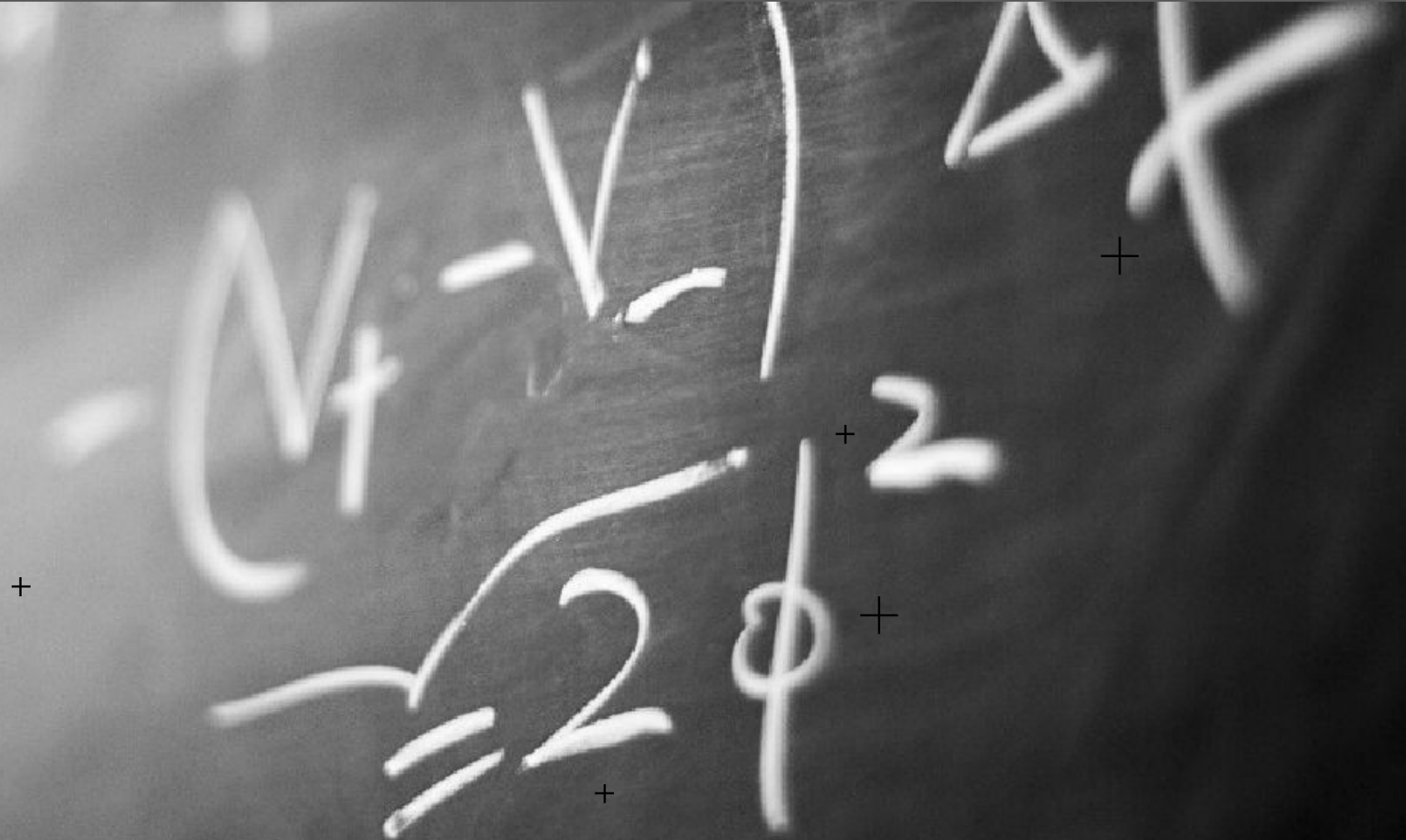


Réunion de Rentrée L2 Mathématiques

Responsable licence
mathématiques
Guillaume AUBRUN
(Braconnier 227)



Semaine d'intégration de la licence

Septembre 2026



Université Claude Bernard  Lyon 1



**SCIENCES ET
TECHNOLOGIES**



SPORT



SANTÉ

QUELQUES CHIFFRES


45 000
étudiants

26

disciplines


450
diplômes


134
nationalités représentées


85 %
d'insertion
professionnelle
(dans les 3 mois suivants
l'obtention du master)

