



## Programme préliminaire du Congrès EUROCOAT

### Vision et innovation les revêtements du futur

**27 – 28 – 29 mars 2018**  
**Paris Expo**  
**Porte de Versailles**

## INTRODUCTION

Les salon et congrès **EUROCOAT** sont de retour du 27 au 29 mars 2018 au Parc des Expositions de la Porte de Versailles (Halls 5.2 et 5.3).

Le congrès technologique et scientifique organisé par l'AFTPVA se déroulera dans une « vraie salle de conférences » proche du salon à l'étage au-dessous, assurant ainsi un parfait confort d'écoute.

Industriels, Universitaires, saisissez l'opportunité de venir vous informer et échanger sur le thème :  
**« Vision et Innovation, les revêtements du futur ».**

De nouvelles thématiques en lien avec le Réglementation, le Développement durable et le Biomimétisme seront également développées sous forme de tables rondes.

Les **Euroclips** -Classic ou Premium- offriront aux exposants une tribune de communication pour présenter leurs nouveautés auprès des visiteurs du salon.

Le traditionnel **Dîner de Gala** du mercredi soir se tiendra dans un lieu idyllique. Ce sera l'occasion pour les exposants, les visiteurs et les congressistes de pérenniser leurs échanges professionnels dans une ambiance conviviale et détendue.

Cet événement est fait pour vous donner les meilleures chances de progrès et de réussite.  
Rendez-vous à **EUROCOAT 2018** !

### ORGANISATION DU CONGRES EUROCOAT

**Comité d'Organisation** : les membres du Bureau Exécutif de l'AFTPVA  
Alain LEMOR, Patrick JACOB, Jean MARGERIT, Jean-Claude SAAL  
Marie-Odile BARKALLAH, Secrétaire du Congrès [aftpva-mob@wanadoo.fr](mailto:aftpva-mob@wanadoo.fr)

**Comité Scientifique** :  
Pr. Luc AVEROUS, Professeur à l'Université de Strasbourg, BioTeam  
Dr. Houshang KHERADMAND, ERMA Director  
Alain LEMOR, Président AFTPVA, Président SAS Oleoways  
Christel PIERLOT, Maître de Conférences à l'ENSC de Lille  
Pr. Jean-Jacques ROBIN, Professeur à Polytech'Montpellier  
Paul REMONTET, Directeur Technique de l'Unifap



5 rue Etex - F-75018 Paris

Tél. +33 (0)1 42 63 45 91 - Fax +33 (0)1 42 63 31 50 [www.aftpva.org](http://www.aftpva.org)

### ORGANISATION DU SALON EUROCOAT

**Equipe Commerciale** :  
Cyril LADET, Show Manager Tél. +33 (0)1 77 92 96 84 [cladet@infopro-digital.com](mailto:cladet@infopro-digital.com)  
Anne-Laure TEREYGEOL, Sales Manager Tél. +33 (0)1 77 92 97 09  
[anne-laure.tereygeol@infopro-digital.com](mailto:anne-laure.tereygeol@infopro-digital.com)



Antony Parc 2 - 10 place du Général de Gaulle - F-92160 Antony - [www.eurocoat-expo.com](http://www.eurocoat-expo.com)

**MARDI 27 MARS**

- 9 h 00            Accueil des Congressistes ~ *Welcome desk*
- 9 h 45            Cérémonie d'ouverture
- 10 h 00           Conférence plénière
- 10 h 30           Ecologie et innovation, c'est possible avec l'écolabel européen  
Cécile GERVASONI, AFNOR CERTIFICATION

**TABLE RONDE            11 h 00 à 12 h 00**

**LA REGLEMENTATION, FREIN OU ACCELERATEUR D'INNOVATION**

Animée par Houshang KHERADMAND, membre du comité scientifique de l'AFTPVA, la table ronde réunira Pierre BRILLAUD (NOVACHIM), Xavier FRANC (Synthron), Cécile GERVASONI (Afnor), Olivier HENRY (IVP), Thierry LACOUR (BioPreserv)

**DURABILITE – PROTECTION            de 12 h 00 à 13 h 00**

Durée des conférences 30 minutes avec questions / réponses.

