

VINGT ANS DE CONGRÈS DE LA S.F.T.A

Présidents successifs

1987-1996 : Paul LAFARGUE

1997-2002: Pascal KINTZ

2003-2008 : Patrick MURA

2009-2011 : J. P. GOULLÉ

2012- 2014 : Laurence LABAT

JEAN-PIERRE ANGER

CHAMBERY 2012

- La SFTA a été créée en 1987 par un groupe de pionniers qui avaient compris l'intérêt croissant et devenu incontournable de l'apport de l'analyse en toxicologie. Paul LAFARGUE fut l'un de ces pionniers et assura la présidence de cette jeune société savante durant les 10 premières années. Vinrent ensuite Pascal KINTZ de 1997 à 2002, puis Patrick MURA de 2003 à 2008, puis Jean-Pierre GOULLÉ de 2009 à 2011 et maintenant Laurence LABAT.
- 1989 marque la parution du premier numéro du journal du compte rendu de nos activités scientifiques : TOXICORAMA qui sera remplacé par les ATA en 2000.
- Le premier congrès national officiel de la SFTA eut lieu en 1993 à l'IML de Strasbourg (STRATOX 1).
- Aujourd'hui la SFTA fête sa majorité : c'est notre vingtième congrès ...

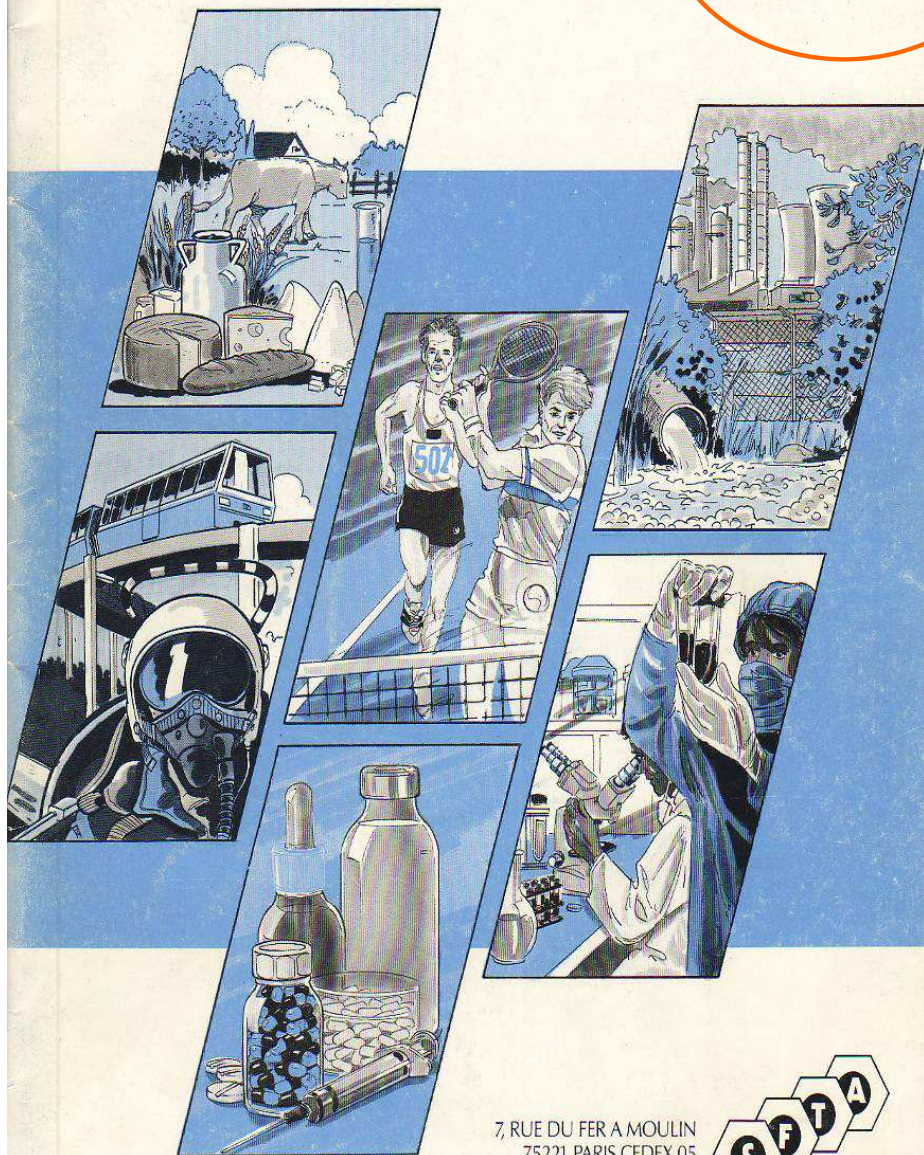
Jean-Pierre ANGER

TOXICORAMA

Vol. 1, n° 0

Bulletin de la Société Française de Toxicologie Analytique

JUIN 89



7, RUE DU FER A MOULIN
75221 PARIS CEDEX 05



Sommaire Contents

Un contrôle de qualité en analyse toxicologique, pourquoi faire ?
A quality control in analytical toxicology ! Why ?

D. PRADEAU - M. SINECRE.

Dosage plasmatique de l'alfentanil par chromatographie liquide
haute performance.

Plasma determination of alfentanil by high-performance liquid
chromatography.

J.F. CHAULET - A. VAN UYE - Y. ROBERT - M.P. DASSE - O. SCARES - C. MOUNIER.

La chromatographie couche mince pressurisée (CCMP) : un nouvel
outil à la toxicologie analytique.

The over pressure layer chromatography (OPLC) : a new tool for
analytic toxicology.

S. DETOLLE - M.D. LE HOANG - P. PROGNON.

