



# Enzymes Innovations Industries

Parc Technologique Biocitech, Romainville  
27 et 28 octobre 2014



## COLLOQUE ADEBIOTECH

### Objectifs

#### Faire un état des lieux des avancées de la recherche et des développements industriels

actuels pour avoir une vision du champ des possibles et des verrous qu'il reste encore à lever. Outre les aspects scientifiques et technologiques, seront abordés dans cette optique, les aspects réglementaires, économiques et sociétaux.

**Rassembler les acteurs académiques et industriels**, nourrir les échanges et favoriser les collaborations par fertilisation croisée pour la promotion des enzymes et l'extension de leurs applications à des besoins industriels encore insatisfaits.

### Objectives

**Establish an inventory of the latest research and current industry developments** to both identify new avenues of research and current bottlenecks. In this context, scientific, technological aspects will be addressed alongside with regulatory, economic and social perspectives.

**Promote exchange and collaboration between academic and industrial actors** to expand enzyme applications and address industrial needs.

## Programme

### Conférence hommage à Daniel THOMAS

*Pascal DHULSTER, Gilles RAVOT*

#### Session 1

##### Nouvelles technologies pour la découverte d'enzymes

*Modérateur Magali REMAUD-SIMEON, INSA Toulouse*

#### Session 2

##### Conception d'enzymes sur mesure : rêve ou réalité

*Modérateur Charles TELLIER, CNRS/Université de Nantes*

#### Session 3

##### Verrous à lever

*Modérateur Pierre LANOS, Roquette Frères*

#### Table ronde

##### Producteurs et distributeurs d'enzymes

*Modérateur Françoise GEOFFROY, DSM Food Specialties*

#### Session 4

##### Industries agro-alimentaires

*Modérateur Charles DELANNOY, Procidys*

#### Session 5

##### Industries pharmaceutiques/Chimie fine/Cosmétiques

*Modérateur Pierre MONSAN, LISBP/INSA Toulouse/TWB*

#### Session 6

##### Bioraffinerie/Biomatériaux/Bioénergie/Environnement

<http://adebiotech.org/enzinov/>

## INTERVENANTS

### Publics / Parapublics

Isabelle ANDRÉ, INSA  
Véronique DE BERARDINIS, Genoscope  
Pascal DHULSTER, Institut Charles Violette  
Laurence HECQUET, Univ. Clermont, CBSO  
Antoine MARGEOT, IFP Energies Nouvelles  
Gurvan MICHEL, Station Biologique de Roscoff  
Gilles RAVOT, SAS PIVERT  
Patrice SOUMILLION, Université Catholique de Louvain  
Gabrielle VÉRONÈSE, INSA Toulouse

### Industriels

Macha ANISSIMOVA, Global Bioenergies  
Daniel AURIOL, Libragen  
Cédric BOISART, Carbios  
Antoine DREVELLE, Soufflet  
Bruno DUMAS, Sanofi  
Mirjana GELO-PUJIC, Solvay

Cindy GERHARDT, DSM  
Yann GODFRIN , Erytech Pharma  
Olivier GUAIS, Adisseo  
Sven KONRADT, AB Enzymes  
Pierre LANOS, Roquette  
Sylvain LAPERCHÉ, Novozymes  
Mélanie LE PLAINE-MILEUR, SYNPA  
Antoine MARGEOT, IFP Energies Nouvelles  
Lionel MUNIGLIA, Biolie  
Gilles MUR, DuPont  
Anna-Karin NYMAN, Dyadic  
Pi NYVALL COLLEN, Amadeite  
Patrice PELLERIN , Oenobrand  
Cécile PERSILLON, Protéus  
Jean-luc SIMON, Ingredia  
Philippe SOUCAILLE , METabolic EXplorer  
Stéphane TOUMELIN, Takabio  
Noël VAN PEIJ, DSM  
Theo VERLEUN , DSM

## COMITÉ D'ORGANISATION

Charles DELANNOY, PROCIDYS  
Danielle LANDO, Adebiotech  
Pierre MONSAN, LISBP/INSA TOULOUSE/TWB

## COMITÉ SCIENTIFIQUE

Daniel AURIOL, LIBRAGEN  
Françoise GEOFFROY, DSM Food Specialties  
Laurence HECQUET, UNIV. CLERMONT/CBSO  
Pierre LANOS, Roquette Frères  
Magali REMAUD-SIMEON, Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Biologiques  
et des Procédés, INSA TOULOUSE  
Charles TELLIER, CNRS/Université de Nantes