix</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Planétologie
- Astronomie
- Astrophysique
- Sciences de la mer
- Énergie
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF) ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien d'études-recherche-développement
- Animateur scientifique en parc naturel
- Technicien géologue
- Technicien géomètre-topographe
- Technicien d'exploitation de gisement ...

Pour plus d'informations :  
[Licence Parcours Géologie](#)

# LICENCE PARCOURS BIOLOGIE ET GÉOLOGIE

Le parcours Biologie et Géologie est un des parcours possibles en Licence mention Sciences de la Terre. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence BCG**, mais également via la mineure **Sciences de la Terre** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Tectonique : Structures et Mesures</li><li>• Roches &amp; Minéraux</li><li>• Biochimie structurale</li><li>• Génétique formelle et génétique des populations</li><li>• Bases moléculaires de la Biologie</li><li>• Biologie animale 2</li><li>• Diversité végétale</li><li>• Culture scientifique</li><li>• Anglais</li><li>• Renforcement biostatistiques</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Paléobiosphère : Evolution de la Vie et des Environnements Passés</li><li>• Géologie sédimentaire</li><li>• Principes Fondamentaux d'Écologie</li><li>• Physiologie végétale et animale</li><li>• Anglais</li><li>• Option au choix</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Paléontologie, paléo-environnements & patrimoine
- Planétologie et exploration spatiale
- Géoressources pour l'environnement et la transition énergétique
- Environnement et génie géologique ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien d'études-recherche-développement
- Technicien de réserve naturelle
- Technicien géologue
- Technicien d'exploitation de gisement
- Animateur scientifique en parc naturel ...

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours Biologie et Géologie](#)

# LICENCE PARCOURS CHIMIE

Le parcours Chimie est un des parcours possibles en Licence mention Physique, Chimie. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence BCG ou de Physique-Chimie**, mais également via la **mineure Physique-Chimie** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Chimie organique 1</li><li>• Chimie des solutions 2</li><li>• Chimie Physique 1 : Thermochimie</li><li>• Biomolécules</li><li>• Anglais</li><li>• Culture scientifique</li><li>• PIX</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chimie Physique 2 : Modélisation</li><li>• Chimie Physique 2 : Cinétique Chimique</li><li>• Chimie organique 2</li><li>• Bases de la chimie inorganique</li><li>• Méthodes d'analyses spectroscopiques et séparatives</li><li>• Anglais</li><li>• Option au choix</li><li>• Expérience professionnelle</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles :

- Chimie Parcours Chimie Analytique, Chimiométrie, Qualité - Optimisation des Procédés Expérimentaux (CACQ-OPEx)
- Chimie Parcours Chimie et Interfaces avec le Vivant...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Chef de produit marketing
- Auxiliaire vétérinaire
- Ingénieur plasturgiste
- Parfumeur ou nez
- Technicien d'analyses biomédicales
- Optronicien
- Intégration d'une école d'ingénieur...

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours Chimie](#)

## **Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R**

### **Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?**

« Au lycée, j'aimais beaucoup les matières scientifiques. J'ai donc assez naturellement choisi une mineure scientifique assez large, qui abordait la biologie comme la physique ou la chimie. Le fait de pouvoir en apprendre plus dans ces domaines me motivait. Au S2 de PASS, il faut faire un choix de parcours. En effet, la licence SVT-PC propose plusieurs parcours, certains plus centrés sur la biologie et d'autres sur la physique... J'ai choisi le parcours chimie car il y avait à la fois de la biologie et de la chimie. Je voyais la chimie un peu comme une pause dans le sens où il y a du cœur mais c'est surtout beaucoup de compréhension. »

### **Comment as-tu vécu ton année ?**

« Le début de l'année a été difficile. Ce n'est pas forcément agréable de se retrouver dans un parcours que l'on ne choisit pas à 100%. La chimie ne me déplaçait pas mais je n'en étais pas non plus fan. Ce que je voulais, c'était me diriger vers la médecine et je ne voyais pas trop le lien avec la chimie. Finalement, je me suis rendu compte que la chimie c'est la base de tout, de la conception des médicaments en passant par le fonctionnement cellulaire. Dans notre corps, à chaque instant, ce sont des milliers de réactions chimiques en chaîne qui ont lieu. Cette année, même si elle a été difficile au début, est une année qui m'a énormément apporté. Je me suis même demandé si une carrière dans la chimie médicale ne serait pas envisageable. Au premier abord c'est une matière qui peut faire peur mais, avec un peu de travail, on en comprend les bases et ça devient une sorte de jeu. Vous avez vos réactifs et vous devez trouver quelle réaction aura lieu et quelle molécule on créera. »

## Qu'as-tu aimé dans ta licence ?

« Ce qui m'a le plus plu, c'est la diversité des enseignements. On a des CM (cours magistraux) qui ont lieu en amphi ; c'est le moins passionnant, surtout après le PASS, car c'est un peu plus lent et que l'on va moins dans les détails. Mais à côté de ça, on a des TD durant lesquels on approfondit les notions vues en CM en effectuant des exercices (ce qu'il n'y a pas du tout en PASS) en petits groupes. On retrouve une ambiance de classe un peu comme au lycée, ce qui est très agréable. Enfin, on a les TP. Les TP c'est incroyable ! Toutes les réactions vues en cours sont mises en pratique en réel. Il y a des synthèses de produits, qu'il s'agisse de molécules organiques ou de cristaux en inorganique. On fait des titrages pour doser et contrôler l'eau du robinet par exemple. Cela permet de voir les applications réelles de la chimie dans la vie de tous les jours. Cependant, tout n'est pas tout rose... Les TP, lorsqu'on vient de PASS, c'est difficile à aborder. On n'a pas toutes les techniques vues par les autres en licence, il y a des comptes rendus à faire (ce qui prend du temps) et tout cela compte en contrôle continu. Pour conclure, je pense que ce qui m'a énormément plu c'est le fait de privilégier la compréhension. Dans chacune des matières, le but était de comprendre les mécanismes, les formules et les lois plutôt que de les apprendre pour les appliquer sans trop de réflexion derrière. D'autre part, en TD on a des professeurs qui sont là pour nous aider et on avance progressivement en pouvant poser toutes les questions que l'on veut. »

## Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?

