

Labex MitoCross
 21 rue Descartes
 67084 Strasbourg cedex
mitocross.unistra.fr
mitocross-contact@unistra.fr

Partenaires scientifiques

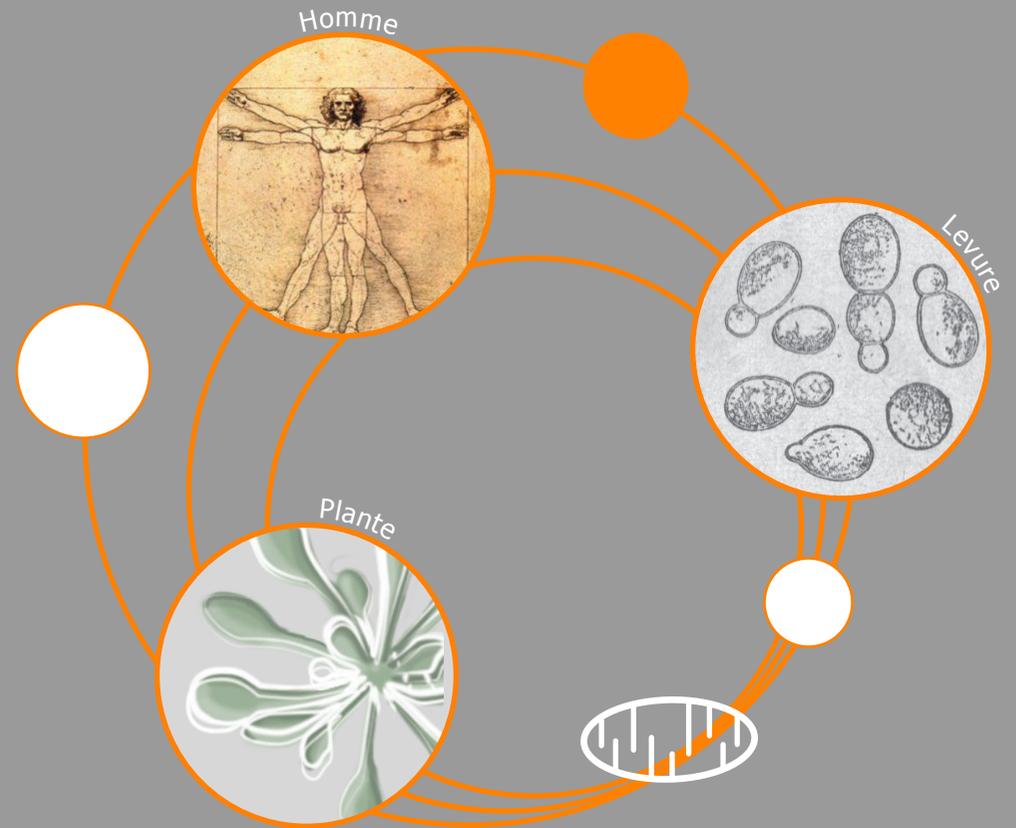
- Génétique moléculaire génomique microbiologie
 Equipe Nina Entelis et Ivan Tarassov
 Equipe Hubert Becker
- Institut de biologie moléculaire des plantes
 Equipe Laurence Drouard
 Equipe André Dietrich
 Equipe Philippe Giegé
- Architecture et réactivité de l'ARN
 Equipe Catherine Florentz

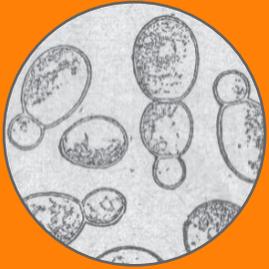
Partenaire industriel

- Polyplus transfection

Lancement du Laboratoire d'excellence MitoCross

INVITATION





Déroulement

16h00 > Accueil

16h20 > Mitochondrie, centre nerveux de la cellule
Présentation du Labex MitoCross par Ivan Tarassov

16h30 > Les enjeux scientifiques et leur potentiel d'application

- | Des petits ARN pour faire fonctionner et guérir les mitochondries
Nina Entelis
- | La respiration : un dialogue entre le noyau et la mitochondrie
Hubert Becker
- | Info trafic : forte circulation d'ARN sur la route des mitochondries
Laurence Drouard
- | Le génome des mitochondries : petit mais dynamique et indispensable
André Dietrich
- | Le code PPR, une pierre de Rosette entre ARN et protéines
Philippe Giegé
- | Traduction fidèle et efficace : attention aux faux-sens
Marie Sissler

17h30 > Cocktail

Ivan Tarassov
Porteur du projet MitoCross
Coordonnateur pour le laboratoire
Génétique moléculaire génomique microbiologie

Laurence Drouard
Coordonnatrice pour
l'Institut de biologie moléculaire des plantes

Marie Sissler
Coordonnatrice pour le laboratoire
Architecture et réactivité de l'ARN

ont le plaisir de vous convier
au lancement du Labex

MitoCross

Mardi 18 décembre 2012 à 16h00

Amphithéâtre 301
Forum de la Faculté de Médecine
4 rue Kirschleger - Strasbourg

Cocktail à l'issue du lancement
Réponse souhaitée avant le 10 décembre 2012 par mél contact-mitocross@unistra.fr