



Formation Continue

—
2025



L'Institut Agro Rennes-Angers

Une école ancrée dans le premier bassin agricole, maritime et alimentaire d'Europe et reconnue historiquement pour ses formations et sa recherche dans les domaines de l'alimentation, de l'agriculture et de l'environnement

Formant près de 1800 ingénieurs, masters, et habilitée à délivrer le doctorat, l'école bénéficie d'un territoire lui permettant de développer une expertise scientifique et d'être un acteur majeur des transitions des filières. Elle mène une recherche fondamentale et appliquée en lien avec INRAE, son partenaire privilégié et notamment sur les thématiques plus spécifiques de l'agroalimentaire, de l'halieutique et du paysage.

L'école contribue par ses formations, sa recherche et son appui à l'innovation au rayonnement national et international du Grand Ouest à travers l'Institut Agro.



Une école de l'Institut Agro



Formez-vous
sur tout le territoire
avec les organismes
de formation continue
de l'Institut Agro.

L'institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (l'Institut Agro) a été créé le 1^{er} janvier 2020 avec pour ambition de conduire les transitions agroécologiques, alimentaires, numériques et climatiques grâce à ses contributions en matière de formation, de recherche, d'innovation et d'appui à l'enseignement technique agricole.

Il regroupe trois écoles : l'Institut Agro Dijon, l'Institut Agro Montpellier, et l'Institut Agro Rennes-Angers

Une expertise au service de la formation continue

Nos objectifs

- Nos programmes de formation continue ont pour vocation :
 - l'actualisation ou le renforcement des connaissances,
 - le développement de compétences individuelles et collectives,
 - la spécialisation de haut niveau.

Nos cibles

- Ils sont spécialement conçus pour les techniciens, cadres, ingénieurs, chercheurs, services production, services recherche et développement des secteurs privé, public et parapublic.

Nos atouts

Des experts reconnus

L'ensemble de nos programmes sont conçus et animés par des enseignants-chercheurs, maîtres de conférences ou professeurs de l'Institut Agro Rennes-Angers, des chercheurs associés ou des intervenants extérieurs, tous experts en leur domaine et dotés d'une forte expérience internationale en recherche et développement.

Une pédagogie orientée vers l'action

Les modules de formation continue combinent apports théoriques et mises en pratique : études de cas, visites, sorties terrain, expérimentations en laboratoire... dans un objectif d'opérationnalité immédiate. Aussitôt appris, aussitôt appliqué !

Des échanges de pratiques

Réunissant des stagiaires de profils différents, nos formations constituent un lieu d'échanges sur les pratiques professionnelles et sectorielles favorisant les regards croisés sur vos problématiques scientifiques, économiques, environnementales ou managériales.

4 grands domaines



Productions animales et végétales innovantes

- Bioanalyse
- Économie et filières, agroéconomie
- Élevage
- Génétique et génomique
- Horticulture



Sciences des aliments et management des entreprises agroalimentaires

- Développement durable en agroalimentaire
- Hygiène alimentaire
- Marketing et innovation
- Produits et procédés



Gestion intégrée des ressources : environnement, mer, paysage, sol

- Environnement et gestion des ressources
- Halieutique
- Paysage
- Physique de l'environnement
- Sol



Sciences des données et management

- Big data, Data Science et Data management
- Géomatique
- Management et stratégie d'entreprise