« J'ai un avis sur la licence de chimie globalement très positif, au point que c'est devenu un plan B en cours d'année. Maintenant, durant cette année j'ai aussi connu des difficultés. En TP, sans avoir les bagages complets de la L1, on se sent un peu perdu. Il faut trouver une autre méthode de travail que celle utilisée en PASS car les attendus ne sont pas les mêmes. Je pense que le plus dur a été l'adaptation à la licence. Et même si la plupart des matières me plaisaient, certaines rentraient moins dans mes centres d'intérêt et étaient plus compliquées à travailler. Je finirai juste par dire que c'est une licence qui demande de l'investissement pour en comprendre les tenants et les aboutissants. Ce n'est pas toujours évident de tout comprendre, mais le jeu en vaut la chandelle, car comme je l'ai déjà dit, une fois que vous avez compris le truc, c'est agréable à travailler. »

# LICENCE PARCOURS PHYSIQUE-CHIMIE

Le parcours Physique-Chimie est un des parcours possibles en Licence mention Physique, Chimie. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence de Physique-Chimie**, mais également via la **mineure Physique-Chimie** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Électromagnétisme 1</li> <li>• Mathématiques</li> <li>• Chimie des solutions 2</li> <li>• Chimie organique 1</li> <li>• Anglais</li> <li>• Culture scientifique</li> <li>• Certification PIX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ondes et électromagnétisme 2</li> <li>• Thermodynamique physique</li> <li>• Outils pour la physique</li> <li>• Bases de la chimie inorganique</li> <li>• Chimie Physique 2 : Cinétique Chimique</li> <li>• Anglais</li> <li>• Option aux choix</li> <li>• Expérience professionnel</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Physique
- Chimie
- Chimie moléculaire
- Chimie et sciences du vivant
- Physique du vivant
- Ingénierie nucléaire
- MEEF (professeurs des écoles)...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien de laboratoire en physique ou en chimie
- Aide physicien
- Technicien de contrôle
- Technicien qualité
- Technicien environnement...

Pour plus d'informations :

[Licence Parcours Physique et Chimie](#)

# LICENCE PARCOURS PHYSIQUE

Le parcours Physique est un des parcours possibles en Licence mention Physique, Chimie. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence de Physique-Chimie ou de MPMEI**, mais également via la **mineure Physique-Chimie** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Électromagnétisme 1</li><li>• Mathématiques</li><li>• Électromagnétique analogique</li><li>• Mécanique 3</li><li>• Anglais</li><li>• Culture scientifique</li><li>• Certification PIX</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mathématiques appliquées</li><li>• Ondes et électromagnétisme 2</li><li>• Mécanique quantique 1 et relativité</li><li>• Thermodynamique physique</li><li>• Anglais</li><li>• Option au choix</li><li>• Expérience professionnel</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Physique
- Mécanique
- Aéronautique
- Optique
- Energie
- Physique médicale
- MEEF (professeurs des écoles)...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien de laboratoire
- Superviseur de production
- Assistant ingénieur
- Médiateur scientifique
- Technicien aéronautique
- Éducateur de jeunes enfants
- Intégrer une grande école (ENSTA Paris, IMT Atlantique, ...)...

Pour plus d'informations :  
[Licence Parcours Physique](#)

## **Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R**

### **Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?**

« J'ai pris la mineure MPI sur Parcoursup parce que c'était celle qui se rapprochait le plus de mes spécialités. Après on a eu le choix entre les mathématiques, la physique et l'informatique (d'où le sigle MPI). J'ai choisi la physique, la matière dont j'ai le plus de facilité. Suite à mon PASS, j'ai bifurqué en LAS 2 physique. »

### **Comment as-tu vécu ton année ?**

« Au début c'était très compliqué, j'avais l'impression d'être vraiment perdu parce que l'écart entre la méthode de travail, le contenu était grand entre le PASS et la LAS. De même, psychologiquement ce n'était pas évident de se dire qu'on entrait de nouveau dans un processus de sélection. Avec du travail et de la rigueur, je me sentais de plus en plus à l'aise et au bout d'un moment, je me sentais en confiance et je ne ressentais plus beaucoup de stress. Par ailleurs, par rapport à mon PASS, j'ai pu reprendre le foot donc ça m'a fait du bien aussi. »

### **Qu'as-tu aimé dans ta licence ?**

« La compréhension prime donc quand tu as compris une notion elle te paraît beaucoup plus simple. Il existe de nombreux exercices types en physique, donc quand tu les réussis, t'es quasiment assuré que les partiels vont bien se passer. »

### **Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?**

« Un peu d'accompagnement en début d'année aurait été le bienvenu, une sorte de remise à niveau. »

# LICENCE PARCOURS MATHÉMATIQUES FONDAMENTALES

Le parcours Mathématique Fondamentales est un des parcours possibles en Licence mention Mathématique. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence MPMEI**, mais également via la **mineure MPMEI** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse dans <math>\mathbb{R}^N</math></li> <li>• Réduction des endomorphismes</li> <li>• Suites et série</li> <li>• Intégration et probabilités</li> <li>• Anglais</li> <li>• Culture scientifique</li> <li>• Compétence numérique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Espaces euclidiens et coniques</li> <li>• Analyse complexe et calcul vectoriel</li> <li>• Anglais</li> <li>• Option transversale (culture scientifique ou Sea-Eu / sport, culture, engagement étudiant)</li> <li>• Expérience professionnelle</li> <li>• Groupes et arithmétique</li> <li>• Python, R et applications</li> <li>• Mécanique quantique 1 et relativité</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Recherche
- Professionnel
- Mention Statistiques
- Mention Mathématiques et application
- Mention Informatique

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Analyste financier
- Actuaire
- Expert en sécurité informatique
- Professeur de mathématiques
- Intégrer une école d'ingénieur, de commerce ou d'informatique

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours Mathématiques fondamentales](#)

## **Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R**

### **Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?**

« J'étais bon en mathématiques au lycée et j'avais fait l'option maths expertes, ça me semblait logique de me diriger vers une licence qui reprenait des notions dans lesquelles j'étais déjà à l'aise. »

### **Comment as-tu vécu ton année ?**

« Plutôt bien, je me suis entouré des bonnes personnes au sein de ma licence et autour. À côté, je gardais du temps pour moi (sport, sorties, ...). Le tout était de garder un bon équilibre pour être efficace dans mon travail, tout en restant moi-même et en forme (physiquement et mentalement). »