Nouvelles émulsions acryliques aux propriétés hydrophobes pour les peintures décoratives  
Patricia BEURDELEY, ARKEMA COATING RESINS

*Preparation and evaluation of paints fabricated from alkyd resin based on sacha inchi oil*  
Daniel OBREGON, PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU

- 13 h 00            Pause ~ *Break*

**TESTS – METHODES – APPLICATIONS            de 14 h 00 à 17 h 30**

Durée des conférences 30 minutes avec questions / réponses.

*Stimuli-sensitive coatings: Easy way to monitor the materials' properties*  
Dr. Sophie SENANI, AIRBUS GROUP INNOVATIONS

*EIS (Electrochemical Impedance Spectroscopy) – A fast and effective screening method for the evaluation of anti-corrosive pigments?*  
Dr. Jörg HORAKH, HEUBACH

Rhéologie appliquée à l'industrie des revêtements  
Dr. Alain HILL, RHEOMODAL

Influence des contaminants de surface sur les performances des revêtements peintures  
Dr. Céline MERLATTI, SIXENSE-Iprs

*Test-system development for screening of innovative coatings: measurement of anti-biofilm properties of coatings – Application to antifouling*  
Dr. Thierry LACOUR, BIOPRESERV

Qualité perçue : de nouvelles solutions pour une évaluation objective des finitions  
Jean-Jacques REGULE, KONICA MINOLTA SENSING EUROPE

*Vinnapas® VAE technology for low-odor emulsion paints*  
Lenine DE SOUSA GOMES, WACKER CHEMIE

8 h 45 Accueil des Congressistes ~ *Welcome desk*

**FORMULATION – RELATION STRUCTURE / PROPRIETES de 9 h 00 à 12 h 00**

Durée des conférences 30 minutes avec questions / réponses.

*Design and formulation of high performance waterborne epoxy binders and paints*

Mario PAUWELS, HEXION RESEARCH

Maitrise des procédés d'enduction anciens et nouveaux : rôle de la rhéologie de la formulation des produits.

Dr. Jérémy PATARIN, RHEONOVA

*How long term commitment in fundamental understanding of coatings pays off*

Ronald KORSTANJE, DPI

Séchage des résines alkydes : effets de la nature de la partie lipidique et de siccatifs

Raphaël LEBEUF, ENSC LILLE

*Health risk-free resins for a better future, based on fatty acid modified polyurethane dispersions*

Derrick TWENE, DSM COATING RESINS

Classification harmonisée et étiquetage du méthylisothiazolinone : un challenge pour la conservation en pot

Coralie LAMBELIN, LANXESS

**WORKSHOP de 12 h 00 à 13 h 00**  
**Animation en français et / ou en anglais**

*Simplify and optimize paint formulations with the new Formula software*

Dr. François MAGNIN, CHEMLYNX

*Paints are a complex blend of pigments and fillers dispersed in a binder matrix. Selecting the right quantities of materials to achieve the desired properties at a reasonable cost is critical. Important parameters such as Pigment Volume Concentration, Pigment Volume and Volume Solid Content are crucial to get control on the formulation. However, calculations can be complicated without the proper tool: Formula is a software designed to manage, edit and optimise paint systems. It provides a clear interface with all relevant information and an exhaustive set of tools to support the formulation process.*

13 h 00 Pause ~ *Break*

**PIGMENTS – EXTENDEURS – BLANC, NOIR, COULEUR de 13 h 30 à 15 h 30**

Durée des conférences 30 minutes avec questions / réponses.

*The future of carbon black pigments is green*

Ad VAN OORSCHOT, BLACK BEAR CARBON

CaCO<sub>3</sub> ou TiO<sub>2</sub> ?

Eric CHETELAT, OMYA

*Specialty Carbon Blacks for Coatings*

Dr. Gabor BÖRZSÖNYI, ORION ENGINEERED CARBONS

La couleur, entre objectivité et subjectivité

Alain CHRISMENT, COLOR CONSULTING

## NOUVEAUX ADDITIFS – FONCTIONNALISATION de 15 h 30 à 17 h 30

Durée des conférences 30 minutes avec questions / réponses.

