

# Rapport public Parcoursup session 2023

Aix Marseille Université - Licence - Physique - Portail René Descartes

## 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	Taux non résidents
Aix-Marseille Université - Site d'Aix-en-Provence (Montperrin) - Licence - Physique - Portail René Descartes	Jury par défaut	Tous les candidats	10	830	154	725	18	20
Aix-Marseille Université - Site de Marseille Saint Charles - Licence - Physique - Portail René Descartes	Jury par défaut	Tous les candidats	14	830	195	588	18	20
Aix-Marseille Université - Site de Marseille Luminy - Licence - Physique - Portail René Descartes	Jury par défaut	Tous les candidats	7	830	125	282	18	20
Aix-Marseille Université - Site de Marseille Luminy - Licence - Physique -	Jury par défaut	Tous les candidats	3	830	45	574	18	20

Portail René Descartes - Accès Santé (LAS)								
Aix-Marseille Université - Site de Marseille Saint Charles - Licence - Physique - Portail René Descartes - Accès Santé (LAS)	Jury par défaut	Tous les candidats	3	830	36	584	18	20

# 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 PHYSIQUE :

#### \* 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

La première année est une année de portail commune à plusieurs mentions : Mathématiques / Informatique / Physique / Mécanique. Les attendus de ce portail correspondent aux attendus nationaux des mentions qui le constituent.

Attention suivant la mention choisie la deuxième et troisième année de licence peut se faire sur un site différent. La deuxième année de la mention ne sera accessible qu'après la validation de la première année de portail et des options correspondantes à la mention. Si le profil de l'étudiant ne correspond pas aux attendus de la mention, un aménagement lui sera proposé qui pourra être d'effectuer une licence en 4 ans au lieu de 3 sur un site différent du site du sous-voeux.

## 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

[Aix-Marseille Université - Site d'Aix-en-Provence \(Montperrin\) - Licence - Physique - Portail René Descartes :](#)

A la faculté des Sciences d'Aix Marseille Université, la 1ère année de licence s'effectue dans l'un des portails Marie Curie, René Descartes, Louis Pasteur. Chacun associe :

- \* enseignements disciplinaires nécessaires à plusieurs mentions,
- \* méthodologie,
- \* anglais,
- \* enseignements d'aide à l'orientation
- \* aides à la réussite.

Le [portail René Descartes](#) désigne l'année des mentions Informatique, Mathématiques, Mécanique et Physique.

Enseignements disciplinaires : informatique, mathématiques, mécanique et physique.

Dans le cadre du label intensif "Initiation à la recherche scientifique", les étudiants ayant obtenu une moyenne supérieure à 16/20 au semestre 1, pourront avoir accès à un stage en labo entre la 1ère et 2ème année et ainsi découvrir les différents métiers scientifiques, la démarche scientifique et l'importance de la recherche dans notre société. Si le profil de l'étudiant ne correspond pas aux attendus du portail, un aménagement lui sera proposé qui pourra être d'effectuer une licence en 4 ans au lieu de 3 avec une ou deux années sur un site spécifique. Le vœu d'entrée ne détermine pas la L2, le choix peut se faire fin de semestre 1. La 2ème année d'une mention n'est accessible de droit qu'après validation de la 1ère année de portail avec les options correspondantes à la mention. Le portail Descartes est proposé sur les sites de St-Charles, Luminy et Aix-en-Provence. Suivant la mention choisie la 2ème et 3ème année de licence peut se faire sur un site différent.

**Aix-Marseille Université - Site de Marseille Saint Charles - Licence - Physique - Portail René Descartes :**

A la faculté des Sciences d'Aix Marseille Université, la 1ère année de licence s'effectue dans l'un des portails Marie Curie, René Descartes, Louis Pasteur. Chacun associe :

- \* enseignements disciplinaires nécessaires à plusieurs mentions,
- \* méthodologie,
- \* anglais,
- \* enseignements d'aide à l'orientation
- \* aides à la réussite.

Le [portail René Descartes](#) désigne l'année des mentions Informatique, Mathématiques, Mécanique et Physique.

