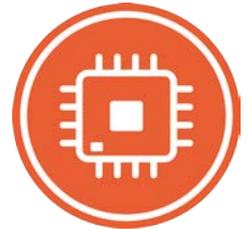
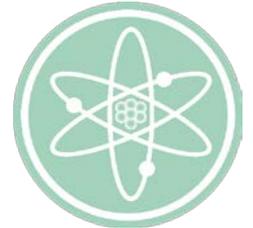


L1 Plurisciences

Portail CURIE



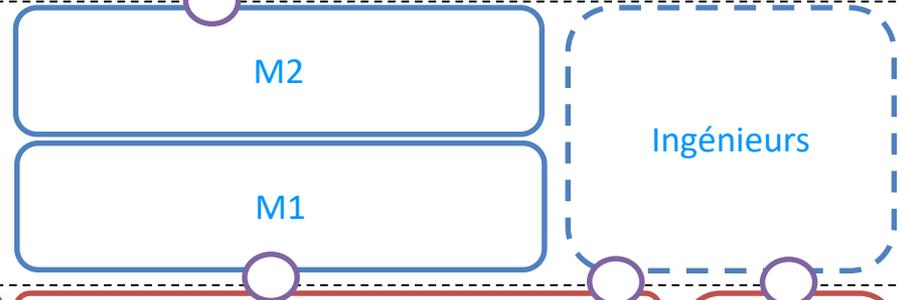
https://fr.wikipedia.org/wiki/Marie_Curie



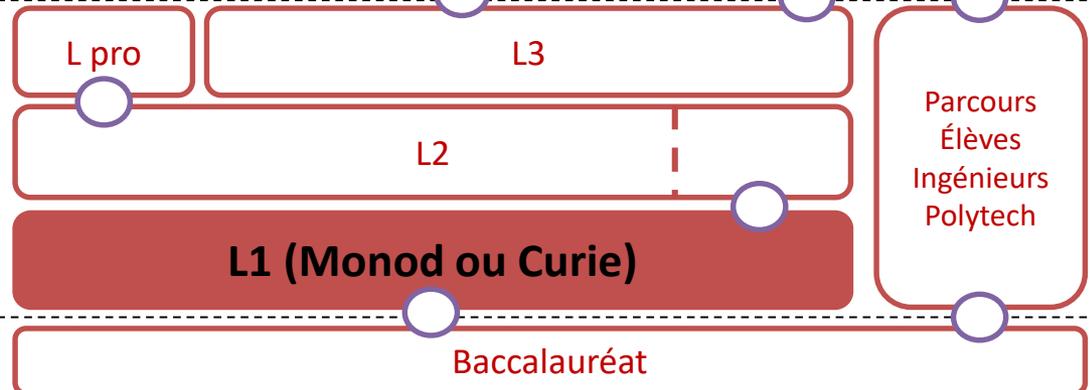
Bac +8: Grade Doctorat



Bac +5: Grade Master



Bac +3: Grade Licence



○ Admission sur concours ou sur dossier

- La Licence comprend 3 ans de **formation** : L1, L2, L3
- Chaque année est divisée en **semestres** : S1, S2, S3, S4, S5, S6
- En L1 vous êtes tous inscrits dans le **portail** CURIE
- Votre diplôme de Licence comportera votre intitulé de **Mention**
- 8 mentions possibles pour le portail CURIE:
 - Mathématiques,
 - Informatiques,
 - Physique,
 - Physique-Chimie,
 - Chimie,
 - Mécanique,
 - E.E.A.
 - Sciences de la Terre