SCIENCES ET TECHNOLOGIES

Licence Sciences, Technologies, Santé

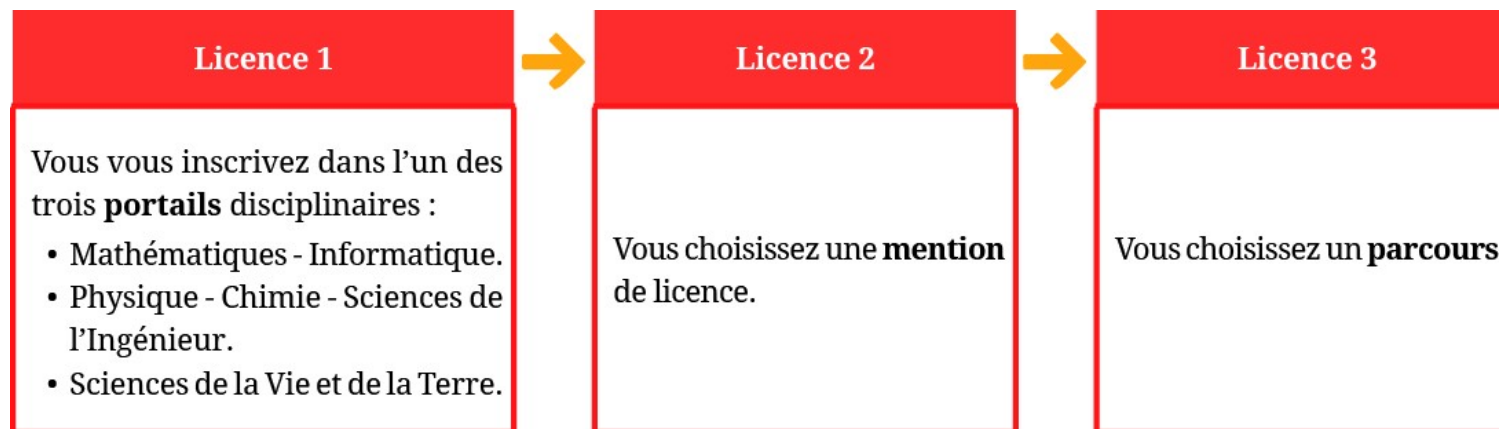


➔ Formation d'une durée de 3 ans

➔ 20h à 25h de cours par semaine

➔ Orientation progressive au cours des 3 années de la licence :

LA LICENCE STS
PORTAIL
MATHÉMATIQUES
INFORMATIQUE



ORGANISATION PORTAIL MATHS-INFO

Licence 1 Choix du portail	Licence 2 Choix de la mention	Licence 3 Choix du parcours
Mathématiques - Informatique (MI)	Mathématiques La L2 permet de valider le diplôme du DEUG (120 ECTS), disponible sur demande	Mathématiques générales et applications Mathématiques pour l'enseignement ** Mathématiques et économie Mathématiques et informatique Mathématiques pour les formations d'ingénieurs (<i>cursus L1-L2</i>) Mathématiques fondamentales * Actuariat *
	Informatique	Informatique Informatique et mathématiques Bio-informatique Informatique fondamentale *



- Responsable Licence Mathématiques
 - Guillaume Aubrun
 - licence@math.univ-lyon1.fr
 - <http://licence-math.univ-lyon1.fr>
- Directeur/directrice du portail mathématiques et informatique
 - Éliane Perna



- Référents Pédagogiques (**RP**) : assurent le **suivi personnalisé** des étudiants
- En Mathématiques:
 - Tom Ferragut, bâtiment Braconnier 233
 - Frédérique Bienvenue, bâtiment Braconnier 128
 - Laurent Bétermin, bâtiment Braconnier 201
 - Yoann Dabrowski, bâtiment Braconnier 227
 - Guillaume Aubrun, bâtiment Braconnier 227
- Il vous suit pendant votre cursus, il est **votre interlocuteur privilégié** à l'université. N'hésitez donc pas à le contacter en cas de problème.
- Le nom de votre référent est indiqué sur la partie droite de votre page de suivi [TOMUSS](#).

