

Bienvenue en L1 Informatique

Rentrée 2024-2025
Guillaume METZLER

Présentation

- ▶ **Guillaume Metzler** : Enseignant-Chercheur en Informatique (bon en réalité j'ai une formation en mathématiques) et responsable de la première année de Licence Informatique
- ▶ **Localisation** : Campus Porte des Alpes, Laboratoire ERIC, Bâtiment K, bureau K073 (au RDC)
- ▶ **Mail** : guillaume.metzler@univ-lyon2.fr
- ▶ **Page Pro** : <https://guillaumemetzler.github.io>

Plan

- ▶ Présentation rapide de la formation
- ▶ Déroulement de l'année
- ▶ Etudiants internationaux
- ▶ Quelques démarches importantes
- ▶ Vos contacts
- ▶ Ressources

Composantes de l'université Lyon 2

 <p>UFR ANTHROPOLOGIE SOCIOLOGIE SCIENCE POLITIQUE</p> <p>https://assp.univ-lyon2.fr</p>	 <p>FACULTÉ DE DROIT JULIE - VICTOIRE DAUBIÉ</p> <p>https://droit.univ-lyon2.fr</p>	 <p>UFR DES Langues</p> <p>https://langues.univ-lyon2.fr</p>
 <p>UFR DES LETTRES, SCIENCES DU LANGAGE ET ARTS</p> <p>https://lesla.univ-lyon2.fr</p>	 <p>UFR DE SCIENCES ÉCONOMIQUES ET DE GESTION</p> <p>https://seg.univ-lyon2.fr</p>	 <p>UFR Temps et Territoires</p> <p>https://tt.univ-lyon2.fr</p>
 <p>INSTITUT De La communication</p> <p>https://icom.univ-lyon2.fr</p>	 <p>INSTITUT D'ÉTUDES DU TRAVAIL DE LYON</p> <p>https://ietl.univ-lyon2.fr</p>	 <p>INSTITUT DE PSYCHOLOGIE</p> <p>https://psycho.univ-lyon2.fr</p>
 <p>INSTITUT DES SCIENCES ET DES PRATIQUES D'ÉDUCATION ET DE FORMATION</p> <p>https://ispf.univ-lyon2.fr</p>	 <p>https://iut.univ-lyon2.fr</p>	 <p>CIEF centre international D'ÉTUDES FRANÇAISES</p> <p>https://cief.univ-lyon2.fr</p>

Institut de la Communication

- ▶ 3 domaines
 - ▶ Culture & Création
 - ▶ Information & Communication
 - ▶ Informatique & Numérique
- ▶ 2 filières :
 - ▶ Information-Communication
 - ▶ Informatique

Localisation

- ▶ Bâtiments D (et H) sur le campus Portes des Alpes



Présentation de l'année

- ▶ L'année universitaire est scindée en deux semestres (S1 et S2) : 14-13 semaines de cours sur chaque semestre
- ▶ Des enseignements différents à chaque semestre
- ▶ Un cours se compose de Cours Magistraux (CM) et de Travaux Dirigés ou Pratiques (TD/TP).
- ▶ Chaque CM ou TD se fait sur une durée de 2h.
- ▶ Début des cours à 8h et peuvent se finir à 20h (selon le groupe)

Semestre 1

UE	ECTS	Enseignements	CM	TD
Environnements numériques	6	Environnement informatique et Internet	6	14
		Conception de sites web	6	14
Algorithmique et programmation 1	6	Algorithmique et programmation visuelle	20	20
Mineure Éco-Gestion	6	Introduction à la gestion		
Mineure Éco-Gestion	6	Introduction à la macro-économie		
Mineure Info-Comm	6	Introduction aux sciences de l'information et de la communication	14	
		Histoire des médias écrits	14	
		Lecture critique de l'actualité		14
Mineure Info-Comm	6	Les champs de l'information-communication	14	
		Les objets de l'information-communication	14	
		Pratiques professionnelles d'écriture		14
Langues	3	Langue vivante 1		25
Accompagnement	3	Accompagnement		25

OU

Majeure - Mineure

- ▶ Choix effectué au moment de votre inscription administrative (date limite des inscriptions, fin septembre) ou sur ParcoursSup.