Enseignements disciplinaires : informatique, mathématiques, mécanique et physique.

Dans le cadre du label intensif "Initiation à la recherche scientifique", les étudiants ayant obtenu une moyenne supérieure à 16/20 au semestre 1, pourront avoir accès à un stage en labo entre la 1ère et 2ème année et ainsi découvrir les différents métiers scientifiques, la démarche scientifique et l'importance de la recherche dans notre société. Si le profil de l'étudiant ne correspond pas aux attendus du portail, un aménagement lui sera proposé qui pourra être d'effectuer une licence en 4 ans au lieu de 3 avec une ou deux années sur un site spécifique. Le vœu d'entrée ne détermine pas la L2, le choix peut se faire fin de semestre 1. La 2ème année d'une mention n'est accessible de droit qu'après validation de la 1ère année de portail avec les options correspondantes à la

mention. Le portail Descartes est proposé sur les sites de St-Charles, Luminy et Aix-en-Provence. Suivant la mention choisie la 2ème et 3ème année de licence peut se faire sur un site différent.

#### Aix-Marseille Université - Site de Marseille Luminy - Licence - Physique - Portail René Descartes :

A la faculté des Sciences d'Aix Marseille Université, la 1ère année de licence s'effectue dans l'un des portails Marie Curie, René Descartes, Louis Pasteur. Chacun associe :

- \* enseignements disciplinaires nécessaires à plusieurs mentions,
- \* méthodologie,
- \* anglais,
- \* enseignements d'aide à l'orientation
- \* aides à la réussite.

Le [portail René Descartes](#) désigne l'année des mentions Informatique, Mathématiques, Mécanique et Physique.

Enseignements disciplinaires : informatique, mathématiques, mécanique et physique.

Dans le cadre du label intensif "Initiation à la recherche scientifique", les étudiants ayant obtenu une moyenne supérieure à 16/20 au semestre 1, pourront avoir accès à un stage en labo entre la 1ère et 2ème année et ainsi découvrir les différents métiers scientifiques, la démarche scientifique et l'importance de la recherche dans notre société. Si le profil de l'étudiant ne correspond pas aux attendus du portail, un aménagement lui sera proposé qui pourra être d'effectuer une licence en 4 ans au lieu de 3 avec une ou deux années sur un site spécifique. Le vœu d'entrée ne détermine pas la L2, le choix peut se faire fin de semestre 1. La 2ème année d'une mention n'est accessible de droit qu'après validation de la 1ère année de portail avec les options correspondantes à la mention. Le portail Descartes est proposé sur les sites de St-Charles, Luminy et Aix-en-Provence. Suivant la mention choisie la 2ème et 3ème année de licence peut se faire sur un site différent.

#### Aix-Marseille Université - Site de Marseille Luminy - Licence - Physique - Portail René Descartes - Accès Santé (LAS) :

Le portail René Descartes désigne la première année commune aux mentions mathématiques, informatique, physique et mécanique. En choisissant cette Licence Accès Santé (L.AS), vous pourrez candidater au concours d'accès aux 2es années des études de santé.

Des places sont réservées en 2e année de santé aux étudiants des L.AS. En 2022-2023, 50 % des places de 2e année de santé seront

pourvues par une voie d'accès en L1, L2, L3 d'une L.AS et par les passerelles. Pour plus d'information : <https://sciences.univ-amu.fr/licence-acces-sante-las>

Dans ce portail 'René Descartes' avec option Santé, les enseignements seront en grande partie communs avec le portail 'René Descartes' classique, mais permettront de suivre à distance des enseignements dans le domaine de la santé.

Attention, seuls les étudiants admis dans cette option Santé pourront candidater à l'accès sélectif en 2e année de santé. Nous vous conseillons de candidater en parallèle à d'autres accès santé et à d'autres formations hors santé.

**Aix-Marseille Université - Site de Marseille Saint Charles - Licence - Physique - Portail René Descartes - Accès Santé (LAS) :**

Le portail René Descartes désigne la première année commune aux mentions mathématiques, informatique, physique et mécanique. En choisissant cette Licence Accès Santé (L.AS), vous pourrez candidater au concours d'accès aux 2es années des études de santé.