2023 en chiffres

317
stagiaires

49
sessions réalisées

67
programmes courts

50
intervenants dont

11 250
heures stagiaires

16
sessions sur mesure

101
entreprises partenaires

37
enseignants-chercheurs

Programme 2025

Des programmes constamment actualisés



THÉMATIQUE	MODULE	DURÉE	CAMPUS	DATE	TARIF	
PRODUCTIONS ANIMALES ET VÉGÉTALES INNOVANTES						
	Économie et filières, agroéconomie	Agriculture à la PAGE : Politique agricole, Gestion, Économie (8 modules en e-learning)	-	Hors site	Toute l'année	-
	Élevage	Gérer la qualité du lait et maîtriser les mammites	2 j	Hors site	Sur-mesure	-
		Nutrition & alimentation animales : les fondamentaux	1 j	Rennes	Juin ou Novembre	380 €
		Traite des ruminants laitiers (présentiel ou distanciel)	3 j	Rennes	De mi-avril à mi-juin	-
	Génétique et génomique	Cultures cellulaires	4,5 j	Rennes	Mars-Avril	1 550 €
		Génétique moléculaire : comment ça marche ?	2 j	Rennes	Juin	700 €
		PCR en temps réel	4,5 j	Rennes	Automne	1 550 €
		Parcours Omic & NGS (8 modules : Unix, R, Chip Seq, RNA Seq, ATAC seq)	2 j	Rennes	De novembre à décembre	-
	Horticulture	Amélioration des plantes	3 j	Angers	Mai	1 000 €
		Approche de la serre : de l'élaboration du projet à la livraison des bâtiments	2 j	Angers	Sur-mesure	-
Culture des plantes en pots sous serres		3 j	Angers	Automne	1 000 €	
Gestion de la fertilité des sols agricoles		2 j	Angers	-	700 €	
GESTION INTÉGRÉE DES RESSOURCES ET DES TERRITOIRES : ENVIRONNEMENT, MER, PAYSAGE, SOL						
	Environnement et gestion des ressources	Invertébrés aquatiques et bio-indication I2M2 (2 modules)	2 à 5 j	Rennes	D'avril à septembre	-
		Parcours Macrophytes des cours d'eau et IBMR (characées, bryophytes, algues) (5 modules)	2 à 5 j	Rennes	De mars à juin	-
	Halieutique	Dynamique des populations et gestion des pêches	32 h	Rennes	D'avril à mai	640 €
		Initiation à la récolte d'algues de rive et algoculture	9 j	Concarneau	Mai	1 350 €
		Introduction à l'utilisation des modèles trophiques en halieutique	4,5 j	Rennes	Janvier	580 €
		Modélisation hiérarchique Bayésienne pour l'écologie statistique	4 j	Rennes	Janvier	560 €
Paysage	Démarches participatives et projet de paysage	2 j	Angers	Sur-mesure	-	
Sol	Agro-écologie : rôles de la biodiversité des sols et impact des pratiques	3 j	Rennes	Avril	1 000 €	
	Analyse de la qualité des sols et gestion des pratiques chez un professionnel	5 j	Angers	Janvier	1 100 €	
	Caractérisation des zones humides sur la base de critères pédologiques / sur la base de critères pédologiques et botaniques	2 j à 3 j	Angers / Rennes	1 session par trimestre	-	
	Pédologie et approche pratique de diagnostic des sols	3 j	Rennes	Mai	1 000 €	
SCIENCES DES ALIMENTS ET MANAGEMENT DES ENTREPRISES AGROALIMENTAIRES						
	Développement durable en agroalimentaire	Agir pour réduire son empreinte carbone dans les IAA	1 j	Rennes	Mars	400 €
		Analyse du cycle de vie et Écoconception en agroalimentaire	2 j	Rennes	Octobre	700 €
Hygiène alimentaire	Hygiène alimentaire adaptée à l'activité des établissements de restauration (2 modules : restauration commerciale ou collective)	2 j	Rennes	Sur-mesure	-	
Marketing et innovation	Comment positionner ou repositionner vos marques	2 j	Rennes	-	700 €	
	Marketing : les bases	3 j	Rennes	-	1 000 €	
	Marketing stratégique et marketing opérationnel (3 modules en e-learning)	15 h	Hors site	Toute l'année	300 €	
Produits et procédés	Opération de séparation à membranes	-	Hors site	Sur-mesure	-	
	Protéines laitières	1 j	Rennes	Décembre	400 €	
SCIENCES DE DONNÉES ET MANAGEMENT						
	Data management	Analyse de données multidimensionnelles avec R	2 j	Rennes	Juin	700 €
		Démarche statistique et modèles linéaires avec R	2 j	Rennes	1er trimestre	700 €
		SQL intermédiaire : utiliser des bases de données	1 j	Rennes	-	400 €
		Traiter des données d'enquêtes avec R (2 modules : initiation, perfectionnement)	2 j	Rennes	Sur mesure	-
Géomatique	Analyses de données spatialisées	30 h	Rennes	Automne	600 €	
Management et stratégie d'entreprise	Le diagnostic ou audit interne RSE : un outil pour s'évaluer et avancer	1 j	Rennes	Novembre	400 €	
	Premiers pas en RSE : identifier vos atouts et vos axes d'amélioration pour élaborer votre politique RSE	1 j	Rennes	Novembre	400 €	



Eligible
au CPF

Obtenir le titre d'ingénieur grâce aux acquis de son expérience

Le dispositif de validation des acquis de l'expérience (VAE) permet de valider un diplôme partiellement ou totalement grâce aux acquis de votre expérience personnelle et professionnelle.

Pourquoi choisir la VAE ?

- Reconnaître vos compétences et votre expertise.
- Évoluer professionnellement ou changer de carrière.
- Gagner en crédibilité sur le marché

Les diplômes éligibles à la VAE à l'Institut Agro Rennes-Angers

- Titre Ingénieur agronome (RNCP 39915)
- Titre Ingénieur en agroalimentaire (RNCP 39914)
- Titre Ingénieur en paysage (RNCP39803)
- Titre Ingénieur en horticulture (RNCP 39913)



1

Information et orientation

Analyse de votre projet et éligibilité



2

Constitution du dossier

Rédaction d'un dossier détaillant votre expérience



3

Accompagnement personnalisé

Soutien méthodologique à la rédaction du dossier



4

Entretien avec un jury

Présentation de vos acquis pour validation

Booster votre carrière avec des diplômes d'établissement

Ces formations d'un an (niveau M2) s'appuient sur les spécialisations de dernière année du cycle ingénieur de l'Institut Agro Rennes-Angers. Elles sont accessibles aux salariés et demandeurs d'emploi ayant une expérience significative ou une certification en lien avec la spécialisation visée.

