

# Université Lille 3

# L I C E N C E

## LETTRES

## MATHÉMATIQUES



## Présentation générale

Vous souhaitez allier culture littéraire et compétences rédactionnelles à une solide formation en mathématiques. La **Licence bidisciplinaire Lettres et Mathématiques\*** de l'Université de Lille 3 vous propose de rapprocher ces deux disciplines bien distinctes mais toutes deux définies par des exigences précises.

Cette formation vous permettra d'acquérir des connaissances qui ne soient pas cloisonnées par la traditionnelle opposition entre Sciences et Sciences Humaines et de développer votre esprit critique et analytique.

Elle vous propose :

- D'acquérir une large culture en littérature française, générale et comparée (histoire des peuples, de la pensée et des arts), en histoire littéraire (mouvements littéraires, relations de la littérature avec les autres arts et courants de pensée), en linguistique et histoire de la langue
- D'acquérir une solide formation scientifique générale et des méthodes rigoureuses en mathématiques (analyse, algèbre, géométrie, topologie, probabilités)
- D'acquérir la méthode de l'analyse littéraire des textes et la maîtrise des notions rhétoriques, logiques et historiques
- De mettre en perspective les connaissances et les méthodes de recherche dans les deux disciplines, de réfléchir sur leurs implications culturelles et leur histoire et de les faire se croiser
- De développer des capacités rédactionnelles et de synthèse
- De construire votre parcours de formation en fonction de vos objectifs professionnels ou de vos centres d'intérêt en choisissant parmi les unités optionnelles proposées

*\* Cette formation est à dominante Lettres à l'Université de Lille 3. Symétriquement, l'Université de Lille 1 propose une Licence Mathématiques et Lettres à dominante Mathématiques.*

## Qualités souhaitables et prérequis

- Vous aimez la littérature.
- Vous possédez une solide culture générale.
- Vous souhaitez approfondir certaines disciplines ou en découvrir de nouvelles grands courants littéraires, littérature comparée, linguistique, histoire des sciences et des mentalités) et appréciez l'ouverture que donne une approche bidisciplinaire.
- Vous avez des qualités d'analyse et de synthèse et vous aimez le travail en équipe.
- Vous maîtrisez la langue française, les exercices fondamentaux des études littéraires (dissertation, commentaire de documents) et les méthodes de base des mathématiques.
- Vous êtes, de préférence, issu(e) d'un baccalauréat scientifique.

***Vous pouvez donc intégrer la Licence Lettres et Mathématiques dès la rentrée prochaine.***

# Organisation de la formation

- 3 ans de formation organisés sur 6 semestres.
- 12 semaines de cours par semestre.
- Des matières organisées en 6 Unités d'Enseignement (UE) dont une consacrée à l'étude d'une langue vivante.
- Des cours en Amphi (cours magistraux - CM) et en salle (travaux dirigés - TD).
- Une validation des semestres sous forme de crédits ECTS (European Credit Transfer System) ; un total de 180 crédits pour valider la Licence.
- 16 à 20 heures de cours par semaine, à compléter par un travail personnel régulier.

UE	Licence 1	SEMESTRE 1	SEMESTRE 2
UE 1	Littérature française : Le roman de l'imagination scientifique - Forme et jeux formels	6 ECTS	6 ECTS
UE 2	Littératures ; Langue	6 ECTS	6 ECTS
UE 3	Mathématiques : Fondements de l'algèbre - Algèbre linéaire et affine	6 ECTS	6 ECTS
UE 4	Méthodologie et insertion professionnelle	6 ECTS	6 ECTS
UE 5	Une langue vivante à choisir parmi la vingtaine de langues proposées à Lille 3	3 ECTS	3 ECTS
UE 6	Mathématiques : Fondements de l'analyse	3 ECTS	3 ECTS
UE	Licence 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4
UE 1	Littérature française Philosophie générale	6 ECTS	6 ECTS
UE 2	Littératures ; Langue	6 ECTS	6 ECTS
UE 3	Méthodologie et insertion professionnelle	6 ECTS	6 ECTS
UE 4	Mathématiques	6 ECTS	6 ECTS
UE 5	Langue vivante	3 ECTS	3 ECTS
UE 6	Mathématiques	3 ECTS	3 ECTS
UE	Licence 3	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6
UE 1	Littérature française	6 ECTS	6 ECTS
UE 2	Littératures ; Langue	6 ECTS	6 ECTS
UE 3	Méthodologie et insertion professionnelle	6 ECTS	6 ECTS
UE 4	Mathématiques	3 ECTS	6 ECTS
UE 5	Langue vivante	3 ECTS	3 ECTS
UE 6	Mathématiques	3 ECTS	3 ECTS

Pour plus d'informations sur le programme, veuillez consulter :

- le site de l'UFR : [www.univ-lille3.fr/fr/universite/composantes-formation/lettres-](http://www.univ-lille3.fr/fr/universite/composantes-formation/lettres-)
- le catalogue local des formations : [www.univ-lille3.fr/fr/etudes/formations/](http://www.univ-lille3.fr/fr/etudes/formations/)



