

## Walloon Agricultural Research Center (CRA-W)

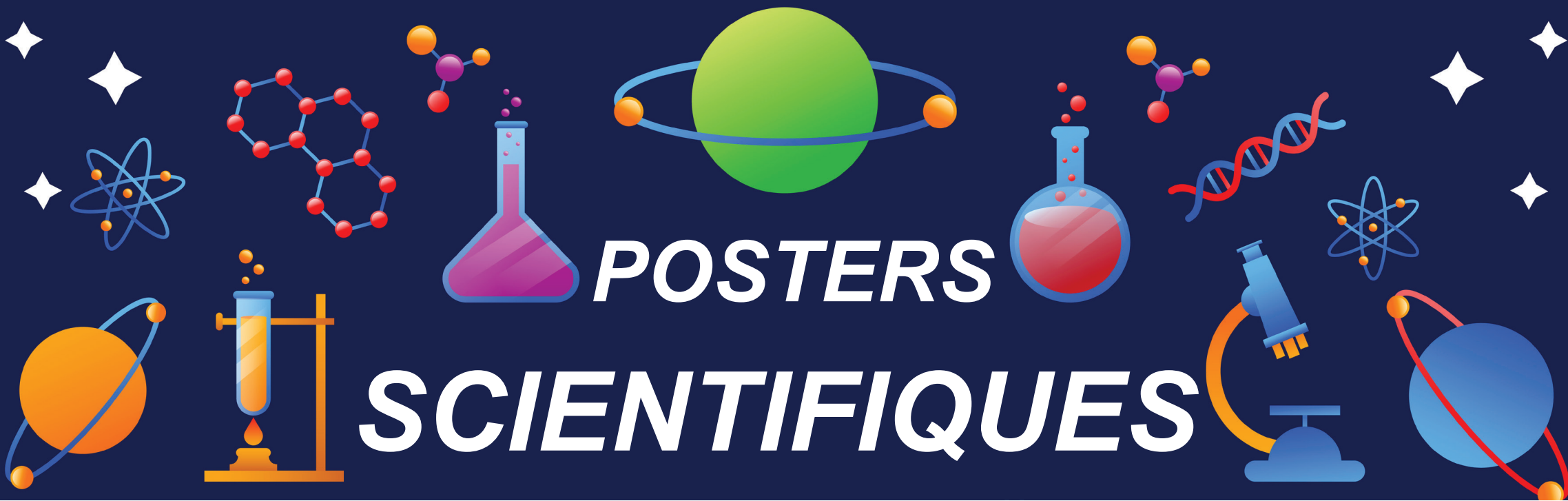
**Meilleure évaluation/distinction de la force/nature du gluten du grand épeautre en adaptant la méthode de l'alvéographe**  
**Improved evaluation/distinction of the strength/nature of gluten of spelt by adapting the alveograph method**

*Pierre-Yves WERRIE, Marc LATEUR & Bruno GODIN*  
*Walloon Agricultural Research Center (CRA-W), Gembloux, Belgique*  
*p.werrie@cra.wallonie.be*

## Walloon Agricultural Research Center (CRA-W)

**Impact de la mouture sur la qualité technologique de farine blanche de grand épeautre : laboratoire ou industrielle**  
**IMPACT of milling on the technological quality of white spelt flour: laboratory VS industrial**

*Pierre-Yves WERRIE, Marc LATEUR & Bruno GODIN*  
*Walloon Agricultural Research Center (CRA-W), Gembloux, Belgique*  
*p.werrie@cra.wallonie.be*



## LYCÉE DE L'ALIMENTATION ENILIA-ENSMIC

**Le Pain Burger de l'ENSMIC.  
The ENSMIC's BUNS.**

**Au cours de l'année scolaire 2021/2022, les étudiants scolaires du BTSA STA option produits céréaliers ont eu un projet à réaliser.**

**Ils ont répondu à la demande du service de restauration du lycée qui veut utiliser du pain pour confectionner des burgers.**

**Le produit a été conçu et fabriqué dans le Hall MIC (Meunerie et Industries Céréalières) du Lycée de l'alimentation, de la matière première (le blé) jusqu'aux produits finis conditionnés (Buns surgelés).**

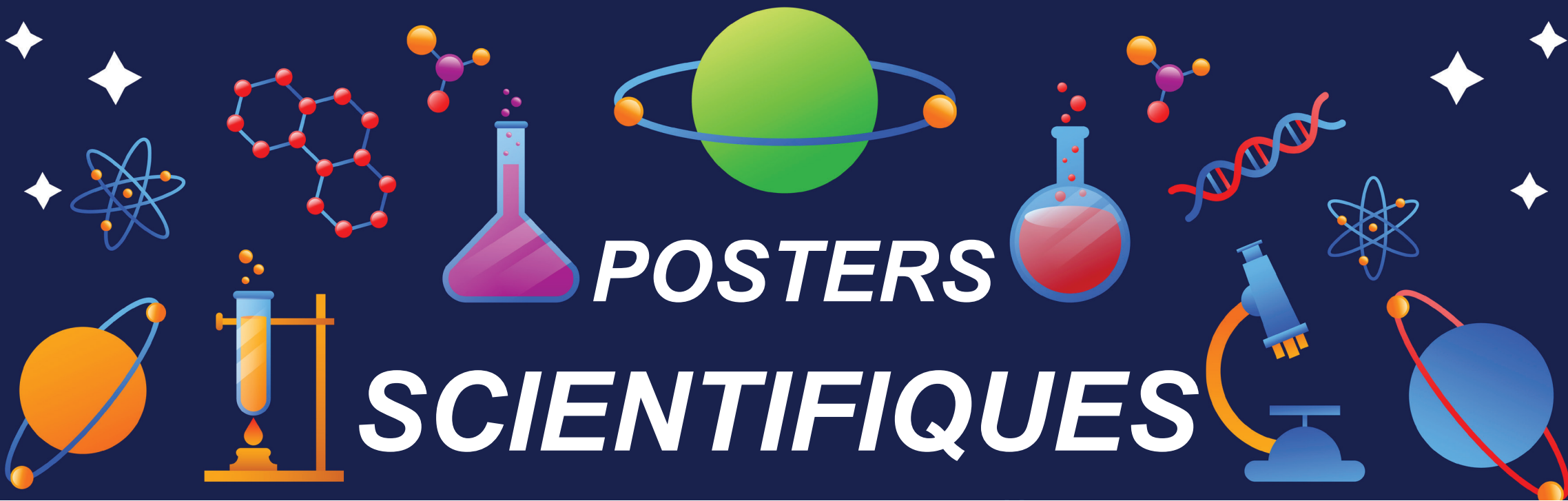
**L'intérêt est de développer la participation des apprenants dans la construction et la conduite de projet industriel mais également de produire une alimentation saine et durable.**