Un large choix de spécialisations



Gestion intégrée des ressources et des territoires: environnement, mer, paysage, sol

- Spécialisation Agroecology
- Spécialisation Agroéconomie et politiques publiques
- Spécialisation Eau, énergie, climat
- Spécialisation Ingénierie des espaces végétalisés urbains
- Spécialisation Paysage : opérationnalité et projet
- Spécialisation Projet de paysage, site et territoire



Production animales et végétales innovantes

- Spécialisation Protection des plantes et environnement appliquée à l'horticulture
- Spécialisation Sciences et ingénierie du végétal avec deux parcours :
 - Ingénierie des productions et produits de l'horticulture
 - Seeds and Plant Propagation
- Spécialisation Sciences et ingénierie en productions animales



Sciences des aliments et management des entreprises agroalimentaires

- Spécialisation Sciences de l'alimentation et management des entreprises avec quatre options :
 - Marketing et management agroalimentaire
 - Recherche et développement
 - Production, sécurité des aliments et de l'environnement
 - Sciences et transformations laitières



Du programme court à l'obtention d'un diplôme

L'Institut Agro Rennes-Angers développe des actions de formation tout au long de la vie selon des modalités adaptées à vos besoins.

Des formations courtes inter-entreprises

Près de 80 formations non-diplômantes courtes, de 1 à 5 jours, qui se déroulent sur nos campus. Ces modules sont actualisés et renouvelés régulièrement.

Des formations courtes sur-mesure

Destinés à répondre aux besoins spécifiques de votre entreprise, ces programmes s'adaptent à votre culture, à vos problématiques et à vos objectifs. Conçus en étroite collaboration avec nos équipes, ils se déroulent, en français ou en anglais, sur l'un de nos campus ou sur le site de votre choix, en France ou à l'étranger.

Des formations initiales ouvertes à la formation continue

Accédez à des modules courts adossés au cours de niveau Licence, Master 1, Master 2 ou d'Ingénieur. Formations en continu ou en discontinu sur nos campus.

Des formations à distance

Nous vous proposons de suivre certaines de nos formations à distance. Ces modules de formation ont été développés en autonomie par l'Institut Agro Rennes-Angers ou dans le cadre de l'alliance Agreenium dont l'école est membre.

Des formations diplômantes

Accédez à notre offre de formation diplômante master 1 et master 2 enregistrée au RNCP, ainsi qu'à nos diplômes d'établissement.

Obtention d'un diplôme d'ingénieur par la VAE

Un dispositif de validation des acquis de l'expérience (VAE) mis en place pour les quatre spécialités de notre diplôme d'ingénieur : ingénieur agronome, ingénieur en agroalimentaire, ingénieur en paysage, ingénieur en horticulture.



L'offre détaillée des formations et les bulletins d'inscription sont disponibles sur notre site internet.

Vous êtes :

- Salarié des secteurs privé et public
- Entrepreneur, indépendant, en profession libérale
- Demandeur d'emploi
- Sans activité professionnelle
- Dirigeant d'entreprise, responsable formation, responsable des ressources humaines

Notre objectif :
vous faire gagner en efficacité et en compétitivité !

Contactez-nous !

Nous déterminerons ensemble la formation la plus adaptée à vos besoins, qu'il s'agisse de formations inter-entreprises, de formations diplômantes ou d'interventions sur-mesure, élaborées en fonction de vos problématiques.

Renseignements et inscriptions

✉ fc.rennes-angers@institut-agro.fr

Programmes courts

- 📍 Campus d'Angers • ☎ 02 41 22 54 06
- 📍 Campus de Rennes • ☎ 02 23 48 55 26

Programmes sur mesure

☎ 02 23 48 53 77 • 02 23 48 55 27

VAE

☎ 02 23 48 53 76

Notre organisme de formation

Organisme de formation déclaré auprès de la préfecture d'Île de France

N° de déclaration d'activité : 11756150075

N° SIRET : 13002622200013

Qualiopi
processus certifié

REPUBLICQUE FRANÇAISE

L'article L.6316-4 II du code du travail reconnaît la qualité de l'établissement d'enseignement supérieur au titre des 4 catégories d'actions concourant au développement des compétences.

.....

Campus de Rennes

65 rue de Saint-Brieuc - CS 84215
F-35042 Rennes Cedex

Campus d'Angers

2 rue André Le Nôtre
F-49045 Angers Cedex 01

.....

Contacts

✉ fc.rennes-angers@institut-agro.fr

Offre détaillée des formations 2025

🖨 formationcontinue.institut-agro-rennes-angers.fr

