

FORMULER DES ALIMENTS POUR ANIMAUX EN INTÉGRANT LA DIVERSITÉ DES MATIÈRES PREMIÈRES, LES IMPACTS DE LA TECHNOLOGIE ET LES CONDITIONS DE PRODUCTION

Lieu : Campus Agro Paris-Saclay, 22 place de l'Agronomie, 91120 PALAISEAU

PROGRAMME - Semaine 1

JOURS	HORAIRES	TITRE DE L'INTERVENTION	INTERVENANTS 2025
Lundi 29 septembre	9h30-11h00	Accueil et présentation de la formation	Jean-Marc Aubret Patrick Chapoutot
	11h15-12h45 14h15-15h45	Les Systèmes d'Unités d'Alimentation	Patrick Chapoutot
	16h00-17h30	Connaissances des Matières Premières (MP)	Patrick Chapoutot
Mardi 30 septembre	9h00-10h30	Connaissances des Matières Premières (suite)	Patrick Chapoutot
	11h00-12h30	Les réglementations métiers	Céline Ravel
	14h00-15h30	MP, substances indésirables, facteurs antinutritionnels	Cécile Bouveret
	16h00-17h30	Tourteaux, graines et Huiles	Yvon Pennors
Mercredi 1^{er} octobre	9h00-10h30	Connaissance des matières premières secondaires	Marlène Pérrard
	11h00-12h30	Traitements technologiques appliqués aux matières premières	Jérôme Lamoine
	14h00-17h30	Concepts de la formulation	Patrick Chapoutot
Jeudi 2 octobre	9h00-12h30	TD de formulation	Patrick Chapoutot
	14h00-15h30	Présentation d'une plateforme de formulation	Bruno Duranthon Charlotte Paillette
	16h00-17h30	Exercices de formulation appliquée en ligne	Jean-Marc Aubret Patrick Chapoutot
Vendredi 3 octobre	8h45-12h00	La formulation replacée dans le contexte d'entreprise	Amélie Gavard
	13h30-15h00	Les additifs	Mireille Huard
	15h15-16h45	Valorisation des co-produits en alimentation animale	Patrick Chapoutot

AUBRET Jean-Marc (AFTAA & TECHNIA FRANCE NUTRITION), **BERCHOUX Alice** (IDELE), **BOUVERET Cécile** (OQUALIM), **CHAPOUTOT Patrick** (AFZ & AGROPARISTECH), **DURANTHON Bruno** (A-SYSTEMS), **GAVARD Amélie** (CCPA), **HUARD Mireille** (NOVUS), **LAMOINE Jérôme** (TECALIMAN), **PAILLETTE Charlotte** (A-SYSTEMS), **PENNORS Yvon** (BUNGE), **PÉRRARD Marlène** (ADM), **RAVEL Céline** (LA COOPERATION AGRICOLE NA).

FORMULER DES ALIMENTS POUR ANIMAUX EN INTÉGRANT LA DIVERSITÉ DES MATIÈRES PREMIÈRES, LES IMPACTS DE LA TECHNOLOGIE ET LES CONDITIONS DE PRODUCTION

Lieu : Campus Agro Paris-Saclay, 22 place de l'Agronomie, 91120 PALAISEAU

PROGRAMME - Semaine 2

JOURS	HORAIRES	TITRE DE L'INTERVENTION	INTERVENANTS 2025
Lundi 13 octobre	9h30-12h45 13h45-15h15	La technologie de fabrication des aliments composés : opérations unitaires	Fabrice Putier
	15h30-17h00	Les technologies appliquées aux aliments composés (traitements thermiques, ...)	Fabrice Putier
Mardi 14 octobre	9h00-10h30	Produits lignocellulosiques	Didier Coulmier
	11h00-12h30	Céréales et co-produits de céréales, Protéagineux	Maxime Traineau
	14h00-15h30 16h00-17h30	Travail de groupe préparatoire : exercices pratiques de formulation	Jean-Marc Aubret Patrick Chapoutot
Mercredi 15 octobre		Visite d'usine aliments secs et humides NEALIA	Jean-Marc Aubret
	<i>7h00-10h30</i>	<i>Trajet Gare Massy TGV - Pauvres (Ardennes)</i>	
	10h30-12h30 12h30-13h30	Présentation en salle de l'entreprise et de ses métiers + déjeuner sur place	Marlène Bournaison
	14h00-16h00	Visite Usine aliments secs ruminants et Plateforme aliments humides	Marlène Bournaison
	<i>16h00-19h00</i>	<i>Trajet Pauvres (Ardennes) - Gare Massy TGV</i>	
Jeudi 16 octobre	9h00-10h30 11h00-12h30	Travail de groupe sur l'exercice pratique de formulation	Jean-Marc Aubret Patrick Chapoutot
	13h45-15h45	Présentation orale : Analyse de scénarios et formules	Jean-Marc Aubret Patrick Chapoutot
	16h00-17h30	Caractérisations chimiques et physiques des MP	Christophe Ferey
Vendredi 17 octobre	8h45-10h15	Caractérisations chimiques et physiques des MP	Christophe Ferey
	10h30-12h00	MP & Produits Finis (PF) : Plan de contrôle et Analyses Laboratoire	Sébastien Douet
	13h30-15h00	MP & Produits Finis (PF) : Plan de contrôle et Analyses Laboratoire (suite)	Sébastien Douet
	15h15-16h45	Bilan et évaluation du module	Jean-Marc Aubret Patrick Chapoutot

AUBRET Jean-Marc (AFTAA & TECHNIA FRANCE NUTRITION), **BOURNAISON Marlène** (NEALIA), **CHAPOUTOT Patrick** (AFZ & AGROPARITECH), **COULMIER Didier** (DESIALIS), **DOUET Sébastien** (TECHNA FRANCE NUTRITION), **FEREY Christophe** (ARTEMIS), **PUTTIER Fabrice** (TECALIMAN), **TRAINEAU Maxime** (ARVALIS).