Le Portail CURIE

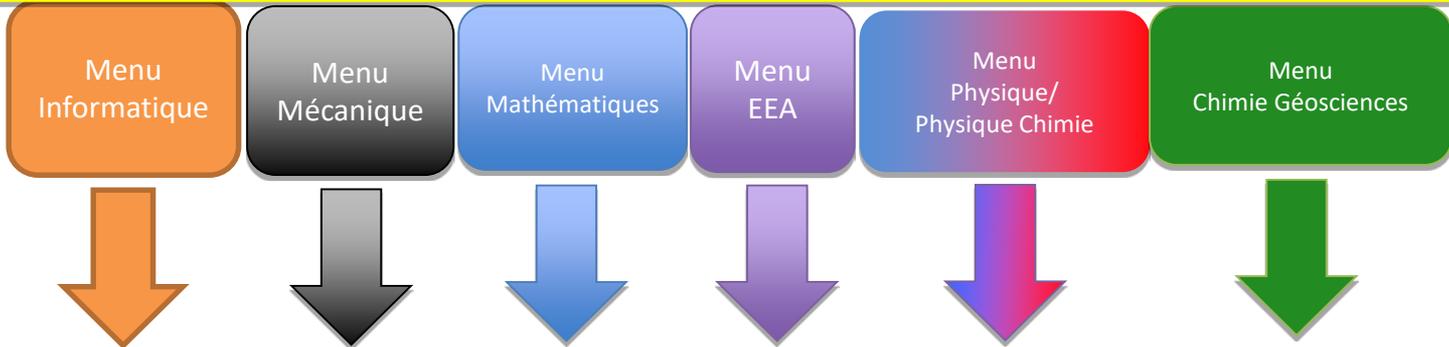
Si les sciences dures vous passionnent comme sujet principal ou comme interface avec une autre discipline, vous êtes dans le bon portail.

Voici comment choisir votre menu et vos Unités d'Enseignement (UE) pour votre Inscription Pédagogique (IP)

- Le portail CURIE correspond à un socle commun de compétences scientifiques
 - *Mathématiques et Physique,*
 - mais aussi *Informatique* ou *Chimie*
- Ce socle commun est renforcé dans un ou plusieurs domaines, selon la mention et les parcours qui vous intéressent, ce qui correspond à des **Menus**
- 6 menus possibles pour CURIE au S1:
 - *Mathématiques,*
 - *Informatique,*
 - *Mécanique,*
 - *E.E.A. (Électronique, Électrotechnique et Automatique)*
 - *Physique et Physique/Chimie,*
 - *Chimie et géosciences.*
- 10 menus possibles en S2, mais nous verrons cela plus tard...