Recherche et identification des Benzodiazépines dans les milieux
biologiques par extraction liquide-solide (SPE) et couplage
GC-MS.

Screening procedure for identification of Benzodiazepines in
biological samples by solide phase extraction (SPE) and GC-MS
analysis.

R. BOUTROY - A. GOND - Ph MOREAU - M. RUDLER. - J. TOURNEAU.

Évolution des excipients utilisés dans les drogues.

Evolution of additives used in drugs of abuse.

M. RUDLER - J. TOURNEAU.

Lettre à la rédaction

Recommandations importantes aux auteurs.

TOXICORAMA
Bulletin de la Société Française
de Toxicologie Analytique

Publication trimestrielle

Rédacteur en chef :
Docteur Éric Postaire.
Directeur de la Publication :
M. Éric Seulin.

Publicité et abonnement :
Patricia Clément
SFTA - PCH
Tél. : (1) 43.37.11.00 - Poste 261

Tarif abonnement : France 400 Francs.
cotisation SFTA : 500 F.

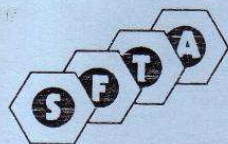
Éditeur :
SFTA
Pharmacie Centrale des Hôpitaux
7, rue du Fer à Moulin
75005 PARIS
Tél. : (1) 43.37.11.00.

Comité Scientifique :
Prof. R. TRUHAUT (Paris)
Prof. H.L. BOITEAU (Nantes)
Dr. A. NOIRFAISE (Liège)
Prof. M. RUDLER (Paris).

Composition du Bureau :
C. DARBOR
A. GOND
P. LAPARGUE
E. POSTAIRE
D. PRADEAU
P. PROGNON
E. SEULIN
J. TOURNEAU.



A. Pepin



RESUMES DES COMMUNICATIONS

Pharmacie Centrale des Hopitaux de Paris
7, rue du Fer à Moulin, 75005 PARIS

CONDUITES TOXICOPHILES ET ACTIVITES PROFESSIONNELLES

----- 0 -----

CONFERENCIERS

----- 0 -----

1. APPROCHES LEGALE ET MEDICALE.

. Monsieur le Docteur PEPIN

Directeur de Laboratoire. Expert près la cour d'Appel de Paris.

et

. Monsieur TOURNEAU

Directeur Adjoint du Laboratoire de Toxicologie de la Préfecture de Police de Paris.

. Monsieur le Substitut APAIRE

Substitut à la 1ère section du Tribunal de grande Instance de Paris.

. Monsieur le Docteur SEGAL

Médecin Chef de la Préfecture de Police de Paris.