LES CREDITS et ECTS

- Affectés à une UE ou aux enseignements constitutifs d'une UE (ECUE)

Par exemple : UE « Analyse 3 » = 6 crédits

UE « TR3 » a 6 crédits constituant de 2 UE

- Anglais: 2 crédits
- sport: 1 crédit

- Définitivement acquis quand l'UE est validée
- Capitalisables ([European Credit Transfer and Accumulation System \(ECTS\)](#))
- **30 crédits maximum par semestre (sauf les parcours double diplômes)**

LES SEQUENCES D'ENSEIGNEMENT

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
13h	Séquence 1	Séquence 3	Séquence 4	Séquence 5	Séquence 2
	Pause méridienne obligatoire				
14h	Séquence 2	Séquence 1	Séquence 4	Séq. 3 (Hors Gr A pour L2 et L3)	Compétitions FFSU
					Séquence 5
					Séq. 3 (Gr A sauf L1)

Parcours L2 Mathématiques (2LMA01), semestre 3

Séquence 1 (lundi matin, mardi après-midi) Séquence 2 (lundi après-midi, vendredi matin) Séquence 3A+4M (mercredi matin, jeudi après-midi) Séquence 3M+4A (mardi matin, mercredi après-midi) Séquence 5 (jeudi matin, vendredi après-midi)

INF2023L = LIFAPSD

INF2028L = LIFBDW1

MAT2091L

MAT2092L

Algorithmique, programmation
Et structures de données

Bases de données
Et programmation web

Algèbre 3

Analyse 3

Transversale ou module PE

PHY2016L

MGC2014L

Electromagnétisme

Mécanique des systèmes de solides
Et de points matériels

Mme Salepci

M. Blossier

Parcours L2 Mathématiques (2LMA01), semestre 4

Séquence 1 (lundi matin, mardi après-midi) Séquence 2M+4A (mercredi après-midi, vendredi matin) Séquence 3 (mardi matin, jeudi après-midi) Séquence 2A+4M (lundi après-midi, mercredi matin) Séquence 5 (jeudi matin, vendredi après-midi)

MAT2072L

MAT2094L

MAT2096L

MAT2092L

INF2013L = LIFPROLOG

INF2032L = LIFIHM

Probabilités discrètes
Et statistiques descriptives

Analyse 4

Compléments de mathématiques

Algèbre 4

Programmation
Logique

Interaction
Humain-machine
Et ergonomie

M. Poquet

M. Mironescu

Mme Badr

M. Lè

INF2030L = LIFAPF

INF3046L = LIFSE

Programmation
Fonctionnelle

Systèmes
D'exploitation

INF2015L = LIFAPCD

Conception et
Développement d'applications

Transversale ou module PE

PHY2005L

Optique physique et spectroscopie

Hors Séquence
MAT2007L

TIPE

M. Bétermin

Transversale

Choix des options du S3 : TRÈS URGENT

Choix des options du S4 : début décembre

Pour continuer en

- L3 maths-générales ou L3 CAPES : toutes les UE de maths, puis selon vos préférences*
- L3 maths-info : UE de maths et d'info (il existe aussi une possibilité de se réorienter en L2 info à mi-année pour continuer en L3 info)*
- école d'ingénieurs : dépend du programme des écoles visées, en général toutes les UE de maths + physique*

Pour les étudiants en réorientation n'ayant fait ni physique ni info

→ contacter votre référent

- Règles d'obtention des crédits d'une **UE du bloc scientifique**

Si Note de l'UE ≥ 10 → U.E. définitivement acquise (ADM)

Si Note de l'UE < 10 → U.E. Ajournée (AJ)

Règles d'obtention des crédits d'une **UE du bloc transversal**

La règle est interne à chaque UE

- Règles d'obtention de **L2** : un bloc scientifique (48 crédits) et un bloc transversal (12 crédits)

♦ Toutes les **UE** sont **compensables** à l'intérieur du bloc scientifique

♦ **Aucune compensation possible au sein du bloc transversal**

Il n'y a pas de compensation par semestre, tout se fait à l'année.

- En cas de redoublement

Les UE validées sont conservées, avec la note. Interdit de repasser une UE validée

Pour les UE non validées, il est impossible de conserver la note.