Les menus de S1 donnent un accès privilégié aux mentions de L2

Semestre 1 du L1 Pluri-Sciences



Semestre 2 du L1 Pluri-Sciences



Licence 2^{ème} année –Inscription dans une mention

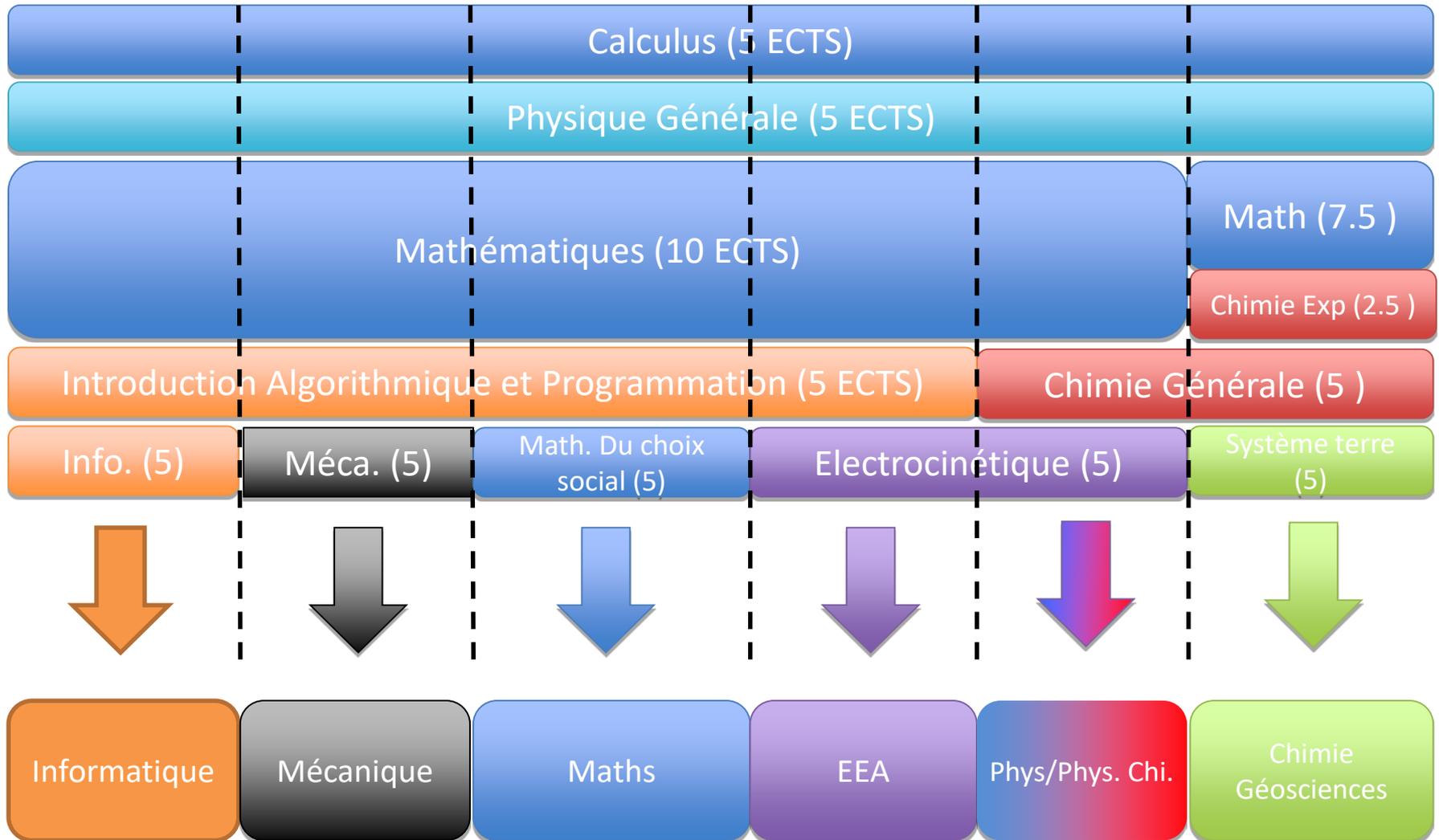


Comment choisir mon menu ?

- **J'ai une idée précise de la mention que je souhaite intégrer en 2^{ème} année de Licence**
-> Choisir le menu donnant un accès privilégié à cette mention
- **Je n'ai pas encore d'idée précise de la mention que je souhaite intégrer**
-> Choisir un menu en fonction des disciplines qui vous intéressent
- **Je ne suis pas certain de faire le bon choix/mon projet peut encore évoluer**
-> Réorientation possible entre le semestre 1 et le semestre 2 ou à l'entrée de la 2^{ème} année

NB : **Tous les menus de semestre 2 d'un portail sont accessibles à partir de n'importe quel menu de semestre 1**

Les différents menus



- **Travail assidu et important**
 - > En moyenne **25 à 30h de présentiel par semaine**, + travail à la maison
- **Venir en cours est un gage de réussite**
 - > Si j'écoute en essayant de comprendre, j'aurais fait 75% du travail
- **Il y a quand même du temps libre hors-études pour:**
 - > **Travailler** pour subvenir à ses besoins (des aménagements sont possibles pour ces étudiants
(<https://sciences.edu.umontpellier.fr/files/2020/01/dispense-dassiduit%C3%A9-fds-3.pdf>)
 - > Faire du **sport** (<https://www.umontpellier.fr/campus/sport>)
 - > S'impliquer dans la **vie associative**
(<https://sciences.edu.umontpellier.fr/associations-etudiantes/>)

- Descriptif de l'UE

- Faire vivre et décloisonner l'Université (formation + recherche) en la rendant plus accessible au tout public, en particulier pour les scolaires des quartiers prioritaires
- Privilégier la relation apprenant-apprenant pour la transmission de connaissance (étudiant-e /élève)



- Compétences acquises (suivant votre implication)

- Accompagnement éducatif,
- Création : animation, modèle, page web, émission de radio...
- Vulgarisation scientifique
- Adaptation à différent public (Décideurs locaux, enseignants, REP, ITEP, IME...)
- Animation de réseaux, évènement, site web,
- ...