### **Qu'as-tu aimé dans ta licence ?**

« J'ai beaucoup aimé la réflexion que certains exercices demandaient. Comprendre les notions qu'on applique c'est toujours très satisfaisant ! (Surtout en algèbre ou dans des matières à calcul). »

### **Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?**

« En général rien mais il ne faut pas oublier que c'est une licence qui demande beaucoup de travail et de réflexion. Attention à ne pas se relâcher trop vite ! »

# LICENCE MIAŞHS PARCOURS MATHS-ECONOMIE

Le parcours Maths-Économie est un des parcours possibles en Licence mention Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales (MIASHS). Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence MPMEI**, mais également via la **mineure MPMEI** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse 2</li> <li>• Espaces euclidiens</li> <li>• Macroéconomie 2 (politique économique)</li> <li>• Economie internationale (échanges internationaux)</li> <li>• Microéconomie 2 (concurrence imparfaite)</li> <li>• Anglais</li> <li>• Culture scientifique</li> <li>• Certification PIX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimisation 1</li> <li>• Probabilités discrètes et continues</li> <li>• Python, R et applications</li> <li>• Equilibre général et optimalité</li> <li>• Macroéconomie 3 (analyse de la conjoncture)</li> <li>• Anglais</li> <li>• Option aux choix</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Mathématique appliquées
- Statistiques
- Économétrie
- Économie
- MEEF ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Statisticien
- Ingénieur mathématicien
- Data Scientist
- Ingénieur financier
- Économiste, économètre
- Enseignement, chercheur ...

Pour plus d'informations :

 [Licence mention MIASHS Parcours Maths - Economie](#)

# LICENCE MIASHS, PARCOURS PMRC MATHS-ÉCONOMIE

Le parcours Parcours Mathématiques Renforcées et Concours (PMRC) Maths-Économie est un des parcours possibles en Licence mention Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales (MIASHS). Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de licence MPMEI, mais également via la **mineure MPMEI** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse 2</li> <li>• Espaces euclidiens</li> <li>• Macroéconomie 2 (politique économique)</li> <li>• Economie internationale (échanges internationaux)</li> <li>• Microéconomie 2 (concurrence imparfaite)</li> <li>• Certification PIX</li> <li>• Renforcement Maths S3 (Renforcement Mathématiques, Maths : colles et devoirs)</li> <li>• Renforcement Langues S3 (Anglais PMRC S3, Français PMRC S3, Langues : colles et devoirs)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimisation 1</li> <li>• Probabilités discrètes et continues</li> <li>• Python, R et applications</li> <li>• Equilibre général et optimalité</li> <li>• Macroéconomie 3 (analyse de la conjoncture)</li> <li>• Renforcement Maths S4 (Renforcement Mathématiques, Maths : colles et devoirs)</li> <li>• Renforcement Langues S4 (Anglais PMRC S4, Français PMRC S4, Langues : colles et devoirs)</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Mathématiques appliquées
- Économie
- Statistique
- MEEF ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Ingénierie mathématique
- Finance, Sociétés d'étude et de services
- Comptabilité, gestion
- Enseignement, chercheur ...

Pour plus d'informations :

 [Licence mention Mathématiques Parcours PMRC-Maths](#)

# LICENCE INFORMATIQUE PARCOURS FONDEMENTS ET APPLICATIONS

Le parcours Fondements et Application est un des parcours possibles en Licence mention Informatique. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence MPMEI ou ISI**, mais également via la **mineure ISI** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>Bases de données relationnelles</li> <li>Programmation C</li> <li>Projet de conception objet</li> <li>Réseau : modèle OSI</li> <li>Développement Web côté client</li> <li>Langages formels et automates</li> <li>Anglais</li> <li>Culture scientifique</li> <li>Certification PIX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Algorithme fondamentale, Graphes et Test</li> <li>Architecture et systèmes 1</li> <li>Logique</li> <li>Programmation fonctionnelle</li> <li>Java 1</li> <li>Développement Web côté serveur</li> <li>Anglais</li> <li>Option au choix</li> <li>Expérience professionnelle</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Mention Mathématique et application
- Intelligence artificielle
- Informatique
- Système et réseaux...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Analyste programmeur
- Gestionnaire de parc informatique
- Administrateur de réseau
- Développeur multimédia
- Possibilité d'intégration dans une école d'ingénieur
- Possibilité d'intégration d'une école d'informatique...

Pour plus d'informations :

 [Licence Parcours Informatique : Fondement et Application](#)

## **Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R**

### **Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?**

« Après un PASS, j'ai choisi le Portail Mathématiques Physiques Informatiques, ceci afin de retravailler mes compétences en mathématique et physique, mais aussi de gagner en compétences en informatique.

En fin de L1, il fallait choisir une spécialisation, j'ai donc pris Informatique car je souhaitais approfondir mes connaissances et gagner en compétences dans ce domaine. Dans une idée de devenir un profil à l'interface entre le médical et le numérique. »

### **Comment as-tu vécu ton année ?**

« Le semestre impair (1er semestre de l'année) de la Licence 3 est assez robuste, étant donné la présence d'un stage en fin d'année. Les enseignements portent sur de nombreux projets d'un certain niveau et le temps réduit de ce semestre nous oblige à préparer les partiels de décembre dès le mois d'octobre. »

### **Qu'as-tu aimé dans ta licence ?**

« Le travail en équipe est nécessaire dans les différents projets, l'interaction favorisée avec les professeurs lors des nombreux travaux pratiques et travaux dirigées. Mais aussi la compréhension des systèmes informatiques qui nous entourent. »

### **Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?**

« Ma déception n'est pas liée à la Licence en elle-même, simplement j'ai eu un peu de mal à organiser mon année.

Je me suis vite retrouvé submergé quand ma période de préparation aux oraux est tombée en même temps que mes révisions de mes examens de licence.

