

LICENCE SCIENCES FONDAMENTALES 1^{ère} année

SEMESTRE 1

Inscriptions administratives, IA

Mentions

Informatique (Info), Physique-Chimie (PC), Mathématiques (Maths), Sciences pour l'Ingénieur (SPI)

Parcours :

Classique, LAS Maths, LAS PC, LAS SPI, Aménagée 1^{ère} année (OuiSi), Aménagée 2^{ème} année, CMI PICS (Physique appliquée), CMI INFO.

Responsables pédagogiques semestre 1 :

- ⇒ Mention Physique et licence aménagée :
Mathilde BUGNON-HENRIET mathilde.bugnon-henriet@univ-fcomte.fr
- ⇒ Mention Chimie :
Rana BAZZI rana.bazzi@univ-fcomte.fr
- ⇒ Mention Informatique :
Julien BERNARD julien.bernard@univ-fcomte.fr
- ⇒ Mention Mathématiques :
Aude DALET aude.dalet@univ-fcomte.fr
- ⇒ Mention Sciences pour l'ingénieur :
Réda YAHIAOUI reda.yahiaoui@univ-fcomte.fr

Pour les questions concernant les enseignements de :

- ⇒ CMI :
Émile CARRY emile.carry@univ-fcomte.fr
- ⇒ LAS :
Laurent GUYARD laurent.guyard@univ-fcomte.fr

Contacts :

↪ Questions pédagogiques :

- Responsables pédagogiques semestre 1

↪ Questions administratives :

- **Scolarité UFR Sciences et techniques**

Scolarite.ufr-st@univ-fcomte.fr

Accueil du public et téléphonique

Lundi au vendredi de 8H30 à 12H00 et de 13H00 à 17h00

(Fermé le mercredi après-midi et le vendredi à partir de 16h)

Téléphone : 03 81 66 66 50

UFR ST

16, route de Gray

25030 Besançon cedex - France

CS 11809

Accueil bâtiment Métrologie



[Site WEB UFR Sciences et Techniques](http://sciences.univ-fcomte.fr/index.html)

<http://sciences.univ-fcomte.fr/index.html>

Unités d'enseignements par profil

Profil 1 : 30 ECTS

Bases de données 6 ECTS	Programmation 1 6 ECTS
Maths 1 6 ECTS	Outils pour l'informatique 4 ECTS
Maths 2 6 ECTS	Méthodologie informatique 1 ECTS
Outils documentaires 2 ECTS	Découverte EEA 3 ECTS

Profil 2 : 30 ECTS

Chimie 6 ECTS	Outils documentaires 2 ECTS
Maths 1 6 ECTS	Méthodo des sciences (sauf LAS Maths) 4 ECTS
Maths 2 6 ECTS	Physique 6 ECTS

Profil 3 : 30 ECTS

Chimie 6 ECTS	Méthodo des sciences (sauf LAS PC/SPI) 4 ECTS
Physique 6 ECTS	Sciences pour l'ingénieur 6 ECTS
Outils documentaires 2 ECTS	Découverte EEA 3 ECTS
Outils mathématiques 1 6 ECTS	MSI1 1 1,5 ECTS
	Schématisation 1,5 ECTS

Choix des profils selon la mention

Les étudiants inscrits doivent choisir entre 3 profils. Leur choix va correspondre à leur inscription pédagogique, IP

- Profil 1 : Info – Maths
- Profil 2 : Maths – Physique-Chimie
- Profil 3 : Physique-Chimie – Sciences pour l'ingénieur

- Licence informatique (3SINB1) : Profil 1 (obligatoire)
- Licence Mathématiques (3SMAB1) : Profil 1 ou Profil 2 (à choix)
- Licence Physique-Chimie (3SPCB1) : Profil 2 ou Profil 3 (à choix)
- Licence Sciences pour l'Ingénieur (3SSPB1) : Profil 3 (obligatoire)
- LAS 1 Mathématiques (ZSMAB1) : Profil 2 (Obligatoire)
- LAS 1 Physique-Chimie (ZSPCB1) : Profil 3 (Obligatoire)
- LAS 1 Sciences pour l'Ingénieur (ZSSPB1) : Profil 3 (Obligatoire)
- CMI PICS (Physique) : Profil 3 (Obligatoire)
- CMI Info : Profil 1 (Obligatoire)
- Licence aménagée année A (3SFYB1) : Choix d'un des 3 profils mais une seule inscription administrative.
- Licence aménagée année B (3SFZB1) : Choix d'un des 3 profils mais une seule inscription administrative.

PARCOURS LAS (Licence Accès Santé) :

Les étudiants inscrits dans ce parcours suivent les enseignements correspondant à leur profil selon leurs mentions sauf l'UE Méthodologie des sciences (profil 2 et 3). Cette unité est remplacée par la mineure santé gérée par l'UFR Santé.

PARCOURS AMÉNAGÉ (OuiSi) :

Les étudiants en licence aménagée effectuent leur 1^{ère} année de licence en 2 ans. Ils sont tous inscrits dans la même étape. Ils seront évalués dans les enseignements sur leurs 2 années. Il n'y a donc pas de résultats officiels en fin de 1^{ère} année.