- 3 UE possibles suivant votre implication

- HLBE 207 : Participation à UniverlaCité
- HLBE 208 : Montage de projet UniverlaCité
- HLBE 209 : Animation de réseaux UniverlaCité

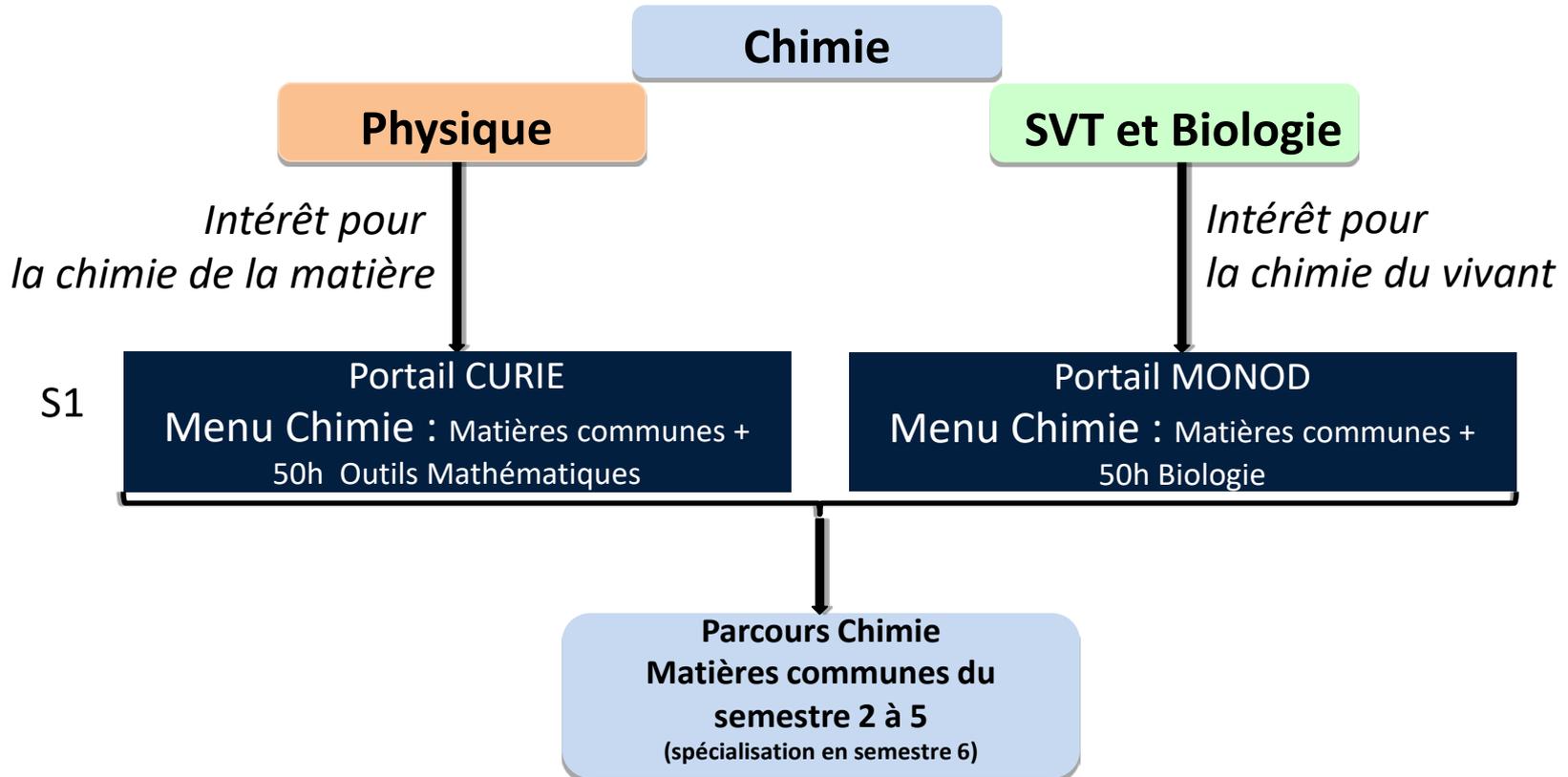


- UE surnuméraires de Semestre 2
 - Facultatives
 - Ne comptent pas pour l'obtention du semestre ou de l'année
 - Figurent sur le relevé de notes, PV et supp. Annexe au diplôme
 - Participation dès le 1^{er} semestre (S1) possible mais inscription pédagogique en fin de S1
- Modalité de Contrôle des Connaissances
 - Entretien oral en fin d'année sur son implication au dispositif UniverlaCité
- Répartition CM/TD/TP/Terrain
 - SPS , hors créneaux d'enseignement classique
- Ouvert à tout étudiant en L1
- Responsables
 - Thierry NOEL Thierry.noel@umontpellier.fr
 - Sylvie LANAU
 - Patricia CUCCHI
 - <https://video.umontpellier.fr/univerlacite/>



