



# SÉRIE SUR LA FILIÈRE FRUITS ET LÉGUMES



FRUIT AND VEGETABLES SCHEME



## Session n°13 :

### L'intelligence artificielle au service du secteur des fruits et légumes

Mardi 12 Mai 2026

09 :00-10 :30 UTC/11:00-12 :30 CET (heure de Paris/Bruxelles)

### BIOGRAPHIES DES PANELISTES

#### Justin Bakoubolo, fondateur et chercheur en IA, [Umbaji](#)

Justin Bakoubolo est le fondateur et chercheur en IA chez Umbaji, une start-up togolaise qui développe des solutions d'IA éthiques et inclusives pour les langues africaines. Ingénieur de formation spécialisé en robotique, big data et intelligence artificielle, il travaille à la création de jeux de données FAIR, de modèles d'IA et d'API pour les langues africaines peu documentées, avec des applications dans la traduction, la reconnaissance vocale, la synthèse vocale et la génération de texte. Grâce à Umbaji et à la plateforme Yodi, il a contribué au développement de modèles pour des langues telles que l'éwé et le kabyè, tout en collaborant à des projets de données GenAI avec des partenaires internationaux tels que Mozilla et Meta. Son travail allie une expertise technique en MLOps, en orchestration cloud et en déploiement de modèles d'IA à une vision forte d'impact social visant à rendre l'intelligence artificielle plus accessible, représentative et utile pour les communautés africaines.



#### José Brambila-Macias, Directeur de programme, Direction des échanges et de l'agriculture, Codes et régimes agricoles, [OECD](#)

Le Dr José Brambila est responsable de programme du système de l'OCDE pour les fruits et légumes. Il possède une solide formation en économétrie et est spécialisé en économie du développement. Avant de rejoindre l'OCDE, il a travaillé pour l'université de Reading, au Royaume-Uni, en tant que chercheur et consultant pour la division Commerce et marchés de la FAO. Auparavant, il a travaillé pour la direction des statistiques de l'OCDE et au Fonds monétaire international, au sein du département Hémisphère occidental. Ses domaines d'expertise comprennent la cointégration de panels, les pseudo-panels, la régression quantile, la méthode des moments généralisés (GMM) et l'analyse des séries chronologiques.

#### Inês Bastos, Responsables Réseaux et Alliances, [COLEAD](#)

Inês Bastos possède plus de vingt ans d'expérience dans l'assistance technique, le suivi, la gestion de réseaux et l'élaboration de politiques, avec un accent particulier sur le développement du secteur agroalimentaire. Au sein de COLEAD, elle a passé les sept dernières années à coordonner et superviser les activités techniques en Afrique orientale et australe, en gérant des programmes/projets dans les domaines de la production et de la transformation agroalimentaires, de la gestion



Financé par  
l'Union européenne

d'entreprise, de l'accès au financement et du développement de réseaux. Depuis 2024, Inès est également responsable des questions de genre au sein de COLEAD, où elle défend l'autonomisation des femmes dans le cadre des programmes de l'organisation. En outre, elle occupe actuellement le poste de chef d'équipe au COLEAD dans le cadre de contrats, fournissant une assistance technique aux entreprises soutenues par des investisseurs sociaux et d'impact, notamment le mécanisme de financement mixte EDFI-AgriFI. Avant de rejoindre le COLEAD, Inès a travaillé pour la banque « Caixa Geral de Depositos » et « Hay Group - Korn Ferry ».

### Mercedes CAMPI, analyste en politique agricole, OCDE

Mme Campi est analyste des politiques agricoles à la Direction des échanges et de l'agriculture de l'OCDE. Ses travaux portent sur l'innovation, la numérisation et la durabilité, avec un intérêt particulier pour l'évaluation des effets des politiques publiques sur l'innovation et la croissance durable de la productivité. Ses recherches antérieures ont notamment examiné les effets des systèmes de droits de propriété intellectuelle sur l'innovation, le commerce et le développement. Elle a publié dans plusieurs revues académiques de premier plan, notamment *Research Policy*, *World Development*, *Regional Studies*, *Journal of Development Studies* et *Environmental Research Letters*. Elle a également mené des missions de consultance pour la Banque interaméricaine de développement (BID), le Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD) et la Commission économique pour l'Amérique latine et les Caraïbes (CEPALC), et a collaboré à divers projets du secteur public en Argentine. Elle est titulaire d'une licence de l'Université de Buenos Aires (Argentine), d'un master de l'Université de San Andrés (Argentine) et d'un doctorat en économie de la Scuola Superiore Sant'Anna (Pise, Italie).