Un conseil, travaillez au fur et à mesure pour ne pas vous retrouvez avec une énorme charge de travail. »

# LICENCE INFORMATIQUE PARCOURS INTERNATIONAL

Le parcours International est un des parcours possibles en Licence mention Informatique. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence MPMEI ou ISI**, mais également via la **mineure ISI** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>Bases de données relationnelles</li> <li>Programmation C</li> <li>Langages formels et automates</li> <li>Réseau : modèle OSI</li> <li>Développement Web côté client</li> <li>Anglais</li> <li>Culture scientifique</li> <li>Certification PIX</li> <li>Stage intensif d'anglais</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Logique</li> <li>Algorithme fondamentale, Graphes et Test (anglais)</li> <li>Architecture et systèmes 1 (anglais)</li> <li>Programmation fonctionnelle</li> <li>Java 1</li> <li>Développement Web côté serveur</li> <li>Anglais</li> <li>Option au choix</li> <li>Preparation à l'Expérience Professionnelle en Synergie en Informatique</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Mention Mathématique et application
- Intelligence artificielle
- Accès en école d'ingénieur
- Informatique
- Système et réseaux...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Analyste programmeur
- Gestionnaire de parc informatique
- Développeur multimédia
- Assistant fonctionnel / Technicien support
- Développeur informatique ...

Pour plus d'informations :



[Licence mention Informatique Parcours International](#)

# LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR PARCOURS GÉNIE MÉCANIQUE

Le parcours Génie Mécanique est un des parcours possibles en Licence mention Science pour l'Ingénieur. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence ISI**, mais également via la **mineure ISI** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>Mathématiques</li> <li>Microcontrôleur et langage C</li> <li>Mécanique et machines élémentaires</li> <li>Conception et production mécanique</li> <li>Anglais</li> <li>Culture scientifique</li> <li>Certification PIX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Outils Mathématiques pour l'ingénieur 2</li> <li>Initiation aux Sciences de l'Ingénieur</li> <li>Mécanique et Résistance des matériaux</li> <li>Conception et production mécanique</li> <li>Anglais</li> <li>Option UE transversale S4</li> <li>Expérience professionnelle</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

Les débouchés varient en fonction du parcours choisi en 3ème année de licence.

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- MEEF
- Physique
- Électronique-énergie électrique-automatique
- Traitements du signal et des images

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Ingénierie et de la recherche
- Génie civil
- Automobile
- Aéronautique
- Acquisition et traitement des données
- Gestion des informations...

Pour plus d'informations :

[Licence Parcours Génie mécanique](#)

# LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR PARCOURS ESTR

Le parcours Électronique, Signal, Télécommunications, Réseaux est un des parcours possibles en Licence mention Science pour l'Ingénieur. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence ISI**, mais également via la **mineure ISI** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Mathématiques</li><li>• Microcontrôleur et langage C</li><li>• Electronique analogique</li><li>• Introduction à l'électromagnétisme</li><li>• Anglais</li><li>• Culture scientifique</li><li>• Certification PIX</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Outils Mathématiques pour l'ingénieur 2</li><li>• Initiation aux Sciences de l'Ingénieur</li><li>• Initiation aux réseaux</li><li>• FPGA et VHDL</li><li>• Anglais</li><li>• Option UE transversale S4</li><li>• Expérience professionnelle</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

Les débouchés varient en fonction du parcours choisi en 3ème année de licence.

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Électronique RadioFréquence et Télécommunication
- Signal et Télécommunications
- Cybersécurité, Télécoms, Réseaux

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien supérieur en télécommunications et l'électronique
- Technicien électronicien
- Administrateur de réseaux
- Expert en sécurité informatique ...

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours Electronique, Signal, Télécom](#)

# LICENCE STAPS MENTION APAS

La mention Activité Physique Adaptée - Santé (APAS) est une mention possible en Licence STAPS. Elle est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence STAPS**, mais également via la **mineure STAPS** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bases du droit du sport et du travail associatif</li> <li>• Expérience professionnelle</li> <li>• Analyser l'activité des pratiquants en situation et concevoir un projet d'intervention</li> <li>• Sport de nature</li> <li>• Analyser les rapports entre les acteurs et leur environnement dans leurs dimensions historiques, sociologiques et psychologiques.</li> <li>• Adaptation et régulation de pratiques physiques dans leurs dimensions physiologiques et psychologiques</li> <li>• Introduction à l'APAS</li> <li>• Approche méthodologique en prévention santé</li> <li>• Physiopathologie des affections de longue durée</li> <li>• Natation</li> <li>• Danse</li> <li>• Spécialité Sportive</li> <li>• Anglais</li> <li>• Informatique</li> <li>• Option au choix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparer et accompagner une expérience en milieu professionnel</li> <li>• Analyse réflexive de sa pratique professionnelle</li> <li>• Analyser l'activité des pratiquants par un projet d'intervention adapté à la diversité des publics</li> <li>• Construire une expérience de spécialiste pour analyser et transformer le pratiquant à court terme en s'adaptant à la diversité des publics</li> <li>• Conduite de projet et développement durable</li> <li>• S'initier à la recherche par l'analyse de données</li> <li>• Utiliser l'anglais dans le cadre d'un projet</li> <li>• Parasport</li> <li>• Réadaptation fonctionnelle</li> <li>• Activités aquatiques adaptées</li> <li>• Psychologie et Physiologie du Handicap sensoriel</li> <li>• Analyse du mouvement</li> <li>• Science sociale</li> <li>• Option au choix</li> </ul>

Pour plus d'informations :

[Licence STAPS - Mention APAS](#)

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Management du sport
- Activité physique adaptée et santé
- Entrainement et optimisation de la performance sportive...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Enseignant en activité physique adaptée (APA)
- Coordinateur de programmes d'intégration par l'APAS
- Animateur d'activités physiques et sportives pour tous...

## Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R

### Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?

« J'ai choisi cette licence, en premier lieu pour optimiser mes chances de réussite en PASS. C'est une licence qui à mes yeux, ne demandait pas une charge trop importante de travail.

Concernant la pratique sportive, un bon niveau en sport reste nécessaire.

Cette pratique sportive régulière a aussi été un élément décisif dans mon choix car cela me permettait de faire du sport et de m'aérer l'esprit sur les heures de cours. »

### Comment as-tu vécu ton année ?

« J'ai pour ma part très bien vécu mon année en licence de STAPS. C'est une licence qui laisse du temps personnel, ce qui m'a permis de sortir un peu pour me changer les idées.

En outre, les modalités de contrôle de connaissances dans cette licence incluent du contrôle continu, ce qui permet d'être plus serein au cours du semestre et de ne pas avoir des périodes de révisions trop intenses et fatigantes. Le travail se fait plutôt au fur et à mesure.

