

### Lieu du colloque

HÔTEL NATIONAL DES INVALIDES :  
129 rue de Grenelle - Paris 75007  
*Amphithéâtre «Austerlitz»  
du Musée de l'Armée*

### Langue :

français

Traduction simultanée : anglais

### Droits d'inscription

inscription individuelle : 70€  
· adhérent ICOMOS : 60€  
· étudiant : 40€

### Date limite d'inscription :

26/03/2010 dans la limite des places  
disponibles (135 places)

### Contacts / Réservations

Alexandra GRAIN – ICOMOS France  
Tél. 06 89 71 41 07  
Mail : desalinisation@orange.fr

### Accès

#### Métro :

Varennes ou Latour Maubourg  
ou Invalides

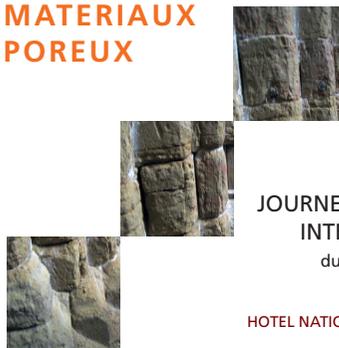
#### RER :

Invalides

#### Bus :

69 · 93 · 63 · 83 · 92 · 82

Le  
**DESSALEMENT**  
des  
**MATERIAUX  
POREUX**



JOURNÉE TECHNIQUE  
INTERNATIONALE  
du **29 mars 2010**

MUSEE DE L'ARMEE  
HOTEL NATIONAL DES INVALIDES  
PARIS

### JOURNÉE ORGANISÉE PAR :

- La section technique d'Icomos France
- Le Laboratoire de Recherche des Monuments Historiques
- La Compagnie des Architectes en Chef des Monuments Historiques



Graphisme Nadine Guyon

Le  
**DESSALEMENT**  
des  
**MATERIAUX  
POREUX**

JOURNÉE TECHNIQUE  
INTERNATIONALE  
du **29 mars 2010**

MUSEE DE L'ARMEE  
HOTEL NATIONAL DES INVALIDES  
PARIS

**8h45 ACCUEIL DES PARTICIPANTS**

**Introduction du colloque**

Pierre-Antoine Gatier  
ACMH · IGMH  
Président Icomos France

**9h00  
9h20 Présentation du futur chantier de la cour d'honneur des Invalides**

Benjamin Mouton  
ACMH · IGMH

**SESSION 1**

**9h30  
9h50 Etude préalable, Contrôle en cours de chantier, et suivi après chantier d'un dessalement par compresseurs**

Rob VanHees  
Professeur à l'Université de Delft · TNO

Discussion

**10h30  
10h20 Du bon usage des analyses de sels**

Véronique Verges-Belmin  
Ingénieur de recherche · LRMH

François Rassinoux  
Directeur Laboratoire ERM · Poitiers

Discussion

**10h30  
10h50 Les phénomènes physiques régissant le dessalement par compresseurs**

Léo Pel  
Professeur Université Eindhoven

Discussion

**11h00  
11h20 Pause café**

**SESSION 2**

**11h25  
11h45 L'expérience du restaurateur en matière de dessalement**

Thomas Vieweger  
Département Restauration d'œuvres d'art  
Entreprise Quelin

Discussion

**11h55  
12h15 Dessalement de peintures murales**

Etudes de cas  
Alison Sawdy Heritage  
Chercheur Institut de Sciences en Conservation  
Université de sciences appliquées · Cologne

Discussion

**13h00  
14h30 Déjeuner**

Le  
**DESSALEMENT**  
des  
**MATERIAUX**  
**POREUX**



JOURNÉE TECHNIQUE  
INTERNATIONALE  
du **29 mars 2010**

MUSEE DE L'ARMEE  
HOTEL NATIONAL DES INVALIDES  
PARIS

**SESSION 3**

**14h45  
15h15 Eglise St Philibert de Dijon Historique des interventions et essais de dessalement**

Eric Pallot  
ACMH  
Ann Bourgès  
Ingénieur de recherche · LRMH

Discussion

**15h25  
15h45 Synthèse des résultats du programme européen «Desalination»**

Ann Bourgès  
Ingénieur de recherche · LRMH

Discussion

**15h55  
16h15 Pause café**

**16h20  
16h40 Les dessalements par bain : des protocoles à optimiser**

Philippe Bromblet  
Ingénieur CIRCP · Marseille

Discussion

**16h50  
17h30 Conclusion du colloque**

Animateur :  
Isabelle Pallot-Frossard  
Directrice du LRMH

**Conclusions générales · Débats**