Nouvelle maquette rentrée 2027 sans Électromagnétisme ni Optique

- M3C définies UE par UE
- Demander au responsable d'UE les règles au début de trimestre
- En L2 Maths la plupart des UEs sont au format CP+CT

CP = contrôle partiel, CT = contrôle terminal

alors la note retenue est la plus favorable entre CT et $(CP+CT)/2$

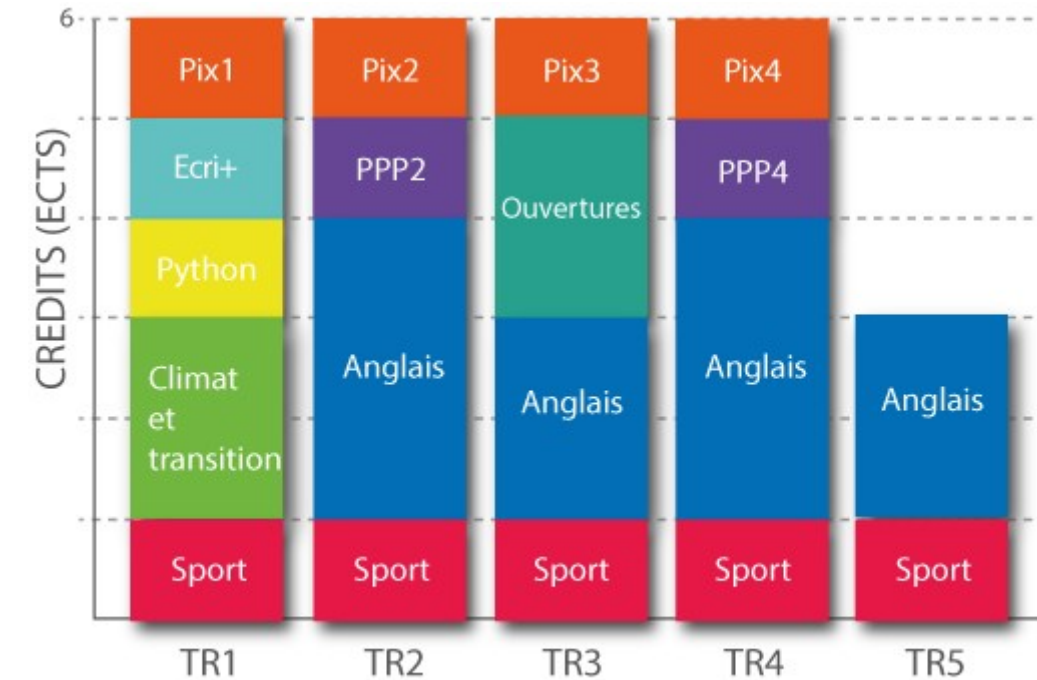
- Session 2 de rattrapage en juin (UE automne ET printemps)

ATTENTION : la note de session 2 remplace la note de CT.

Les UE de transversales ont leur propre session 2. Certaines n'ont pas de session 2. Conseil : ne pas prendre les transversales à la légère ...

Exemple : étudiant avec 18 de moyenne en maths mais qui n'a pas validé plusieurs transversales → son année de L2 n'est pas validée.

Les UE TRANSVERSALES



- ❑ Communes à tous les parcours UE obligatoires
- ❑ **Evaluation par compétence** (il n'y a pas de notes sur 20)
- ❑ Ventilation en 5 UE (TR1 à TR5), une par semestre (S1 à S5)
- ❑ Composées d'éléments constitutifs d'UE (ECUE) en présentiel et/ou distanciel et/ou autonomie accompagnée



Il n'y a donc **pas** de compensations entre ECUEs



Une compétence en numérique ne compense pas l'absence de compétence en langue...

Certains ECUE sont majoritairement en ligne

PIX: formation numérique et préparation à la certification PIX

Cours Magistral de présentation en début d'année, puis distanciel asynchrone (quelques séances d'appui en présentiel ou en visio sont mises en place pour venir en aide aux étudiants qui le souhaitent).



certification Pix proposée aux étudiants en fin de L2

Climat et Transitions

Parcours en ligne sous Moodle et des amphi-débats en fin de chaque cycle pour pouvoir échanger avec les enseignants.

