

INVITATION

COLLOQUE DU RÉSEAU NORMAND - SÉSAD
(SÉCURITÉ SANITAIRE, BIEN-ÊTRE ET ALIMENTS DURABLES)

" LES NOUVEAUX OUTILS DE SÉQUENÇAGE
HAUT DÉBIT AU SERVICE DE LA QUALITÉ
SANITAIRE DES PRODUITS "

LE 8 NOVEMBRE 2019 À SAINT-LÔ
AU CENTRE D'AFFAIRES LE PHÉNIX

PROGRAMME DE LA MATINÉE

AUTOUR DU RÉSEAU SÉSAD : (SÉCURITÉ SANITAIRE, BIEN-ÊTRE ET ALIMENTS DURABLES)

(Modérateurs : Nicole ORANGE et François SICHEL)

- 9h30 Accueil
- 10h00 Discours d'ouverture
- 10h15 Le Réseau SÉSAD devient la Fédération de Recherche SÉSAD
- 11h00 Programmes de recherche en cours dans le réseau SÉSAD
- Programme normand de métagénomique microbienne
Marc FEUILLOLEY (Directeur du LMSM Université de Rouen Normandie)
 - Biomarqueurs d'Expositions Environnementales
François SICHEL (Directeur laboratoire ABTE, Universités de Caen-Normandie et de Rouen-Normandie)
 - Survie et adhésion des oocystes de *Cryptosporidium* spp. sur des matrices alimentaires végétales
Stéphanie LA CARBONA (Responsable de projet Parasitologie à ACTALIA)
 - Recherche de nouveaux composés pour la lutte contre l'émergence de pathogènes bactériens : programme RN-3A 'Hits' en cours d'évaluation
Emmanuelle DÉ (PBS-UMR 6270 CNRS, Université de Rouen Normandie)
- 12h30 Cocktail déjeunatoire

CONFÉRENCES DE L'APRÈS-MIDI

LES NOUVEAUX OUTILS DE SÉQUENÇAGE HAUT DÉBIT (WGS) AU SERVICE DE LA QUALITÉ SANITAIRE DES ALIMENTS (Modérateurs : Nicole ORANGE et Simon LE HELLO)

14 h00 Mot d'accueil suivi des conférences :

- Performances des nouvelles technologies de séquençage haut débit : du médical à l'alimentaire, de la recherche aux applications : l'exemple des *Escherichia coli*, producteurs de Shiga-toxine (STEC)
Simon LE HELLO (CHU Caen et ex-directeur CNR E. coli et Shigella, Salmonella - Institut Pasteur)
- Apport du WGS pour la surveillance de *Salmonella* spp. dans les fromages au lait cru en filière bovine
Valérie MICHEL (ACTALIA)
- Apport du WGS dans l'alerte sanitaire européenne à *Listeria monocytogenes* sur les légumes surgelés
Laurent GUILLIER (ANSES)
- Le WGS pour une approche préventive de *Listeria monocytogenes* dans les ateliers de transformation des produits agroalimentaires
Aurélié HANIN (ACTALIA)
- Le WGS pour comprendre l'implantation de *Salmonella* Typhimurium et son variant monophasique dans la filière porcine
Carole FEURER (IFIP)

16h45 Discours de clôture suivi d'une pause gourmande

Inscription avant le 30/09/2019 dans la limite des places disponibles (voir les modalités au dos)

Le colloque se déroule avec le soutien du Département de la Manche
au centre d'affaires Le Phénix, avenue de Paris à Saint-Lô (50)
(à côté de la chambre d'agriculture),
le vendredi 8 novembre 2019 de 9 h 30 à 17 h.
Inscription gratuite et cocktail déjeunatoire offert.

Pour vous inscrire, merci d'envoyer un mail à actalia50@actalia.eu avant le **30/09/2019**
en précisant votre nom, prénom, fonction, société et votre participation pour :

la journée complète la matinée l'après-midi le cocktail déjeunatoire

Renseignements : Julie Ingouf 02 33 06 71 71

