Transcript: Diversité de l'IA générative

Assistant d’IA dans la création de contenu

***[image à l'écran] Texte affiché "Assistant d’IA dans la création de contenu"***

Voice over: Assistant d’IA dans la création de contenu. L’IA générative change la façon dont nous interagissons avec le contenu numérique. C’est une fusion d’art et de science, où les algorithmes et les données collaborent pour créer.

***[image à l'écran] IA dans un cercle, des points se dirigent vers elle***

Il existe plusieurs types d’IA génératives.

Il y a d’abord l’IA générative basée sur le texte.

***[image à l'écran] Symbole de texte dans un cercle***

Cette technologie utilise de grands modèles de langage pour générer des réponses cohérentes et pertinentes basées sur du texte. C’est un peu comme avoir un assistant virtuel à portée de main, capable de vous aider à écrire des e-mails, des articles ou même à trouver le meilleur restaurant de votre région.

***[image à l'écran] Texte "LLM", plusieurs notes à gauche, trois symboles à droite***

Vous pouvez le faire avec Microsoft Copilot.

Disons que vous voulez trouver des moyens de rendre des services à votre communauté dans votre ville. Vous aimez faire du bénévolat, et en particulier aider les autres.

***[image à l'écran] Symbole de personnes au centre***

Vous cherchez sur le Web, mais êtes submergé par la quantité d’informations disponible. Alors vous utilisez Microsoft Copilot pour accélérer le processus de recherche. Vous demandez à Microsoft Copilot de vous trouver cinq organisations caritatives qui aident les malvoyants dans votre ville.

***[image à l'écran] Fenêtre de recherche et logo Copilot***

Le moteur opère, et vous voilà avec une liste fiable d’organisations caritatives qui offrent des opportunités de bénévolat que vous pouvez contacter.

***[image à l'écran] Notes apparaissant en liste***

Maintenant que vous avez trouvé l’organisation caritative idéale, vous voulez écrire un e-mail pour vous présenter et demander comment devenir bénévole.

Microsoft Copilot peut vous assister aussi dans cette tâche ! Vous écrivez simplement : « Je veux écrire un e-mail pour me présenter à l’organisation caritative et j’aimerais leur poser des questions sur comment devenir bénévole. Pouvez-vous m’aider à rédiger cet e-mail ? Merci de donner une réponse simple et concise. »

Et aussi simplement que cela, le LLM vous aide avec un brouillon d’e-mail à modifier et à réviser, vous faisant gagner du temps pour vous concentrer sur d’autres choses

Un autre type d’IA générative est la représentation d’un texte en image.

Imaginez décrire une scène avec des mots et demander à une IA de lui donner vie visuellement. Cette IA interprète les descriptions de texte pour créer des images, des œuvres d’art ou des dessins, ce qui en fait un outil inestimable pour l’imagination quotidienne.

***[image à l'écran] La note textuelle passe à l'IA, avec l'apparition d'un chat et d'une fleur.***

Par exemple, vous créez une invitation pour le 5ème anniversaire de votre enfant. Lorsque vous demandez à votre enfant : « Quel genre de thème de fête aimerais-tu ? ». Il ou elle répond par : « Des girafes arc-en-ciel ! »

***[image à l'écran] Carte d'anniversaire avec deux personnes***

Comme vous savez que cela va être difficile de trouver des décorations d’anniversaire sur le thème des girafes arc-en-ciel, vous allez dans Microsoft Copilot en mode « style créatif » et vous écrivez : « Crée l’image d’une girafe arc-en-ciel avec le numéro 5. ».

Et en un instant, vous avez une illustration pour le 5ème anniversaire de votre enfant.

***[image à l'écran] Copilot affiche une invite saisie.***

***[image à l'écran] Copilot répond avec une image.***

Il existe aussi l’IA générative audio.

Cette forme d’IA peut composer de la musique ou générer des effets sonores réalistes. Elle peut même répliquer des voix humaines pour des podcasts ou des assistants virtuels, tout ça à partir d’un ensemble de paramètres ou d’un texte.

Par exemple, les applications émergentes permettent aux utilisateurs d’enregistrer un extrait de leur propre voix. En téléchargeant cet extrait sur le modèle, le système peut précisément reproduire leur voix, permettant la création de segments audio étendus ou même de chansons entières.

Imaginez une application de karaoké personnalisée où vous chantez un court extrait de votre chanson préférée. Le modèle d’IA de l’application génère ensuite une version complète de la chanson, dans sa totalité avec votre style vocal unique.

Enfin, nous avons l’IA générative vidéo.

***[image à l'écran] Symbole d'une vidéo dans un cercle***

Cette technologie peut créer du contenu vidéo en apprenant à partir des images existantes. Elle peut animer des personnages, reproduire des environnements et même générer des didacticiels éducatifs.

Supposons que vous ayez une vieille vidéo de votre enfance.

La vidéo a été transférée au format MP4, mais la qualité laisse à désirer. Avec l’IA générative, cette vidéo peut être façonnée en un rien de temps pour vous permettre de continuer à partager vos souvenirs avec vos êtres chers.