Ecri+

Distanciel asynchrone, permet à l'étudiant de se positionner en Français et de suivre un parcours de remédiation à la carte.

D'autres sont obligatoirement en présentiel

Python

Initiation au langage de programmation Python

Ouvertures

Découvrir des enseignements différents de ceux liés à sa filière

Parcours Personnel & Professionnel

PPP2:développer des compétences à s'orienter

PPP4 : Communiquer son projet personnel & savoir identifier ses compétences

Anglais

3 niveaux d'anglais

- 0 Niveau Avancé
- 0 Niveau Intermédiaire
- 0 Niveau Élémentaire

Sport

Plusieurs pratiques :

- 0 Niv 1: 40 activités sportives (découverte, approfondissement)
- 0 Niv2 : 1 entraînement + participation aux championnats universitaires.
- 0 Inaptitude partielle : accès à tous à une pratique adaptée.

Vœux: dans la mesure du possible car dépend de l'edt des étudiants et de la disponibilité des équipements sportifs

Evaluations

Cours en distanciel:

La pratique est évaluée à la fois par le **suivi des capsules disponibles sur Moodle**, des travaux intermédiaires et/ou une épreuve terminale

Cours en présentiel:

La pratique est évaluée à la fois par **la présence et la participation régulière** de la personne et par **l'acquisition des connaissances et compétences** théoriques et pratiques. Une personne qui aurait été **absente à plus d'un tiers des séances d'enseignement** sera notée défaillante à l'ECUE, que ces absences soient justifiées ou non.



Présence en cours OBLIGATOIRE

Dispense d'Assiduité



Cours en distanciel pour l'anglais
Cours de pratique sportive adapté

Pour INFORMATIONS plus complètes: cf Site des Transversales

L'anglais

en Licence STS



- Répartition par **groupes de niveau** (élémentaire, intermédiaire, avancé)
Niveau évalué en fin de TR1, puis conservé sur l'ensemble de la Licence sauf exceptions
 - Validation par **compétences**, selon une liste d'items, en **contrôle continu**
🔔 Pas de notes sur 20, pas de contrôle terminal, mais travail régulier et participation active indispensables
 - **Volumes horaires :**
 - Automne : 18h de TD
 - Printemps : 18h de TD + 12h de travail en ligne
 - **2^{nde} session** organisée en fin d'année pour l'ensemble des cours proposés lors de l'année universitaire
- ATTENTION : Etudiants LAS : l'échec à l'issue de la 1^{re} session, et donc le passage à la 2^{nde} session, ne permet pas de présenter le concours de Médecine**
- Formation et certification **TOEIC** offertes aux étudiants de 3^e année ✉ très utile pour postuler en Master ou dans toute autre formation, donc **ne pas attendre la dernière minute !**
 - **Pour tout renseignement :**
 - Site du Service Commun d'Enseignement des Langues (SCEL) <https://scel.univ-lyon1.fr/>
 - Coordination : coordo.tr.anglais@univ-lyon1.fr

Préparation au concours de Professeur de Ecoles (PE) au sein de la Licence SV Année 2026/27

- 4 UE, mutualisées au sein de 6 mentions de Licence, dont la licence mention mathématiques
 - ✓ Licence STS mention **Mathématiques** parcours Mathématiques pour l'enseignement (L2 et L3)

- L2** [-TR3 «prépa concours PE» (à la place de la TR3): 1 ects PIX + 5 ects (50 h) - **Renforcer les connaissances disciplinaires enseignées à l'école**
-TR4 «prépa concours PE» (à la place de la TR4): 1 ects PIX + 5 ects (50 h) - **Se projeter à devenir professeur des écoles**
- L3** [-UE «prépa concours PE 5» 6 ects (60 h) (à la place de la TR5 + UE 3 crédits) - **Renforcer les connaissances disciplinaires enseignées à l'école 2**
-UE «prépa concours PE 6» 6 ects (60 h) (à la place d'une UE optionnelle) - **Se projeter à devenir professeur des écoles 2**

Pour tous renseignements, joindre:

- Sylvie Dupré-Aucouturier sylvie.dupre-aucouturier@univ-lyon1.fr
- Anne-Celine Réau anne-celine.reau@univ-lyon1.fr