C'est aussi une licence qui propose de nombreux stages, cela permet de mettre en application nos connaissances et rend les cours beaucoup plus intéressants. »

## Qu'as-tu aimé dans ta licence ?

« Je trouve que le stress et la pression dus à la L.AS ne se faisaient pas trop ressentir, ce que j'ai beaucoup apprécié. En STAPS, peu d'étudiants s'intéressent aux cursus médical, car il y a très peu d'étudiants en L.AS. Cela m'a permis de rencontrer de nouvelles personnes avec d'autres centres d'intérêt.

J'ai ainsi pu faire une pause avec la santé en général, cela m'a permis de réfléchir un peu plus à mon projet sans cette pression inhérente aux études de santé.

J'ai aussi beaucoup aimé la disponibilité de nos professeurs ainsi que la proximité que l'on peut avoir avec eux, cela changeait des cours en amphithéâtre.

Enfin, le fait de retrouver du contrôle continu est particulièrement appréciable, cela permet de voir, petit à petit, où l'on se situe dans le cours, cela pousse aussi à apprendre régulièrement, on retient par conséquent mieux les informations. »

## Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?

« Je pense que ce qui m'a le plus manqué c'est la visibilité sur le long terme. Je n'arrivais pas à me projeter. En effet, j'ai eu l'impression que cette licence manquait de débouchés professionnels, tout du moins dans les domaines qui m'intéressaient. »

# LICENCE STAPS MENTION, ÉDUCATION ET MOTRICITÉ

La mention Éducation et Motricité est une mention possible en Licence STAPS. Elle est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence STAPS**, mais également via la **mineure STAPS** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bases du droit du sport et du travail associatif</li> <li>• Expérience professionnelle</li> <li>• Analyser l'activité des pratiquants en situation et concevoir un projet d'intervention</li> <li>• Sport de nature</li> <li>• Analyser les rapports entre les acteurs et leur environnement dans leurs dimensions historiques, sociologiques et psychologiques.</li> <li>• Adaptation et régulation de pratiques physiques dans leurs dimensions physiologiques et psychologiques</li> <li>• Natation</li> <li>• Danse</li> <li>• Spécialité Sportive</li> <li>• Mobiliser une APSA</li> <li>• Stage en école primaire</li> <li>• Enseigner l'EPS aujourd'hui et demain</li> <li>• Anglais</li> <li>• Informatique</li> <li>• Option au choix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparer et accompagner une expérience en milieu professionnel</li> <li>• Analyse de sa pratique professionnelle</li> <li>• Analyser et projeter l'activité des acteurs dans leur environnement</li> <li>• Construire une expérience de spécialiste pour analyser et transformer le pratiquant à court terme en s'adaptant à la diversité des publics</li> <li>• Enseignements mutualisés inter-départements</li> <li>• S'initier à la recherche par l'analyse de données</li> <li>• Utiliser l'anglais dans le cadre d'un projet</li> <li>• Pratiquer et analyser les APSA</li> <li>• Activité de l'enfant selon les approches psychologiques et physiologiques</li> <li>• Apport des sciences de l'intervention</li> <li>• Option au choix</li> </ul>

Pour plus d'informations :

 [Licence STAPS - Mention Education et Motricité](#)

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Management du sport
- Activité physique adaptée et santé
- Entrainement et optimisation de la performance sportive ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Professeur d'éducation physique et sportive
- Professeur des écoles ...

## Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R

### Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?

« J'ai choisi cette filière car les matières me plisaient, ainsi cela me faisait des pauses et je ne prenais pas trop de temps à travailler la mineure STAPS. D'autre part, cette mineure et la licence me permettaient de me changer les idées et de me défouler sur le temps des cours. »

### Comment as-tu vécu ton année ?

« J'avoue avoir eu quelques difficultés cette année, je me suis senti un peu seule, en LAS 2 STAPS. Il existe dans cette licence plusieurs filières : enseignement (celle où j'étais), sport adapté, entraînement et management. J'étais la seule dans ma filière à vouloir rejoindre la santé. J'ai senti un décalage avec les autres personnes de la licence n'ayant pas le même objectif, ce qui a renforcé mon sentiment d'isolement. »

### Qu'as-tu aimé dans ta licence ?

« Durant mon année, j'ai beaucoup apprécié la façon d'enseigner, les professeurs étaient à l'écoute, nous pouvions leur poser nos questions directement. J'ai aussi beaucoup aimé le stage que nous devions effectuer durant l'année. J'étais en stage avec des enfants de moins de 10 ans. J'ai trouvé l'expérience très enrichissante. »

### Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?

« Je pense que le principal point négatif a été l'isolement, mais cela était aussi dû à mes objectifs, différents des autres étudiants de ma filière. »

# LICENCE STAPS MENTION ENTRAINEMENT SPORTIF

La mention Entrainement Sportif est une mention possible en Licence STAPS. Elle est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence STAPS**, mais également via la **mineure STAPS** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître les bases du droit du sport et du travail, le fonctionnement associatif</li> <li>• Expérience professionnelle : encadrer des pratiques physiques à un niveau initiation</li> <li>• Analyser l'activité des pratiquants en situation et concevoir un projet d'intervention</li> <li>• Sport de Nature</li> <li>• Analyser les rapports entre les acteurs et leur environnement dans leurs dimensions historiques, sociologiques et psychologiques.</li> <li>• Adaptation et régulation de pratiques physiques dans leurs dimensions physiologiques et psychologiques</li> <li>• Connaissance des déterminants psychologiques et physiologiques de la performance sportive</li> <li>• Option entre deux parcours (Entraîneur Sportif Spécialiste ou Préparateur physique)</li> <li>• Natation</li> <li>• Danse</li> <li>• Spécialité sportive</li> <li>• Anglais</li> <li>• Informatique</li> <li>• Option au choix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparer et accompagner une expérience en milieu professionnel</li> <li>• Construire une analyse réflexive de sa pratique professionnelle</li> <li>• Analyser l'activité des pratiquants par un projet d'intervention adapté à la diversité des publics</li> <li>• Construire une expérience de spécialiste pour analyser et transformer le pratiquant à court terme en s'adaptant à la diversité des publics</li> <li>• Conduite de projet et développement durable</li> <li>• S'initier à la recherche par l'analyse de données</li> <li>• Utiliser l'anglais dans le cadre d'un projet</li> <li>• Connaissance des déterminants psychologiques et physiologiques de la performance sportive</li> <li>• Option entre deux parcours (Entraîneur Sportif Spécialiste ou Préparateur physique)</li> <li>• Connaissances théoriques et méthodologiques en planification de l'entraînement</li> <li>• Option entre deux parcours (Entraîneur Sportif Spécialiste ou Préparateur physique)</li> <li>• Option au choix</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

**Exemples de masters disponibles via cette licence :**

- Management du sport
- Activité physique adaptée et santé
- Entrainement et optimisation de la performance sportive...

**Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :**

- Coach sportif / Entraineur
- Préparateur physique
- Maitre-nageur
- Moniteur de sport
- Analyste vidéo
- Préparateur mental...

Pour plus d'informations :

 [Licence STAPS - Mention Entrainement Sportif](#)

# LICENCE STAPS MENTION MANAGEMENT DU SPORT

La mention Management du Sport est une mention possible en Licence STAPS. Elle est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence STAPS**, mais également via la **mineure STAPS** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître les bases du droit du sport et du travail le fonctionnement associatif</li> <li>• Expérience professionnelle : encadrer des pratiques physiques à un niveau initiation</li> <li>• Analyser l'activité des pratiquants en situation et concevoir un projet d'intervention</li> <li>• Sport de Nature</li> <li>• Analyser les rapports entre les acteurs et leur environnement dans leurs dimensions historiques, sociologiques et psychologiques.</li> <li>• Adaptations et régulations de pratiques physiques dans leurs dimensions physiologiques et psychologiques</li> <li>• Utiliser des outils pour conduire un projet sport et développement durable</li> <li>• Aborder les notions de base en management du sport</li> <li>• Natation</li> <li>• Danse</li> <li>• Spécialité sportive</li> <li>• Anglais</li> <li>• Informatique</li> <li>• Option au choix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparer et accompagner une expérience en milieu professionnel</li> <li>• Construire une analyse réflexive de sa pratique professionnelle</li> <li>• Analyser l'activité des pratiquants par un projet d'intervention adapté à la diversité des publics</li> <li>• Construire une expérience de spécialiste pour analyser et transformer le pratiquant à court terme en s'adaptant à la diversité des publics</li> <li>• Enseignements mutualisés inter-départements</li> <li>• S'initier à la recherche par l'analyse de données</li> <li>• Utiliser l'anglais dans le cadre d'un projet</li> <li>• Approfondir les notions de bases en management du sport</li> <li>• S'approprier des outils pour conduire un projet sport et développement durable</li> <li>• Sport de nature</li> <li>• Sport innovant</li> <li>• Pratiques physiques de loisir et de bien-être</li> <li>• Option au choix</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

**Exemples de masters disponibles via cette licence :**

- Management du sport
- Activité physique adaptée et santé
- Entrainement et optimisation de la performance sportive...

**Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :**

- Vendeur d'articles de sport
- Responsable marketing
- Chargé de communication
- Responsable événementiel
- Manager de carrières sportives
- Responsable de structures sportives
- Agent de développement sportif...

Pour plus d'informations :

 [Licence STAPS - Mention Management du Sport](#)

# LICENCE SCIENCES SANITAIRES ET SOCIALES

La licence Sciences Sanitaires et Sociales proposée par l'UBO à Brest est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence Science Sanitaires et Sociales à Brest**, mais également via la **mineure Sciences Sanitaires et Sociales** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Santé publique</li><li>• Biologie des microorganismes</li><li>• Introduction à la psychologie</li><li>• Informatique</li><li>• Anglais et communication</li><li>• Sociologie</li><li>• Biostatistiques</li><li>• Droit du travail</li><li>• UE Libre au choix</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Handicap et société</li><li>• Pathologies des grands systèmes</li><li>• Épidémiologie</li><li>• Psychologie sociale</li><li>• Anglais et communication</li><li>• Entretien sociologique</li><li>• Politiques publiques</li><li>• Au choix entre médecine légale et ergonomie</li><li>• Projet de Vie Professionnel</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Gestion des ressources humaines
- Direction des Structures Médico-sociale et de Services aux personnes
- Santé Publique ou épidémiologie
- Intervention et Développement social...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Chargé d'insertion
- Éducateur de jeunes enfants
- Conseiller en économie sociale et familiale
- Assistant ergonome d'intervenant en santé du travail
- Médiateur social ...

Pour plus d'informations :

[Licence Sciences Sanitaires et Sociales](#)

## **Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R**

### **Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?**

« En terminale j'ai fait attention au choix de ma mineure sur Parcoursup. Effectivement, je voulais quelque chose qui m'intéresserait à la fois en PASS et en LAS pour être motivée dans l'apprentissage de mes cours et ne pas devoir les travailler par dépit. Il fallait aussi que je réfléchisse au fait de ne peut-être pas accéder aux études de santé ni par le PASS ni par la LAS. Donc, je cherchais une mineure qui m'aurait permis d'être dans une licence qui me correspondrait si je décidais de poursuivre dans cette licence, sans me réorienter. Cette licence m'aurait également permis d'acquérir des bases utiles pour me réorienter en IFSI. Donc, c'est la mineure L3S que j'ai choisi pour mon PASS et c'est aussi dans cette licence que j'ai effectué ma LAS 2. Au lycée, j'étais dans la filière technologique ST2S, alors je me suis renseignée sur les différentes licences auquel je pourrai postuler après ce bac. Parmi celles-ci il, y avait justement la L3S. Je me suis renseignée sur internet et j'ai surtout regardé les matières que la licence dispensait. Les différents débouchés et professions auxquels elle pouvait amener m'intéressait. En effectuant ces recherches, j'ai vu que les matières étaient variées, qu'il y avait les domaines que je recherchais principalement : des matières biologiques et d'autres plutôt centrées sur la santé publique, le système de santé. Il y a des matières plus littéraires, par exemple la sociologie, qui étaient moins mes centres d'intérêts, mais je me suis dit qu'elles me permettraient de voir autre chose que les matières centrées sur le milieu de la santé présentes à la fois en PASS et en L3S. C'est une licence qui correspondait à mes centres d'intérêts, m'orientait vers des milieux liés à la santé et qui m'apportait des bases de biologie pour peut-être me réorienter en IFSI. »