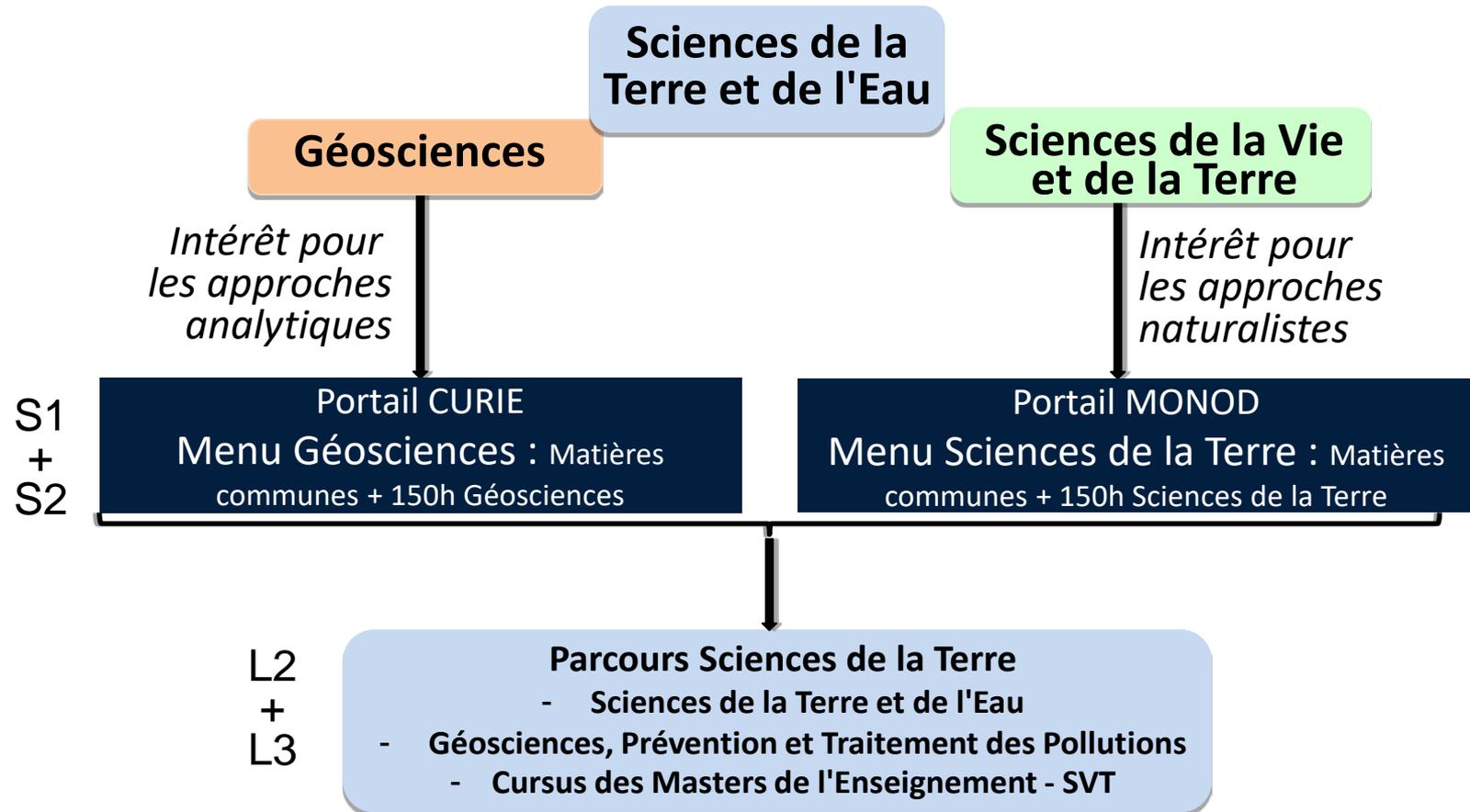
Pourquoi y a-t-il un menu Chimie dans les portails MONOD et CURIE ?

La chimie, une discipline à l'interface de la physique et des sciences de la vie



Pourquoi y a-t-il un menu Géosciences dans le portail CURIE et un menu Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) dans le portail MONOD ?

