

# Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Toulon - Licence - Mathématiques - Parcours Spécialisation renforcée sélective en vue d'intégrer Seatech

## 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 voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Université de Toulon - Licence - Mathématiques - Parcours Spécialisation renforcée sélective en vue d'intégrer Seatech	Jury par défaut	Tous les candidats	15	167	90	139	16

# 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.



## Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : [www.nom\\_du\\_pays.campusfrance.org](http://www.nom_du_pays.campusfrance.org) (exemple : [www.maroc.campusfrance.org](http://www.maroc.campusfrance.org)).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

## Contenu et organisation des enseignements pour la formation

La spécialisation renforcée de la licence Mathématiques est une formation sur deux ans de l'UFR Sciences et Techniques en partenariat avec l'école d'ingénieurs SeaTech, pour des étudiants se destinant aux métiers de l'ingénieur.

Les étudiants, sélectionnés sur dossier, suivent des enseignements renforcés en anglais, en mathématiques et/ou physique et réalisent un projet personnel de recherche en collaboration avec les laboratoires de l'Université.

Cette filière étant sélective (tout comme les BTS, DUT, CPGE, ...), vous devez également vous inscrire à la licence non sélective. Ainsi vous serez assuré d'être inscrit dans une formation.

Les cours s'organisent en cours magistraux (CM), en travaux dirigés (TD) et en travaux pratiques (TP). Le volume horaire est de l'ordre de 30h par semaine. Cette formation est en contrôle continu et contrôles finaux.

Vous trouverez le détail du contenu des cours au lien suivant: <https://www.univ-tln.fr/Specialisation-renforcee-en-Licences-Physique-Chimie-Mathematiques-et.html> Pour en savoir plus sur l'école d'ingénieur SeaTech : <http://www.seatech.fr/> Condition d'accès: avoir suivi en des spécialités scientifiques: Maths(obligatoire) et/ou Sciences pour Ingénieur+Maths expert et PC comp recommandés. Candidature de lycéens en filières professionnelles ou technologiques non recevables

Date limite pour finaliser votre dossier: 06 avril 2023

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Le classement des candidats <font color="#ff3333">2023</font> à la première année de licence de spécialisation renforcée, a été élaboré en cohérence avec les attendus nationaux. Les attendus nationaux pour les parcours de spécialisation renforcée exigent :

**des compétences scientifiques** : terminale générale comprenant la spécialité en mathématiques (obligatoire), en physique-chimie et en sciences de l'ingénieur : Ce critère a été évalué en tenant compte des notes du candidat dans ces spécialités. Une moyenne supérieure à 11,5/20 était attendue.

**Un parcours adapté** : les étudiants sélectionnés en spécialisation renforcée doivent avoir validé un baccalauréat général.

**des compétences en communication et des compétences méthodologiques et comportementales** : ce critère est éventuellement évalué à l'oral pour les cas tangents

## Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

# Enseignements de la session et conseils aux candidats

## Enseignements de la session et conseils aux candidats

Un nombre croissant de demandes a été observé dans les filières renforcées. Beaucoup de candidat.e.s (en augmentation) se présentent avec un parcours qui n'est pas en adéquation avec la filière demandée, ou leur dossier comporte des résultats académiques peu satisfaisants. Ces candidat.e.s se retrouvent naturellement classé.e.s à la fin du classement Parcoursup ou se retrouvent refusé.e.s.

Nous conseillons ainsi aux candidat.e.s de bien s'informer sur les attendus de la filière et de ne pas négliger les exigences précisées. Pour celles et ceux qui n'auraient pas les pré-requis attendus et nécessaires pour le suivi des enseignements de la filière, il est fortement conseillé de candidater à des filières moins sélectives.

# 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	Compétences scientifiques	Notes des spécialités de terminale générale en Mathématiques (obligatoire), de Physique-Chimie et ou de Sciences de l'ingénieur	Moyenne notamment des notes scientifiques (Notes de maths, de physique-chimie et/ou de sciences de l'ingénieur et/ou informatique et systèmes numériques (en fonction des spécialités choisies))	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Savoir-être	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Adéquation du programme suivi en sciences	Adéquation du profil du candidat aux attendus de la filière	Filière et spécialités du baccalauréat	Très important
	Adéquation au profil attendu	Adéquation du profil aux exigences des filières sélectives	Résultats de l'oral de sélection (facultatif)	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

**Signature :**

Xavier LEROUX,  
Président de l'établissement Université de Toulon