. Monsieur le Docteur TRARIEUX.

Médecin Chef de l'Inspection médicale du travail et de la main d'oeuvre au Ministère des transports.

. Monsieur le Docteur LEGUEN

Conseiller médical du Commissariat à l'énergie atomique.

. Monsieur le Docteur GUIONNET

Psychiatre consultant au Service médical de l'aviation civile.

. Monsieur le Professeur MASSEYEFF

Directeur du Laboratoire d'analyses biologiques spécialisées de Nice.



ACTES DU SYMPOSIUM

STRATOX II

Strasbourg, 18-19 mai 1995

A. Tracqui, Editeur
Institut de Médecine Légale de Strasbourg

Détection des Opiacés lors de l'Extraction par un Fluide Supercritique de Cheveux de Toxicomanes

V. Cirimele, P. Kintz, R. Madjalani, P. Mangin

Institut de Médecine Légale, 11 rue Humann, 67085 Strasbourg Cedex (France)

RESUME

La morphine, la codéine et la 6-monoacétylmorphine ont pu être extraites à partir de 16 échantillons de cheveux de toxicomanes en utilisant le module d'extraction Hewlett-Packard 7680 T, du dioxyde de carbone à l'état supercritique et une solution modifiante composée de méthanol/triéthylamine/eau dans les proportions (2 : 2 : 1, v/v). Les concentrations dans les cheveux déterminées par GC/MS variaient de 1,22 à 21,73 ng/mg pour la codéine (moyenne : 7,60 ng/mg), de 0,17 à 1,54 ng/mg pour la morphine (moyenne : 0,69 ng/mg) et de 0,15 à 14,09 ng/mg pour la 6-monoacétylmorphine (moyenne : 3,78 ng/mg). Des valeurs de déviation standard relatives de 13, 17 et 14 %, ainsi que des limites de détection de 0,3, 0,2 et 0,1 ng/mg de cheveux, et de rendement d'extraction de 61, 53 et 96 % ont été déterminées respectivement pour la codéine, la morphine et la 6-monoacétylmorphine.

Mots-clés : Cheveux, Drogues, SFE, GC/MS

SUPERCritical FLUID EXTRACTION OF DRUGS IN DRUG ADDICT HAIR

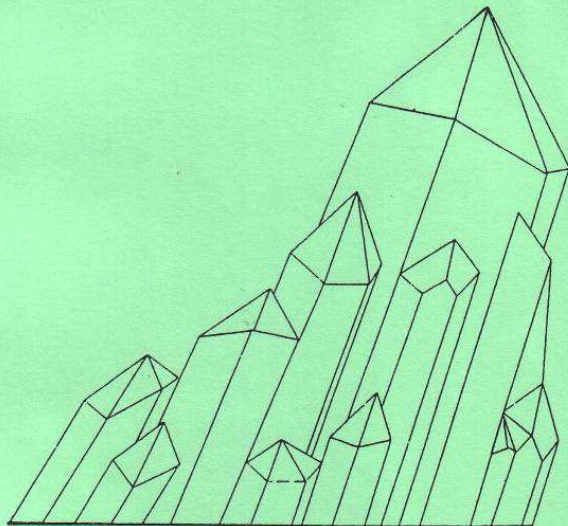
SUMMARY

Opiates were extracted from 16 hair samples of drug addicts using a supercritical fluid extraction method with supercritical carbon dioxide and a modifier solution of methanol/triethylamine/water (2 : 2 : 1, v/v). The concentrations, determined by GC/MS, ranged from 1.22 to 21.73 (mean : 7.60 ng/mg), 0.17 to 1.54 (mean : 0.69 ng/mg) and 0.15 to 14.09 ng/mg hair (mean : 3.78 ng/mg) for codeine, morphine and 6-monoacetylmorphine, respectively. The reproducibility of the total procedure was determined to have a relative standard deviation of 13, 17 and 14 % for codeine, morphine and 6-monoacetylmorphine, respectively. By this method, concentrations of 0.3, 0.2 and 0.1 ng/mg hair for codeine, morphine and 6-monoacetylmorphine, respectively, could be detected. Relative extraction recoveries were 61, 53 and 96 % for codeine, morphine and 6-monoacetylmorphine, respectively.

