



Enseignement et Recherche

# Chaire **PLANT BREEDING**

Génétique | Sélection | Ecophysiologie | Sciences sociales

**Amélioration des Plantes | Intégration Sociale et Technique**



# CHAIRE AMÉLIORATION DES PLANTES INTÉGRATION SOCIALE ET TECHNIQUE

Portée par UniLaSalle, la chaire d'enseignement et de recherche « Plant Breeding » a reçu le soutien de l'UFS (Union Française des Semenciers) et de l'Union Européenne (FEDER).

## POURQUOI UNE CHAIRE ?



**FRANK BERGER**  
Président de l'UFS  
Directeur Division  
semences potagères  
Limagrain

### *Pourquoi l'UFS s'est-elle engagée à soutenir la Chaire ?*

«En participant au mécénat de la chaire Plant Breeding d'UniLaSalle, nos entreprises contribuent à la gouvernance du projet et participent pleinement aux orientations de la recherche et de la formation. Elles ont un contact privilégié de proximité (stages, visites d'entreprises,

recrutement) avec un institut d'enseignement supérieur reconnu par la communauté européenne. Les diplômés du master Plant Breeding contribueront à leur tour à faire rayonner l'excellence des semenciers et de la formation française dans le monde entier.»

### *En quoi la chaire et son Master répondent-ils aux besoins de la profession ?*

«Grâce au recrutement international qu'il propose, le master Plant Breeding d'UniLaSalle permet à nos

entreprises d'identifier et de préparer de futurs collaborateurs dans les différentes régions du monde. Aujourd'hui, le métier de la sélection végétale exige des connaissances scientifiques poussées mais aussi la capacité à conduire des projets pluridisciplinaires. Le master emPLANT d'UniLaSalle offre cette opportunité tout en intégrant la dimension sociale des bénéfices apportés par l'amélioration des plantes.»

La chaire, c'est une équipe projet multidisciplinaire de 5 enseignants chercheurs spécialisés en :

- Génétique
- Amélioration des Plantes
- Ecophysiologie végétale
- Phytopathologie et biologie moléculaire
- Sciences sociales

## UNE CHAIRE D'ENSEIGNEMENT

Le master Plant Breeding, créé en 2014, a pour mission de former des **sélectionneurs de terrain** capables d'intégrer les dernières technologies développées en amélioration des plantes. Depuis le 1er novembre 2017, le master a obtenu le label Erasmus Mundus sous la dénomination emPLANT. Son enseignement est intégralement dispensé en anglais.

<https://emplant-master.eu/>



### *Cinq universités partenaires :*

- UniLaSalle (France)
- Swedish University of Agricultural Sciences (Suède)
- University of Helsinki (Finlande)
- Universitat Politècnica de València (Espagne)
- Ege University (Turquie)

Le master emPLANT bénéficie du soutien financier de l'Union Européenne et permet de proposer 20 bourses d'excellence par an (sur une promotion de 30 étudiants).



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

## UNE CHAIRE DE RECHERCHE

### *Deux grands axes de recherche ont été déterminés :*

- Développement et intégration de nouvelles technologies à la sélection variétale en relation avec la compréhension des interactions plante/environnement au travers de modèles éco-physiologiques de culture.
- Intégration sociétale des progrès scientifiques appliquée à l'amélioration des plantes.

A l'aplomb des unités de recherche :



# UNE CHAIRE FINANCÉE

## PAR LE MÉCÉNAT

La chaire Plant Breeding est un moyen pour TOUTE la profession d'activer des sujets de recherche sur des axes non concurrentiels et de soutenir la formation de vos futurs salariés.

L'UFS encourage donc tous ses adhérents à devenir mécène de la chaire.

L'entreprise mécène s'engage à verser en mécénat, sur une période de 4 ans, entre 5000 et 10 000 euros par an. Le coût net annuel de cet engagement, après déductions fiscales, est de 2 000 à 4 000 €.

Cet engagement est formalisé par une convention de mécénat.

## Défiscalisation

Les dons en faveur de la chaire bénéficient d'une réduction d'impôt sur les sociétés (IS) d'un montant de 60% des sommes versées. (Article 238 bis du CGI)



## LES PREMIERS MÉCÈNES DE LA CHAIRE :

Euralis  
Florimond-Desprez  
Gautier Semences  
KWS Momont  
Limagrain Europe  
Sakata Vegetables Europe  
Secobra

Seliance  
Syngenta  
Unéal

Rejoignez-les !

## En savoir plus

[www.unilasalle.fr](http://www.unilasalle.fr)

Contact : [guenole.boulch@unilasalle.fr](mailto:guenole.boulch@unilasalle.fr) Blog dédié sur [blogs.unilasalle.fr](http://blogs.unilasalle.fr)

Ingénieurs à valeurs ajoutées | **UniLaSalle**  
Terre & Sciences

     
[www.unilasalle.fr](http://www.unilasalle.fr)

La Chaire Plant Breeding est cofinancée par le FEDER dans le cadre du programme opérationnel FEDER-FSE pour la Picardie.

