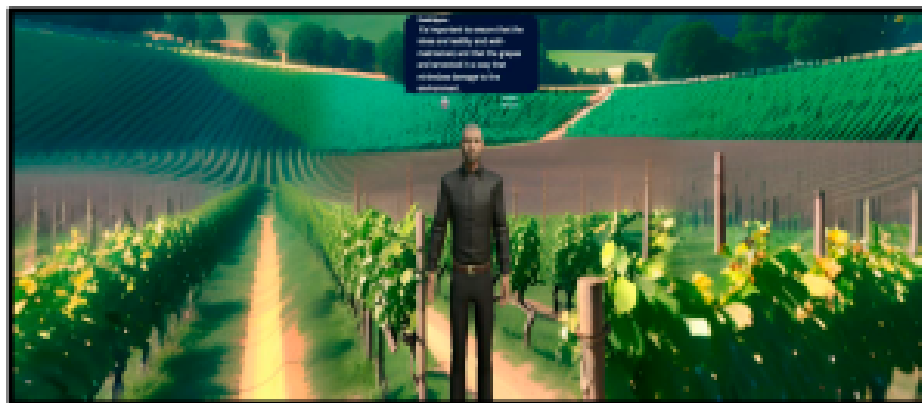


# Approche immersive pour la formation des agriculteurs de demain

30 avril 2025



Dans un article paru en mars 2025, des chercheurs de l'Institut de Wageningen présentent une approche novatrice de dématérialisation de l'enseignement agricole, susceptible selon eux de renforcer l'attractivité du métier auprès des nouvelles générations et de proposer un enseignement individualisé tout en étendant l'offre de formation à l'ensemble du territoire. Comme preuve de concept, ils ont développé un environnement viticole numérique en trois dimensions. Équipé d'un casque de réalité virtuelle, l'étudiant peut s'y déplacer, accompagné d'un avatar qui lui dispense des enseignements sur les cépages, les techniques agricoles, les enjeux liés à l'adaptation au changement climatique. Cet enseignant virtuel, avec lequel l'étudiant peut interagir, est piloté par une intelligence artificielle préalablement entraînée sur des manuels pédagogiques spécialisés en viticulture.

Source : [Applied System Innovation](#)