Informatique - Information Communication
Economie et Gestion

- ▶ Offre la possibilité de se réorienter au deuxième semestre
- ▶ Choix à formuler à partir du mois de novembre. Choix définitif !

Informatique OU Information Communication OU
Economie et Gestion

Semestre 2

Bidi EG

UE	ECTS	Enseignements	CM	TD
Algorithmique et programmation 2	6	Algorithmique, structures de données et programmation	20	20
Images et réseaux	6	Systemes et réseaux	6	14
		Objets connectés Traitement d'image, création	6	14
Numérique et société	6	Logiciel libre	6	14
		Approche communicationnelle du numérique	6	14
Complémentaire	6	Options (2) : Accompagnement disciplinaire, Ouverture, LV2, Sport, Entrepreneuriat, CN : Photographie, SD : Analyse 1	6/10	[12] 25 14/10
Langues	3	Langue vivante 1		25
TIC	3	TIC		25

Spécialités

- ▶ Deux spécialités :

Création Numérique ou Sciences des Données

- ▶ Choix important car cela va permettre de dessiner un profil qui conditionnera vos études en Master
- ▶ Choisir obligatoirement l'option « Photographie » ou « Analyse I » au second semestre.

Evaluation : pour les enseignements en Informatique uniquement !

- ▶ Passage en Contrôle Continu Intégrale, *i.e.*, vous serez évalués tout au long de l'année avec des retours réguliers, comme au lycée.
- ▶ Il n'y a donc plus de semaine dédiée aux examens, plus de rattrapage !
- ▶ La présence aux évaluations est obligatoire. Dates communiquées par les enseignants.

Contrôle Continu Intégrale

Quelques règles à connaître

- ▶ Il y aura 3 examens par enseignement (projet, quizz, exercices évalués, examens, qcm, interrogations surprises !)
- ▶ La deuxième chance : on conserve deux des trois meilleures notes.
- ▶ Une absence **injustifiée** → 0
- ▶ Si vous avez deux ou trois absences justifiées l'enseignement vous propose de
 - ▶ Soit rattraper un ou plusieurs contrôles
 - ▶ Soit de passer une épreuve de substitution spécifique avec les RSE
- ▶ La présence est obligatoire, toute absence peut être sanctionnée sur votre moyenne (voir règlement des études)

Contrôle Continu Intégrale

Pour les étudiants RSE

- ▶ Un seul examen pour calculer votre moyenne
 - ▶ Il comportera trois exercices évalués sur 20
 - ▶ On conservera uniquement les deux meilleures notes pour le calcul de la moyenne

- ▶ Pour les étudiants qui passent l'épreuve de substitution avec les RSE
 - ▶ Votre note finale sera la moyenne de ces trois meilleures notes (les autres notes sont écrasées).

Plan

- ▶ Présentation rapide de la formation ✓
- ▶ Déroulement de l'année ←
- ▶ Etudiants internationaux
- ▶ Quelques démarches importantes
- ▶ Vos contacts
- ▶ Ressources

Les dates importantes de l'année

<https://www.univ-lyon2.fr/vie-des-campus/vie-universitaire/calendrier-universitaire-2024-2025>

Plan

- ▶ Présentation rapide de la formation ✓
- ▶ Déroulement de l'année ✓
- ▶ Etudiants internationaux ←
- ▶ Quelques démarches importantes
- ▶ Vos contacts
- ▶ Ressources

Etudiants internationaux

- ▶ **Réunion d'accueil** étudiant.es internationaux/ales **hors échange** (passé.es par Etudes en France, E-candidat, Parcoursup, DAP...), s'inscrivant à Lyon2 pour la première fois
- ▶ Toutes les informations à l'adresse

<https://www.univ-lyon2.fr/international/a-titre-individuel-hors-echange>

Etudiants internationaux

- ▶ Problème pour régler vos frais de scolarité
- ▶ Possibilité de payer en plusieurs fois en contactant Nathalie Chavanel par mail

paiement-remboursement.inscriptions@univ-lyon2.fr

- ▶ Ou par téléphone au : 04 78 69 72 27

Plan

- ▶ Présentation rapide de la formation ✓
- ▶ Déroulement de l'année ✓
- ▶ Etudiants internationaux ✓
- ▶ Quelques démarches importantes ←
- ▶ Vos contacts
- ▶ Ressources