Votre référent pédagogique pourra faire l'inscription

- Toute absence aux évaluations doit être justifiée **RAPIDEMENT** pour être validée
 - 48h pendant la période d'examen
- Des absences à **TOUTES** les évaluations d'une UE entraînent un DEF (défaillant) de l'étudiant-e à l'UE, à l'année et au diplôme.
- **Attention :** L'étudiant boursier défaillant « DEF » à une UE se verra dans l'obligation de rembourser la bourse qui lui a été versée
- Comment procéder
 - Apporter (ou envoyer) votre justificatif original (certificat médical, de décès...) à la scolarité de votre portail (MI : quai 43 Bureau 117).
 - Donner une copie à votre responsable d'UE, enseignant de TD ou de TP (en main propre ou par email).
 - **Respecter les délais !**

La plupart des UE de maths ont un examen partiel à mi-semestre et un examen terminal en fin d'année.

Pour les examens :

- les sacs, téléphones, doivent être déposés en bas de l'amphi
- souvent, aucun document n'est autorisé (dépend de l'enseignant)
- le fait de garder un téléphone ou un autre appareil connecté (montre, lunettes, etc) sur soi est considéré comme un tentative de fraude

Après examen par la commission disciplinaire (délai >1 à 2 ans), les sanctions peuvent être l'exclusion temporaire ou définitive de Lyon 1 voire de toute université française

<http://licence-math.univ-lyon1.fr>

- Liens vers les programmes officiels de UE de chaque parcours
- responsables de UE, avancement de cours avec polycopies de CM
- fiches de TD et TP
- sujets de CC, examens, références, ...
- Calendrier, etc
- Annales d'examen (attention, avant 2022-2023 la maquette était différente)

Lyon 1 souhaite valoriser l'engagement étudiant, qu'il soit associatif, universitaire, solidaire...

Dossier à déposer avant le X novembre 2025. Il faut justifier de l'acquisition de compétences pertinentes pour vos études.

Informations sur

<https://etu.univ-lyon1.fr/etudes/amenagement-dispense/engagement-etudiant-modalite-de-mise-en-oeuvre>

Pour la licence de maths, la valorisation est de

- 0,15 points bonus pour une activité qui occupe une demi-journée par semaine
- 0,3 points bonus pour une activité qui occupe une journée par semaine

Attention : la reconnaissance n'est possible qu'une seule année sur le cursus de licence (le plus souvent en L3)

Vous gérez santé et études ?



AMÉNAGEMENTS D'ÉTUDES

- Dispense d'assiduité
- Prise des notes de cours
- Adaptation du sport
- Accès aux parkings réservés
- Salle de repos
- Etalement des études
- Accès à un référent Atypie-Friendly
-



AMÉNAGEMENTS D'EXAMENS

- Temps supplémentaire
- Reformulation des consignes
- Aide humaine
- Salle individuelle
- Autorisation de sortie
- Ordinateur
- Casque anti-bruit
-

mission.handicap@univ-lyon1.fr

Horaires d'ouverture

Lundi, Mercredi: 8h30 - 11h30 ; 13h30 - 16h30

Mardi, jeudi : 8h30 - 11h30

Vendredi : 8h30 - 11h30 ; 13h30 - 15h30

Rez-de-chaussée, bâtiment Astrée, site La Doua

<https://signalement.univ-lyon1.fr/>

Signalement - discrimination harcèlement &
violences sexuelles à l'Université



Université Claude Bernard Lyon 1



[Faire un signalement](#) [Les questions sur la procédure](#) [Numéros d'urgence](#)

Faire un signalement

Ce formulaire peut-être renseigné par les **étudiantes, les étudiants, et les membres du personnel** de l'université Lyon 1.

Les 3 étapes du formulaire de signalement à l'université

Etape 1

Caractériser votre signalement

Etape 2

Détailler votre témoignage

Etape 3

Demander un entretien
confidentiel

- Les référents pédagogiques
- Vos enseignants (en CM, en TP, en TD)
- Les tuteurs, étudiants de L3 et Master (déambulatoire ou Nautibus pour info)

Ainsi que...

