

Licence de Mathématiques

Semestres 3 et 4

Pré- rentrée

3 Septembre 2018

Au menu

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

Les responsables de la formation

Les responsables de la formation

Semestre 3 : **Fabrice Derrien** - Bureau P113 -
fabrice.derrien@univ-artois.fr

Les responsables de la formation

Semestre 3 : **Fabrice Derrien** - Bureau P113 -
fabrice.derrien@univ-artois.fr

Semestre 4 : **Étienne Matheron** - Bureau P111 -
etienne.matheron@univ-artois.fr

Les responsables de la formation

Semestre 3 : **Fabrice Derrien** - Bureau P113 -
fabrice.derrien@univ-artois.fr

Semestre 4 : **Étienne Matheron** - Bureau P111 -
etienne.matheron@univ-artois.fr

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

Ressources numériques

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

<http://sciences.univ-artois.fr/>

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

<http://sciences.univ-artois.fr/>

moteur de recherche → *faculté des sciences Jean Perrin*

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

<http://sciences.univ-artois.fr/>

moteur de recherche → *faculté des sciences Jean Perrin*

moteur de recherche → *Étienne Matheron* → *Enseignement*

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

<http://sciences.univ-artois.fr/>

moteur de recherche → faculté des sciences Jean Perrin

moteur de recherche → Étienne Matheron → Enseignement

- ▶ **Votre** e-mail : *prenom_nom@ens.univ-artois.fr*

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

<http://sciences.univ-artois.fr/>

moteur de recherche → faculté des sciences Jean Perrin

moteur de recherche → Étienne Matheron → Enseignement

- ▶ **Votre** e-mail : *prenom_nom@ens.univ-artois.fr*
- ▶ ENT : <http://ent.univ-artois.fr>

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

<http://sciences.univ-artois.fr/>

moteur de recherche → *faculté des sciences Jean Perrin*

moteur de recherche → *Étienne Matheron* → *Enseignement*

- ▶ **Votre** e-mail : prenom_nom@ens.univ-artois.fr

- ▶ ENT : <http://ent.univ-artois.fr>

- ▶ Plate-forme pédagogique (moodle) :

<http://moodle.univ-artois.fr>

Ressources numériques

- ▶ Pour accéder au site de la Licence de Maths :

<http://sciences.univ-artois.fr/>

moteur de recherche → faculté des sciences Jean Perrin

moteur de recherche → Étienne Matheron → Enseignement

- ▶ **Votre** e-mail : *prenom_nom@ens.univ-artois.fr*

- ▶ ENT : <http://ent.univ-artois.fr>

- ▶ Plate-forme pédagogique (moodle) :

<http://moodle.univ-artois.fr>

- ▶ **Affichage** : Rez-de-chaussée du bâtiment B

Ce qu'on fait en L2 Maths

Ce qu'on fait en L2 Maths

- ▶ Des mathématiques.

Ce qu'on fait en L2 Maths

- ▶ Des mathématiques.
- ▶ De l'anglais.

Ce qu'on fait en L2 Maths

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

Semestre 3

Semestre 3

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.

Semestre 3

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.
- ▶ **Probabilités** - 6 crédits.

Semestre 3

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.
- ▶ **Probabilités** - 6 crédits.
- ▶ **Algèbre linéaire 2** - 7 crédits.

Semestre 3

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

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

Semestre 4

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.

Semestre 4

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.
- ▶ **Analyse numérique** - 6 crédits.

Semestre 4

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.
- ▶ **Analyse numérique** - 6 crédits.
- ▶ **Suites et séries de fonctions** - 6 crédits.

Semestre 4

- ▶ **Anglais** - 3 crédits.
- ▶ **Analyse numérique** - 6 crédits.
- ▶ **Suites et séries de fonctions** - 6 crédits.
- ▶ **Arithmétique** - 4 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.

