

# AFSTAL

1-2-3 Juin 2005

## LA ROCHELLE



### 31<sup>es</sup> JOURNÉES D'ÉTUDES scientifiques et techniques

# P R O G R A M M E

“ Conception et conduite d'un  
projet de recherches biologiques  
Éthique - Ressources - Responsabilité - Qualité - Quotidien ”

*Sous la présidence de Claude Milhaud*



Association Française des Sciences et  
Techniques de l'Animal de Laboratoire  
[www.afstal.com](http://www.afstal.com)

Avec la participation de



Recherche Expérimentale et  
Protection de l'Animal de Laboratoire

# 31<sup>es</sup> Journées d'études

## AFSTAL 2005

### “ Conception et conduite d'un projet de recherches biologiques

Éthique - Ressources - Responsabilité  
Qualité - Quotidien ”

- La qualité en recherche
- La gestion de projet
- Le projet de recherche
- Les 3R dans la conception d'un protocole d'étude
- Le protocole / le plan directeur
- La réalisation
- Les facteurs humains et la qualité
- L'exploitation et le partage des données expérimentales

## MERCREDI 1<sup>ER</sup> JUIN

9h30 Accueil, enregistrement des participants

### LES PRINCIPES

11H00 Ouverture du colloque par les Présidents de l'AFSTAL (*Bruno Bacon*), de l'OPAL (*Jean-Pierre Clot*) et du Colloque (*Claude Milhaud*)

**SESSION 1** Modérateur : *Chantal Autissier*  
Secrétaire de session : *Marion Bérard*

#### La qualité en recherche

11H30 Influences et courants  
*Marc d'Arbigny, Paris*

#### La gestion de projet

12H00 Bien préparer pour bien "manager" son projet  
*Alain Schumacker, Marne la Vallée*

12H30 Exposition commerciale / Déjeuner

**SESSION 2** Modérateur : *Claude Milhaud*  
Secrétaire de session : *Hélène Combrisson*

#### Le projet de recherche

14H00 Conception, point de vue du chercheur  
*Philippe Moullier et Margot Coville, Nantes*

14H20 La justification, point de vue de l'évaluateur  
*Jean-Louis Guenet, Paris*

14H40 La conception d'un modèle et critères de qualité  
*Aymeric Dugray, Evry*

15H00 Discussion générale

#### Les 3 R dans la conception d'un protocole d'étude

15H30 Remplacement :  
Justification d'un modèle animal  
*Stéphane Milano, Saint Germain sur l'Arbresle*

16H00 Pause / Posters /  
Exposition commerciale

16H30 Raffinement : Pourquoi et comment intégrer la "Bien-Traitance" des animaux  
*Nicolas Dudoignon, Fontenay aux Roses*

17H00 Réduction :  
Optimisation du nombre d'animaux utilisés : choix des critères de jugement  
*Lisa Maiöfiss, Suresnes*

Les statistiques *a priori* : nombre de sujets nécessaires et modélisation  
*Paul Avan, Clermont-Ferrand*

18H00 à 19H30 Forum - associations, actualités

19H45 à 22H30 Buffet de bienvenue



# scientifiques et techniques

## JEUDI 2 JUIN

### LA PRATIQUE

**SESSION 3** Modérateurs :  
*Annie Reber et Jean-Pierre Clot*  
Secrétaire de session : *Monique Pressac*

8H30 Les supports documentaires aux essais et aux études : le protocole / le plan directeur / le cahier de laboratoire / les POS : exigences / intérêts - *Thierry Dupont, Olivet*

9H15 La réalisation : des contraintes et des biais  
Résistance aux changements  
*Stéphanie Tacnet, Paris*  
Identification des risques dans un protocole expérimental - *Jacques Simons, Paris*  
Biais liés au modèle animal  
*Patrick Hardy, l'Arbresle*

10H45 Pause / Posters /  
Exposition commerciale

11H15 La réalisation : des contraintes et des biais (suite)  
Biais liés à l'alimentation  
*Michel Huard, Augy*  
Biais liés à l'enrichissement  
*Annie Reber, Mont Saint Aignan*  
Le retour d'expérience  
Pertinence du modèle, un exemple :  
L'imagerie et l'oncologie  
*Philippe Genne, Dijon*