Durcisseurs PU intelligents : aller plus loin dans leurs fonctionnalités pour améliorer les performances des peintures et revêtements PU

Bernadette GERHARTZ-QUIRIN, COVESTRO

*New fire retardant PU-binder - invisible - but very effective*

Rolf SIMON, SYNTHOPOL CHEMIE

*A novel antimicrobial technology: MyCroFence™ for safe and durable coating protection*

Hossein MAHMOUD, CRODA ADVANCED TECHNOLOGIES

*Cleanable low-gloss, interior emulsion paints: optimization of stain resistance*

Félix VICENTE MONDEJAR, HOFFMANN MINERAL

## DÎNER DE GALA - MERCREDI 28 MARS

Le mercredi 28 mars à partir de 19 h 00, l'AFTPVA vous convie à son traditionnel Dîner de Gala dans les salons privatisés du **Pavillon de L'Ile** situé au cœur du parc de l'Ile Saint Germain.

Venez découvrir ce lieu atypique niché au cœur d'un parc arboré et offrez-vous un moment de pure détente !



Informations pratiques :

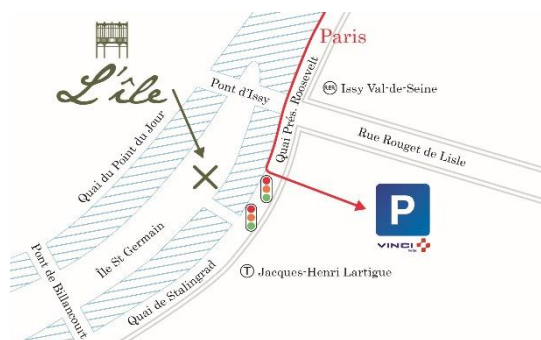
**Pavillon de L'Ile**

170 quai Stalingrad

92130 Issy-les-Moulineaux

Parking public à proximité

Tramway T2 arrêt Jacques-Henri Lartigue



Partenaire Officiel du Dîner de Gala



**JEUDI 29 MARS**

8 h 45 Accueil des Congressistes ~ *Welcome desk*

**NOUVEAUX MATERIAUX BIOSOURCES 9 h 00 à 11 h 00**

Durée des conférences 30 minutes avec questions / réponses.

*Dimethyl Glucamine – A neutralizing agent based on renewable raw materials*

Hendrik AHRENS, CLARIANT PRODUKTE

Peintures biosourcées autostratifiantes

Charlotte LEMESLE, IFMAS

Fonctionnalisation de synthons biosourcés : construire l'avenir des revêtements polymères

Claire NEGRELL, INSTITUT CHARLES GERHARDT, ENSC MONTPELLIER

*Circular economy – Opportunity for biomass*

Conférencier à désigner

**TABLE RONDE 11 h 30 à 13 h 00**

**MULTIFONCTIONNALITE DES SURFACES : QUAND LA NATURE INSPIRE LES INNOVATIONS DE DEMAIN**

Animée par Kalina RASKIN, CEEBIOS et Alain RENAUDIN, fondateur de Biomimexpo avec la participation de chercheurs et d'industriels

13 h 00 Pause ~ *Break*

**NOUVEAUX DEVELOPPEMENTS – AMELIORATION DES PERFORMANCES de 14 h 00 à 15 h 30**

Durée des conférences 30 minutes avec questions / réponses.

*New waterborne binder for masonry primer*

Christophe BAUDE, OMNOVA

*Development of innovative silicones molecules with double organo functions for coatings*

Robert RUCKLE, SILTECH EUROPE

*Novel oil-modified acrylic multi-domain dispersions*

Dr. Andreas STEINER, ALLNEX AUSTRIA

**CEREMONIE DE CLOTURE ET REMISE DES PRIX**

**15 h 30 à 16 h 00**





## TRIBUNE EUROCLIPS

Les EUROCLIPS sont de brèves communications strictement limitées à 8 minutes suivies de 4 minutes de questions / réponses, réservées aux exposants.

Elles traitent de sujets d'actualité : nouveaux produits, nouveaux matériels, technologie, marketing, etc.

L'Espace EUROCLIPS est intégré au cœur de l'exposition et bénéficie d'une situation privilégiée.

L'accès est gratuit pour tous les visiteurs d'EUROCOAT.



Enfin le Prix EUROCLIPS récompense la meilleure présentation.

Exposants, si vous souhaitez bénéficier de ce temps de parole, inscrivez-vous auprès de l'AFTPVA.