Key-words : Hair, Drugs, SFE, GC/MS

**CONGRES ANNUEL DE LA SOCIETE FRANCAISE
DE TOXICOLOGIE ANALYTIQUE**

**POITIERS LES 27 ET 28 JUIN 1996
PALAIS DES CONGRES DU FUTUROSCOPE**



THEME : LES PSYCHOTROPES

PROGRAMME

Comité d'organisation : Patrick MURA, Alain PIRIOU, Dominique LOCHON, Annie SANCHEZ,
Katy TIPHANEAU, Chantal VICTOR, Yves PAPET.

**SOCIETE FRANCAISE DE
TOXICOLOGIE ANALYTIQUE**

**PRESIDENT : Pr Paul LAFARGUE (PARIS)
VICE-PRESIDENT : Dr Pascal KINTZ (STRASBOURG)
SECRETAIRE GENERAL : Dr Patrick MURA (POITIERS)
TRESORIER : Dr Jacques TOURNEAU (PARIS)**

Membres du Conseil d'Administration :

**Dr Marc DEVEAUX (LILLE)
Dr Alain FEULLU (RENNES)
Pr François GUYON (PARIS)
Dr Anne GRUSON (ARRAS)
Pr Pierre LEVILLAIN (PARIS)
Dr Gilbert PEPIN (PARIS)
Dr Pierre MARQUET (LIMOGES)
Dr Eric POSTAIRE (PARIS)**

CONGRÈS ANNUEL DE TOXICOLOGIE ANALYTIQUE

LYON-BRON

9 et 10 octobre 1997



Sous l'égide de la Société Française de Toxicologie Analytique

CONGRES S.F.T.A. 1997

PROGRAMME DES COMMUNICATIONS ORALES présentées les 9 et 10 Octobre 1997 au congrès annuel de la SFTA

Jeudi 9 octobre 1997

- 8 h 15 Accueil des Congressistes
9 h 00 Ouverture du Congrès
- 9 h 30 **STUPEFIANTS ET SECURITE ROUTIERE**
Modérateurs : Pr P. LAFARGUE - Dr M. MANCHON
- 10 h 30 Pause - Exposition - Posters
11 h 00 **STUPEFIANTS ET SUBSTITUTION**
- 12 h 30 Déjeuner sur place
- 14 h 00 **ACTUALITES EN TOXICOLOGIE HOSPITALIERE**
Modérateurs : Dr B. CAPOLAGHI - Dr P. MURA
- 15 h 30 Pause - Exposition - Posters
16 h 00 **ACTUALITES EN TOXICOLOGIE HOSPITALIERE (suite)**
- 17 h 45 Fin de la session

Vendredi 10 octobre 1997

- 8 h 45 **TOXICOLOGIE ANALYTIQUE (Communications libres)**
Modérateurs : Dr M. DEVEAUX - Dr P. KINTZ
- 10 h 30 Pause - Exposition - Posters
11 h 00 **TOXICOLOGIE ANALYTIQUE (Communications libres)**
- 12 h 45 Déjeuner sur place
- 14 h 30 **TOXICOLOGIE MEDICO-LEGALE**
Modérateurs : Dr A. GRUSON - Pr J.-J. VALLON
- 15 h 50 Pause - Exposition - Posters
16 h 20 **TOXICOLOGIE MEDICO-LEGALE (suite)**
- 17 h 40 Clôture du Congrès



6^{ème} congrès S F T A : Guadeloupe 30 Mai – 6 Juin 1998





Une séance de travail...



Une journée spéciale consacrée au crack





Une bien rude journée sur Petite Terre !



