

Licence de Mathématiques

2ème année

Pré-rentrée, 2 Septembre 2021

Au menu

- ▶ Informations pratiques.
- ▶ Les cours que vous aurez cette année.
- ▶ Modalités de contrôle des connaissances.
- ▶ Calendrier.
- ▶ Poursuite d'études.

CoVid19

- Enseignement en présentiel. . . jusqu'à nouvel ordre!
- ▶ Pas de "pass sanitaire" exigé.
- Port du masque obligatoire dès l'entrée sur le site de la Faculté.
- Distanciation physique dès que possible.
- Respect du sens de circulation dans les bâtiments.
- Ne pas stationner devant les salles de cours (ou les amphis) : les portes seront ouvertes en permanence, **entrez dans la salle dès que vous arrivez.**

Les responsables de la formation

Semestre 3 : Jérôme Burési - Bureau P112 -
jerome.buresi@univ-artois.fr

Semestre 4 : Fabrice Derrien - Bureau P113 -
fabrice.derrien@univ-artois.fr

Licence Maths : Étienne Matheron - Bureau P111 -
etienne.matheron@univ-artois.fr

Directeur d'études : Martin Saralegui - Bureau P107A -
martin.saraleguiaranguren@univ-artois.fr

Choses à ne pas oublier

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :
<https://sciences.univ-artois.fr/>
- ▶ **Votre** e-mail : *prenom_nom@ens.univ-artois.fr*
- ▶ ENT : <https://ent.univ-artois.fr>
- ▶ Moodle : <https://moodle.univ-artois.fr>
- ▶ Cours moodle "L2Maths". Clé d'inscription : **L2M-2122**.
- ▶ **Affichage** : Rez-de-chaussée du bâtiment B

Ce qu'on fait en L2 Maths

- ▶ Des mathématiques.
- ▶ De l'anglais.
- ▶ Des stages **facultatifs** en collège ou en école primaire.

Semestre 3

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.
- ▶ **Probabilités** - 6 crédits.
- ▶ **Algèbre linéaire 2** - 7 crédits.
- ▶ **Suites, séries et intégrales** - 7 crédits.
- ▶ **Espaces vectoriels normés et topologie** - 7 crédits.

Semestre 4

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.
- ▶ **Analyse numérique** - 6 crédits.
- ▶ **Suites et séries de fonctions** - 6 crédits.
- ▶ **Arithmétique** - 4 crédits.
- ▶ **Produits scalaires et formes quadratiques** - 7 crédits.
- ▶ **Option** - 4 crédits :
 - ▶ Calculus 3 ;
 - ▶ Découverte des Métiers de l'Enseignement (DME1).

Modalités de contrôle des connaissances

- ▶ **Affichées début octobre.**
- ▶ Validation d'une UE : **note ≥ 10 .**
- ▶ Compensation entre les UE **au niveau du semestre.**
- ▶ Compensation **annuelle.**
- ▶ Deux sessions d'examen par semestre. Si un semestre **n'est pas validé** en première session, on doit repasser en 2ème session **toutes les UE non acquises** à la première session.
- ▶ Pour les étudiants en enjambement :
 donner la priorité aux semestres de "bas niveau" !

Les possibilités de “bonus” (*maximum 5%*)

- ▶ Engagement dans une association (notamment [AFEV](#)).
- ▶ Stage (*Validation préalable par le responsable de la Licence*).
- ▶ Pour un **stage en collège ou en école primaire** : contacter *Martin Saralegui* – martin.saraleguiaranguren@univ-artois.fr
- ▶ Activité sportive (dans le cadre de l'université).
- ▶ Atelier “Trouver sa voix” .

Une “nouveau” désagréable

- ▶ Pour valider son diplôme de Licence, il est désormais **obligatoire** d'avoir passé une **certification en Anglais**.
- ▶ Toutes les universités doivent mettre les choses en place.
- ▶ Vous serez informés dès que nous le serons !

