Spécialisation d'ingénieur

AGROÉCONOMIE ET POLITIQUES PUBLIQUES

Lieu de la formation
Angers ○ Rennes ●

Formation initiale sous statut étudiant
Ouverte dans nos cursus d'ingénieur :
Agronomie ●
Alimentation ●
Horticulture ●
Paysage ●

Formation initiale sous statut apprenti
Ouverte dans nos cursus d'ingénieur :
Alimentation ●
Horticulture ●
Paysage ●

Formation continue
Niveau M2 ●

Mutualisation des enseignements avec :
Parcours de Master Agroéconomie et Économie bleue (Co-accréditation Université de Bretagne Occidentale) ●

CONTEXTE ET OBJECTIFS

Les modèles de développement économique local, national et international sont de plus en plus questionnés par les enjeux du changement climatique et de la préservation de l'environnement et des ressources naturelles.

La **spécialisation Agroéconomie et politiques publiques** forme des experts en économie appliquée aux secteurs de l'agriculture, de la pêche et de l'aquaculture, aux filières agroalimentaires, et au développement régional terrestre, littoral ou maritime, capables de poser et résoudre des problèmes complexes relatifs aux politiques publiques, aux stratégies des entreprises.

Outre des compétences techniques (maîtrise des outils statistiques et économétriques, d'aide à la décision, de rechercche et vérification de l'information et de communication), elle apporte des compétences pour agir et faire levier dans les filières, les politiques publiques et stratégies d'entreprise :

— Conception, analyse et accompagnement de projets et de politiques publiques de développement, d'aménagement, de développement territorial de régulation des ressources, de préservation de l'environnement et de régulation des marchés

— Analyse prospective des filières, gestion des risques, analyse de la concurrence sur les marchés nationaux et internationaux.

— Évaluation économique de scénarios prospectifs sur l'environnement économique et politique

À l'issue de leur formation, les ingénieures et ingénieurs agroéconomistes sont ainsi capables de :

— Assurer la résilience et la durabilité des filières agricoles et alimentaires

— Engager les transitions de l'Europe aux territoires

— S'emparer des leviers de transformation au Nord et au Sud

— Préserver l'environnement et gérer les ressources

EMPLOIS ET INSERTION PROFESSIONNELLE

- Chargé·e d'études économiques au sein d'organisations professionnellesagricoles, de lobbies ou d'ONG internationaux, auprès de syndicats et d'organisations agricoles, d'instituts techniques, de bureaux d'études
- Chargé·e de mission ou analyste de marché dans les établissements bancaires, d'assurance, d'industrie ou de négoce, dans les entreprises et coopératives d'amont et d'aval de l'agriculture, consultant en entreprise ou pour des collectivités territoriales
- Chargé·e de mission ou d'études au sein des administrations ou organisations publiques ou para-publiques nationales (ministères, services déconcentrés, offices sectoriels parapublics, fonction publique territoriale) ou internationales (Commission européenne). Possibilité de postuler aux concours de la fonction publique (corps des IPEF, administratrice ou administrateur de la Commission Européenne)
- Chercheuse ou chercheur dans les organismes de recherche (INRAE, CIRAD) ou les organisations internationales (FAO, Nations Unies, Banque Mondiale, OCDE) pour les étudiant·es poursuivant une thèse

Situation des jeunes diplômé·es 6 mois après l'obtention de leur diplôme

97 %	17 %	33 K€
Taux net d'emploi	Doctorat	Salaire annuel moyen

Source : enquêtes emploi 2024, 2023, 2022

Spécialisation d'ingénieur

AGROÉCONOMIE ET POLITIQUES PUBLIQUES

PROGRAMME

NIVEAU M1 | SEMESTRE 8 | 30 ECTS

3 unités d'enseignement (UE)

UE 1 · Tronc commun agronomique
Management et entrepreneuriat
Notion de risque, évaluation, gestion, prévention
Analyse de données

UE 2 · Langues étrangères LV1 et LV2, dont l'anglais qui est obligatoire

UE 3 · Conduite de projet innovant

5 unités d'enseignement (UE)

3 UE d'économie au choix parmi :
— Stratégies des entreprises
— Analyse économique et financière des entreprises des filières agricoles
— Politiques économiques nationale et internationale
— L'environnement vu par les sciences sociales (économie, droit)

UE Econométrie des séries temporelles

1 UE au choix :
— Planification expérimentale ou Production pêche et aquaculture

1 UE au choix dans le catalogue de cours

NIVEAU M2 | SEMESTRE 9 | 30 ECTS

2 UE obligatoires
UE 1 · Économie et modélisation
UE 2 · Outils professionnels

1 UE optionnelle
6 à 8 modules à choisir parmi 4 thèmes :
— **Assurer la résilience et la durabilité des filières agricoles et alimentaires**
— **Engager les transitions de l'Europe aux territoires**
— **S'emparer des leviers de transformation au Nord et au Sud**
— **Préserver l'environnement et gérer les ressources**

NIVEAU M2 | SEMESTRE 10 | 30 ECTS

Stage de fin d'études 6 mois (de mi-février à fin août)

ADMISSION EN M2

FORMATION INITIALE

Public étudiant français
— Spécialisation ouverte de droit aux élèves-ingénieur·es de l'Institut Agro Rennes-Angers ayant validé leur M1 en formation d'ingénieur
— Spécialisation accessible à temps plein aux étudiant·es des autres établissements d'enseignement supérieur agricole (sous réserve d'acceptation du dossier). Ces étudiant·es recevront en fin de cursus un relevé de notes / crédits ECTS à remettre à leur école d'origine pour l'obtention de leur diplôme

Public étudiant international
— Spécialisation accessible via le concours DE suite à leur admission en M1 à temps plein dans le cursus d'ingénieur agronome, d'ingénieur en horticulture ou d'ingénieur en paysage
— Spécialisation ouverte en semestre d'échange pour les étudiant·es originaires d'un établissement partenaire de l'école. À l'issue de leur mobilité, les étudiant·es reçoivent un relevé de notes / crédits ECTS à remettre à leur université d'origine pour l'obtention de leur diplôme.

FORMATION CONTINUE

— Spécialisation validée par un diplôme d'établissement

Contact : fc.rennes-angers@institut-agro.fr

© direction de la communication - avril 2025

L'INSTITUT agro Rennes Angers
institut-agro.fr/rennes-angers

RESPONSABLE DE LA FORMATION
Sterenn Lucas
+33 (0)2 23 48 54 19
sterenn.lucas@institut-agro.fr