

Formations VAAME 2025

Intitulé de la formation	Code	Date(s) et Lieu	Formateur(s)	Objectifs
Evaluer la santé du végétal par la mesure non destructive de la fluorescence de la chlorophylle	DIS-VAAME-09	Mercredi 2 juillet 2025 Unité de recherche « BiOSSE », bâtiment des sciences naturelles, Avenue Olivier Messiaen, 72000 LE MANS	Benoît Schoefs	Comprendre comment à partir de la mesure de la fluorescence de la chlorophylle, l'activité photosynthétique est évaluée Comprendre comment l'énergie absorbée est gérée par les chloroplastes Réaliser et analyser des mesures
Formation Langage des Entreprises	DIS-VAAME-10	Mardi 27 mai 2025 Site Belle Beille Faculté des sciences L104 et L105 Batiment L 2 BD Lavoisier,49000 ANGERS	Rétif Jonathan,Oberlé Kenny , Macé Sabrina, Leduc Nathalie	Se familiariser avec le langage entreprise, savoir l'utiliser pour décrire son parcours et ses compétences de docteur et pour répondre à une offre d'emploi du secteur privé.
Apport de la bioinformatique structurale pour l'étude des macromolécules biologiques	DIS-VAAME-11	Du 4 juin au 6 juin 2025 UFR Sciences et Techniques le campus de la lombarderie, dans le bâtiment 15 (salles informatiques), 2 Chemin de la Houssinière,44322 NANTES	Teletchea Stéphane, Offman Bernard	Appréhender la visualisation moléculaire Identifier les sources fiables de données de structure Modéliser des structures de protéines d'intérêt Modéliser l'impact de mutations Comprendre la dynamique des protéines
L'imagerie multiéchelle et multimodale pour l'exploration de la microstructure des plantes, biomatériaux et/ou aliments	DIS-VAAME-5	Mardi 27 mai 2025 Oniris - Site de la Chantrerie101, Route de Gachet 44000 NANTES	Dubreil Laurence	Initiation aux techniques innovantes en microscopie accessibles sur les plateformes APEX et BIBS, pour une exploration multiéchelle et multimodales des plantes, biomatériaux et/ou aliments
Cultures en pots sous serre : gestion des substrats et du climat	DIS-VAAME-12	Du 29 septembre au 01 octobre 2025,	Michel Jean-Charles, Chantoiseau Etienne,	Connaître les processus physico-chimiques dans le continuum substrat- plante-atmosphère en

		2 rue André Le Notre, 49045 Angers cedex	Cannavo Patrice, Tawegoum Rousseau	contexte horticole et maraîcher Connaître les leviers d’actions et les paramètres pour un usage efficient des ressources (eau, énergie et fertilisants)
Journée scientifique des doctorant-e-s	DIS-VAAME-JS	Mardi 24 juin 2025, Site Belle Beille Faculté des sciences Amphi E bâtiment A 2 BD LAVOISIER 49000 ANGERS	SCHOEFS BENOIT, Perchepied Laure	Communiquer sur ses travaux de thèse Découvrir les sujets abordés par les doctorants de l’ED
Réseauter (à l’international)	PC-VAAME-02	Du 30 juin au 01 juillet 2025, Unité de recherche BIOSSE, Université, Av. Olivier Messiaen 72000 LE MANS	SCHOEFS BENOIT	Cibler des laboratoires de pointes dans un domaine S’approprier le travail d’une personne S’exprimer clairement et rapidement en anglais

FORMATIONS 2026

Intitulé de la formation	Code	Date(s) et Lieu	Formateur(s)	Objectifs	Nombre d'inscrits
Programmation Python avancé pour la biologie	DIS-VAAME-13	Du 12 au 14 janvier 2026	Claudine Landès Julie Bourbeillon	Mise en pratique de notions avancées de python pour la biologie	