



Année
DE L'INGÉNIERIE 2025-2026
CONSTRUIRE UN AVENIR SOUTENABLE

INGÉNIERIES EN PERSPECTIVES

**ALIMENTATION : NUMÉRISATION ET
NOUVELLES PROTÉINES**

ALIMENTATION : NUMÉRISATION ET NOUVELLES PROTÉINES

De nouvelles sources de protéines contribuent à la réduction de l'impact environnemental de la production et à la satisfaction des besoins nutritionnels mondiaux.

Le numérique permet de répondre aux attentes des consommateurs et améliorer la compétitivité.

L'Académie a formulé des recommandations sur ces deux sujets.

ALIMENTATION : NUMÉRISATION ET NOUVELLES PROTÉINES

Diversité des sources de protéine : Les protéines alternatives sont issues de sources variées (insectes, algues), et de cultures cellulaires (viande de culture, fermentation).

Innovation technologique : Les avancées en biotechnologie permettent de développer ces nouvelles méthodes de production.

ALIMENTATION : NUMÉRISATION ET NOUVELLES PROTÉINES

Complexité des aliments : Ils intègrent des composantes biologiques mais aussi culturelles, sociétales et économiques.

Transition numérique : Les technologies numériques améliorent la conception, la fabrication et la distribution des aliments.

**Pour en savoir plus
rendez-vous sur**

anneeingenierie.fr