PARCOURS CMI (Cursus Master en Ingénierie) :

Les étudiants suivent un parcours parallèle à leur inscription administrative. Ils sont donc inscrits en licence classique dans la mention Informatique (CMI Info) ou Physique-Chimie (PICS). Une inscription à l'étape CMI est ajoutée à celle-ci après la réception de la liste définitive du responsable pédagogique. Ils suivront des enseignements complémentaires à ceux de leur licence classique support.

Les Unités d'Enseignements (UE) :

Bases de données CM / TD / TP

Crédits ECTS : 6

Y4TS11U1

Responsable UE : [Jean-François COUCHOT](#)

Profil 1

Licence Info / Maths / CMI Info

Groupe : P1

Découverte EEA CM / TD / TP

Crédits ECTS : 3

Y4TSX161

Responsable UE : [Réda YAHIAOUI](#)

Profil 1 / Profil 3

Licence Info / Maths / Physique-chimie / SPI / LAS PC / LAS SPI / CMI Info / CMI PICS

Groupes : P1 et P3

Chimie CM / TD / TP

Crédits ECTS : 6

Y4TSX1U3

Responsable UE : [Sarah MEYER](#)

Profil 2 / Profil 3

Licence Maths / PC / SPI / LAS Maths / LAS PC / LAS SPI / CMI PICS

Groupes : P2 et P3

Maths 1 TD

Crédits ECTS : 6

Y4TSX1U1

Responsable UE : [Aude DALET](#)

Profil 1 / Profil 2

Licence Info / Maths / Physique-chimie / LAS Maths / CMI Info

Groupes : P1 et P2

Maths 2 TD

Crédits ECTS : 6

Y4TSX1U2

Responsable UE : [Aude DALET](#)

Profil 1 / Profil 2

Licence Info / Maths / Physique-chimie / LAS Maths / CMI Info

Groupes : P1 et P2

Mécanique des systèmes indéformables 1 TD / TP

Crédits ECTS : 1,5

Y4TSX162 (MSI)

Responsable UE : [Jérôme CHAMBERT](#)

Profil 3

Licence PC / SPI / LAS PC / LAS SPI / CMI PICS

Groupe : P3

Méthodologie des sciences TD / TP **Crédits ECTS : 4**

Y4TSX1M9

Responsable UE : [Thierry BARRIERE](#)

Profil 2 / Profil 3

Licence Maths / PC / SPI / CMI PICS

Attention : Les étudiants de LAS ne suivent pas cette unité. Celle-ci est remplacée par la mineure Santé.

Groupe : P2 et P3

Méthodologie informatique CM / TP **Crédits ECTS : 1**

Y4TS1122

Responsable UE : [Nicolas JANEY](#)

Profil 1

Licence Info / Maths / CMI Info

Groupe : P1

Outils Mathématiques 1 TD **Crédits ECTS : 6**

Y4TS31U1

Responsable UE : [Marie KERSALÉ](#)

Profil 3

Licence PC / SPI / LAS PC / LAS SPI / CMI PICS

Groupe : P3

Outils documentaires TP **Crédits ECTS : 2**

Y4TSX1MA

Responsable UE : [Réda YAHAIQUI](#)

Profil 1 / Profil 2 / Profil 3

Licence Info / Maths / PC / SPI / LAS Maths / LAS PC / LAS SPI / CMI PICS / CMI Info

Groupe P1, P2 et P3

Semestre 1, L1 Info / Maths / PC / SPI

Physique CM / TD / TP **Crédits ECTS : 6**

Y4TSX1U4

Responsable UE : [Mathilde BUGNON-HENRIET](#)

Profil 2 / Profil 3

Licence Maths / PC / SPI / LAS Maths / LAS PC / LAS SPI / CMI PICS

Groupes : P2 et P3

Programmation 1 CM / TD / TP **Crédits ECTS : 6**

Y4TS11U3

Responsable UE : [Julien HENRIET](#)

Profil 1 + 1^{ère} année de licence aménagée

Licence Info / Maths / CMI Info / 1^{ère} année aménagée

Groupe : P1 et PR1

Schématisation CM / TD / TP **Crédits ECTS : 1,5**

Y4TSX163

Responsable UE : [Éric DESCOURVIERES](#)

Profil 3

Licence PC / SPI / LAS PC / LAS SPI / CMI PICS

Groupe : P3

Détail des unités d'enseignements sur :

- 📄 [Licence Mathématiques](#) - Licence Mathématiques Fondamentales | Offre de formation (univ-fcomte.fr)
- 📄 [Licence Physique, chimie](#) - | Offre de formation (univ-fcomte.fr)
- 📄 [Licence Sciences pour l'ingénieur](#) - SPI-ST | Offre de formation (univ-fcomte.fr)
- 📄 [Licence Informatique](#) - Ingénierie Systèmes et Logiciels (ISL) | Offre de formation (univ-fcomte.fr)