

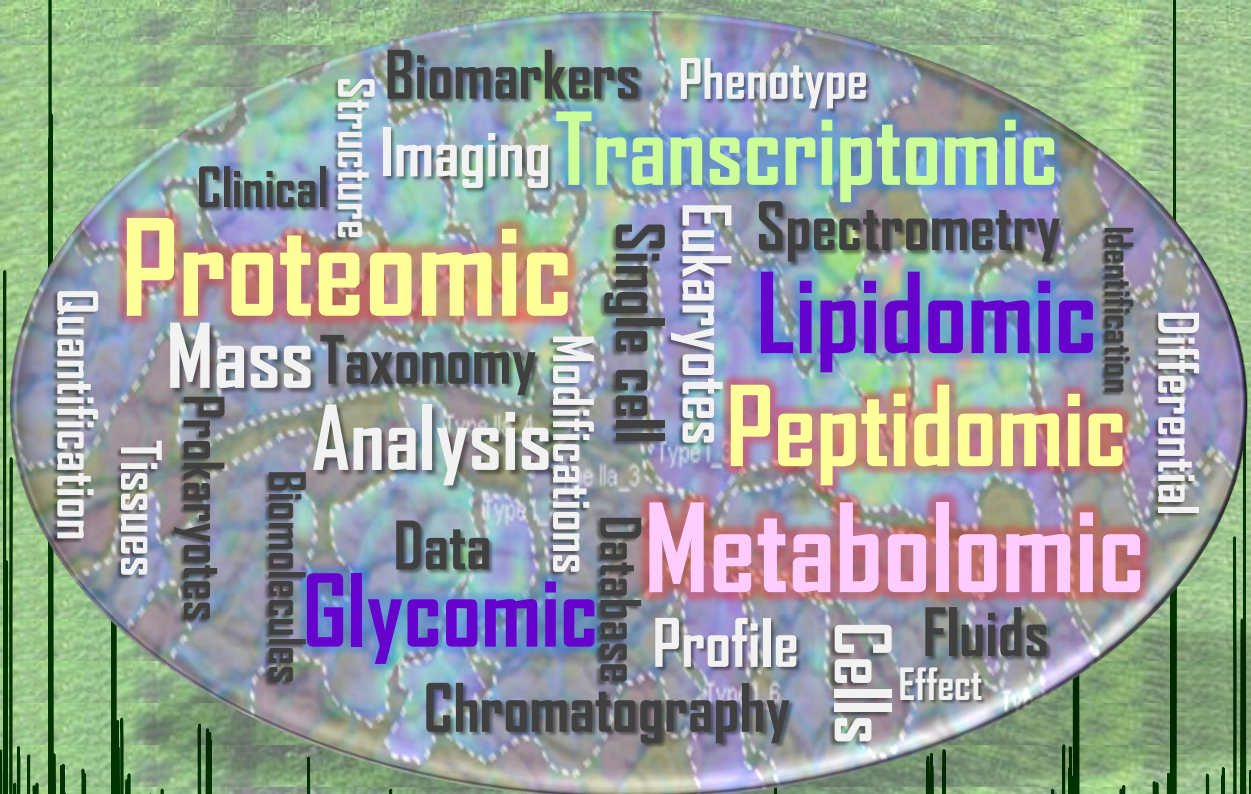
Approches « omiques » globales : Profiling et Phénotypage Moléculaires

13 Mai 2013 9h-16h30

TOURS (37)

Lycée Descartes

Amphi Senghor



Journée organisée
par le réseau
MassProt'INRA



Journée ouverte à tous. Inscription gratuite (obligatoire)
par mail avant le 1^{er} mai : valerie.labas@tours.inra.fr

INRA
SCIENCE & IMPACT

CROC PHASE, SA,
CEPIA, MICA, BAP



Journée Scientifique
organisée par le réseau MassProt'INRA

Approches « omiques » globales : Profiling et Phénotypage Moléculaires

Lieu : TOURS Centre (37000) - Lycée Descartes – 1bis, rue de la Préfecture – Amphi Senghor

Date : **Lundi 13 Mai 2013**

INSCRIPTION PAR MAIL avant le 1^{er} mai (gratuite, ouverte à tous) : valerie.labas@tours.inra.fr

Programme

9h00 : Accueil

9h15 : Présentation de la journée

9h20 – 09h55 : **Elisabeth Blesbois**

Profilage peptidomique et protéomique des gamètes et cryopréservation : application à la semence de poulet.
Application du Projet Infrastructure CRB-Anim.

