
Déployer des agents IA frugaux en agriculture : méthode, outils et retours d'expérience (Conseiller agricole augmenté) - salle E210

Laurent Tripied*¹

¹bziit – pas de tutelle – France

Résumé

Notre intervention se concentrera sur une approche pragmatique pour déployer des solutions d'IA frugale au service de la transition agroécologique. Nous illustrerons notre démarche à travers un cas d'étude concret : l'automatisation de la relation entre le conseiller agricole et l'exploitant afin de les aider à accélérer leurs transitions agroécologiques. Nous présenterons une méthode opératoire en cinq étapes pour concevoir et déployer un agent d'IA frugal, depuis le cadrage initial jusqu'à l'industrialisation. Nous partagerons les retours d'expérience et les gains mesurables obtenus avec notre outil-clé, le "le conseiller agricole augmenté", ainsi que nos perspectives d'industrialisation à l'horizon 2025-2026.

*Intervenant