L2 Maths

SEPTEMBRE 2021	OCTOBRE 2021			NOVEMBRE 2021			DECEMBRE 2021			JANVIER 2022			FÉVRIER 2022			MARS 2022			AVRIL 2022			MAI 2022			JUIN 2022			JUILLET 2022			AOÛT 2022			
1 M	Prérentrée			1 V	1 L	Février			1 M	12			1 S	1 M	1 M	1 M	1 V	1 V	1 D				1 M	Examens Session 2 Semestre 3			1 V	1 V	1	Fisaculture LIA				
2 J	2 S			2 M	Interruption des cours			2 J	2 D	2 M			2 M	5	2 M	2 S	2 S	2 L	2 J				2 J				2 S	2 S	2 M					
3 V	3 D			3 M	3 V			3 V	3 L	3 J			3 J	8	3 J	8	3 D	3 M			3 V				3 V	3 D	3 M							
4 S	4 L			4 J	CC CC			4 S	4 M	4 M			4 V	4 V	4 V	4 L	4 M	4 M	4 M	4 M	4 M	4 M	4 S				4 L	Jury session 2					4 J	
5 D	5 M			5 V	5 D			5 M	5 M			5 S	1			5 S	5 S	5 M	5 M	5 J				5 J				5 M	5 V				6 S	
6 L	6 M			6 S	6 L			6 J	6 J	6 D			6 D	6 D	6 M	6 M	6 M	6 M	6 V	6 L				6 L	Février			6 M	6 M				6 S	
7 M	7 J			7 D	7 M			7 V	7 V	7 L			7 L	7 J	7 J	7 J	7 J	7 S	7 M	7 M	7 M	7 M				7 S	7 J	7 D	7 D					
8 M	1			8 V	8 L	8 M			8 M	8 S			8 M	8 M	8 M	8 V	8 V	8 D	8 D	8 M				8 M	Soutien			8 V	8 M				8 L	
9 J	9 S			9 M	9 J			13 Rattrapage 11/11			9 D	9 M			9 M	6	9 M	9 S	9 S	9 J				9 J				9 S	9 S				9 M	
10 V	10 D			10 M	9			10 V	10 L	Date limite saisie des notes			10 J	10 J	10 J	10 J	10 D				10 M				10 V	10 D	10 M	10 M	10 M					
11 S	11 L			11 J	Février			11 S	11 M	11 S			11 V	11 V	11 V	11 L	11 M	11 M	11 M	11 S				11 S				11 L	11 J				11 J	
12 D	12 M			12 V	12 D			12 M	2			12 S	12 S	12 M	12 M	12 M	12 M	12 M	12 J				12 D				12 M	12 V	12 V					
13 L	13 M			13 D	13 L			13 J	Jury			13 D	13 D	13 D	13 M	Interruption des cours			13 V	13 L				13 L				13 M	13 S				13 S	
14 M	14 J			6	14 D	14 M			14 V	14 L			14 L	14 J	14 J	14 J	14 S	14 S	14 M	14 M				14 M				14 J	14 D				14 D	
15 M	2			15 V	15 L	15 M			Examens			15 S	15 M	15 M	15 M	15 V	15 V	15 D	15 D	15 M				15 M	Examens Session 2 Semestre 4			15 V	15 L				15 L	
16 J	16 S			16 M	16 J			16 D	16 M			16 M	Interruption des cours			16 M	10	16 S	16 L	Date limite saisie des notes			16 J				16 S	16 M	16 M					
17 V	17 D			17 M	10			17 V	17 L	17 J			17 J	17 J	17 D	17 D	17 M	17 M	17 M	17 V				17 V	17 D	17 M	17 M	17 M						
18 S	18 L			18 J	18 S			18 M	18 V			18 V	18 V	18 L	18 V	18 L	18 M	18 M	18 M	18 S	Février			18 S				18 L	18 J				18 J	
19 D	19 M			7	19 V	19 D			19 M	3			19 S	19 S	19 M	19 M	19 M	19 J	Jury			19 J				19 D	19 M	19 V	19 V					
20 L	20 M			20 S	20 L			20 J	20 D			20 D	20 D	20 M	20 M	20 M	20 M	20 V	Interruption des cours			20 V	20 L				20 L	20 M	20 S					
21 M	21 J			21 D	21 M			21 V	21 V	21 L			21 L	21 J	21 J	21 J	21 S	21 S	21 M	21 M				21 M				21 J	21 D				21 D	
22 M	3			22 V	22 D	22 M			22 M	22 S			22 S	22 M	22 M	22 V	22 V	22 D	22 M	22 M				22 M				22 L	22 M				22 L	
23 J	23 S			23 M	23 J			23 D	23 M			23 M	7	23 M	11	23 S	23 L	23 L	23 J	23 J				23 J				23 S	23 M				23 M	
24 V	24 D			24 M	11			24 V	24 L	24 J			24 J	24 J	24 D	24 D	24 M	24 M	24 V	24 V				24 M				24 D	24 M				24 M	
25 S	25 L			25 J	25 S			Interruption des cours			25 M	25 M	25 V	25 V	25 L	25 M	25 S	25 S	25 M	25 M				25 S				25 L	25 J				25 J	
26 D	26 M			26 V	26 D			26 M	4			26 S	26 S	26 S	26 M	26 M	26 M	26 J	Examens			26 J	Février			26 D	26 M	26 V	26 V					
27 L	27 M			27 S	27 L			27 M	27 J			27 D	27 D	27 M	27 M	27 M	27 M	27 V	27 V	27 M	27 M				27 L				27 M				27 M	27 S
28 M	28 J			8	28 D	28 M			28 V	28 L			28 L	28 J	28 J	28 S	28 S	28 M	28 M	28 M				28 M	Fermeture Lia			28 J	28 D				28 D	
29 M	4			29 V	29 L	29 M			29 S	29 S			29 M	29 V	29 V	29 D	29 D	29 M	29 M	29 M				29 M				29 V	29 L				29 L	
30 J	30 S			30 M	30 J			30 D	30 D			30 D	12			30 S	30 S	30 L	30 L	Examens Session 2 Semestre 3			30 J	Date limite saisie des notes			30 S	30 M	30 M					
31 D	31 D			31 M	31 V			31 L	31 L			31 L	31 J			31 J	31 M	31 M	31 M	31 M				31 D				31 D	31 M				31 M	

