

539/2009

Programme de recherche transnationale sur la Biologie Systémique (ERA-Net ERA-SysBio)

- Edition 2009 -

Liste des projets sélectionnés contenant des partenaires français (par ordre alphabétique) :

Titre du projet	Coordinateur	Pays/Régions partenaires (en gras, pays coordinateur)
BioModUE_PTL : Biophysical Modelling of the Uterine Electromyogram for understanding and preventing PreTerm Labor	Catherine Marque	FR, IS, NL, SI
C5Sys : Circadian and cell cycle clock systems in cancer	Francis Lévi	FR, NL, UK
FRIM : FRuit Integrative Modelling	Yves Gibon	DE, FR, UK, RSA
GRAPPLE : Iterative modelling of gene regulatory interactions underlying stress, disease and ageing in <i>C. elegans</i>	Andrew Cossins	ES, FR, NL, UK
Integration of computational modelling with transcription and gene essentiality profiling of both MTB bacillus and infected human dendritic cells and macrophages to understand molecular interaction networks involved in the host-pathogen cross-talk	Andrzej M. Kierzek	DE, FR, IT, UK
iSAM : Integrative Systems Analysis of the Shoot Apical Meristem	James A.H. Murray	FI, FR, UK
Living with uninvited guests – comparing plant and animal responses to endocytic invasions	Judith Klein-Seetharaman	DE, ES, FR, UK
ModHeart : Modelling the genetic network controlling heart development using the model organism <i>Drosophila melanogaster</i>	Perrin Laurent	DE, ES, FR

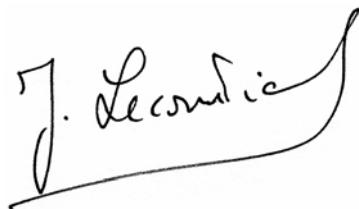
Understanding decision making from the dynamics of large
neural populations in behaving zebrafish

Gonzalo G. de
Polavieja DE, ES, FR, IL

La décision de financement de ces projets est conditionnée par la validation des budgets des projets, par les résultats de l'analyse financière des partenaires privés et par la fourniture par chaque partenaire des informations administratives et financières nécessaires.

Paris, le 3 décembre 2009

Le Directeur général

A handwritten signature in black ink, appearing to read "J. Lecourtier". The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke at the bottom right.

Jacqueline Lecourtier