## Comment as-tu vécu ton année ?

« L'année de L.AS est une année que j'ai bien vécue, même si je n'ai pas vraiment vécu le 1er et le 2ème semestre de la même manière. Durant le 1er semestre, j'étais plus stressée par le fait de devoir obtenir des « bonnes notes » car je savais que ce serait les notes de ce semestre qui me permettraient d'avoir un bon classement. Mais aussi car j'avais fait un PASS l'année d'avant et je savais que je ne pourrais pas tenter une nouvelle L.AS ou PASS si je n'étais pas sélectionnée cette fois-ci. J'ai réussi à gérer ce stress, car je n'ai pas vécu cette année seule. J'étais avec une amie, on s'est bien entraînées et on a beaucoup travaillé ensemble. Puis, comme je l'ai dit avant, j'avais déjà fait un PASS, ce qui m'a permis d'avoir une bonne méthode de travail et de travailler efficacement lors de cette année. Au 2ème semestre j'étais moins stressée par les résultats que j'aurai aux partiels, mais je me suis beaucoup plus consacrée à la préparation de l'épreuve orale. Toute l'année j'ai fait attention à faire des pauses, à prendre du temps pour faire du sport ce qui me permettait de me changer les idées, de voir des personnes que je n'avais plus trop l'occasion de voir. Donc, je sortais la tête des cours de temps et temps pour mieux réussir à travailler après. Je dirai que c'est une des raisons qui font que j'ai bien et mieux vécu mon année de L.AS par rapport à celle de PASS. »

## Qu'as-tu aimé dans ta licence ?

« En L3S, j'ai trouvé motivant qu'un certain nombre d'heures de cours portaient sur des matières scientifiques. En effet cela m'a permis de garder un lien avec le domaine de la santé. De plus, c'était aussi rassurant de me dire que si je n'accèdais pas aux études de santé avec cette L.AS, je pouvais trouver des débouchés qui aurait pu éventuellement se rapprocher du milieu sanitaire même si ce n'était pas le milieu médical à proprement parler. »

## Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?

« Certaines matières ne m'ont pas plu. C'est un avis personnel, ces matières ont sûrement plu à d'autres. »

# LICENCE ÉCONOMIE ET MANAGEMENT

La licence Économie et Management est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence Économie-Gestion parcours Économie et Management**, mais également via la **mineure Économie et Gestion** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Histoire de la pensée économique</li><li>• Microéconomie</li><li>• Macroéconomie</li><li>• Informatique de gestion</li><li>• Jeu d'entreprise</li><li>• Marketing</li><li>• Statistiques</li><li>• Anglais</li><li>• Gestion de la paie</li><li>• Économie budgétaire et fiscale</li><li>• Commerce international</li><li>• Stage</li><li>• Espagnol ou Allemand ou FLE (français langue étrangère) ou Activité physique</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Économie internationale</li><li>• Microéconomie</li><li>• Macroéconomie</li><li>• Comptabilité financière</li><li>• Contrôle de gestion</li><li>• Mathématiques appliquées</li><li>• Anglais</li><li>• Gestion juridique de l'entreprise</li><li>• Économie industrielle</li><li>• Entreprises et développement durable</li><li>• Espagnol</li><li>• Allemand</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Économie sociale et solidaire
- Management de l'innovation
- Économie et managements publics
- Administration des entreprises
- Gestion de production, logistique, achats ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Assistant de gestion PME/PMI
- Conseiller financier
- Chargés d'études dans des cabinet de conseil de prévisions économiques
- Courtier en prêt immobilier
- Enseignant d'économie-gestion
- Gestionnaire de portefeuille, ...

Pour plus d'informations :

 [Licence Parcours Economie-Management](#)

# LICENCE PARCOURS PHILOSOPHIE MONODISCIPLINAIRE

Le parcours Philosophie Monodisciplinaire est un parcours possible en Licence Philosophie. Il est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence Philosophie parcours Philosophie Monodisciplinaire**, mais également via la **mineure Philosophie** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Philosophie médiévale</li> <li>• Philosophie moderne et morale</li> <li>• Philosophie sociale et métaphysique</li> <li>• Philosophie de la connaissance</li> <li>• Philosophie générale</li> <li>• UE Langue</li> <li>• UE Projet de Vie Professionnel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Histoire de la philosophie</li> <li>• Philosophie antique et politique</li> <li>• Philosophie du droit et de la religion</li> <li>• Logique philosophique</li> <li>• Philosophie des Sciences</li> <li>• UE Langue</li> <li>• UE Projet de Vie Professionnel</li> <li>• UE SEA-EU/Enjeux européens : Cultures et sociétés</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Mention métiers du livre et de l'édition
- Mention information
- Documentation
- MEEF
- Mention édition ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Administration publique, fondations et associations
- Médias et communication
- Enseignement
- Recherche et enseignement à l'université ...

Pour plus d'informations :



[Licence Parcours Philosophie monodisciplinaire](#)

## **Témoignage d'étudiant en deuxième année des filières MMOP-R**

### **Comment et pourquoi as-tu choisi ta filière et comment as-tu vécu ton année ?**

« Par goût pour la philosophie depuis la terminale et du fait de la complémentarité que j'y voyais avec un cursus médical : capacités de réflexion, prise de recul, remise en question et ouverture sur le monde de manière plus globale. »

### **Comment as-tu vécu ton année ?**

« J'ai adoré les cours, adoré les enseignants, adoré ma (toute petite) promo. Mais c'était pour moi très dur de réussir à travailler à la fois la philosophie (dissertation, dossiers, etc.) et la médecine (UE domaine santé et préparation de l'oral). Ça a été pour moi une année très éprouvante en termes de charge mentale et de pression mais ça a aussi été une année merveilleuse humainement et en termes d'apprentissage ! »

### **Qu'as-tu aimé dans ta licence ?**

« Cela rejoint la précédente question :) »

### **Qu'est-ce qu'il t'a manqué, déplu dans ta licence ?**

« Rien ne m'a manqué ni déplu mais je n'ai peut-être pas pu apprécier cette L2 de philosophie à sa juste valeur dans une perspective de sélection à la fin de l'année. »