« ...tous les chemins mènent au rhum ! »

Le sombre héros des Antilles nous déclare:

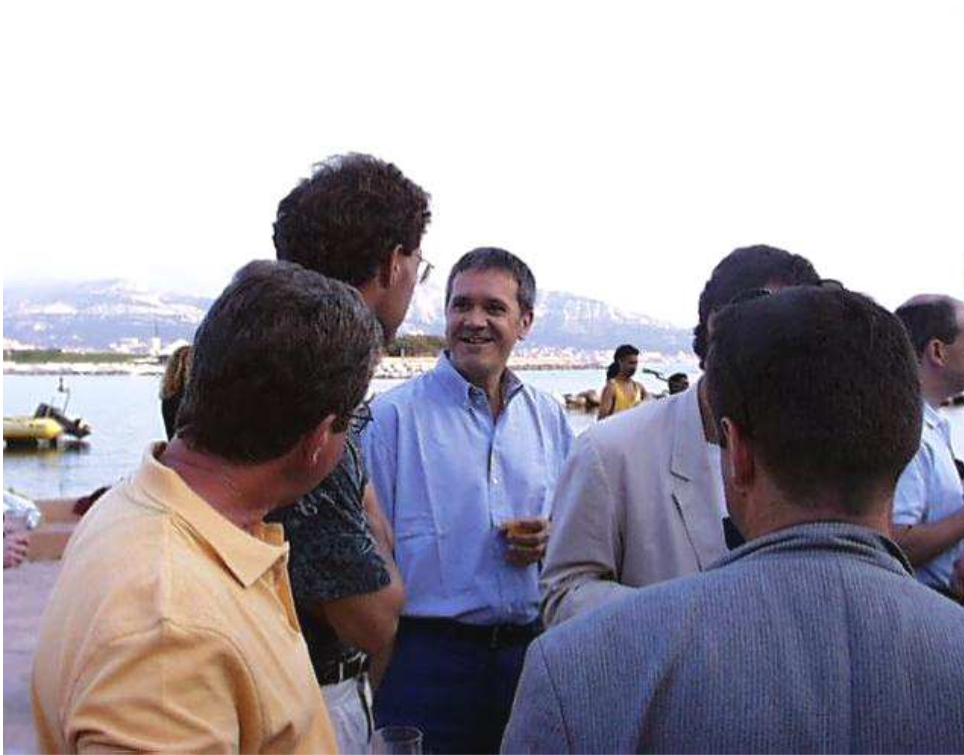


1999 : 7^{ème} congrès SFTA



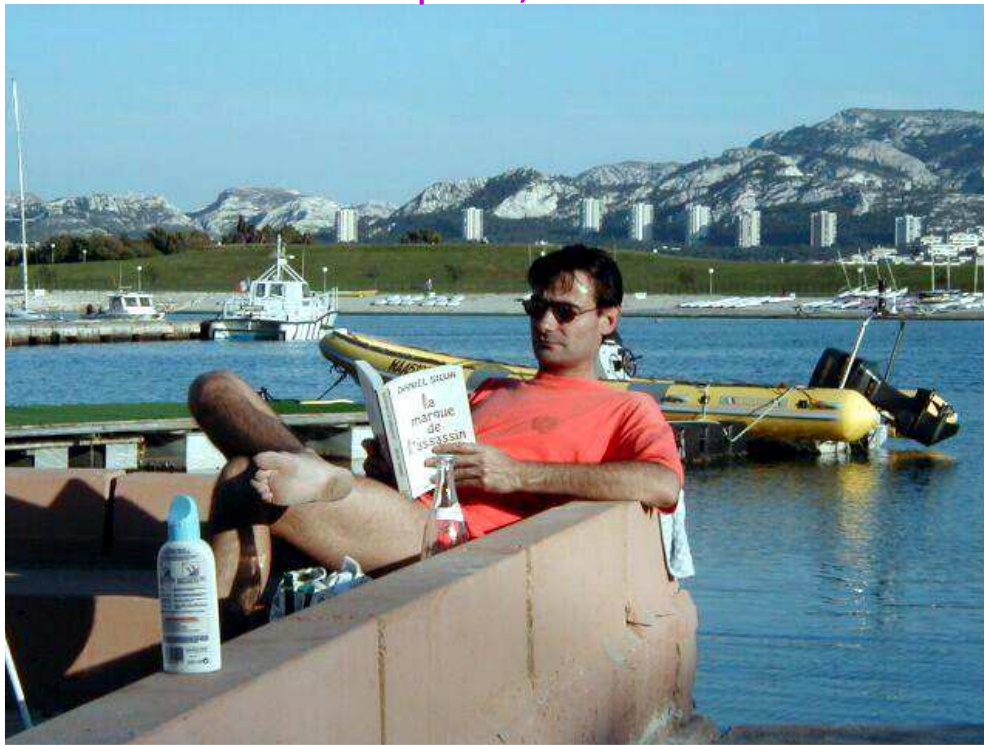
Marseille, tais toi Marseille.... Tu cries trop fort
Je n'entends pas claquer ses voiles dans le port ! (Barbara)







Attention le sport , c'est bien mais il vaut mieux s'entraîner un peu avant !

