L1 SCIENCES- TECHNOLOGIES- SANTE

Présentation

Niveau de diplôme	Grade	Nature
LMD/Licence 1	Licence	Formation diplômante Diplôme national
Domaine(s) de formation LMD	**Site(s) géographique(s)**	**Accessible en**
Sciences- technologies- santé	TOULOUSE	Formation initiale Formation continue

Résumé

Organisation de la 1ere année de licence STS

La 1ere année s'articule autour de deux semestres.
Elle propose un choix parmi un ensemble d'Unités d'Enseignement (UE) pluridisciplinaires et mutualisées.

- Le premier semestre propose deux portails :

-Sciences Fondamentales et Appliquées (SFA)
-Sciences de la Nature (SN)

Ces deux portails comportent :
- Un tronc commun
- Un enseignement à choix restreint
- Un enseignement optionnel

A ces deux portails s'ajoute : Un parcours dit 'spécial'
Ce parcours à exigence renforcée s'adresse à des étudiants qui visent d'emblée un cursus long tourné vers les métiers de la Recherche.

- Le second semestre

À l'issue de ce premier semestre, l'étudiant choisit un groupe de disciplines dominantes. Le second semestre est composé :

- d' un tronc commun
- d'un choix de quatre modules parmi une liste (UE d'approfondissement) .

C'est à partir du second semestre que sont proposés deux parcours spécifiques de Préparations aux concours des écoles d'ingénieurs :

-Le concours commun polytechnique (parcours PCP du portail SFA)
-Le concours des écoles Agronomiques et vétérinaires (parcours pcAV du portail SN)

La structure de la première année offre la possibilité de poursuivre en deuxième année dans plusieurs mentions.

UNE ORIENTATION PROGRESSIVE
L'étudiant effectue son orientation au fil des semestres en fonction de son projet

-A l'inscription en licence 1 (L1) : choix du domaine et du portail d'entrée pour le domaine STS.

-A la fin du premier semestre : préparation au choix de la mention de Licence par le choix de la majeure, dans le domaine STS.

-A la fin du second semestre : choix de la mention de Licence 2

Admission

Conditions d'admission

Voir la rubrique s'inscrire

Programme

Introduction Programme

Pour la mention PHYSIQUE :

-Les L1& L2 : Deux sites de formation : TOULOUSE et TARBES
-L3 Parcours Physique Chimie et Applications à l'Astrophysique et à la Météorologie (PECAM) : TARBES

Parcours

Enseignement premier semestre

- L1 STS S1 Tarbes

- Math 1

Nombre de crédits ECTS	6
Volumes horaires	Total : 60 h - TD : 60 h

- Physique 1

Nombre de crédits ECTS	6
Volumes horaires	Total : 60 h - CM : 18 h - TD : 30 h - TP : 12 h

- Outils

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 24 h - TD : 24 h

- Accompagnement

Nombre de crédits ECTS	1
Volumes horaires	Total : 12 h - TP : 12 h

- Anglais

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 24 h - TD : 24 h

- Chimie 1

Nombre de crédits ECTS	7
Volumes horaires	Total : 72 h - CM : 27 h - TD : 33 h - TP : 12 h

- Informatique

Nombre de crédits ECTS	4
Volumes horaires	Total : 72 h - TD : 36 h - TP : 36 h

- SEMESTRE 1

- S1 portail SFA

- S1 portail SN

- S1- parcours spécial

Enseignement second semestre

- L1 STS S2 Tarbes

- mathématiques 2

Nombre de crédits ECTS	6
Volumes horaires	Total : 60 h - TD : 60 h

- physique 2

Nombre de crédits ECTS	6
Volumes horaires	Total : 60 h - CM : 18 h - TD : 30 h - TP : 12 h

- Thermochimie

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 36 h - CM : 16 h - TD : 20 h

- Cinétique chimique

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 36 h - TD : 36 h

- TP chimie

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 36 h - TP : 36 h

- Physique 3

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 36 h - CM : 9 h - TD : 15 h - TP : 12 h

- Accompagnement

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 24 h - CM : 6 h - TD : 18 h

- Anglais

Nombre de crédits ECTS	3
Volumes horaires	Total : 24 h - TD : 24 h

- SEMESTRE 2

- L1/STS sem 2 validable (normal, soutien ou prépa)

Nombre de crédits ECTS	30

- L1/STS sem 2 rebondir

Contacts

Renseignements

Secrétariats pédagogiques
Bât 3PN

- Portail Sciences Fondamentales Appliquées (SFA) :

Nadège LAMARQUE - Tél : 05 61 55 83 30
mail : 05l1sc@adm.ups-tlse.fr
Valérie DELPON - Tél : 05 61 55 69 60
mail : 13l1sc@adm.ups-tlse.fr

- Portail Sciences Naturelles (SN) :

Pascale DEPRE - Tél : 05 61 55 83 68
mail : pascale.depre@adm.ups-tlse.fr
Magali SOUTEIRAT - Tél : 05 61 55 81 79
mail : 17l1sc@adm.ups-tlse.fr

Responsables

- Portail Sciences Fondamentales Appliquées (SFA) :

Florence BENOIT MARQUIE
Vincent PAILLARD
mail : florence@chimie.ups-tlse.fr

- Portail Sciences Naturelles (SN) :

Marc PRUDHOMME - Tél : 05 61 33 58 99
mail : prudhom@ibcg.biotoul.fr

Anne LORSIGNOL - Tél : 05 61 33 34 93
mail : anne.lorsignol@inserm.fr

Et après

Poursuites d'études

En fonction du choix de portail et des options choisies, l'étudiant pourra s'orienter vers les L2 menant aux différentes mentions de licences

Le portail SFA mènera préférentiellement aux mentions :
Chimie, Sciences Physiques et chimiques, Physique, mécanique, mathématiques, EEA, informatique, Terre et environnement

Le portail SN mènera préférentiellement aux mentions :
Biochimie, Biologie et environnement, Biologie, Terre et environnement,

SCUIO-IP

Pour toute question relative à votre orientation (choix d'un diplôme, d'un parcours, d'une poursuite d'étude), ou à votre insertion professionnelle (recherche de stage ou d'emploi, connaissance des métiers, du marché du travail) ; vous pouvez vous faire aider par les personnels du SCUIO-IP.

(Service Commun Universitaire d'Information, d'Orientation et d'Insertion Professionnelle).
Bâtiment E4, 118 route de Narbonne du lundi au jeudi de 8 h 30 à 17 h 30.