Les sciences de la terre regroupent différentes approches et disciplines



Pour toutes informations supplémentaires

- Consulter le catalogue des formations de la Faculté des Sciences 2019-2020 (<http://formations.umontpellier.fr/fr/offre-de-formation/faculte-des-sciences.html>)

Cliquer sur le niveau qui vous intéresse (*Licence par exemple*)

LICENCE 1ÈRE ANNÉE PLURI-SCIENCES

ORGANISATION DE LA FORMATION

- SEMESTRE 1 Pluri-Sciences
 - Portail CURIE - Semestre 1 : Menu informatique
 - Liste
 - Physique générale (5 crédits ECTS)
 - Calculus (5 crédits ECTS)
 - Introduction à l'algorithmique et à la programmation (5 crédits ECTS)
 - Algèbre et Analyse 1 (10 crédits ECTS)
 - Du binaire au web (5 crédits ECTS)
 - Portail CURIE - Semestre 1 : Menu mécanique
 - Liste
 - Physique générale (5 crédits ECTS)
 - Calculus (5 crédits ECTS)
 - Introduction à l'algorithmique et à la programmation (5 crédits ECTS)
 - Algèbre et Analyse 1 (10 crédits ECTS)
 - Modélisation et conception des systèmes mécaniques (5 crédits ECTS)
 - Portail CURIE - Semestre 1 : Menu mathématiques
 - Liste

- Puis l'UE

DÉCOUVERTE DES SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'EAU

CODE DE L'UE : HLST101

PRÉSENTATION

*Après une première partie consacrée à l'univers, au système solaire et à leur formation (6h de cours) l'UE concerne principalement (18h de cours et 25h de TD-TP) : l'étude de la structure de notre planète (géosphère, hydrosphère, atmosphère) sa dynamique : * interne avec les mouvements de convection dans le noyau et le manteau, la tectonique des plaques, le magmatisme et le métamorphisme * externe avec le cycle sédimentaire (érosion/altération, transport, sédimentation, diagénèse)*

OBJECTIFS

Acquérir une culture générale et des connaissances scientifiques en sciences de la Terre et de l'eau et de l'environnement.

CONDITIONS D'ADMISSION

Connaissances scientifiques générales en géologie, physique, et chimie du BAC

PRÉ-REQUIS RECOMMANDÉS

Bac scientifique

VOLUME HORAIRE

- CM : 22,5
- TD : 12
- TP : 12

Responsables Portail CURIE : Vos contacts

<https://app.umontpellier.fr/esup-annuaire2/stylesheets/desktop/persons.xhtml>

- **Vincent Boudet**

vincent.boudet@umontpellier.fr

- **Christophe Iung**

christophe.iung@umontpellier.fr

Responsables Licence : Vos contacts

Responsable L Mention Informatique

Vincent Boudet

vincent.boudet@umontpellier.fr

Responsable L mention Mathématiques

Paul-Emile Paradan

paul-emile.paradan@umontpellier.fr

Responsable L mention Mécanique

Vincent Huon

vincent.huon@umontpellier.fr

Responsable L mention E.E.A.

Jérôme Castellon

jerome.castellon@umontpellier.fr

Responsable L mention Physique

Benoit Rufflé

benoit.ruffle@umontpellier.fr

Responsable L mention Physique-Chimie

Laurent Alvarez

laurent.alvarez@umontpellier.fr

François Henn

francois.henn@umontpellier.fr

Responsable L mention Chimie

Florence Rouessac

florence.rouessac@umontpellier.fr

Clarence Charnay

clarence.charnay@umontpellier.fr

Responsable L mention Sciences de la Terre

Pierre-Olivier ANTOINE

pierre-olivier.antoine@umontpellier.fr

Fanny GAREL

fanny.garel@umontpellier.fr

Inscriptions administratives et pédagogiques :

Étudiants Primo et Redoublants :

- À partir du **8 juillet**, en ligne:

<https://sciences.edu.umontpellier.fr/inscriptions-administratives-ia-2020-2021/>



Date limite IA

Primo & Redoublants **18 septembre**

Limite IP **18 septembre**

Pré-rentrée la semaine du **7 septembre**

→ indications par mail ou sur le site de la FDS