Les démarches importantes

- ▶ Le service Mission Handicap :
- ▶ [Plan d'Accompagnement de l'Étudiant.e en situation de Handicap - PAEH - Université Lumière Lyon 2 \(univ-lyon2.fr\)](#)

Les démarches importantes

► Absences

- Sous 8 jours après la journée d'absence, imprimer et remplir la fiche d'absence téléchargeable depuis l'espace « etu » sur le site web de l'ICOM :

<https://icom.univ-lyon2.fr/espace-etudiant/demarches>

- Déposer au secrétariat de Licence de l'ICOM (bureau D102) la fiche d'absence remplie et signée accompagnée d'un justificatif valable. Version papier uniquement.

Les démarches importantes

- ▶ Changements de groupe :
 - ▶ document à télécharger sur le site de l'ICOM, à remplir et à retourner au secrétariat le plus tôt possible
- ▶ Demande de dispense d'assiduité (DA) :
 - ▶ document à télécharger sur le site de l'ICOM, à remplir et à retourner au secrétariat (avec les justificatifs) le plus tôt possible

Plan

- ▶ Présentation rapide de la formation ✓
- ▶ Déroulement de l'année ✓
- ▶ Etudiants internationaux ✓
- ▶ Quelques démarches importantes ✓
- ▶ Vos contacts ←
- ▶ Ressources

Vos contacts : le plus souvent

- ▶ Point d'accueil Licence : **bureau d'accueil - D102** - pour les démarches courantes : demande de changement de groupe, DA, etc.
- ▶ Pour tous les problèmes plus spécifiques d'ordre administratif (problème d'inscription, d'emploi du temps...) : s'adresser à **icom-licence-informatique@univ-lyon2.fr**
- ▶ Pour tous les problèmes d'ordre pédagogiques (orientation, problèmes avec un.e enseignant.e, etc.) : **guillaume.metzler@univ-lyon2.fr**

Vos contacts : vos enseignants/gestionnaires

- ▶ **Attention ! Toujours joindre dans vos mails**
 - ▶ votre nom, prénom,
 - ▶ l'année (L1 - Informatique),
 - ▶ numéro d'étudiant,
 - ▶ votre numéro de TD si cela concerne une matière en particulier.
- ▶ Sinon, votre mail ne sera pas traité

Vos contacts : orientation

- ▶ Vous vous sentez perdu ou souhaitez affiner votre projet professionnel ou vous réorienter ? Jassica Sababady est là pour vous aider et vous guider dans vos choix.

j.sababady@univ-lyon2.fr

- ▶ Coordinatrice des études pour votre première année de Licence Informatique
- ▶ Vos enseignants sont toujours disponibles pour répondre à vos questions.

Plan

- ▶ Présentation rapide de la formation ✓
- ▶ Déroulement de l'année ✓
- ▶ Etudiants internationaux ✓
- ▶ Quelques démarches importantes ✓
- ▶ Vos contacts ✓
- ▶ Ressources ←

Ressources utiles

- ▶ Pour obtenir de l'aide pour l'achat ou le prêt de matériel informatique
 - ▶ Via le dispositif avec Lyon 2 + CAF

<https://www.univ-lyon2.fr/vie-des-campus/prest-ordinateur-longue-duree>

- ▶ Via le GSN

<https://www.univ-lyon2.fr/dsi-numerique/gsn/prest-de-materiels-informatiques-et-audiovisuels?ksession=f5e3ceb7-5f57-4547-a1bd-bf6a65cad139>

Ressources utiles

- ▶ En tant qu'étudiant vous avez maintenant le droit à de multiples avantages/remises sur les principales marques mais aussi pour participer à un coût moindre à des activités culturelles.
Vous pouvez consulter le site UNiDAYS pour cela

<https://www.myunidays.com/FR/fr-FR>

Ressources utiles

- ▶ Site de l'université : <https://www.univ-lyon2.fr/>
- ▶ Inscriptions :
<https://www.univ-lyon2.fr/universite/actualites-universitaires/top-depart-des-inscriptions>
- ▶ Règlement de scolarité :
<https://www.univ-lyon2.fr/formation/reglement-general-de-scolarite>
- ▶ Calendrier universitaire 2022-2023 :
<https://www.univ-lyon2.fr/vie-des-campus/vie-universitaire/calendrier-universitaire-2024-2025>
- ▶ Mission handicap :
<https://www.univ-lyon2.fr/vie-des-campus/paeh>

Ressources utiles

- ▶ Site de l'ICOM : <https://icom.univ-lyon2.fr/>
- ▶ Ressources internes : <https://applis.univ-lyon2.fr/>
- ▶ Plateforme de cours : <https://moodle.univ-lyon2.fr/>
- ▶ Moodle ouvert : cours « Bienvenue à Lyon 2 »
[Bienvenue à l'Université Lumière Lyon 2](#)



Merci de votre attention !