### Esther Kimani, PDG, FarmerLifeline Technologies, Kenya

Esther Kimani est la fondatrice et PDG de Farmer Lifeline Technologies, une entreprise kenyane spécialisée dans les technologies agricoles et climatiques qui utilise l'intelligence artificielle, l'apprentissage automatique, l'analyse de données et des appareils alimentés à l'énergie solaire pour aider les petits agriculteurs à détecter précocement les ravageurs et les maladies des cultures. S'appuyant sur son expérience personnelle, ayant grandi au sein d'une communauté agricole,



Esther a mis au point une technologie accessible qui surveille en permanence les cultures, envoie des alertes sur les téléphones des agriculteurs et facilite la prise de décision en temps opportun afin de réduire les pertes de récoltes et d'améliorer les rendements. Son travail se concentre principalement sur les communautés rurales défavorisées, les agricultrices, la résilience climatique et l'accès inclusif à l'innovation agricole. Esther a acquis une reconnaissance internationale pour sa contribution à l'agriculture basée sur l'IA, notamment en remportant le Prix africain 2024 pour l'innovation en ingénierie et en étant mise en avant sur des plateformes telles que GoGettaz et le portail d'innovation STI de la FAO.

Esther a acquis une reconnaissance internationale pour sa contribution à l'agriculture basée sur l'IA, notamment en remportant le Prix africain 2024 pour l'innovation en ingénierie et en étant mise en avant sur des plateformes telles que GoGettaz et le portail d'innovation STI de la FAO.

### Elad Mardix, PDG et cofondateur, Clarifresh

Elad Mardix est PDG et cofondateur de Clarifresh, anciennement Clarifruit, une plateforme de contrôle qualité basée sur l'IA conçue pour les produits frais et la chaîne d'approvisionnement alimentaire au sens large. Depuis la cofondation de l'entreprise en 2018, il a mené sa mission visant à rendre le contrôle qualité des fruits et légumes plus rapide, plus objectif et plus cohérent, en utilisant la vision par ordinateur, des outils d'inspection mobiles et l'analyse de données dans le cloud pour soutenir les producteurs, les distributeurs, les grossistes et les détaillants. Clarifresh aide les acteurs de la chaîne d'approvisionnement à réduire le gaspillage, à améliorer l'assurance qualité, à limiter les rejets de livraisons et à prendre de meilleures décisions commerciales sur la base de données de contrôle qualité en temps réel. Avant de fonder Clarifresh,



Elad a acquis une vaste expérience dans la banque d'investissement technologique, notamment à des postes de direction chez J.P. Morgan en Asie-Pacifique et aux États-Unis.

### Nakato Delia, responsable des données, Enimiro, Ouganda



Nakato Delia est responsable des données chez Enimiro Products Uganda Ltd, une entreprise agroalimentaire qui travaille avec plus de 4 400 petits exploitants agricoles dans 21 districts à travers le pays afin de renforcer les chaînes de valeur agricoles. Elle est titulaire d'une licence en systèmes et technologies de l'information et possède plus de trois ans d'expérience dans la gestion et l'analyse des données pour améliorer les performances opérationnelles. Dans le cadre de ses fonctions, Delia supervise la conception et la mise en œuvre de systèmes de données numériques, notamment des outils tels que SurveyCTO,

PostgreSQL et Microsoft Power BI, afin de faciliter le suivi en temps réel et la prise de décision. Elle joue un rôle clé pour garantir que les activités sur le terrain sont alignées sur les objectifs de l'organisation grâce à l'analyse des données et au suivi des performances. Elle s'intéresse particulièrement à la mise en place de solutions évolutives et axées sur les données qui améliorent la productivité des agriculteurs, renforcent la responsabilité et soutiennent le développement agricole durable.

### Ahoefa Soklou, Chargée de projets, Réseaux et Alliances, COLEAD



Ahoefa est chargée de projet au COLEAD, où elle élabore et met en œuvre des programmes qui favorisent l'entrepreneuriat, l'innovation et la durabilité dans le secteur agroalimentaire dans les pays du Sud. Elle est titulaire d'un master en études du développement de l'université Senghor. Forte d'une solide expérience dans la coordination d'initiatives en matière de leadership et d'entrepreneuriat, elle a aidé des centaines d'entrepreneurs, en particulier des femmes dans le secteur agroalimentaire, à renforcer leurs compétences, à élargir leur accès au marché et à stimuler une croissance inclusive.



*Cet évènement a été organisée dans le cadre du programme Fit For Market+ mis en œuvre par le COLEAD dans le cadre de la Coopération au Développement entre l'Organisation des États d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (OEACP), et l'Union européenne (UE).*

*Cette publication a été produite avec le soutien financier de l'UE et de l'OEACP. Son contenu relève de la seule responsabilité du COLEAD et ne peut en aucun cas être considéré comme reflétant la position de l'UE ou de l'OEACP.*