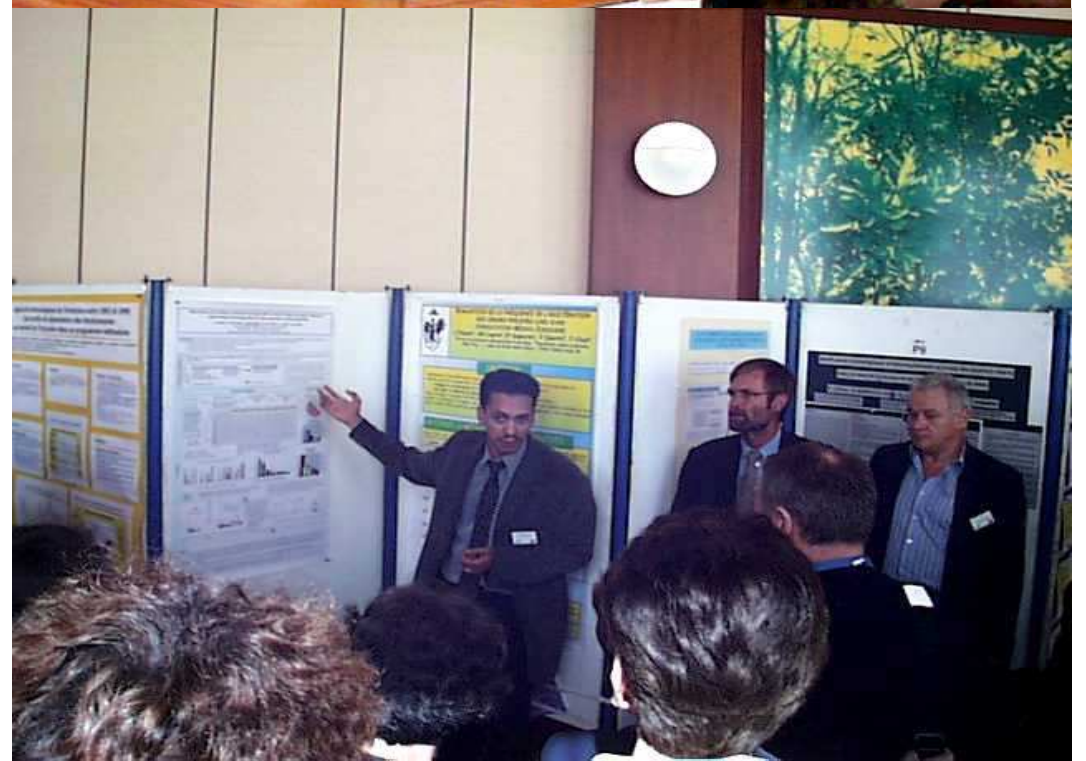


Marseille 99: La soirée de gala





LIMOGES 2000



Soirée de gala LIMOGES 2000: les reconnaissez vous ?







9^{ème} congrès S F T A à LA CLUSAZ (12 -16 MARS 2001)



L'assistance studieuse, un groupe de modérateurs , nos deux organisatrices ..