# LICENCE LLCER ANGLAIS

La licence Langues, Littératures et Civilisations Étrangères et Régionales (LLCER) Anglais proposée par l'UBO sur le site de Brest est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence de LLCER Anglais** à Brest, mais également via la **mineure LLCER Anglais** proposée en PASS.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linguistique, phonétique et laboratoire</li> <li>• Études britanniques II (littérature britanniques et histoire des îles britannique)</li> <li>• Études nord-américaines II (littératures nord-américaines et histoire des USA)</li> <li>• Études postcoloniales I</li> <li>• Traduction et pratique de la langue (traduction et compréhension, communication/composition, rédaction)</li> <li>• Langue LV2 (CIL)</li> <li>• UE SEA-EU/Enjeux européens : cultures et sociétés</li> <li>• UE Projet de Vie Professionnel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linguistique, phonétique et laboratoire</li> <li>• Études britanniques III (littératures britanniques et histoire des îles britanniques)</li> <li>• Études nord-américaines III (littératures nord-américaines et histoire des USA)</li> <li>• Études postcoloniales II</li> <li>• Traduction et pratique de la langue (traduction et compréhension, communication/composition, rédaction)</li> <li>• Langue LV2 (CIL)</li> <li>• UE SEA-EU/Enjeux européens : cultures et sociétés</li> <li>• UE Projet de Vie Professionnel</li> </ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Masters spécialisés en recherche
- Masters axés sur l'international
- Métiers du livre et de l'édition ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Postes intermédiaires à l'international (tourisme, commerce, communication)
- Traduction
- Journalisme
- Écoles spécialisées en langues et traduction (ESIT, ISIT,...)
- Enseignement de la langue anglaise
- Institutions européennes ...

Pour plus d'informations :

 [Licence LLCER Parcours Anglais](#)

# SITE DE LORIENT

01

**Licence Sciences de la Vie**

**p.79**

02

**Licence Physique**

**p.80**

# LICENCE SCIENCES DE LA VIE

La licence Science de la Vie est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence de Sciences de la Vie à Lorient**, mais également via la **mineure Biotechnologie-Santé** proposée en PASS à Brest et Quimper.

## Matières

### Semestre 3 et Semestre 4

- Enzymologie et métabolisme
- Microbiologie
- Ecologie chimique et substances naturelles
- Physiologie végétale
- Biologie et physiologie cellulaires
- Biotechnologie alimentaire et caractérisation des aliments
- Du gène à la protéine
- Physiologie animale
- Probabilités et statistiques appliquées à la biologie
- Biotechnologie et génie génétique
- Interactions microbiennes
- Sciences de l'éducation
- Chimie au service de l'alimentation et de l'environnement
- Anglais
- Activités d'ouverture

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Environnement marin et Biotechnologie
- Biologie moléculaire et cellulaire
- Biotechnologie
- Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien supérieur et agent de maîtrise dans des secteurs variés (l'agroalimentaire, la santé, la pharmacie, l'environnement, la dépollution ou la recherche fondamentale)...

Pour plus d'informations :  
[Licence Sciences de la Vie](#)



# LICENCE PHYSIQUE

La licence Physique est accessible à l'issue d'une 1ère année de **licence de Physique à Lorient**, mais également via la **mineure Maths-Physique** proposée en PASS à Brest et Quimper.

## Matières

Semestre 3	Semestre 4
<ul style="list-style-type: none"><li>• Physique 5 : Découverte des champs</li><li>• Physique 6 : Thermodynamique physique (électricité)</li><li>• Algèbre linéaire 1, Calcul différentiel 1</li><li>• Sommations infinies</li><li>• UE de parcours au choix (mécanique du solide déformable, génie informatique : algorithmique, géosciences)</li><li>• Anglais - Activité d'ouverture</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Physique 7 : Physique des ondes</li><li>• Physique 8 : Thermodynamique physique - TP</li><li>• Physique 9 : Mécaniques</li><li>• Algèbre linéaire 2, Calcul différentiel 2</li><li>• Compléments d'analyse</li><li>• Anglais - Activité d'ouverture</li></ul>

## Débouchés professionnels possibles

### Exemples de masters disponibles via cette licence :

- Physique
- Aéronautique
- Optique
- Physique médicale
- MEEF (professeurs des écoles) ...

### Exemples de débouchés professionnels possibles via cette licence :

- Technicien de laboratoire
- Superviseur de production
- Technicien d'exploitation
- Assistant ingénieur
- Médiateur scientifique
- Technicien aéronautique
- Intégrer une grande école (ENSTA, IMT Atlantique, ...)

Pour plus d'informations :

 [Licence Physique](#)

# FIN DE LA DEUXIÈME PARTIE

Voici donc la fin de la **deuxième partie**, dans laquelle nous nous intéressons aux différentes **L.AS accessibles via une réorientation depuis une mineure de PASS**, qui s'adressait donc plutôt aux **futurs étudiants souhaitant s'orienter vers un PASS après le baccalauréat**.

Par soucis d'espace, nous n'y avons détaillé que les deuxièmes années (L2) accessibles après réorientation, c'est pourquoi nous vous invitons à consulter les liens mis à votre disposition pour **poursuivre vos recherches sur les L3 et les masters** qui font suite aux cursus que nous avons abordés.



Pour plus d'informations :  
[LIEN VERS LA FICHE FORMATION](#)

## RAPPELS

⚠️ Attention : Le Tutorat Santé Brestois s'appuie sur les informations actuellement disponibles sur le site de la Faculté. Il est cependant possible que ces informations **varient d'une année à l'autre**. Pour tout renseignement officiel, veuillez vous référer au **site de la Faculté de Médecine et des Sciences de la Santé**.

Si certaines de vos questions n'ont pas trouvé leurs réponses dans ce guide, **n'hésitez pas à nous contacter** par mail à l'adresse suivante : orientation@tutoratbrest.fr

On espère sincèrement que la lecture de ce guide vous aura donné toutes les clés pour choisir la Licence Accès Santé qui vous correspond le mieux ! Gardez à l'esprit qu'un **projet de formation cohérent** est toujours un argument en faveur du sérieux de votre candidature. Ça vaut donc le coup d'y réfléchir dès maintenant pour augmenter ses chances de réussite !

De notre côté, au Tutorat Santé Brestois, on espère vous (re)voir très bientôt ! N'hésitez pas à nous **suivre sur les réseaux sociaux** ou à consulter régulièrement notre **site internet** pour être tenus au courant de nos prochains évènements (Journée du Lycéen, Pré-Rentrée du Tutorat, etc.) !

La TSBises à tou.te.s ❤️⚓