

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

M2 | Parcours Biology and technology of seeds and plant propagation

Master | Biologie végétale

› Composante : Faculté des sciences

Établissement(s) co-accrédité(s)

* Université de Nantes

* Institut Agro Rennes Angers

› Ouvert en alternance : Oui

› Formation accessible en : Formation en alternance, Formation continue

› Formation à distance : Non

› Lieu d'enseignement : Angers

› Campus : Campus Belle-beille

Présentation

[Brochure M2 -24/25](#)

[Brochure M2 - 25/26](#)

Organisation

Ouvert en alternance

Type d'alternance : Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation.

Alternance possible en M1 et M2

[Calendrier M2](#)

Stages

Stage : Obligatoire

Durée du stage : Janvier-Juin ou Mars-Août selon profil (professionnel ou recherche))

Admission

Conditions d'admission

Master 2 : candidater en ligne, sur la plateforme eCandidat, accessible à l'adresse <https://e-candidature.univ-angers.fr>. Phase candidature du 12 mai au 10 juin 2025

Infos pratiques

Contacts

Responsable formation

Thomas Guillemette

✉ thomas.guillemette@univ-angers.fr

Responsable pédagogique

Béatrice Teulat

✉ beatrice.teulat@agrocampus-ouest.fr

Responsable pédagogique

Olivier Leprince

✉ olivier.leprince@agrocampus-ouest.fr

Autres contacts


[Formation accessible en alternance en M1 et M2](#)



Lieu(x)

📍 Angers

Campus

 Campus Belle-beille

Programme

M2 | Parcours Biology and technology of seeds and plant propagation

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Bloc 1 Disciplinaire : Mathématiques et informatique	Bloc				
UE1 : Modélisation	UE	6h		10h	2 crédits
UE2 : Data Challenge	UE	2h	12h	32h	4 crédits
Bloc 2 Disciplinaire : Métiers et filières	Bloc				
UE3 : Evolution and challenges of French and international industries	UE	2h	2h	20h	3 crédits
Bloc 3 Disciplinaire : Sciences Biologiques des S&P	Bloc				
UE4 : Biology & Biotechnology of seed & plant propagation material	UE	36h	15h	15h	6 crédits
UE5 : Seed conservation & management of plant biological resources	UE	27h	4h	4h	3 crédits
UE6 : Seed and plant sanitary quality	UE	13h	4h	18h	3 crédits
Bloc 1 Transversal : Métiers et filières	Bloc				
UE9 : Projet commandité	UE	7h	3h		5 crédits
UE10 : 3PE: Bilan de compétence / Gestion d'équipe	UE		10h	15h	2 crédits
Bloc 2 Transversal : Anglais	Bloc				
UE11 : Anglais	UE		8h	28h	2 crédits

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Profil Professionnel	Bloc				
Profil Professionnel - Bloc 1 Disciplinaire : Protection des S&P pour l'agroécologie	Bloc				
UE 12 : Conventional and organic production and seed technology	UE	43h	6h	17h	4 crédits
UE13 : Biocontrol and biostimulation of seed and clonal material	UE	12h	4h	6h	1 crédits
Profil Professionnel - Bloc 2 Disciplinaire : Filières et métiers	Bloc				
UE14 : Strategies in seed business and intellectual property	UE	10h	10h		1 crédits
Profil Professionnel - Bloc 2 Transversal : Stage ou Alternance	UE				
UE 16 : Stage ou Alternance	UE				
UE16a - Stage	UE				24 crédits
Suivi de stage	Matière				
UE16b - Alternance	UE				24 crédits
Suivi d'alternance	Matière				
Profil Recherche	Bloc				
Profil Recherche - Bloc 1 Transversal : Métiers et filières	Bloc				
UE 15 : Communication scientifique	UE		5h		6 crédits
Profil Recherche - Bloc 2 Transversal : Stage ou Alternance	Bloc				

UE 16 : Stage ou Alternance
UE16a - Stage
Suivi de stage
UE16b - Alternance
Suivi d'alternance

UE	24 crédits
UE	24 crédits
Matière	
UE	24 crédits
Matière	