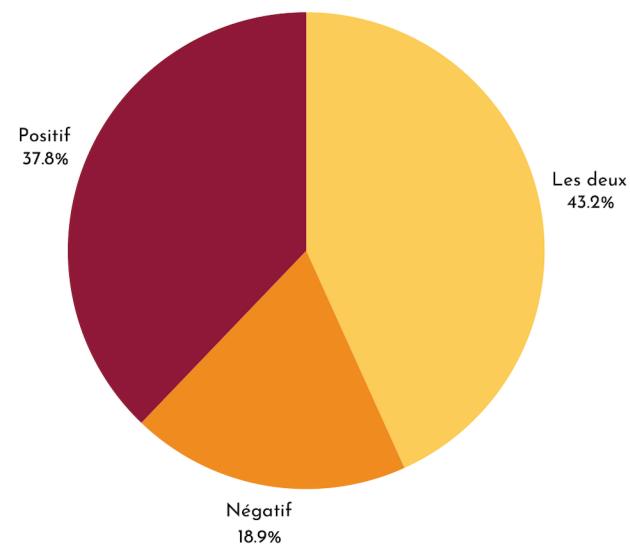


L'IA AU COEUR DE L'IUT

BAMAS, BENDJEDDOU, DE SOUSA GUEDES, THIEL

En 2024, **97%** des jeunes de **18 à 24 ans** sont familiers avec l'intelligence artificielle, désormais incontournable dans notre société. Il devient intéressant de se questionner sur la présence de l'**IA** dans les **Instituts Universitaires de Technologie** (IUT), en examinant son influence actuelle et future, ainsi que sa fréquence d'usage. Pour répondre à cette question, des **avis** ont été sollicités auprès des **étudiants** de l'IUT, afin de mieux comprendre leurs perceptions et expériences par rapport à l'IA dans l'enseignement.

ChatGPT est un **modèle de langage** avancé développé par OpenAI, capable de comprendre et de générer du texte en réponse à des entrées utilisateur appelées « **prompt** ». Il se distingue par sa capacité à mener des conversations, à répondre à des questions posées, à rédiger des textes sur divers sujets et à effectuer des tâches spécifiques comme la **traduction**, le résumé de textes ou encore la programmation. **ChatGPT** apprend à partir d'une grande base de données et s'améliore de jour en jour.



L'IA a-t-elle plutôt un impact positif ou négatif sur l'IUT en général ?

UNE TECHNOLOGIE CONTROVERSE ?

Bien que l'IA soit utilisée par un grand nombre d'étudiants, les avis à ce sujet sont cependant plutôt divisés. En effet, certains étudiants voient à travers l'IA une **opportunité** pour le BUT Informatique, d'autres y voient une menace, tandis que la majorité y voit un peu des deux.

Parmi la liste des opportunités, certains étudiants voient en l'IA un **outil d'apprentissage**, mais certains y voient également une nouvelle option leur permettant de gagner du temps et d'être plus efficaces en confiant à l'IA des tâches répétitives telles que la génération d'idées ou la correction de textes.

Certains étudiants voient en l'IA une **future menace** pour les cours : en effet, le risque que l'IA remplace une partie des professeurs reste envisageable pour **32% des étudiants**.

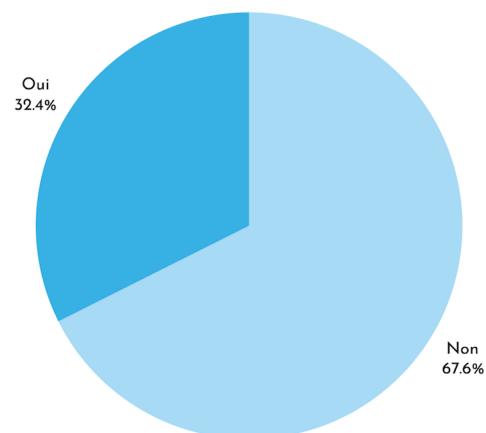


Institut Universitaire
de Technologie
Aix*Marseille Université

PROF, UN MÉTIER BIENTÔT REEMPLACÉ ?

Les avancées rapides de l'intelligence artificielle ont permis la génération efficace et cohérente de texte. Couplé à un accès **gratuit**, ChatGPT a rapidement remporté dès 2022 un franc succès, notamment auprès d'un public jeune, qui l'a perçu comme un outil utile pour les cours, qu'ils soient au collège, au lycée ou dans le supérieur. À tel point qu'il a été soupçonné d'être une **menace**, avec de premières interdictions dans certains établissements.

Parmi les étudiants Interrogés, seuls **32,4 %** jugent que l'IA est une menace pour les cours, contre **67,6%** qui pensent que ce n'est pas une menace pour les futurs cours. De plus, de nombreux élèves jugent que l'IA ne devrait pas seulement être un outil disponible pour tous, mais devrait également être **au cœur** des enseignements au sein de l'IUT. En effet, plus de 60% des élèves déclarent être **intéressés** par des cours pour apprendre à utiliser l'IA, une perspective qui peut sembler intéressante au vu du développement de ces nouvelles technologies dans notre **quotidien** et de leur efficacité.



