

Bonjour, je suis Romain CYPRIEN et je suis actuellement étudiant en M2 Actuariat au sein de l'ISUP à Paris que j'ai intégré en 2021. Je vais ici vous parler de mon parcours et de l'ISUP.

Brève description de mon parcours

Après mon bac S j'ai intégré une classe préparatoire au sein du lycée Henri Bergson où je suis resté pendant 2 ans (en filière MPSI puis MP). A l'issue de mon année de MP j'ai voulu passer le concours BECEAS qui permet d'accéder aux différents cursus qui forment des actuaires mais je n'ai pas été reçu. Je me suis alors dirigé vers la L3 de mathématiques appliquées de l'université d'Angers. Durant cette année à l'université d'Angers, j'ai continué de me préparer au concours BECEAS avec pour ambition de le repasser en fin d'année tout en essayant d'avoir de bons résultats dans les différentes matières de la licence pour avoir une chance supplémentaire d'être pris sur dossier en cas d'échec au concours. J'ai finalement été pris sur dossier et sur concours aux cursus qui m'intéressaient c'est-à-dire à l'université Paris Dauphine et à l'ISUP. J'ai ensuite effectué mon M1 à l'ISUP et je suis actuellement en alternance dans le cabinet de conseil Actelior.

Présentation de l'ISUP

L'ISUP est une école rattachée au sein de Sorbonne Université à Paris qui propose deux parcours : un parcours actuariat et un parcours data science. Cette école fait partie des quelques formations où il est possible d'obtenir le titre d'actuaire au sein de l'institut des actuaires (IA) à la fin de ses études. Pour information, les cursus permettant de passer ce titre sont les suivantes : ISUP (Paris), Dauphine (Paris), EURIA (Brest), ISFA (Lyon), DUAS (Strasbourg), ENSAE (Palaiseau). D'autres parcours permettent d'étudier l'actuariat comme le master actuariat au Mans ou bien l'IMA à Angers mais ne donnent pas la possibilité d'obtenir le titre d'actuaire auprès de l'IA.

A partir du M1, les promos de l'ISUP comptent environ 60 étudiants et l'ambiance y est très bonne et conviviale, des événements sont organisés tout au long de l'année afin de renforcer les liens au sein de la promo et de rencontrer des professionnels du milieu de l'actuariat. Concernant les matières étudiées durant le M1 on retrouve des enseignements « théoriques » comme des statistiques ou de la modélisation mathématique ainsi que des enseignements très en lien avec l'actuariat comme de l'assurance vie ou de l'assurance non-vie par exemple. Une bonne maîtrise des notions étudiées en L3 à l'université d'Angers prépare suffisamment pour ces différentes matières. Un stage doit être réalisé à la fin du M1 et le M2 se fait en alternance pour presque tous les étudiants. Le M2 est dans la continuité du M1 et est une bonne transition vers le monde du travail.

Intégrer l'ISUP

Il y a plusieurs moyens d'intégrer l'ISUP à commencer par le concours BECEAS qui est majoritairement présenté par des étudiants de classes préparatoires MP et qui est relativement difficile pour des étudiants en L2 et en L3 (les statistiques d'admission sont accessibles sur le site du concours). Ce concours permet d'arriver en première année de l'ISUP, c'est-à-dire en L3 même si vous venez de terminer une L3 dans une autre université. Le deuxième moyen pour intégrer l'ISUP est de rentrer sur dossier à la fin de la L2 pour arriver en première année de l'ISUP ou bien à la fin de la L3 pour arriver en deuxième année de l'ISUP. Les candidatures se font en ligne et vos résultats de la licence seront demandés, généralement seuls les étudiants avec de très bons résultats sont sélectionnés. Pour information, certains étudiants arrivent en deuxième année de l'ISUP (donc en M1) sur dossier après avoir fait une année de M1 dans une autre université. Enfin, certains étudiants ayant obtenus leur master d'actuariat au Mans ont pu intégrer l'ISUP directement en M2 et d'autres

étudiants de l'ESILV (école d'ingénieur qui dispose d'une spécialisation en actuariat) arrivent chaque année en M1 après avoir validé le M1 de leur école.

Pour ceux qui seraient intéressés par l'actuariat et qui souhaiteraient plus d'informations, je vous conseille de vous rendre sur ces différents sites :

- Site de l'ISUP : <https://isup.sorbonne-universite.fr/>
- Site de l'institut des actuaires : <https://www.institutdesactuaires.com/>
- Site du concours BECEAS : <https://www.ceas.fr/>