

## Portail MPMEI (Mathématiques, Physique, Maths-Economie, Informatique)

### Objectifs

Ce portail (anciennement MPI) prépare aux mentions Mathématiques Physique-Chimie (parcours Physique), MIASHS (Mathématiques et Informatique appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) et donne également accès à la mention Informatique. Le 2ème semestre permet de choisir une majeure disciplinaire qui prépare le choix d'orientation de l'étudiant en 2ème année.

Au premier semestre (S1), l'étudiant suit des enseignements communs en mathématiques et informatique, et choisit une option entre Physique et Economie. A ces quatre Unités d'Enseignement (UE) disciplinaires, se rajoute une UE transversale qui prépare à l'insertion dans le milieu professionnel et à la communication en français et en anglais.

Lors du semestre 2 (S2), l'étudiant peut choisir sa majeure parmi :

- > Mathématiques fondamentales
- > Physique
- > Mathématiques-économie
- > Informatique, en suivant le S2 du portail ISI : Informatique et Sciences pour l'ingénieur.

ou postuler à des parcours renforcés et sélectifs qui ouvrent en S2 (sélection durant le S1) :

- > double-licence Mathématiques et Physique
- > parcours Informatique international.

De nombreuses poursuites d'études en master sont proposées dans les domaines STS (Sciences Technologies Santé), SML (Sciences de la Mer et du Littoral) ainsi que MEEF (métiers de l'enseignement).

Les étudiants peuvent aussi rejoindre des écoles d'ingénieurs à l'issue de leur licence ou une licence professionnelle à la fin de la deuxième année.

Un parcours identique mais sélectif et renforcé en mathématiques et langues, PMRC (Parcours Mathématiques Renforcées et concours), est proposé à l'entrée du L1 pour les majeures Mathématiques fondamentales et Mathématiques-économie. Il prépare à des concours dès la fin de la deuxième année (écoles d'ingénieurs, d'actuariat, de commerce ...). L'étudiant peut également poursuivre en troisième année, à l'issue de laquelle il pourra intégrer un Master ou présenter les grandes écoles sur dossier ou concours. Ce parcours sélectif est accessible également en S2 -et à chaque semestre des licences de Mathématiques et MIASHS- aux étudiants qui le souhaitent.

### Conditions d'accès

Être titulaire d'un Baccalauréat français, ou d'un diplôme de fin d'études secondaires jugé équivalent par la commission d'admission, avec spécialités scientifiques.

Accès par Parcoursup pour les résidents en France ou dans un pays de l'Europe, par Campus France pour les résidents dans les autres pays.

### Infos pratiques

**Faculté des Sciences et Techniques** à Brest

Formation accessible en : formation initiale, formation continue financée, reprise d'études non financées

### Contacts

#### Responsable pédagogique

BOIVIN Responsable Portail MPMEI Daniel

daniel.boivin@univ-brest.fr

#### Responsable Secrétariat pédagogique

Scolarité des Sciences et Techniques

scolarite.sciences@univ-brest.fr

Tel. 02 98 01 61 22

## Programme

---

### L1 portail MPMEI

Dernière mise à jour le 02 mars 2026