

Rapport public Parcoursup session 2023

Université du littoral - Site de Calais - - Licence - Portail Mathématiques

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux non résidents
Université du littoral - Site de Calais - - Licence - Mathématiques	Jury par défaut	Tous les candidats	72	567	384	565	18	5
Université du littoral - Site de Calais - - Licence - Mathématiques - Accès Santé (LAS)	Jury par défaut	Tous les candidats	36	567	209	567	18	5

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

Outre la diversité des formations de 1er cycle, et les spécificités qu'y apporte chaque établissement, des éléments de cadrage national ont été définis avec le concours de l'ensemble des acteurs de l'enseignement supérieur pour informer les lycéens et leurs familles.

ELEMENTS DE CADRAGE NATIONAL

La réussite en première année de licence scientifique nécessite la maîtrise de connaissances et compétences acquises au lycée, une bonne connaissance des débouchés de chaque filière universitaire ainsi qu'un engagement du futur étudiant dans son projet d'étude choisi

Il est attendu des candidats en licence Mention MATHEMATIQUES :

* Disposer de compétences scientifiques

Cette mention implique, en effet, d'avoir une capacité à analyser, poser une problématique et mener un raisonnement, une capacité d'abstraction, de logique et de modélisation et la maîtrise d'un socle de connaissances disciplinaires et des méthodes expérimentales associées.

* Disposer de compétences en communication

Cette mention nécessite en effet une capacité à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée, une aptitude à se documenter dans au moins une langue étrangère, prioritairement anglaise et une capacité à l'écriture et à la parler à un niveau B.

* Disposer de compétences méthodologiques et comportementales

Cette mention requiert une curiosité intellectuelle, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, une aptitude à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

*Avoir répondu à un [questionnaire d'auto-évaluation](#) disponible sur le site de l'Onisep Terminales2022-2023 à partir de la date d'ouverture de la plateforme pour la formulation des vœux. Avoir répondu à ce questionnaire est une condition de recevabilité du dossier (une attestation téléchargeable sera délivrée par le site Terminales2022-2023). Cette attestation sera à joindre au dossier de candidature.

Attendus locaux

Le programme du premier semestre de la licence étant en commun avec la licence de Physique-Chimie et la licence Informatique un socle de connaissances et des aptitudes scientifiques adaptées dans les 4 disciplines sont attendues.

Conditions d'inscription

Sont autorisés à s'inscrire :

- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français des séries générales, technologiques ou professionnelles.
- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un DAEU.
- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un diplôme français de niveau IV hors baccalauréat.
- . Les candidats ressortissants de l'U.E, de l'EEE, de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre, titulaires ou en préparation d'un diplôme donnant accès à l'enseignement supérieur européen.
- . Les candidats ressortissants de l'U.E, de l'EEE, de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre, titulaires ou en préparation d'un équivalent au baccalauréat français (diplôme obtenu hors U.E).

N.B : Les candidats non ressortissants de l'U.E, de l'EEE, de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre, titulaires ou en préparation d'un diplôme équivalent au baccalauréat français (U.E ou hors UE) ne passent pas par la plateforme Parcoursup, mais par la procédure DAP.

- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un diplôme français de niveau IV (hors baccalauréat, DAEU auxquels s'ajoute la capacité en droit pour les licences de droit) doivent faire l'objet d'une validation de leur diplôme par l'université.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Université du littoral - Site de Calais - - Licence - Mathématiques :

La Licence de Mathématiques est organisée en 3 années et se complète normalement par un Master structuré en 2 années.

Objectif de la formation : donner une solide formation initiale en mathématiques fondamentales et appliquées, découvrir leur point de vue pratique et notamment les interactions avec d'autres matières scientifiques telles que l'informatique, la physique ou la chimie et prodiguer à l'étudiant une culture générale scientifique.

Un accent particulier est mis sur les applications des mathématiques, à l'aide des deux unités de probabilités et statistiques, deux unités d'analyse numérique et une unité Matlab.

Le programme du premier semestre de la licence est commun avec la licence Physique-Chimie et la licence Informatique. Pour plus d'information : <http://dpt-maths.univ-littoral.fr/>.

Staged'observation de 20 à 40h.

Module d'insertion professionnelle(PPP) de la L1 à la L3.

Les « plus » de la formation :

- très bonne insertion professionnelle à l'issue du master
- poursuite d'études variées en masters

Lien vers la page de la formation: <https://www.univ-littoral.fr/formation/offre-de-formation/licences/licence-mathematiques/>

Licences Compétences en Réseau : la formation est proposée en approche par compétences, pour plus d'informations vous pouvez vous renseigner [ici](#)

Journée Portes Ouvertes le samedi 4 février 2023

Université du littoral - Site de Calais - - Licence - Mathématiques - Accès Santé (LAS) :

La Licence de Mathématiques - option Santé est organisée en 3 années.

Objectif: donner une solide formation initiale en mathématiques fondamentales et appliquées, découvrir leur point de vue pratique et notamment les interactions avec d'autres matières scientifiques (informatique, physique, chimie) et prodiguer à l'étudiant une culture générale scientifique. Un accent particulier est mis sur les applications des mathématiques, à l'aide des deux unités de probabilités et statistiques, deux unités d'analyse numérique et une unité Matlab.

Premier semestre de licence commun avec la licence Physique-Chimie et la licence Informatique. Information : <http://dpt-maths.univ-littoral.fr/>

Dans le cadre de l'option Santé, il est proposé une unité d'enseignement de 10 ECTS relevant du domaine de la santé, organisée principalement en formation numérisée.

Stage d'observation de 20 à 40h.

Module d'insertion professionnelle (PPP) de la L1 à la L3.

Les « plus » :très bonne insertion professionnelle à l'issue du master et poursuite d'études variées en masters

Lien vers la page de la formation: <https://www.univ-littoral.fr/formation/offre-de-formation/licences/licence-mathematiques/>

Licences Compétences en Réseau : la formation est proposée en approche par compétences, pour plus d'informations vous pouvez vous renseigner [ici](#)

Journée Portes Ouvertes le samedi 4 février 2023

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Le classement des candidats est basé sur les notes obtenues en première et en terminale, ainsi que sur leur motivation.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières. La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Il est conseillé aux candidats à l'entrée en licence de mathématiques d'avoir suivi la spécialité Mathématiques en première et en terminale.

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Notes en mathématiques		Notes de terminale dans la spécialité mathématiques	Essentiel
	Notes dans les matières scientifiques		Notes de terminale dans la spécialité physique-chimie ou dans la spécialité NSI ; notes de première et terminale en enseignement scientifiques	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Notes en français et en philosophie		Notes aux épreuves anticipées de français ; notes de terminale en philosophie	Très important
	Notes en anglais		Notes de terminale en anglais	Très important
Savoir-être	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation		Projet de formation	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

HASSANE SADOK,
Président de l'établissement Université du littoral - Site
de Calais -