

Rapport public Parcoursup session 2022

Universite Jean Monnet, Saint-Etienne - Licence - Portail Informatique (35632)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2022.

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
Universite Jean Monnet, Saint-Etienne - Licence - Informatique (35620)	Jury par défaut	Tous les candidats	90	848	476	658	17	15
Universite Jean Monnet, Saint-Etienne - Licence - Informatique - Accès Santé (35633)	Jury par défaut	Tous les candidats	12	848	79	674	17	15

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 INFORMATIQUE :

* 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'écrire et à la parler à un niveau B.

* Disposer de compétences méthodologiques et comportementales

Cette mention requiert en effet d'avoir 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 Terminales2021-2022 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 Terminales2021-2022). Cette attestation sera à joindre au dossier de candidature.

Attendus locaux

La réussite en première année de licence mention Informatique nécessite la maîtrise de connaissances et compétences du niveau de celles développées dans les spécialités scientifiques, en classe de première et terminale.

Les candidats à l'inscription en licence Mention Informatique doivent répondre, en supplément des attendus nationaux, aux attendus locaux suivants :

- Une très bonne maîtrise des compétences attendues en spécialité Mathématiques à la fin de la classe de terminale est préconisée.
- Une bonne maîtrise des compétences de la spécialité Informatique (Numérique et Sciences Informatiques / Informatique et Sciences du Numérique) est un plus.
- Une bonne maîtrise des compétences attendues en Physique-Chimie à la fin de la classe de terminale est un plus.
- Une bonne maîtrise des compétences attendues en Anglais à la fin de la classe de terminale est aussi conseillée que ce soit en LV1 ou LV2.

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

Universite Jean Monnet, Saint-Etienne - Licence - Informatique (35620):

Cette licence permet aux étudiants d'acquérir, en trois ans, des bases solides en Informatique (algorithmique, informatique théorique, programmation, architecture, réseau, gestion des masses de données, techniques internet, développement Web). Elle favorise également l'acquisition de compétences linguistiques (anglais), de compétences transversales (aptitude à l'analyse et à la synthèse, à l'expression écrite et orale, au travail individuel et collectif, à la conduite de projets, au repérage et à l'exploitation des ressources documentaires, au maniement des outils numériques) et de compétences pré-professionnelles (connaissance des champs de métiers associés à la formation, élaboration du projet personnel et professionnel, capacité à réinvestir ses acquis dans un contexte professionnel).

L'accès à la formation en 1^è année s'effectue par le portail «Mathématiques - Informatique - Physique - Chimie» (MIPC). Ce portail a pour but de permettre l'acquisition et le renforcement d'un socle commun de compétences et de savoirs scientifiques. La première année est composée d'une majeure Informatique, d'une mineure à choisir dans une autre discipline scientifique et d'enseignements transversaux.

La Licence se décline ensuite en 2 parcours (classique et alternance), permettant de développer des compétences théoriques et pratiques en vue :

- d'une poursuite d'études en Master d'Informatique, éventuellement en alternance ;
- d'une poursuite d'études en école d'ingénieurs ;
- d'une insertion professionnelle immédiate.

[en savoir plus](#)

Université Jean Monnet, Saint-Etienne - Licence - Informatique - Accès Santé (35633):

La [licence Informatique](#) avec option "Accès Santé" (L.AS) est une des nouvelles voies d'accès aux études de santé : Médecine, Maïeutique, Odontologie, Pharmacie, kiné.

L'option "Accès Santé" (10 crédits) propose des enseignements dont les contenus sont en lien avec les connaissances et compétences nécessaires à la poursuite d'études en deuxième année dans une formation de santé.

Elle comprend un ensemble de 3 unités d'enseignements à valider parmi 4 possibilités en fonction du profil de l'étudiant et de sa formation d'inscription principale en Licence .

Les UE sont obligatoirement "Sciences de la santé" (4 crédits en anatomie, embryologie, physiologie, sciences du médicament) et deux parmi "Sciences biologiques" (3 crédits en biologie cellulaire, biologie moléculaire, biochimie, histologie), "Sciences exactes" (3 crédits en biophysique, biostatistiques, chimie) et "Sciences humaines et sociales" (3 crédits en sociologie, éthique, histoire de la médecine, système de santé...).

Les cours se font à distance et sont encadrés par des séances de cours ou de travaux dirigés de régulation, en grands groupes, ainsi que par du tutorat par des étudiants avancés.

[Pour en savoir plus](#)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des voeux

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

Les candidats sont invités à consulter le contenu et les attentes de la formation et à prendre le cas échéant, un rendez-vous auprès d'un psychologue de l'éducation nationale afin de finaliser leur projet professionnel.

La licence avec accès Santé propose un accès vers les filières MMOPK.

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des voeux	Eléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Résultats en Mathématiques		Notes de Mathématiques en première et terminale	Essentiel
	Résultats en Mathématiques		Suivi de la spécialité Mathématiques en première et terminale	Important
	Résultats en Chimie		Notes de Chimie en première et terminale	Complémentaire
	Résultats en Physique		Notes de physique en première et terminale	Complémentaire
	Résultats en Physique/Chimie		Notes de Physique/Chimie en première et terminale	Complémentaire
	Résultats en Numérique et sciences informatiques		Notes de Numérique et sciences informatiques en première et terminale	Important
	Résultats en Sciences de la vie et de la Terre		Notes de Sciences de la vie et de la Terre en terminale	Complémentaire
	Résultats en Sciences physiques et chimiques		Notes de Sciences physiques et chimiques en première et terminale	Complémentaire
	Résultats en Langue vivante		Notes de Langue vivante 1 en première et terminale	Important
	Résultats en Français		Notes de Français en première et terminale	Important

	Résultats en Français	Oral et écrit des épreuves anticipées du bac	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail	Champ Méthode de travail de la Fiche avenir	Complémentaire
	Capacité à réussir	Champ Avis sur la capacité à réussir de la Fiche avenir	Complémentaire
	Capacité à réussir	Fiche de suivi de réorientation ou de reprise d'études	Complémentaire
Savoir-être	Autonomie dans le travail	Champ Autonomie de la Fiche avenir	Complémentaire
	Capacité à s'investir et à s'impliquer dans les travaux demandés	Appréciations des professeurs sur les bulletins de première et terminale	Complémentaire
	Capacité à s'investir et à s'impliquer dans les travaux demandés	Champ Capacité à s'investir de la fiche avenir	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Projet de formation	Complémentaire
	Motivation	Appréciations des professeurs sur les bulletins de première et terminale	Complémentaire
	Cohérence du projet de formation	Projet de formation	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement citoyen	Champ Engagement citoyen de la fiche avenir	Complémentaire

Signature :

Florent PIGEON,
Président de l'établissement Université Jean Monnet, Saint-
Etienne