## INFORMATIONS PRATIQUES



### PARC DES EXPOSITIONS, PORTE DE VERSAILLES, PARIS, HALL 5.2. et 5.3

1 place de la Porte de Versailles, 75015 Paris – France

- 】 En métro : ligne 12, station Porte de Versailles
- 】 En bus : lignes 39 - 80 et PC1, arrêt Porte de Versailles
- 】 En tramway : ligne T3, arrêt Porte de Versailles
- 】 En RER : ligne C, station Boulevard Victor
- 】 Parking Porte C



Pour visiter le salon, demandez votre badge d'entrée gratuite sur [www.eurocoat-expo.com](http://www.eurocoat-expo.com)

**Les conférences seront prononcées en français ou en anglais (pas de traduction simultanée).**

### Dates et horaires du Congrès :

- Mardi 27 mars 2018 – 9 h 00 – 17 h 30
- Mercredi 28 mars 2018 – 8 h 45 – 17 h 30
- Jeudi 29 mars 2018 – 8 h 45 – 16 h 00

L'inscription au Congrès est obligatoire : voir le bulletin ci-après.

**BULLETIN D'INSCRIPTION – REGISTRATION FORM**

Nom / Name \_\_\_\_\_

Prénom / First Name \_\_\_\_\_

Société / Company \_\_\_\_\_

Adresse / Address \_\_\_\_\_

Code Postal + Ville / Zip Code + Town \_\_\_\_\_

Pays / Country \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Fonction / Position \_\_\_\_\_

 Adhérents / Members:  AFTPVA  AITIVA  APTETI

Cochez la case de votre choix / Please select your choice

Tarif Congrès* Congress Fee*	Adhérents Members		Non Adhérents Non Members		Universitaires Academics	
	Avant/Before 06/03/18	Après/After 06/03/18	Avant/Before 06/03/18	Après/After 06/03/18	Avant/Before 06/03/18	Après/After 06/03/18
Badge 3 jours 3-day pass	<input type="checkbox"/> 600 €	<input type="checkbox"/> 720 €	<input type="checkbox"/> 840 €	<input type="checkbox"/> 1020 €	<input type="checkbox"/> 300 €	<input type="checkbox"/> 360 €
Badge 1 jour Single-day pass:						
- 27/03	<input type="checkbox"/> 300 €	<input type="checkbox"/> 360 €	<input type="checkbox"/> 420 €	<input type="checkbox"/> 510 €	<input type="checkbox"/> 150 €	<input type="checkbox"/> 180 €
- 28/03	<input type="checkbox"/> 300 €	<input type="checkbox"/> 360 €	<input type="checkbox"/> 420 €	<input type="checkbox"/> 510 €	<input type="checkbox"/> 150 €	<input type="checkbox"/> 180 €
- 29/03	<input type="checkbox"/> 300 €	<input type="checkbox"/> 360 €	<input type="checkbox"/> 420 €	<input type="checkbox"/> 510 €	<input type="checkbox"/> 150 €	<input type="checkbox"/> 180 €

 Inscription Congrès / Congress Registration **Tarif-/Fee\*** = \_\_\_\_\_ €

 Dîner de Gala / Gala Dinner **Tarif-/Fee\*** 108 € x \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ €

\* TVA 20 % incluse / VAT 20 % included TOTAL \_\_\_\_\_ €

**Moyen de paiement~ Method of payment**

- Par chèque à l'ordre de l'AFTPVA / By check made payable to AFTPVA  
 Par virement bancaire en faveur de AFTPVA / By bank transfer to AFTPVA  
 BPRIVES PARIS-LAMARCK IBAN : FR76 1020 7002 0321 2165 1903 824  
 BIC : CCBPFRPPMTG

 Pas de remboursement en cas d'annulation après le 20 mars. Cancellation after March 20<sup>th</sup>: no reimbursement.

Date &amp; Signature \_\_\_\_\_

A retourner à / Return to: - AFTPVA - 5 rue Etex - 75018 Paris – France

 ☎ +33 (0)1 42 63 45 91 – Fax +33 (0)1 42 63 31 50 – [aftpva-mob@wanadoo.fr](mailto:aftpva-mob@wanadoo.fr)