*Auteur principal : François Allorant (Enseignant en Génie alimentaire).*

*Co-auteurs : Mathieu Ducamp, Rayan Kheiri, Céleste Mboundou (étudiants BTSA STA option produits céréaliers).*

*Lycée de l'alimentation Enilia-Ensmic, Surgères, France.*

*francois.allorant@educagri.fr*



## GENODICS

Les diffusions de fréquences sonores conçues pour cibler les déhydrines induisent la tolérance au stress hydrique des semis de *Pisum sativum*

Diffusions of sound frequencies designed to target dehydrins induce hydric stress tolerance in *Pisum sativum* seedlings

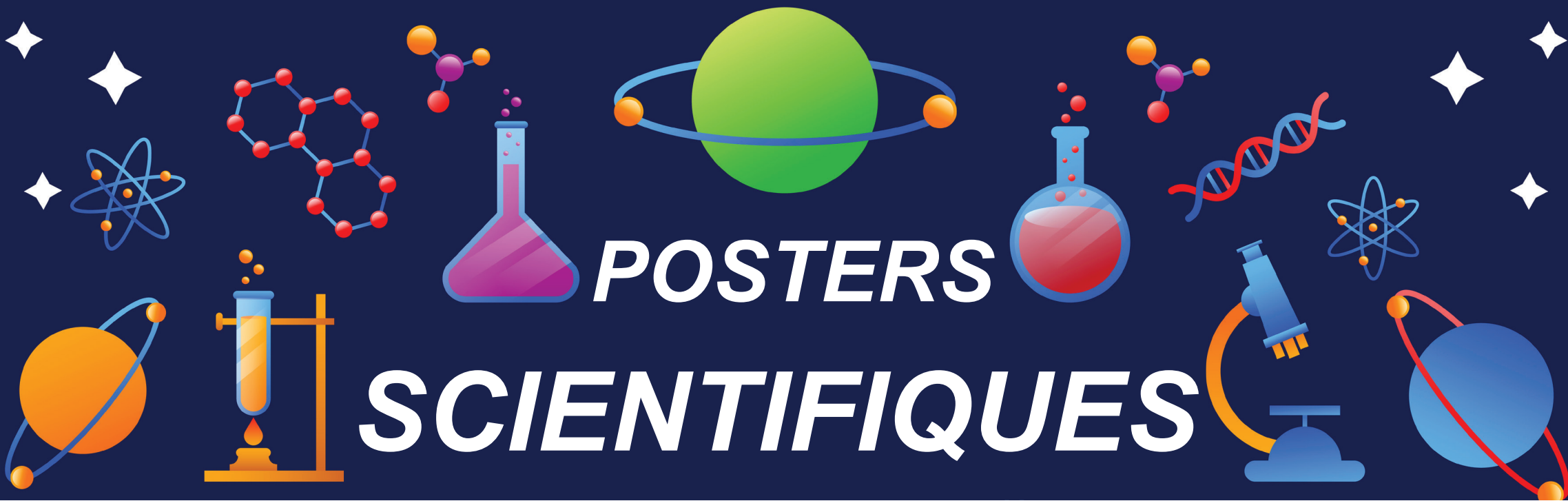
***Victor Prévost\* a, Karine Davidb, Pedro Ferrandiza, Olivier Galletc, Mathilde Hindiéc***

*a Genodics, SAS, 23 Rue Jean-Jacques Rousseau, 75001 Paris, France,*

*b CY Cergy Paris Université, Biology Department, F-95000, Cergy, France,*

*c CY Cergy Paris Université, ERRMECe, F-95000, Cergy, France,*

*\* Auteur principal : [victor.prevost@genodics.com](mailto:victor.prevost@genodics.com).*



## INSTITUT POLYTECHNIQUE UNILASALLE

Etude de l'ajout d'une fraction meunière riche en protéines et en fibres sur les propriétés des pâtes de blé et des pains

Effect of a milling fraction rich in proteins and fibers on the properties of wheat dough and bread

**Auteurs : Lucie LEBERT 1, François BUCHE 2, Arnaud SORIN 1, Charles LOUBERSAC DHOTEL 3, Yassine BOUCHAHDA 3, Thierry AUSSENAC 2**

**1 Foricher les Moulins, 2 Institut Polytechnique UniLaSalle, 3 Céréales Experts**

*Institut Polytechnique UniLaSalle, 19 rue Pierre Waguët  
BP 30313, F-60026 Beauvais Cedex  
Unité Transformations & Agroressources (EA 7519)  
Francois.BUCHE@unilasalle.fr*