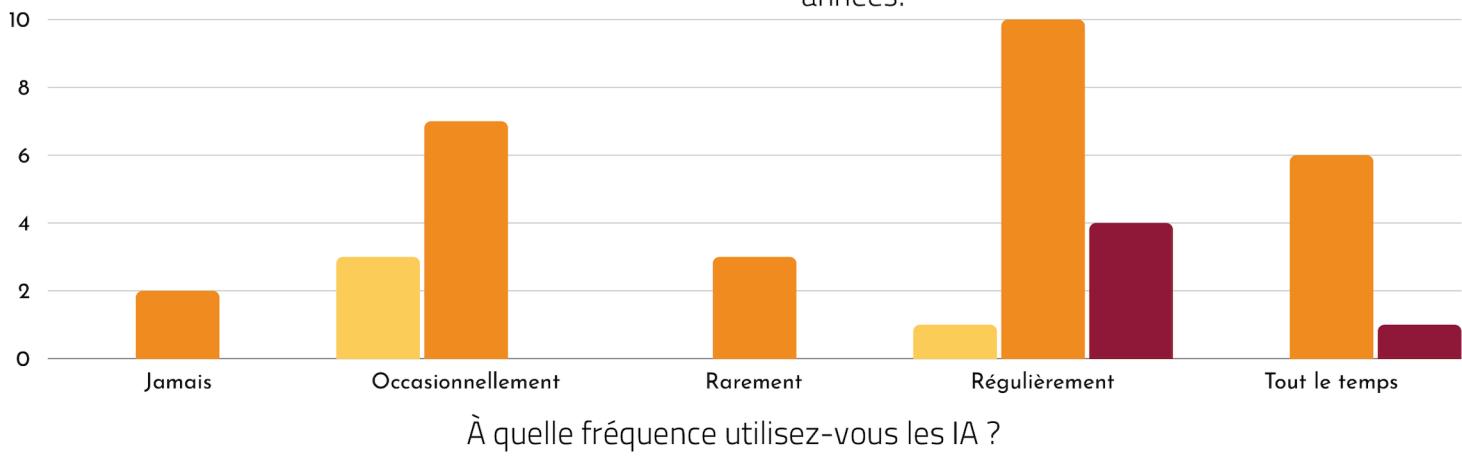
Voyez-vous l'IA comme une menace pour le futur des cours ?



LES ETUDIANTS SONT T'ILS BIENTÔT DÉPENDANTS ?

L'utilisation de l'IA est de plus en plus prisée par les étudiants, qu'ils soient de première, deuxième ou troisième année, et cela s'illustre dans les chiffres : plus de **40%** des étudiants déclarent utiliser régulièrement l'IA, et **19%** l'utilisent tout le temps.

Nous pouvons voir dans ces données **l'engouement** de l'IA au sein de l'IUT, notamment parmi les étudiants de deuxième année. En effet, **75.7%** des deuxièmes années utilisent au moins régulièrement l'IA, contre **25%** des premières années.



Institut Universitaire
de Technologie
Aix*Marseille Université

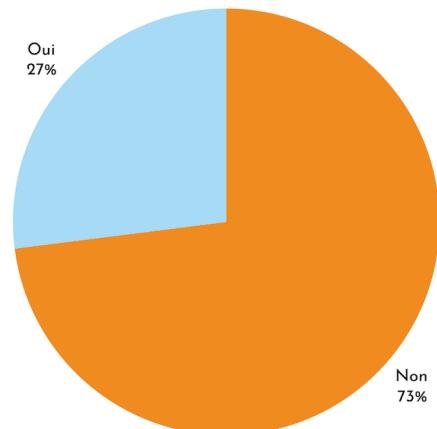
DES PERFORMANCES, MAIS À QUEL PRIX ?

De nos jours, les IA **évoluent** constamment et sont de plus en plus performantes. En effet, les IA nous permettent maintenant de générer du texte, des images mais aussi des vidéos et bien plus encore. Ces nouvelles fonctionnalités sont la plupart du temps **payantes**. Les étudiants du BUT Informatique font partie des intéressés ; plus d'**un élève sur quatre** déclare avoir payé ou compte payer pour utiliser ces IA plus efficaces et performantes.

L'IA, VOTRE FUTUR MÉTIER ?

Les avancées technologiques sont au cœur de notre avenir professionnel. **L'intelligence artificielle** se présente comme une voie d'avenir intéressante pour les étudiants. 27% d'entre eux envisagent sérieusement de se lancer dans une carrière liée à **l'IA** après avoir fini leur BUT.

Cette tendance met en lumière l'optimisme des jeunes générations quant aux perspectives offertes par ce **domaine en plein essor**. L'IA promet en effet de transformer radicalement divers secteurs, de la santé à la finance et l'informatique, en passant par l'éducation et bien d'autres encore. Cependant, **73%** ne semblent pas être attirés par cette voie, préférant explorer d'autres horizons professionnels.



Envisagez vous une futur carrière dans le domaine de l'IA ?