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 :

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** ;

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

Modalités de contrôle des connaissances

- ▶ **Affichées début octobre.**

Modalités de contrôle des connaissances

- ▶ **Affichées début octobre.**
- ▶ Validation d'une UE : $\text{note} \geq 10$.

Modalités de contrôle des connaissances

- ▶ **Affichées début octobre.**
- ▶ Validation d'une UE : **note ≥ 10 .**
- ▶ Compensation entre les UE **au niveau du semestre.**

Modalités de contrôle des connaissances

- ▶ **Affichées début octobre.**
- ▶ Validation d'une UE : **note ≥ 10 .**
- ▶ Compensation entre les UE **au niveau du semestre.**
- ▶ Compensation **annuelle.**

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.

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,

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 **toutes les UE non acquises** à la première session.

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 **toutes les UE non acquises** à la première session.
- ▶ Pour les étudiants en enjambement :

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 **toutes les UE non acquises** à la première session.
- ▶ Pour les étudiants en enjambement :
donner la priorité aux semestres de « bas niveau » !

Les bonus (*maximum 5%*)

Les bonus (*maximum 5%*)

- ▶ Effectuer un stage (notamment stage [AFEV](#)).

Les bonus (*maximum 5%*)

- ▶ Effectuer un stage (notamment stage [AFEV](#)). *Validation préalable par le responsable de la Licence.*

Les bonus (*maximum 5%*)

- ▶ Effectuer un stage (notamment stage **AFEV**). *Validation préalable par le responsable de la Licence.*
- ▶ Effectuer un **stage en collège ou en école primaire** :

Les bonus (*maximum 5%*)

- ▶ Effectuer un stage (notamment stage [AFEV](#)). *Validation préalable par le responsable de la Licence.*
- ▶ Effectuer un [stage en collège ou en école primaire](#) : contacter *Thomas de Vittori – thomas.devittori@espe-Inf.fr*

Les bonus (*maximum 5%*)

- ▶ Effectuer un stage (notamment stage [AFEV](#)). *Validation préalable par le responsable de la Licence.*
- ▶ Effectuer un [stage en collège ou en école primaire](#) : contacter *Thomas de Vittori – thomas.devittori@espe-Inf.fr*
- ▶ Effectuer une [activité sportive](#) (dans le cadre de l'université).

Les bonus (*maximum 5%*)

- ▶ Effectuer un stage (notamment stage [AFEV](#)). *Validation préalable par le responsable de la Licence.*
- ▶ Effectuer un [stage en collège ou en école primaire](#) : contacter *Thomas de Vittori – thomas.devittori@espe-Inf.fr*
- ▶ Effectuer une [activité sportive](#) (dans le cadre de l'université).
- ▶ S'engager dans une [association](#).

