

# AMINE JAMAL

Agronome, Agr. — Chargé de projets en recherche appliquée et transfert technologique

438 788 3541 | jamal.amine@gmail.com | Québec, Canada

## COMPÉTENCES CLÉS

- Recherche appliquée & essais (protocoles, dispositifs multi-sites)
- Gestion de projets (RH, budget, contrats, PI/confidentialité)
- Transfert technologique & vulgarisation scientifique
- Services-conseils aux entreprises et diagnostic d'opérations
- Amélioration de procédés & sélection de fournisseurs
- Montage de partenariats industrie-recherche
- Analyse technico-économique de projets
- Interprétation d'analyses techniques (sol, eau, tissus)
- Gestion de la conformité et de la qualité
- Formation et encadrement (200+ personnes)

## OUTILS

Suite Microsoft Office, Excel avancé, Power BI  
QGIS / ArcGIS  
R, SAS, SPSS (analyse de données)

## LANGUES

Français : langue maternelle  
Anglais : professionnel

## STATUT & MOBILITÉ

Agronome professionnel, membre de l'OAQ  
Permis de conduire valide  
Disponible pour présence terrain et déplacements réguliers

## PROFIL PROFESSIONNEL

Agronome (Agr.), membre de l'Ordre des agronomes du Québec, cumulant 17 ans d'expérience en recherche appliquée, en innovation et en transfert technologique au sein du secteur bioalimentaire. Expert dans la conception et la coordination de projets et de campagnes d'essais multi-sites, la structuration de protocoles de recherche (ressources humaines, budget, contrats, propriété intellectuelle) et l'offre de services-conseils techniques à des entreprises et des producteurs : diagnostic d'opérations, amélioration de procédés et d'équipements, appui à la sélection de fournisseurs. Solide capacité à cerner les enjeux, synthétiser l'information et proposer des solutions concrètes, avec une grande autonomie dans la gestion de plusieurs projets en parallèle. Reconnu pour ses habiletés de communication, de rédaction et de vulgarisation scientifique. Bilingue (français / anglais).

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Responsable du développement des solutions vertes

*OCP Nutricrops — Québec / International* | Nov. 2024 – Aout 2026

- Conçu et piloté des projets de recherche appliquée et d'innovation (portefeuille de 30+ solutions), de la conception jusqu'au transfert technologique vers les utilisateurs finaux.
- Planifié les ressources humaines, les budgets et les contrats de service associés aux projets, en tenant compte des enjeux de confidentialité et de propriété intellectuelle.
- Offert des services-conseils techniques à des entreprises et producteurs : diagnostic des opérations, sélection d'intrants et de fournisseurs, amélioration de la performance.
- Établi 5+ partenariats stratégiques industrie-recherche et coordonné des projets multidisciplinaires à l'international.
- Conçu et animé des programmes de formation et des webinaires pour 200+ producteurs et distributeurs, avec un fort volet de vulgarisation scientifique.
- Réalisé des études de marché, une modélisation financière et des analyses de rentabilité sur 10+ systèmes afin d'orienter le positionnement et la faisabilité des projets.

### Responsable agronomie et prescriptions — engrais spécialisés

*OCP SA / OCP Nutricrops — International* | Avr. 2018 – Nov. 2024

- Coordonné et supervisé des campagnes d'essais multi-sites sur 10+ cultures réparties sur 4 continents : conception des protocoles, des dispositifs expérimentaux et des étapes de validation.
- Développé des outils de simulation et d'aide à la décision (Excel) pour l'optimisation de procédés et l'analyse technico-économique.
- Fourni des services-conseils techniques aux producteurs et partenaires : diagnostic d'opérations, amélioration de procédés, appui à la sélection et à la maintenance d'équipements.
- Co-rédigé des publications scientifiques évaluées par les pairs et représenté l'organisation lors de congrès, démontrant une forte capacité de vulgarisation et de transfert de connaissances.
- Assuré la conformité aux certifications environnementales et aux normes réglementaires applicables.

### Responsable agriculture durable et partenariats

*Comptoir Agricole du Souss (CAS) — Maroc* | Fév. 2017 – Mars 2018

- Conçu et exécuté une stratégie nationale de projets en partenariat avec 8 acteurs industriels (Bayer, Syngenta, Certis) pour des programmes intégrés de protection des cultures.

- Livré 10+ programmes annuels de formation technique régionale et développé un portefeuille de producteurs partenaires.

**Directeur de production — petits fruits rouges**

*Les Domaines Brahim Zniber — Maroc* | Mai 2016 – Fév. 2017

- Dirigé les opérations techniques de 6 fermes (100+ ha); déployé l'irrigation de précision (sondes capacitatives) et des méthodes de fertilisation innovantes en sol et hors-sol.

**Directeur de production — agrumes**

*Coopérative Agricole COPAG — Maroc* | Mars 2010 – Oct. 2015

- Dirigé le support technique de 200+ sites (6 000+ ha); introduit des programmes de fertigation de précision; organisé 20+ ateliers et séminaires annuels et maintenu des registres complets (sols, cultures, intrants).

**Adjoint au directeur technique**

*Société Argana — Groupe Limouna Souss — Maroc* | Août 2008 – Mars 2010

- Géré les opérations techniques de 6 vergers (800 ha); mené des audits internes GlobalGAP et géré le plan Environnement-Santé-Sécurité (Fair Trade).

**FORMATION**

---

**Executive Master of Science — Géopolitique et géoéconomie**

*HEC Paris* | 2021 – 2023

**Diplôme d'ingénieur d'État en agronomie — spécialisation production fruitière**

*ENA Meknès (Maroc) & Gembloux Agro-Bio Tech (Belgique)* | 2001 – 2007

Équivalence canadienne : Maîtrise (certifiée par WES) / Baccalauréat (certifiée par le MIFI)

**PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES SÉLECTIONNÉES**

---

- *Inoculation foliaire d'*Azospirillum brasilense* et apport de phosphore pour une production durable de maïs. *Frontiers in Agronomy*, vol. 8, 2026.*
- *Amélioration de la physiologie et de la productivité du soya par application foliaire de phosphate monoammonique soluble. *Agronomy (MDPI)*, vol. 15, n° 4, 2025.*
- *Effet de l'application foliaire de phosphate monoammonique soluble sur l'atténuation du stress oxydatif induit par les herbicides. *Frontiers in Plant Science*, vol. 16, 2025.*