***[image à l'écran] L'image grise passe à l'IA et une image claire apparaît.***

L’IA générative transforme la façon dont nous créons et interagissons avec le contenu. Du texte aux visuels, de l’audio à la vidéo, les possibilités sont vraiment infinies

De nouvelles opportunités avec l’IA générative

***[image à l'écran] Texte affiché "De nouvelles opportunités avec l’IA générative"***

Voice over: De nouvelles opportunités avec l’IA générative. À travers l’histoire, les avancées technologiques ont continuellement transformé le monde du travail en créant de nouvelles opportunités et même de nouveaux rôles.

***[image à l'écran] Des gens avec des outils différents***

Rappelez-vous, par exemple, l’époque des voitures à cheval puis la transition soudaine vers les véhicules à moteur.

Aujourd’hui, l’IA est le tout dernier catalyseur du changement. L’IA générative, en particulier, ouvre de nouvelles voies dans la créativité, la résolution de problèmes, l’empathie et le leadership – des points où les capacités humaines excellent et les machines échouent.

***[image à l'écran] IA à gauche, flèches sur un cercle vert à droite***

Notre marché du travail, parfois perçu d’inefficacités et d’inégalités, est à la veille d’une révolution basée sur l’IA.

***[image à l'écran] Les gens varient en taille et en position.***

Cette transformation a le potentiel de rectifier les disparités et de redéfinir la structure de l’opportunité économique.

***[image à l'écran] Symboles de personnes uniformes au centre***

Comment l’IA crée-t-elle plus d’opportunités ?

Voyons ce qu’il en est.  
L’IA fonctionne comme une boussole pour votre carrière, vous guidant à travers le marché du travail. Vous pouvez l’utiliser comme un outil pour analyser les emplois disponibles et les compétences nécessaires, pour savoir sur quoi vous focaliser ensuite.

***[image à l'écran] Boussole au centre, avec des outils, sac et livre de chaque côté.***

Par exemple, imaginons que vous êtes un développeur de logiciels. Vous avez tenu ce rôle pendant cinq ans et vous commencez à penser qu’il est temps de changer de carrière. Vous avez toujours voulu devenir manager, mais vous n’êtes pas sûr des compétences nécessaires.

Vous ouvrez donc Microsoft Copilot, et vous écrivez « Je suis un développeur de logiciels et je veux devenir manager. De quelles compétences essentiels ai-je besoin ? Merci de me résumer ces compétences en trois lignes »

***[image à l'écran] Texte saisi dans l'invite Copilot***

Vous vous rendez compte que vous n’avez pas beaucoup d’expérience en leadership, et que c’est une compétence sur laquelle vous voulez travailler. Vous demandez donc à Microsoft Copilot : « Quelles sont les dernières formations disponibles sur Microsoft ou LinkedIn sur le développement de compétences en leadership ? »

Microsoft Copilot vous donne une liste de cours et formations avec leurs liens.

***[image à l'écran] Copilot répond avec une liste.***

À présent, vous êtes prêt à apprendre de nouvelles compétences pour votre nouveau parcours professionnel.

Cela change la donne, car ce genre de conseil devient accessible à tout le monde, n’importe quand. Vous pouvez utiliser un outil d’IA dans votre parcours de carrière pour trouver des réponses beaucoup plus facilement qu’auparavant. Cela vous permet avant tout de vous assurer que vous avez les bons outils dans votre kit pour construire la carrière de vos rêves.

***[image à l'écran] Symboles du travail à gauche, logo IA au centre, personnes à droite***

L’IA n’est pas seulement un outil pour l’automatisation, c’est aussi une plateforme pour l’innovation et le développement d’opportunités.

Elle transforme la façon dont nous apprenons en offrant des expériences éducatives personnalisées et l’accès à des informations à une échelle jamais vue auparavant. Avec l’IA, l’apprentissage devient plus interactif, évolutif et adapté aux besoins et intérêts individuels.

***[image à l'écran] Les symboles du travail se déplacent vers les gens.***

Alors que nous découvrons le concept d’apprentissage continu, l’IA ouvre de nouvelles voies pour le développement personnel et professionnel. Elle peut identifier des lacunes dans nos connaissances et suggérer des ressources pour les combler.

***[image à l'écran] Symbole d'un livre sur un cercle avec plusieurs flèches pointant vers le haut***

Elle peut nous connecter avec des experts et des mentors du monde entier, et même nous aider à découvrir de nouvelles passions et de nouvelles trajectoires professionnelles.

***[image à l'écran] Personnes sous IA, ampoule sur un livre***

Pour ceux qui ont toujours dû s’adapter et apprendre à surmonter les défis, l’IA est un allié puissant. Elle uniformise les règles du jeu en donnant à tout le monde accès aux mêmes ressources et opportunités de haute qualité, quel que soit le contexte ou les circonstances.

Dans cette ère de changement constant, l’IA assure que notre voyage d’apprentissage n’est pas seulement un chemin que nous suivons, mais une route que nous construisons pour nous-mêmes, menant à un futur où chaque individu a la chance d’atteindre son plein potentiel.

***[image à l'écran] IA dans un cercle au centre, entouré de quatre symboles de travail***

.