SEPTEMBRE 2018		OCTOBRE 2018		NOVEMBRE 2018		DECEMBRE 2018		JANVIER 2019		FEBVRIER 2019		MARS 2019		AVRIL 2019		MAI 2019		JUN 2019		JUILLET 2019		AOUT 2019		SEPTEMBRE 2019			
1	S	1	L	1	J	1	S	1	V	1	V	1	L	1	ME	Féried	1	S	1	L	1	J	1	D	1	S	
2	M	2	M	2	V	2	D	2	M	2	S	2	M	2	M	2	J	Examens	2	D	2	M	2	V	2	L	
3	ME	3	ME	3	S	3	L	3	J	3	D	3	J	3	ME	12	3	V	3	L	3	L	3	M	3	M	
4	J	4	J	4	D	4	M	4	V	4	L	4	J	4	J	4	S	4	M	4	M	4	J	4	M	4	ME
5	V	5	V	5	L	5	ME	5	S	5	M	5	M	5	V	5	D	5	ME	5	V	5	L	5	J	5	J
6	S	6	S	6	M	6	J	6	D	6	ME	6	ME	6	S	6	L	6	J	6	J	6	M	6	V	6	V
7	D	7	D	7	ME	7	V	7	L	7	J	7	J	7	D	7	M	7	V	7	V	7	D	7	M	7	S
8	L	8	L	8	J	8	S	8	M	8	V	8	V	8	J	8	ME	8	S	8	L	8	J	8	D	8	D
9	M	9	M	9	V	9	D	9	ME	9	S	9	S	9	M	9	J	9	D	9	M	9	M	9	L	9	L
10	M	10	M	10	S	10	L	10	J	10	D	10	D	10	ME	10	V	10	L	10	M	10	S	10	M	10	M
11	J	11	J	11	D	11	M	11	V	11	L	11	L	11	J	11	S	11	M	11	J	11	D	11	ME	11	ME
12	M	12	V	12	L	12	ME	12	S	12	M	12	M	12	M	12	D	12	ME	12	M	12	S	12	L	12	J
13	J	13	S	13	M	13	J	13	D	13	ME	13	ME	13	S	13	L	13	J	13	S	13	M	13	V	13	V
14	V	14	D	14	ME	14	V	14	L	14	J	14	J	14	D	14	M	14	V	14	D	14	M	14	M	14	M
15	S	15	L	15	J	15	S	15	M	15	V	15	V	15	L	15	ME	15	S	15	L	15	J	15	D	15	D
16	D	16	M	16	V	16	D	16	ME	16	S	16	S	16	M	16	J	16	D	16	M	16	M	16	V	16	L
17	L	17	ME	17	S	17	L	17	J	17	D	17	D	17	ME	17	V	17	L	17	L	17	M	17	M	17	M
18	M	18	J	18	D	18	M	18	V	18	L	18	L	18	J	18	S	18	M	18	J	18	D	18	M	18	ME
19	M	19	V	19	L	19	ME	19	S	19	M	19	M	19	M	19	D	19	ME	19	V	19	L	19	L	19	J
20	J	20	S	20	M	20	J	20	ME	20	D	20	M	20	ME	20	L	20	S	20	M	20	S	20	V	20	V
21	V	21	D	21	ME	21	V	21	L	21	J	21	J	21	D	21	M	21	S	21	V	21	D	21	M	21	M
22	S	22	L	22	J	22	S	22	M	22	V	22	V	22	M	22	M	22	S	22	S	22	J	22	D	22	D
23	D	23	M	23	V	23	D	23	ME	23	S	23	S	23	M	23	J	23	M	23	D	23	M	23	V	23	L
24	L	24	ME	24	S	24	L	24	J	24	D	24	D	24	ME	24	V	24	L	24	M	24	M	24	S	24	M
25	M	25	J	25	D	25	M	25	V	25	L	25	L	25	J	25	S	25	M	25	J	25	D	25	M	25	ME
26	M	26	V	26	L	26	ME	26	S	26	M	26	M	26	V	26	D	26	ME	26	V	26	L	26	J	26	J
27	J	27	S	27	M	27	J	27	D	27	ME	27	ME	27	S	27	L	27	S	27	J	27	M	27	M	27	V
28	V	28	D	28	ME	28	V	28	L	28	J	28	J	28	D	28	M	28	V	28	D	28	M	28	S	28	S
29	S	29	L	29	J	29	S	29	M	29	V	29	V	29	L	29	ME	29	S	29	L	29	J	29	D	29	D
30	D	30	M	30	V	30	D	30	ME	30	S	30	M	30	M	30	J	30	D	30	M	30	M	30	V	30	L
31	M	31	M	31	L	31	L	31	J	31	D	31	D	31	M	31	V	31	V	31	M	31	S	31	L	31	L

Mentionner :

• Pré-entrée

• Semaines d'enseignements - stages

• Périodes d'examen (sessions initiales - sessions de rattrapage)

• Périodes de jury

*Sous réserve de l'adoption par le CA, à ce jour nous ne connaissons pas les dates de la fermeture de l'été 2019

**Soutien sauf pour les L1-L2 SV

Que faire après la L2 Maths

Que faire après la L2 Maths

- ▶ Une L3 de **Mathématiques** !

