

# Licence 1

## Sciences et Techniques

### Parcours Chimie – Physique (PC) – Physique (P) – Mécanique Maths - Electronique - Informatique

REFERENCE : 07ID101G

## Plan de Formation

## PRESENTATION DE LA FORMATION

Année universitaire 2018-2019

PEDAGOGIE	SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)
<p style="text-align: center;"><b>Responsable pédagogique</b> Sabir JACQUIR / Tel : 03 80 39 58 86 <a href="mailto:sabir.jacquir@u-bourgogne.fr">sabir.jacquir@u-bourgogne.fr</a></p> <p style="text-align: center;"><b>Secrétariat pédagogique</b> Isabelle GEAY / Tel : 03 80 39 58 14 <a href="mailto:isabelle.geay@u-bourgogne.fr">isabelle.geay@u-bourgogne.fr</a></p>	<p style="text-align: center;"><b>Assistante de formation</b> Bérangère DUPUY / Tél : 03 80 39 37 71 <a href="mailto:berangere.dupuy@u-bourgogne.fr">berangere.dupuy@u-bourgogne.fr</a></p> <p style="text-align: center;"><b>Ingénieur de formation</b> Emmanuel SALEUR / Tél : 03 80 39 38 69 <a href="mailto:emmanuel.saleur@u-bourgogne.fr">emmanuel.saleur@u-bourgogne.fr</a></p>
<b>DESCRIPTIF DE LA FORMATION - OBJECTIFS</b>	
<p>La Licence Sciences, Technologies, Santé est un diplôme national qui sanctionne la fin d'un premier cycle de six semestres d'études universitaires. Afin d'obtenir une licence l'étudiant doit suivre un parcours. Un parcours est constitué d'un ensemble cohérent d'unités d'enseignement (UE). Plusieurs objectifs prioritaires ont été fixés :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Responsabiliser l'étudiant</b> en lui permettant de choisir un parcours pédagogique adapté à son projet professionnel et à ses capacités.</li> <li>2) Donner une <b>formation théorique et pratique de haut niveau</b> dans un ou plusieurs champs disciplinaires de l'UFR Sciences et Techniques.</li> <li>3) <b>Lutter contre l'échec</b> en proposant dès le premier semestre des parcours recentrant les enseignements autour de deux disciplines majeures.</li> <li>4) Permettre, après le quatrième semestre, de <b>choisir entre licence généraliste et professionnelle</b>. Les licences généralistes sont destinées aux étudiants dont le projet implique des études au-delà de bac+3. Les licences professionnelles visent principalement à entrer dans la vie active au niveau bac +3.</li> </ol>	
<b>PUBLIC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Salariés dans l'emploi</li> <li>▶ Demandeurs d'emploi inscrits au Pôle emploi</li> </ul>	
<b>DISPOSITIFS</b>	
<p>La formation s'adresse aux salariés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Sur plan de formation</li> <li>▶ En période de professionnalisation (salariés en CDI du secteur privé)</li> <li>▶ Dans le cadre du Compte Personnel de formation (CPF)</li> <li>▶ En Congé Individuel de Formation (CIF)</li> <li>▶ A titre individuel</li> </ul>	

## PRE-REQUIS

Pour aborder le 1<sup>er</sup> Cycle des Sciences et Techniques dans de bonnes conditions, le niveau initial requis dans les matières scientifiques est celui du baccalauréat S.

- L'accès est de plein droit pour les bacheliers généraux et technologiques et pour les candidats titulaires du Diplôme d'Accès aux Études Universitaires (D.A.E.U. option B).  
Tout autre cas sera examiné par la Commission Pédagogique. Cette même Commission statuera aussi pour l'admission d'un étudiant en cours de cursus, à bac+1 ou bien à bac +2 (des précisions sont données dans les documents spécifiques à chaque licence).

- par validation d'acquis ou équivalence de diplôme

## MODALITES D'ENCADREMENT / FORMATEURS

► La formation est dispensée par des enseignant-chercheurs de l'université de Bourgogne dans les domaines suivants :

- Chimie
- Electronique
- Informatique
- Mathématiques
- Physique
- Elle est composée de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux pratiques.

## ORGANISATION DE LA FORMATION

► Lieu de la formation : UFR Sciences et techniques Campus universitaire de Dijon

## MOYENS TECHNIQUES

Les moyens utilisés sont ceux de l'UFR Sciences et Techniques : matériels de TP, ordinateurs et salle de TP d'informatique, ...

## METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Les supports de cours sont variables en fonction de l'enseignement : cours au tableau, photocopiés, présentation,...

Les méthodes utilisées varient également en fonction de l'enseignement : travaux pratiques, travaux dirigés, projet, exposés...

## SELECTION PEDAGOGIQUE

- Dates limites de dépôt des candidatures : 29 juin 2018
- Sélection pédagogique (examen des candidatures par la commission pédagogique) : 6 juillet 2018

## PROCESSUS DE SELECTION PEDAGOGIQUE

### Avant d'être sélectionné

- Obtention du dossier de candidature pédagogique par remplissage d'un formulaire en ligne sur le site de l'UFR Sciences et Techniques : <http://ufrsciencestech.u-bourgogne.fr/>
- Transmission du dossier de candidature pédagogique à Isabelle GEAY, Faculté des Sciences Mirande 9, avenue Alain Savary BP 47870 21078 DIJON Cedex Tel : 03 80 39 58 14

### Parallèlement à votre démarche de candidature pédagogique

- Téléchargement du dossier d'inscription administrative : [u-bourgogne.fr](http://u-bourgogne.fr/) / Site formations / Formation tout au long de la vie / Candidatures et inscriptions / Téléchargez votre dossier d'inscription administrative
- Inscription administrative auprès du SEFCA à la maison de l'université
- Le SEFCA vous transmet un devis, un programme et une convention de formation

Admission effective dans la limite de la capacité d'accueil

Plus d'info sur : <http://www.u-bourgogne-formation.fr/-Inscriptions-.html>

### MODALITES D'EVALUATION ET SANCTION DE LA FORMATION

travaux pratiques notés, compte-rendu, examens écrits et oraux...

- ▶ Les règles communes aux études LMD sont précisées sur le site de l'Université :
- ▶ [http://www.ubourgogneformation.fr/IMG/pdf/referentiel\\_etudes\\_lmd.pdf](http://www.ubourgogneformation.fr/IMG/pdf/referentiel_etudes_lmd.pdf)

### COMPETENCES ACQUISES

- ▶ Savoirs théoriques dans les champs disciplinaires du parcours que l'étudiant a choisi.

### DEBOUCHES

Les formations de la Faculté des Sciences et des Techniques préparent à des métiers variés : professeur, chercheur, assistant ingénieur, ingénieur, cadre...

### EN SAVOIR PLUS

<http://sefca.u-bourgogne.fr>