Des questions ?

Prochains cours :

- ▶ Lundi, 09 septembre 8h - Environnement Informatique et Internet, Didier Puzenat (CM), Amphi Lumière.
- ▶ Lundi, 09 septembre 12h - Algorithmique et programmation, Fadila Bentayeb (CM), Amphi Lumière.

ÉTUDIANTES ET ÉTUDIANTS EN L1 :

CAP SUR LA RÉUSSITE

AVEC LE SOUTIEN DE VOTRE COORDINATRICE !



Faites-vous accompagner pour :

- **bien démarrer à l'université**
- **s'organiser dans votre travail**
- **explorer votre projet d'orientation**

Pourquoi solliciter votre coordinatrice ?

ORIENTATION / RÉORIENTATION

- Vous souhaitez changer de formation ?
- Vous souhaitez en savoir plus sur la poursuite d'étude ou les débouchés ?



RÉUSSITE

- Vous rencontrez des difficultés avec l'apprentissage de vos cours ?
- Votre intégration à l'université est difficile ?



L'ACCOMPAGNEMENT COLLECTIF

PARTICIPER à NOS ATELIERS

Le programme :

- Bien démarrer à l'Université Lumière Lyon 2
(jeudi 19 septembre sur le campus Porte des Alpes (Bron))
- S'organiser dans son travail
- Apprendre à mieux apprendre



Créer votre Contrat Pour la Réussite Étudiante

➔ Se connecter à l'application Contrat Pour la Réussite Étudiante



1

Je clique sur « modifier » pour accéder au formulaire de mon contrat.

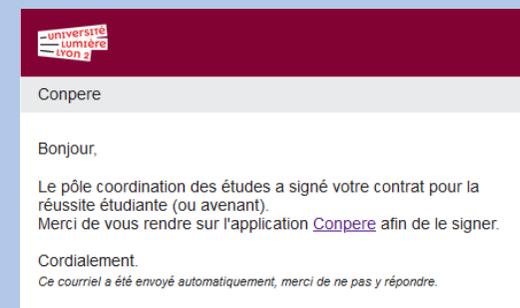


2

Je complète mon contrat

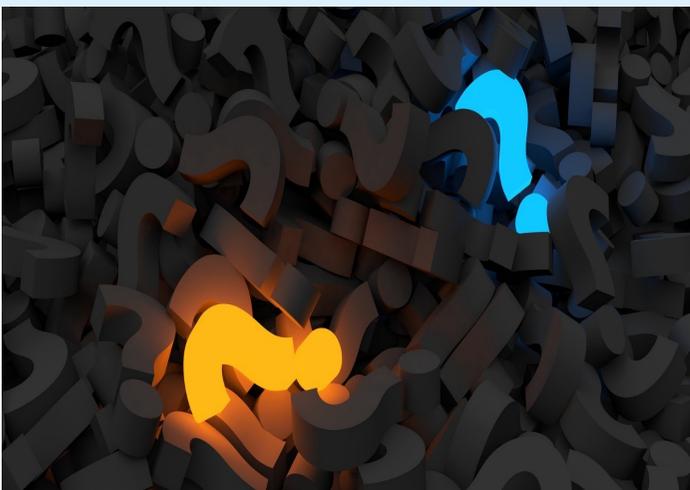
3

Je reçois un mail qui m'invite à me connecter à mon compte pour signer mon contrat. Je me connecte et je clique sur « signer »



Vous devez impérativement signer votre contrat





ORIENTATION

RÉORIENTATION

ACCOMPAGNEMENT A LA RÉUSSITE

Jessica SABABADY



j.sababady@univ-lyon2.fr

Pour prendre un rendez-vous, merci de m'écrire un mail

Majeure Informatique et majeure Information-communication