Plate-forme PAIB² (Plate-forme d'Analyse Intégrative des Biomolécules et de Phénomique des Animaux d'Intérêt Bio-agronomique) de l'INRA de Nouzilly en lien avec l'UMR PRC (INRA85-CNRS 7247-UFR-IFCE, Nouzilly).

09h55 – 10h30 : **Hélène Rogniaux**

Profilage structural et analyse *in situ* de polysaccharides végétaux par spectrométrie de masse.

Application du projet ANR CRAZY-POL.

Plate-forme BIBS (Biopolymères, Biologie Structurale) de l'INRA de Nantes en lien avec l'Unité BIA (INRA Nantes) et l'UMR 7139 (CNRS-UPMC, Station Biologique, Roscoff)

10h30 – 11h00 : Pause café

11h05 – 11h40 : **Patrick Ducoroy**

Utilisation de la spectrométrie de masse MALDI-TOF pour l'identification des levures. Evaluation et utilisation en routine hospitalière.

Application du projet PHRC INFON

Plate-forme CLIPP (CLinical Innovation Proteomic Platform) des Universités Franche Comté-Bourgogne, Dijon.

11h40 – 12h15 : **Estelle Pujos**

Approches métabolomique et fluxomique en nutrition

Application du projet Infrastructure MetaboHub

Plate-forme PFEM (Plate-Forme Exploration Métabolisme) de l'INRA de Clermont Ferrand Theix.

12h15 – 14h00 : Pause Repas (déjeuner libre).



Journée Scientifique
organisée par le réseau MassProt'INRA

Approches « omiques » globales : Profiling et Phénotypage Moléculaires

Lieu : TOURS Centre(37000) - Lycée Descartes – 1bis, rue de la Préfecture – Amphi Senghor

Date : **Lundi 13 Mai 2013**

INSCRIPTION PAR MAIL avant le 1^{er} mai (gratuite, ouverte à tous) : valerie.labas@tours.inra.fr

Programme

14h00 – 14h35 : Sylvie Lortal

Identification d'espèces bactériennes par spectrométrie de masse

Application du projet Européen EMBARC

Plateau de spectrométrie de Masse de l'UMR STLO, INRA de Rennes.

14h35 – 15h10 : Svetlana Uzbekova

Transcriptomique, protéomique et lipidomique pour la caractérisation de marqueurs de la qualité de l'ovocyte

Applications des projets ANR Ovogenae et Oscille

Plate-forme PAIB² (Plate-forme d'Analyse Intégrative des Biomolécules et de Phénomique des Animaux d'Intérêt Bio-agronomique) de l'INRA de Nouzilly en lien avec l'UMR PRC (INRA85-CNRS 7247-UFR-IFCE, Nouzilly).

15h10 – 15h45 : Olivier Berdeaux

Profiling par LC-ESI-MS/MS de Phospholipides et de Gangliosides dans les différentes structures de l'œil et dans les plasmas et Globules rouges chez l'homme.

Plate-forme ChemoSens de l'UMR CSGA (CNRS-INRA-Université de Bourgogne) à Dijon en lien avec l'équipe « Œil, Nutrition et Signalisation Cellulaire » du CSGA.

15h45 – 16h20 : Alain Guillot

Etude du peptidome exocellulaire chez les bactéries lactiques par des approches globales et ciblées

Applications du projet ANR NABAB

Plate-forme PAPPISO (Plate-forme d'Analyse Protéomique de Paris Sud-Ouest) de l'INRA de Jouy-en-Josas en lien avec l'équipe Combac de l'Unité MICALIS de l'INRA de Jouy-en-Josas.

16h20 – 16h30 : Clôture de la journée

Journée scientifique soutenue par la Commission Nationale des Outils Collectifs de l'INRA (CNOOC) ainsi que par les Départements de Recherche INRA : PHASE, CEPIA, SA, BAP et MICA.



Journée Scientifique
organisée par le réseau MassProt'INRA

Lieu : TOURS Centre(37000) - Lycée Descartes – 1bis, rue de la Préfecture – Amphi Senghor

Plan d'accès

A 5 min à pied de la gare TGV de Tours.

Possibilité de garer votre voiture au Parking Vinci au 6 bis rue la Préfecture (en face de l'entrée de l'amphi Senghor). Attention accès voiture via la rue Gambetta.