Des places sont réservées en 2e année de santé aux étudiants des L.AS. En 2022-2023, 50 % des places de 2e année de santé seront pourvues par une voie d'accès en L1, L2, L3 d'une L.AS et par les passerelles. Pour plus d'information : <https://sciences.univ-amu.fr/licence-acces-sante-las>

Dans ce portail 'René Descartes' avec option Santé, les enseignements seront en grande partie communs avec le portail 'René Descartes' classique, mais permettront de suivre à distance des enseignements dans le domaine de la santé.

Attention, seuls les étudiants admis dans cette option Santé pourront candidater à l'accès sélectif en 2e année de santé. Nous vous conseillons de candidater en parallèle à d'autres accès santé et à d'autres formations hors santé.



# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Les dossiers ont été étudiés selon les éléments suivants :

- Les notes du baccalauréat, les bulletins et notes de première et de terminale
- La fiche avenir remplie par les professeurs du secondaire
- Prise en compte de la fiche de suivi et des notes obtenues dans le supérieur

## 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

A l'issue de la procédure de cette année, nous rappelons que la Licence Physique fait partie du Portail René Descartes qui est une première année commune aux quatre mentions de Licence suivantes : Mathématiques, Informatique, Physique et Mécanique. Cette première année exige donc un bon niveau dans les matières scientifiques. Les 4 mentions sont accessibles à l'issue du premier semestre. Le choix d'une mention dans parcoursup ne détermine pas le choix de sa mention de L2, seules les options choisies au semestre 2 sont déterminantes

Nous conseillons vivement aux candidats de rédiger une lettre de motivation claire et ciblée pour la formation demandée. Nous rappelons qu'une attention particulière est portée sur l'adéquation entre la formation désirée et le cursus du secondaire.

La licence de Physique est également disponible en passant par le Portail Marie Curie.

Nous rappelons que la Faculté des Sciences propose des aménagements au parcours classique de licence avec 2 parcours d'aide à la réussite adaptés au profil des candidats qui conduisent à l'obtention d'une licence en 4 ans au lieu de 3. L'objectif est d'augmenter les chances de succès en effectuant la première année en 2 ans.

Attention si vous recevez un "Oui si" pour une Licence avec aménagements, le site d'enseignement d'affectation peut être différent du site choisi initialement. Ainsi, votre vœu d'acceptation se fait sur le site initialement choisi mais votre inscription et le suivi de vos cours pourront être sur un autre site.

# 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		Bulletins de 1ère, terminale et relevé de notes du bac	Essentiel
	Le cas échéant, les notes obtenues en physique-chimie, SI, NSI		Bulletins de 1ère, terminale et relevé de notes du bac	Essentiel
	Autres notes de 1ère et terminale, dont français et enseignements scientifiques		Bulletins de 1ère, terminale et relevé de notes du bac	Important
	Notes du bac et du cursus post-bac le cas échéant		Relevés de notes du bac et des semestres d'enseignement supérieur	Complémentaire
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail, capacité à réussir, acquisition de la démarche scientifique		Bulletins de première et de terminale et champs "Méthode de travail" et "Avis sur la capacité à réussir" de la fiche Avenir	Important
	Cursus post-bac le cas échéant		Les éléments de la fiche de suivi	Complémentaire
Savoir-être	Autonomie et capacités à s'investir et à s'impliquer dans les travaux demandés		Bulletins de première et de terminale, champs "Autonomie" et "Capacité à s'investir" de la fiche Avenir et les éléments de la fiche de suivi le cas échéant	Important

Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Connaissance de la formation et cohérence du projet personnel et académique	Bulletins de première et de terminale, projet de formation motivé et les éléments de la fiche de suivi le cas échéant	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Intérêt pour la démarche scientifique au travers d'activités scolaire et extra-scolaire (participation à des concours ou évènements scientifiques)	Projet de formation motivé, Champ "Engagement citoyen de la fiche Avenir", Participation à une cordée de la réussite	Complémentaire

**Signature :**

ERIC BERTON,  
Président de l'établissement Aix Marseille Université