- Le Bureau d'Accueil dans le déambulatoire
- La BU, Bibliothèque Universitaire
- Le BVE, Bureau de la Vie Etudiante (Astrée)
- Le SOIE (Le Quai 43) pour l'orientation
- La MPU, Médecine Préventive Universitaire
- Le CROUS, service social (Thémis)
- La Mission HANDICAP (Astrée)
- BOREAL, Bureau d'ORientation des Etudiants étrangers Accueillis à Lyon 1 (Astrée)

QUELS DÉBOUCHÉS APRÈS UNE L2 MATHS ?

Il existe 3 parcours de L3 maths à Lyon 1

- **L3 Maths générales** → M1 math générales ou M1 math appliquées & statistiques (agrég, recherche en maths pures ou appliquées, métiers des maths appliquées). **Nouveauté 2027 : plus grand choix d'options**
- **L3 Maths-Info** → M1 math appliquées & statistiques ou M1 informatique (métiers des maths appliquées avec double compétence math+info). **Nécessite de prendre toutes les options d'info en L2.**
- **L3 Math pour l'enseignement** → prépare le concours du CAPES/CRPE en fin de L3 (nouveauté 2026)
- Mais aussi
 - concours d'école ingénieurs (certains concours en L2, d'autres en L3), cf <https://cpinettes.u-cergy.fr/ecoles-inge.html>
 - Passerelles vers les IUT ou licences professionnelles
 - Fin des études universitaires via le diplôme de DEUG



	Lun 31	Mar 1	Mer 2	Jeu 3	Ven 4
08:00	MI - Réunion de rentrée L2 Maths 08h00 - 09h30 📍 Amphi JORDAN (RDC)	Analyse 3 08h00 - 11h15 📍 Amphi JORDAN (RDC) 👤 BLOSSIER THOMAS 👤 A01 (A-MAT2092L-4) 👤 A02 (A-MAT2092L-4) 👤 B03 (A-MAT2092L-4) 👤 B04 (A-MAT2092L-4)			
09:00					
10:00	Algorithmique, ... 09h45 - 13h00 📍 Darwin C Amphi 👤 A01 (A-INF2028L-2) 👤 A02 (A-INF2028L-2) 👤 B03 (A-INF2028L-2) 👤 B04 (A-INF2028L-2) 👤 C05 (A-INF2028L-2)	Electromagnétisme 09h45 - 13h00 📍 Darwin A Amphi 👤 PERISANU SOFIA 👤 A02 (A-PHY2028L-2) 👤 A01 (A-PHY2028L-2) 👤 P7 👤 P10-C	Algèbre 3 09h45 - 13h00 📍 Amphi GOUY (RDC) 👤 SALEPCI NERMIN 👤 A01 (A-MAT2091L-3) 👤 A02 (A-MAT2091L-3) 👤 B03 (A-MAT2091L-3) 👤 B04 (A-MAT2091L-3)		Base de données et programmation... 09h45 - 13h00 📍 Darwin A Amphi JUSSIEU (RDC) 👤 DUCHATEAU FABIEN 👤 A01 (A-INF2028L-2) 👤 A02 (A-INF2028L-2) 👤 B03 (A-INF2028L-2) 👤 B04 (A-INF2028L-2)
11:00					
12:00					
13:00					
14:00	Base de données et programmation... 14h00 - 17h15 📍 Darwin D Amphi DEPERET (RDC) 👤 DUCHATEAU FABIEN 👤 A01 (A-INF2028L-2) 👤 A02 (A-INF2028L-2) 👤 B03 (A-INF2028L-2) 👤 B04 (A-INF2028L-2)	Electromagnétisme 14h00 - 17h15 📍 Darwin A Amphi 👤 PERISANU SOFIA 👤 A02 (A-PHY2028L-2) 👤 A01 (A-PHY2028L-2) 👤 P7 👤 P10-C	Algorithmique, ... 14h00 - 15h30 📍 Darwin C Amphi 👤 A01 (A-INF2028L-2)	Analyse 3 14h00 - 17h15 📍 Amphi JORDAN (RDC) 👤 BLOSSIER THOMAS 👤 A01 (A-MAT2092L-4) 👤 A02 (A-MAT2092L-4) 👤 B03 (A-MAT2092L-4) 👤 B04 (A-MAT2092L-4)	
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					

Aujourd'hui :

- Algorithmique → cours 9h45-13h00 en Amphi Jussieu
- Électromagnétisme → cours 9h45-13h00 en Amphi Caullery