



chaire d'entreprises
vigne et vin



Rapport annuel 2023-2024



Table des matières

Qu'est-ce que la chaire d'entreprises vigne et vin ?p. 3

L'année en un coup d'oeil.....p. 4

Des rencontres entreprises-recherche.....p. 5

Du côté de la recherche.....p. 7

Du côté des étudiants.....p. 8

Qu'est-ce que la chaire d'entreprises vigne et vin ?

La chaire vigne et vin associe l'Institut Agro Montpellier, INRAE et l'Université de Montpellier à un réseau d'entreprises de la filière viti-vinicole.

La chaire est un **espace de réflexion** entre ces acteurs académiques et socio-économiques, pour porter des actions d'intérêt commun en lien avec la **Recherche**, le **Transfert de Savoir** et la **Formation**.

Les travaux de la chaire d'entreprises vigne et vin s'articulent autour de **quatre thématiques prioritaires** :

- Atténuation et adaptation au changement climatique
- Réduction de l'impact environnemental
- Amélioration de la qualité du vin, réponse aux nouvelles attentes des consommateurs et des marchés
- Prospective, imaginer des avenir pour la filière et s'y préparer

Les entreprises membres de la chaire :

ADVINI
DES VIGNOBLES, DES HOMMES, L'ÉMOTION

AGROSUD

DIAM
BOUCHAGE

LALLEMAND
LALLEMAND OENOLOGY

Mercier
DEPUIS 1890

Moët Hennessy

GRUPE
ICV
L'art & l'expertise du vin

invivo FOUNDATION
SOURCE THE FUTURE

NOUS LES
VIGNERONS
DE BUZET

RIGAL
CAHORS - 1755 ESTÉ

Les membres fondateurs :

L'INSTITUT
agro Montpellier

INRAE

UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER

L'INSTITUT
agro Fondation

La Fondation de l'Institut Agro ,
en tant que structure gestionnaire du projet,
accompagne la chaire et ses parties prenantes.

L'année en un coup d'œil

Des rencontres entreprises-recherche



3 ateliers Think Tank

- Les métiers d'avenir
- Les innovations génétiques
- Les « No-low »



2 séminaires

- Prospective
- Agricultures durables



6 visio-conférences
« 60 minutes de sciences
partagées »

Du côté de la recherche



1 thèse
3 stages



1 prix doctoral

Du côté des étudiants



1 Idéathon



1 projet soutenu

Des rencontres entreprises-recherche

Visites d'entreprises et ateliers Think Tank

Compétences et métiers d'avenir de la filière vitivinicole

Le 20 décembre 2023, chez AdVini

Lors de la visite du Mas Neuf, les membres de la chaire ont échangé autour des projets de transition agroécologique mis en œuvre par AdVini.

L'atelier Think Tank a concerné la formation et les compétences dans la filière vitivinicole pour répondre à l'évolution rapide de ses métiers. La réflexion s'inscrivait dans le cadre d'un appel à manifestation d'intérêt de l'ANR. Il s'est agi de faire un rapide état des lieux des constats et des besoins au sein des partenaires de la chaire.



No-Low Wine

Les 19 et 20 juin 2024, chez Lallemand

Les membres de la chaire se sont réunis à Saint Simon, dans le Cantal, sur le site de production Lallemand. L'historique de l'entreprise et les enjeux actuels de R&D ont été présentés, illustrés par une visite de l'usine et une dégustation (vins, bières sans alcool, fromages, probiotiques).

L'atelier Think Tank a concerné les freins et leviers au développement de nouveaux produits dans un contexte de désalcoolisation. Les aspects technologiques ont été abordés, mais également les aspects réglementaires et marketing.



Les innovations génétiques en viticulture

Les 3 et 4 avril 2024, chez Mercier

Les Pépinières Mercier ont accueilli les membres de la chaire à Vix, en Vendée. L'histoire de l'entreprise, les enjeux actuels et les projets en cours ont été présentés. Les ateliers de fabrication des porte-greffes, le laboratoire, ainsi que le domaine viticole de l'entreprise ont été visités.

L'atelier Think Tank a porté sur le « matériel variétal du futur dans ses dimensions technique, scientifique et sociétale ». La réflexion a tourné autour de la relation à l'innovation dans la filière, en particulier la création de variétés résistantes, via des méthodes d'hybridation naturelle ou des techniques d'édition du génome, et son effet sur la valeur ajoutée du vin, ainsi que l'acceptation sociétale de ces nouvelles variétés.

Suite à cet atelier, Mercier et Moët Hennessy ont organisé, dans le cadre du consortium GrapeBreed4IPM, un side-event lors du congrès de l'OIV sur le potentiel des NGT dans la viticulture.





Des rencontres entreprises-recherche

Séminaire Prospective

Le 19 décembre 2023, à l'Institut Agro Montpellier

Lors de cette journée, chercheurs et professionnels de la filière ont analysé ensemble les scénarios d'avenir issus de l'exercice de prospective nationale « Vignes Vins 2040 » conduit par l'Institut Agro et FranceAgriMer, afin de réfléchir collectivement à des stratégies de recherche et développement adaptées à ces futurs possibles.