12H45 Exposition commerciale / Déjeuner

**SESSION 4** Modérateur : *Jean-Pierre Clot*  
Secrétaire de session : *Monique Renaudin*

14H30 Assemblée générale AFSTAL

15H30 Pause / Posters /  
Exposition commerciale

16H30 TABLE RONDE : Responsabilité du chercheur versus comité d'éthique : antagonisme ou complémentarité  
Animateurs : *Chantal Autissier, Jean-Pierre Clot et Hélène Combrisson*  
Participeront à cette table ronde des représentants des ministères concernés et des institutions publiques et privées.

17H30 Posters / Exposition commerciale

18H30 - 18H45 **Départ dîner du congrès**

## VENDREDI 3 JUIN

### LA COMMUNICATION

**SESSION 5** Modérateur : *Françoise Quintin-Colonna*  
Secrétaire de session : *Jean-Claude Desfontis*

L'exploitation et le partage des données expérimentales

Bases de données :

9H00 - De la souris à l'utilisateur : informatisation de la gestion de projets d'élevage d'animaux transgéniques  
*Marie-Noël Martinez, l'Arbresle*

9H30 - Du génome à la physiologie  
*Laurent Tiret, Maison Alfort*

10H00 - Exploitation des données en histologie : nouveaux apports de la stéréologie et de l'analyse d'image  
*Olivier Lejeune, La Rochelle*

Protection des données :

10H30 - Validation informatique : données et signatures électroniques  
*Edith Montmory, Clermont-Ferrand*

11H00 Pause / Posters /  
Exposition commerciale

11H30 Outils de partage de savoir faire  
*Ronald Charbonneau, Sainte Foy (Canada)*

12H00 Les publications, l'exposé des résultats et valorisation  
*Michael Festing, Hallaton (UK)*

12H30 Clôture du colloque  
*Claude Milhaud et Bruno Bacon*

13H00 Exposition commerciale / Déjeuner



# Bienvenue à la Rochelle, "la rebelle"

## Informations générales du symposium

### Lieu

Espaces des Congrès de La Rochelle - Espace Encan  
Quai Louis Prunier - BP 3106 - 17000 La Rochelle cedex 1

L'Espace Encan est situé à deux pas du centre historique, au bord du bassin des Grands Yachts, à proximité de l'Aquarium et face aux deux Tours de La Rochelle. Un parking se trouve en face de l'Espace Encan.

### Programme scientifique

Les journées techniques et scientifiques se déroulent sur trois jours, alternant des sessions orales, posters et visites de l'exposition commerciale.

Sur la base de données scientifiques et techniques, les thèmes abordés doivent contribuer à mettre en évidence et définir les futures priorités et actions en matière de recherche, de formation des personnes, du bien-être animal, de l'évolution des réglementations et de la communication vis-à-vis du public.

### Programme social

■ Mercredi 1<sup>er</sup> juin 2005  
19h30 : Buffet de bienvenue

■ Jeudi 2 juin 2005  
19h30 - 02h00 : Dîner du congrès

### Posters

Les posters seront installés le mercredi 1<sup>er</sup> juin 2005 et devront être affichés pendant toute la durée du congrès. Les dimensions des panneaux mis à disposition seront de 90 cm de large et 120 cm de haut. Le meilleur poster sera désigné par vote des participants au congrès.

### Exposition commerciale

L'exposition accueillera environ 55 sociétés. Elle sera ouverte du mercredi 1<sup>er</sup> juin à 10h00 au vendredi 3 juin à 15h00.

### Assurance

Le comité d'organisation dégage toute responsabilité concernant d'éventuels dommages corporels ou matériels des participants ou des personnes accompagnantes durant ces journées. Il est important de vérifier la validité de votre assurance personnelle.