## Aide à la réussite

---

- Vous découvrirez l'Université, avant la rentrée, à l'occasion **des journées d'intégration** au cours desquelles vos enseignants vous communiqueront toutes les informations utiles au bon déroulement de votre formation.
- Vous progresserez rapidement grâce au **contrôle continu des connaissances** qui permettra à vos enseignants, comme à vous-même, d'évaluer régulièrement votre niveau pendant la formation.
- Vous pourrez rencontrer les enseignants responsables d'année en entretien et leur poser vos questions d'ordre pédagogique à l'occasion de la permanence assurée par l'UFR.
- Vous serez suivi(e) par un **enseignant référent** qui fera le point sur votre situation à l'occasion d'un rendez-vous individuel.

### Environnement pédagogique

- Profitez de la **bibliothèque universitaire centrale** et des nombreuses bibliothèques spécialisées, en particulier la **bibliothèque Albert-Marie Schmidt**, qui regroupe plus de 50 000 ouvrages et 200 périodiques vivants de littératures française, francophones et comparées et de linguistique pour votre travail universitaire.
- Rendez-vous au **Centre de Ressources en Langues** et bénéficiez de ses nombreux DVD en VO et exercices multimédias mis à votre disposition pour la pratique des langues.
- Découvrez le **Centre de Ressources pour l'Accompagnement à la Formation (CRAF)** et profitez des ressources, des ateliers et des conférences pour apprendre à construire vous-même votre apprentissage.

## Aide à l'insertion professionnelle

---

- Vous amorcerez ou approfondirez votre réflexion sur votre **projet professionnel** dans le cadre du module PPE (Projet Professionnel de l'Étudiant).
- En troisième année, vous pourrez participer aux **ateliers CV/Lettres de motivation**, à des **conférences** (comment rechercher un stage ?...), à des **forums** (forum jeunes diplômés...) afin de préparer votre insertion professionnelle.
- Vous effectuerez un **stage d'observation** au cours de votre Licence.

## Aide à la mobilité internationale

---

- Dès la deuxième année, saisissez l'opportunité d'intégrer un **séjour d'études à l'étranger** dans le cadre du programme européen d'échanges ERASMUS.

## Vie étudiante

---

- Vous cherchez des informations sur les bourses et aides financières, sur l'accompagnement des étudiants en situation de handicap, sur le logement, la santé, le sport ou les associations étudiantes de Lille 3 ?  
Rendez-vous sur le site de Lille 3, rubrique Campus : [www.univ-lille3.fr/fr/campus/](http://www.univ-lille3.fr/fr/campus/), ou adressez-vous au Bureau de la Vie Étudiante, maison de l'étudiant, site du Pont-de-Bois

## Après la Licence Lettres - Mathématiques

Poursuivez vos études en Masters à Lille 3 ou ailleurs.

### Vers les différents métiers des mathématiques

- **Master Mathématiques (accès sous certaines conditions) à Lille 1**

A titre indicatif les Masters suivants sont proposés à Lille 3 :

### Vers les métiers de l'enseignement

- Pour vous diriger vers les carrières de l'enseignement des lettres et de la recherche en tant qu'enseignant-chercheur à l'Université, chercheur au CNRS, professeur agrégé, professeur certifié...
  - **Master Métiers de la formation en lettres par la recherche** (accès de droit)
- Pour préparer le concours de professeur des écoles ou de professeur en lycée professionnel
  - **Master Professorat des Écoles** (Master préparé par l'UFR Nord-Pas de Calais)
- Pour enseigner le Français Langue Étrangère aux non francophones en France ou à l'étranger
  - **Master Didactique des langues et des cultures**

### Vers les métiers de la documentation

- Pour devenir documentaliste d'entreprise, web-rédacteur, professeur-documentaliste dans l'enseignement secondaire...
  - **Master Sciences de l'Information et du Document** (accès sélectif en M1)

### Vers les métiers de la rédaction et de l'édition

- Pour devenir concepteur-rédacteur dans la publicité, la vente par correspondance, la grande distribution...
  - **Master Métiers de la rédaction** (accès sélectif en M1)
- Pour aller vers les métiers de l'industrie du livre (maisons d'édition, librairies, indépendants) : coordinateur d'édition (éditeur, assistant d'édition, directeur de collection), chargé de communication (responsable de service de presse, attaché de presse), libraire, auteur littéraire
  - **Master Métiers de la Littérature de jeunesse**

### Vers les métiers de l'industrie de la langue

- Pour aller vers les métiers de la lexicographie, de la terminographie et les métiers de la traduction assistée par ordinateur
  - **Master Sciences du Langage spécialité Lexicographie, Terminographie et Traitement Automatique des Corpus**

### Vers les métiers de la communication

- Pour devenir chargé(e) de communication, responsable communication interne, responsable de communication événementielle...
  - **Master Métiers de la communication** (accès sélectif en M1)

### Vers les métiers de la culture

- Pour devenir cadre dans une structure culturelle, responsable des relations avec le public, responsable de développement culturel dans une mairie...
  - **Master Métiers de la culture** (accès sélectif en M1)

