

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	A50383
Publication :	05/02/2026
Etablissement :	UNIVERSITE DE TOURS
Lieu d'exercice des fonctions :	
Section1 :	66 - Physiologie
Composante/UFR :	Faculté des Sciences et Techniques
Laboratoire 1 :	EA2106(199613725R)-BIOMOLECULES ET BIOTECHNOLOG...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	05/02/2026
Date de clôture des candidatures :	05/03/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	04/02/2026

Contacts et adresses correspondance :**Contact pédagogique et scientifique :**

Contact administratif:	INGRID JOUBERT
N° de téléphone:	02 47 36 81 15 02 47 36 80 82
N° de fax:	02 47 36 80 87
E-mail:	recrutement.ater@univ-tours.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://dematec.univ-tours.fr/EsupDematEC/login

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Physiologie végétale
Job profile :	/
Champs de recherche EURAXESS :	Other -
Mots-clés:	Biotechnologies végétales ; biologie ; physiologie

Campagne de Recrutement des Attachés Temporaires d'Enseignement et de Recherche Rentrée 2026

Section CNU : 66 N° de l'emploi : 50383 Nature du support (ATER, MCF, PR) : ATER Quotité : 100%	Composante : Faculté des Sciences et Techniques Equipe de recherche : BBV
Date de la vacance : 31/08/2026 Date de la prise de fonction : 01/09/2026	Motif de la vacance : Fin de contrat
Profil : Physiologie végétale	
Job Profile :	
Research fields EURAXESS (liste jointe) :	
Mots clés : Biologie, physiologie, biotechnologie végétales	

ENSEIGNEMENT et filières de formation concernées :

Filières de formation concernées : Cours Licence et master en sciences de la vie

Le (a) candidat(e) sera impliqué(e) dans les enseignements de biologie, biotechnologie et physiologie végétales, notamment dans les éléments pédagogiques :

- niveau L1, TP et TD de Diversité du Vivant, de démarche expérimentale et méthodologie ; L2 : TP et TD de physiologie végétale, et de biologie de la reproduction et du développement végétal
- niveaux L3 et master 1 : TP et TD de interactions des gènes aux écosystèmes, biotechnologies et bioproductions, biotechnologies vertes, réponses aux contraintes, réponses aux bioagresseurs.

RECHERCHE :

Le ou la candidat(e) participera aux activités de recherche menées au sein de l'UR 2106 « Biomolécules et Biotechnologies Végétales ». Les travaux de cette équipe visent à élucider les voies de biosynthèse végétales de métabolites spécialisés afin de les valoriser dans divers secteurs (pharmaceutique, cosmétique, agro-alimentaire). L'expertise du laboratoire est fondée sur la maîtrise de nombreuses approches (moléculaires/ biochimiques/ cellulaires/ bioinformatiques / transcriptomiques et métabolomiques) dédiées à l'étude de la biosynthèse des métabolites spécialisés d'origine végétale (molécules de la famille des alcaloïdes, des terpènes et des polyphénols exploitées dans les domaines de la santé et du bien-être).

L'expertise de l'équipe s'étend également en biotechnologie et en Ingénierie métabolique dont l'objectif est de développer de procédés de bioproduction de métabolites végétaux à haute valeur ajoutée pour l'industrie pharmaceutique (alcaloïdes ou polyphénols anticancéreux) et pour l'industrie cosmétique.

Le(a) candidat(e) pourra donc s'intégrer dans une de ces thématiques et devra donc posséder une expertise en biologie moléculaire, biochimie et/ou biotechnologie.

Laboratoire(s) d'accueil:

L'Equipe Biomolécules et Biotechnologies Végétales (BBV, EA2106) est constituée d'une quarantaine de membres dont plus de 20 permanents (4 professeurs, 12 maîtres de conférences et 4,5 équivalents temps plein de personnel BIATSS répartis sur 7 personnes).

L'unité de recherche est impliquée dans plusieurs projets collaboratifs avec des partenaires du secteur privé pour des études de métabolismes spécialisés dont les applications potentielles sont dans les domaines de la cosmétique, de l'environnement et de la santé.

L'équipe, de par ses compétences en botanique, assure la direction scientifique du jardin botanique de la ville de Tours.

Mots-clés: Biologie Moléculaire ; Biochimie ; Métabolisme spécialisé des végétaux ; Bioactifs ; Ingénierie Métabolique

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Enseignement :

Département d'enseignement : Département de biologie et physiologie végétale

Lieu d'exercice : Faculté des Sciences et Techniques, Université de Tours

Nom du directeur de département :

Benoit St-Pierre

Téléphone : 02 47 36 71 01

Email : benoit.stpierre@univ-tours.fr

Recherche :

Lieu d'exercice : UR2106 Biomolécules et Biotechnologies Végétales, Université de Tours

Nom du directeur de laboratoire :

Pr. Vincent Courdavault

Téléphone : 02 47 36 07 23

Email : vincent.courdavault@univ-tours.fr

URL laboratoire : <https://bbv.univ-tours.fr/>