Communications en 2003

BILLAUD C., CHOW Y-N. et NICOLAS J. (2003), Inhibition de l'activité des phénoloxydases de pomme et de champignon par des produits de la réaction de Maillard issus de systèmes modèles glucose / glutathion. Optimisation de leur formation par la méthodologie des surfaces de réponse. *Chimiométrie 2003*, 3-4 décembre, Paris, Poster.

RAKOTOZAFY L.,(2003), Présentation du [site web du Groupe Français de Chimiométrie](#), *Chimiométrie 2003*, 3-4 décembre, Paris, Présentation orale.

BOUSSARD A., AVRAM-VLADISLAS E., POTUS J. et NICOLAS J. (2003), Oxydation du glutathion et de l'alcool déshydrogénase en présence de l'acide linoléique par la lipoxygénase de soja à différents pH. *54^{èmes} Journées Techniques des Industries Céréalières*, 20-21 novembre, Paris, Poster.

RAKOTOZAFY L., DOUSSOT J., FALGUIERES A., GUY A. et NICOLAS J. (2003), Etude de l'oxydation *in vitro* des déhydrodimères de l'acide férulique par les peroxydases purifiées du germe de blé et la peroxydase de Raifort. *54^{èmes} Journées Techniques des Industries Céréalières*, 20-21 novembre 2003, Paris, Poster.

VIGNAUD C., RAKOTOZAFY L., POTUS J. and NICOLAS J., (2003), Separation and quantification by gel filtration and HPLC-UV or HPLC -ECD of the disulphides produced after cysteine and gluathione oxidation. *27th Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques*, 15-19 June 2003, Nice-France, Poster.

NERON S., EL AMRANI F., POTUS J. and NICOLAS J., (2003), Separation and quantification by HPLC-ELSD of the main phospholipids of the wheat flour during dough mixing in the presence of several (phospho)lipases. *27th Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques*, 15-19 June, Nice-France, Poster.

<https://iaa.cnam.fr/recherche/production-scientifique/communications-en-2003-50765.kjsp?RH=biochrechpubli>