### Vers les métiers de l'administration

- Pour préparer les concours de la branche administrative de la fonction publique : Attaché d'Administration de l'Éducation Nationale et de l'Enseignement Supérieur, Attaché territorial...
  - **Master Humanités et formation administrative** (accès sélectif en M1)

### Ou choisissez, dès la Licence obtenue, de passer des concours :

- Concours de la fonction publique pour travailler par exemple dans les bibliothèques (préparation assurée par MédiaLille Lille3) ou dans la filière administrative et finances (Attaché ou administrateur de l'INSEE, Inspecteur des impôts, du trésor public, de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes...)
- Concours d'entrée en écoles de Journalisme (filière « journaliste et scientifique »), en écoles d'ingénieurs (ENSAE, ENSAI, ISUP, ISFA, EURIA...) ou de commerce (HEC, ESSEC, ESCP/IEAP...), en Instituts d'Études Politiques.

Étant donné l'importance croissante que les entreprises accordent à la culture et aux compétences rédactionnelles, ajoutées à une solide formation mathématique, les étudiants de la Licence Lettres-Mathématiques seront particulièrement bien placés pour trouver des débouchés aux niveaux régional, national et international.

## Responsables de la formation

- Lettres Modernes : Martine REID
- Lettres-Mathématiques : Anne-Pascale POUHEY-MOUNOU  
ap.pouey@free.fr
- Licence 1 : Elsa KAMMERER - elsa.kammerer@univ-lille3.fr
- Licence 2 : Alison BOULANGER - alison.boulanger@univ-lille3.fr
- Licence 3 : Nathalie GASIGLIA - gasiglian@aol.com

## Contact administratif

- UFR Lettres modernes - Bâtiment A, niveau forum - 1
- Tél. Licence 1 : (33) 03 20 41 62 44 - Tél. Licence 2 : (33) 03 20 41 61 11
- Tél. Licence 3 : (33) 03 20 41 61 10
- Fax : (33) 03 20 41 69 50 - ufr-lettres@univ-lille3.fr
- Université Lille 3
- Domaine Universitaire du Pont-de-Bois - BP60149 - 59653 Villeneuve d'Ascq cedex

## Comment vous inscrire en Licence 1 ?

### Vous êtes titulaire du Baccalauréat

- Pour vous inscrire en première année, vous devez vous connecter sur le site :  
<http://www.admission-postbac.fr> - entre le 20 janvier et le 20 mars 2011

- Participez au dispositif d'orientation active accessible sur ce portail et demandez-nous un avis sur votre choix d'orientation.

### Vous êtes titulaire d'un DAEU

- Pour vous inscrire en première année, vous devez vous connecter sur le site :  
<http://www.univ-lille3.fr/fr/etudiant/inscription-reinscription>

### Vous n'êtes pas titulaire du Baccalauréat ou du DAEU

- **Vous êtes de nationalité française** : vous devez contacter le Service Universitaire de Validation des Acquis et des Compétences (SUVAC) situé à la Maison de l'Étudiant, afin de constituer un dossier de validation des acquis (Décret 85-906 du 23 août 1985)

- Tél. : (33) 03 20 41 66 47 -- Fax : (33) 03 20 41 65 56 - suvac@univ-lille3.fr

- Les dossiers de validation peuvent être téléchargés à partir de décembre sur :  
[www.univ-lille3.fr/fr/validation-acquis/](http://www.univ-lille3.fr/fr/validation-acquis/)

- **Vous êtes de nationalité étrangère** : vous devez contacter le Bureau d'Accueil des Étudiants Internationaux situé à la Maison de l'Étudiant, afin de prendre connaissance des modalités d'admission.

- Tél. : (33) 03 20 41 60 29 ou 66 59 - baei@univ-lille3.fr

- Toutes les infos sur [www.univ-lille3.fr/fr/international/venir-etudier/individuel/](http://www.univ-lille3.fr/fr/international/venir-etudier/individuel/)

## Pour plus d'infos

- Rendez-vous sur [univ-lille3.fr](http://www.univ-lille3.fr), rubrique **Inscription**
- ou contactez la Division Administrative des Études et de la Vie Universitaire (DAEUV)

Maison de l'Étudiant, entrée A8, 1<sup>er</sup> étage - [scolarite@univ-lille3.fr](mailto:scolarite@univ-lille3.fr)

## Pour s'informer, s'orienter, aller vers l'emploi

SUAIO

Accueil, Information, Orientation

Maison de l'Étudiant, Entrée A8

Tél. : (33) 03.20.41.62.46

Fax : (33) 03.20.41.61.97

[sio@univ-lille3.fr](mailto:sio@univ-lille3.fr)

<http://suaio.univ-lille3.fr>

Horaires d'ouverture :

lundi 14h00 / 17h00,

mardi à jeudi

9h00 / 12h00 - 14h00 / 17h00,

vendredi fermé

Fermeture : vacances de Noël, d'hiver,  
de printemps et au mois d'août