Que faire après la L2 Maths

- ▶ Une L3 de **Mathématiques** !
- ▶ Une L3 **parcours Métiers de l'Éducation Scientifique (MES)**, si on souhaite devenir Professeur des Écoles.

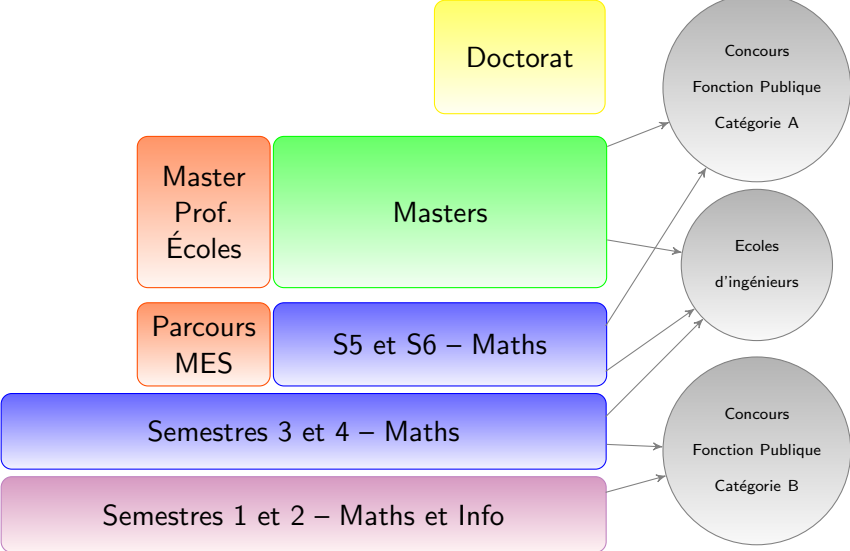
Attention : *on ne peut pas faire un Master autre que le Master "Enseignement PE" après une L3 MES.*

- ▶ Autre chose (recherche d'emploi, concours de la Fonction Publique catégorie B, changement de cursus, ...).

Que faire après une Licence de Maths

- ▶ Masters à dominante mathématique :
 - ▶ mathématiques “pures” ;
 - ▶ mathématiques “appliquées” ;
 - ▶ mathématiques “très appliquées” ;
 - ▶ Master “Enseignement PLC” (préparation du CAPES).
- ▶ Master “Enseignement PE” (Professeur des Écoles).
- ▶ École d’ingénieurs.
- ▶ Concours de la fonction publique catégorie A.
- ▶ ...

Résumé



À plus brève échéance

- ▶ Emplois du temps : affichés et mis en ligne dès que possible.
- ▶ Début des cours : **Lundi 6 Septembre.**