Séminaire « Agricultures durables »

Le 21 mai 2024, à l'Institut Agro Montpellier

La chaire d'entreprises vigne et vin s'est associée à la chaire partenariale AgroSYS pour apporter un éclairage sur l'évolution et l'application des concepts qui définissent aujourd'hui les agricultures durables. Force est de constater que l'analyse de tous les concepts traduit un besoin de changement, en rupture avec le modèle conventionnel. Mais les stratégies mises en place sont souvent différentes. Le débat s'est naturellement porté vers les pratiques et l'identification de leviers qui vont vers la durabilité, et sur la nécessité d'adopter une approche systémique.

Visio-conférences « 60 minutes de sciences partagées »

Retrouvez ces vidéos en ligne sur le [site web de la chaire](#)

- La valorisation des co et sous-produits viti-vinicoles – *Diana Garcia (LBE)*
- Suivre l'état hydrique de la vigne à l'échelle régionale à l'aide d'observations collaboratives – *Léo Pichon (UMR ITAP)*
- Effet de la diversification végétale sur les services écosystémiques en viticulture : régulations biologiques par les acariens prédateurs Phytoseiidae, qualité du sol et performances de la vigne – *Lou Tabary (UMR CBGP)*
- Gestion de la consommation énergétique pendant la fermentation alcoolique – *Jean-Roch Mouret & Marc Perez (UMR SPO)*
- Transformation numérique et valorisation des données – *Théo Justy (UMR MRM)*
- Développer des complémentarités bénéfiques entre vigne et élevage : enjeux, potentiels et modalités pour l'innovation – *Marc Moraine (UMR Innovation)*

Du côté de la recherche

Prix doctoral

La lauréate du prix doctoral 2024 est Victoria Sichel, pour sa thèse réalisée au sein de l'UMR AGAP et intitulée « Identification et sélection intra-variétale de la vigne à l'aide des outils génomiques actuels ».



Co-financement d'une thèse

La chaire co-finance la thèse de Lou Tabary, intitulée « Évaluation de la multifonctionnalité et des régulations biologiques au sein des parcelles viticoles diversifiées mobilisant des variétés résistantes ». Un point d'étape est réalisé chaque année avec les partenaires de la chaire .

Cette thèse s'inscrit dans le défi-clé Vinid'Occ (Région Occitanie) qui apporte l'autre partie du financement.

Trois stages financés en 2024

- « Prédiction du potentiel aromatique de type thiols chez le raisin par spectroscopie proche infra-rouge : Preuve de concept »
Martin Pommelet est encadré par Vincent Segura (UMR AGAP) et Aurélie Roland (UMR SPO).
- « Diversité fonctionnelle des couverts végétaux semés et spontanés, et leurs impacts sur le sol, la vigne et les régulations biologiques en vignoble agroécologique »
Victoria Dutra est encadrée par Léo Garcia (UMR ABSYS).
- « Analyse de l'offre de vin à faible teneur en alcool et acceptation par les jeunes consommateurs »
Maeva Podworny est encadrée par Olivier Geffroy (INP Purpan) et Foued Cheriet (UMR MoISA).



Du côté des étudiants

IdéaVin

21 novembre 2023

La chaire organise chaque année un défi sur un format « idéathon », ouvert aux étudiants des différentes formations vigne-vin portées par l'Institut Agro Montpellier et l'Université de Montpellier.

Il s'agit d'un **concours d'intelligence collective** : répartis dans des groupes pluridisciplinaires, les étudiants disposent d'une journée pour imaginer des solutions innovantes répondant à une problématique d'importance pour la filière vitivinicole.

Ils sont accompagnés par différents experts : scientifiques et entreprises membres de la chaire.



Le thème de l'édition 2023 était « **Imaginez un vin, ou une boisson à base de raisin, de demain** ».

La proposition qui a remporté le challenge s'intitule « Vinfusion ». C'est un produit qui utilise le marc de raisin pour en faire une infusion avec du thé : le marc est desséché et pilé puis mélangé au thé dans un sachet. Une vision régénératrice de la filière vitivinicole, en valorisant des déchets.

RaidWine

30 janvier 2024

La chaire d'entreprises vigne et vin et la chaire AgroSYS ont soutenu ce projet porté par des étudiants : un voyage de 4 mois à la rencontre de différents acteurs de la filière viticole, en France, en Espagne, en Italie et en Grèce, afin de recenser des solutions d'atténuation et d'adaptation au changement climatique.

Une soirée a été organisée autour de la projection de leur film (*Vignes sur le fil*). Elle a été suivie d'un débat sur le thème « **Viticulture méditerranéenne face au changement climatique: quels leviers pour accélérer la transition ?** ».



www.chaire-vigne-et-vin.fr