Que faire après la L2 Maths

- ▶ Une L3 de **Mathématiques** !
- ▶ Une L3 **parcours Métiers de l'Éducation Scientifique (MES)**,

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.

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 :

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.*

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

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

Que faire après une Licence de Maths

- ▶ Masters à dominante mathématique :

Que faire après une Licence de Maths

- ▶ Masters à dominante mathématique :
 - ▶ mathématiques « pures » ;

Que faire après une Licence de Maths

- ▶ Masters à dominante mathématique :
 - ▶ mathématiques « pures » ;
 - ▶ mathématiques « appliquées » ;

Que faire après une Licence de Maths

- ▶ Masters à dominante mathématique :
 - ▶ mathématiques « pures » ;
 - ▶ mathématiques « appliquées » ;
 - ▶ mathématiques « très appliquées » ;

Que faire après une Licence de Maths

- ▶ Masters à dominante mathématique :
 - ▶ mathématiques « pures » ;
 - ▶ mathématiques « appliquées » ;
 - ▶ mathématiques « très appliquées » ;
 - ▶ Master « Enseignement PLC »

Que faire après une Licence de Maths

- ▶ Masters à dominante mathématique :
 - ▶ mathématiques « pures » ;
 - ▶ mathématiques « appliquées » ;
 - ▶ mathématiques « très appliquées » ;
 - ▶ Master « Enseignement PLC » (préparation du CAPES).

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 »

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 » (préparation du concours de Professeur des Écoles).

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 » (préparation du concours de Professeur des Écoles).
- ▶ École d'ingénieurs.

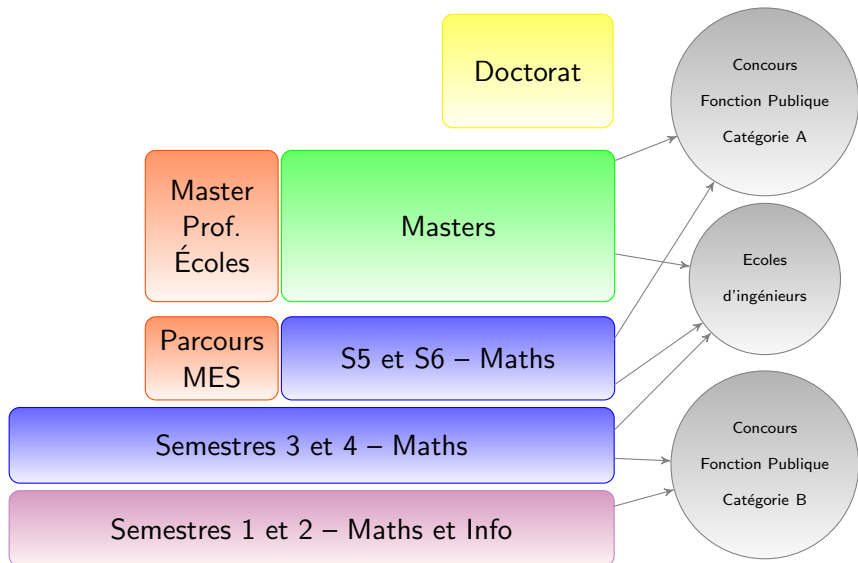
Que faire après une Licence de Maths

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

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 » (préparation du concours de Professeur des Écoles).
- ▶ École d'ingénieurs.
- ▶ Concours de la fonction publique catégorie A.
- ▶ ...

Résumé



À plus brève échéance

À plus brève échéance

- ▶ Emplois du temps :

À plus brève échéance

- ▶ Emplois du temps : affichés et mis en ligne dès que possible.

À plus brève échéance

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

À plus brève échéance

- ▶ Emplois du temps : affichés et mis en ligne dès que possible.
- ▶ Début des cours : **Lundi 10 Septembre.**