### Site web

Toutes les informations actualisées concernant les 31<sup>es</sup> Journées sont disponibles sur le site web : [www.afstal.com](http://www.afstal.com)

## Se rendre à La Rochelle

Troisième ville la plus visitée de France, La Rochelle est accessible par voie routière, ferroviaire et aérienne.

[www.ville-larochelle.fr](http://www.ville-larochelle.fr)

### Par route

Autoroutes A10 vers Paris (460 km), Bordeaux (180 km), Poitiers (140 km) et A83 vers Nantes (150 km).

### Par train

Accès direct par TGV.

- La Rochelle-Paris :  
2h50, 6 liaisons quotidiennes,
- La Rochelle-Nantes :  
2h00, 5 liaisons quotidiennes,
- La Rochelle-Bordeaux :  
2h00, 8 liaisons quotidiennes.

Informations et réservations :  
36 35 ou [www.sncf.fr](http://www.sncf.fr)

L'Espace Encan se situe à 5 minutes à pied de la gare SNCF.

### Par avion

L'aéroport de La Rochelle-Ile de Ré est situé à 8 km de la ville :

Rue du Jura - 17000 La Rochelle cedex

La compagnie desservant La Rochelle est Airlinair (Air France), avec 2 aller-retours par jour sur Lyon. Pour rejoindre l'Espace Encan de l'aéroport : prendre la ligne de bus n°7 jusqu'à la Place Verdun, puis la ligne n°10. Le service de bus est à disposition du lundi au samedi pour se rendre au centre ville en une dizaine de minutes.

Prix des billets : 1,20 €.



Jusqu'à 50% de réduction (soumis à conditions) pour vous rendre à la manifestation. Réservation du Billet Electronique ou Envoi du billet à domicile en France : ☎ 0 820 820 820 (0,12 €/mn) ou auprès de votre agence de voyages habituelle.

HOMOLOGATION RESEAU METROPOLE AIR FRANCE AXZE SE 41131  
Validité : 30/05/2005 - 06/06/2005

Ce document est valable pour l'émission des billets nécessaires au déplacement de tous vos collaborateurs devant se rendre à la manifestation.

Fret Air France : ☎ 0 820 057 057\* ou MINITEL 3614 AFCARGO\* (communication tarifée). Liste des Agences et centres de réservation Air France sur Internet : [www.airfrance.com](http://www.airfrance.com).

## COMITÉ SCIENTIFIQUE

- Bruno Bacon
- Marion Bérard
- Hélène Combrisson
- Michel Dalle
- Jean-Claude Desfontis
- Nicolas Herrenschmidt
- Monique Pressac
- Françoise Quintin-Colonna
- Annie Reber
- Chantal Autissier (OPAL)
- Jean-Pierre Clot (OPAL)

## COMITÉ D'ORGANISATION

- Bruno Bacon
- Pierre Bougneux
- Alain Dorier
- Catherine Mégard-Vernet
- Françoise Raynaud
- Daniel Roffino

## SECRETARIAT SCIENTIFIQUE

Pour les questions d'ordre scientifique :

Bruno Bacon

- Tél. : +33 (0)1 45 56 91 16
- E-mail : [afstal2005@afstal.com](mailto:afstal2005@afstal.com)

## AFSTAL

28, rue St Dominique - 75007 PARIS

- Tél. / Fax : +33 (0)1 45 56 91 16
- E-mail : [afstal@afstal.com](mailto:afstal@afstal.com)
- Site web : [www.afstal.com](http://www.afstal.com)

## SECRETARIAT ADMINISTRATIF

Inscriptions, hébergement et sponsoring :

Alpha Visa Congrès / AFSTAL 2005

624, rue des Grèzes

34070 MONTPELLIER

- Tél. : +33 (0)4 67 03 03 00
- Fax : +33 (0)4 67 45 57 97
- E-mail : [afstal2005@alphavisa.com](mailto:afstal2005@alphavisa.com)
- Site web : [alphavisa.com/afstal2005](http://alphavisa.com/afstal2005)



Association Française des Sciences et Techniques de l'Animal de Laboratoire

Avec la participation de



Recherche Expérimentale et Protection de l'Animal de Laboratoire

N° convention formation : 11 94 009 73 94