La soirée en chalet d'altitude suivie de la descente en paretts





Les olympiades, le vin chaud traditionnel et la remise des prix aux vainqueurs

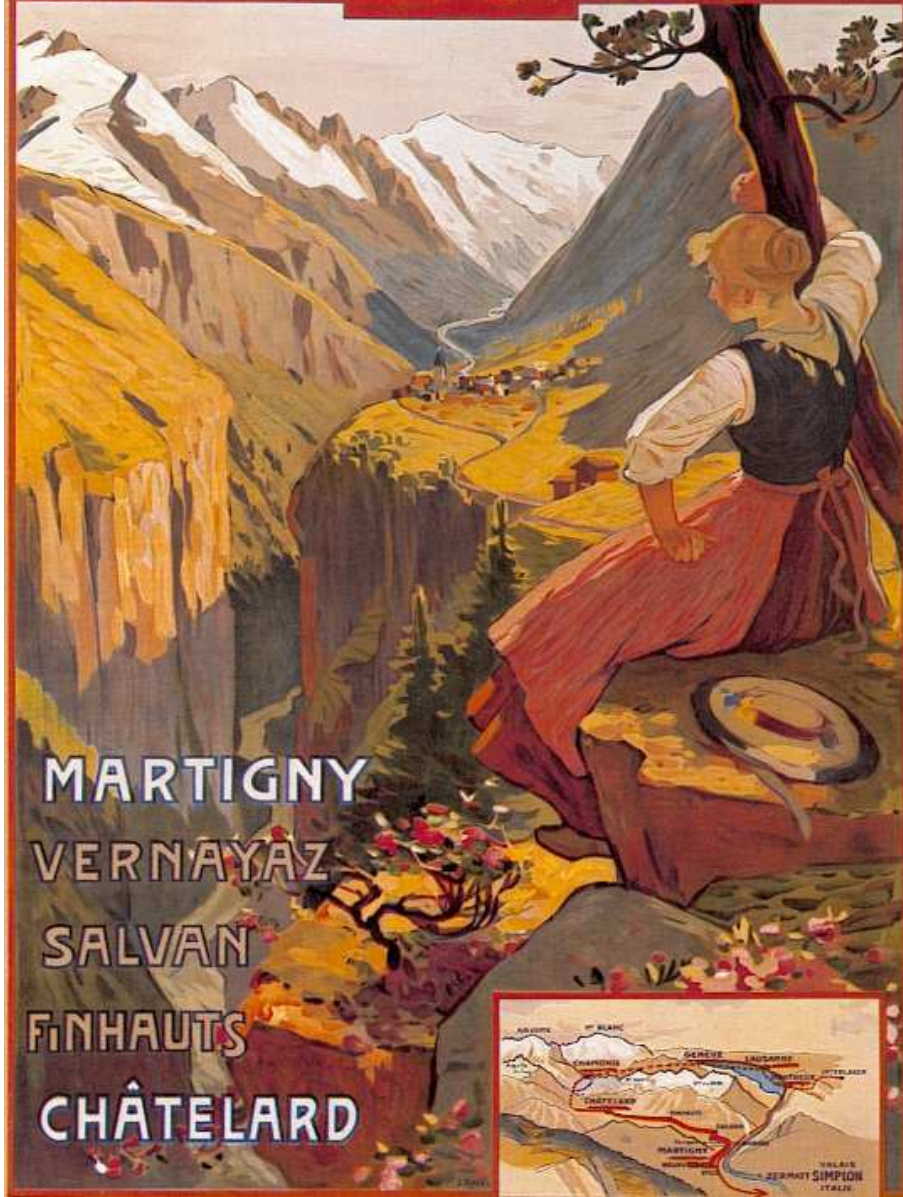


Les prix décernés:

- Grand prix SFTA : **J. P. GOULLÉ**
- Meilleures publications dans les A.T.A :
Eric LACASSIE (Limoges)
Mustapha MOULSMA (Lyon)
- Prix de thèse : **Mathieu SAUTY** (Lille) : la spéciation de l'arsenic et son application aux échantillons environnementaux.
- Prix de la meilleure présentation orale : **Philippe SALVIUC**
- Prix de la meilleure présentation affichée : **Guillaume HOIZEY**
- Prix d'encouragement : **Marion VILLAIN**



10^{ème} congrès SFTA MARTIGNY 2002







Martigny 2002: apprentissage du curling et visite du barrage d'Emosson



Quelques prix décernés....

- Gilbert PEPIN : grand prix de la SFTA
- Laurence LABAT: prix de la meilleure communication orale
- Aurélie BUGET: prix du meilleur poster
- Christelle GIROD: prix de thèse SFTA 2002





**XIème Congrès Annuel de la Société
Française de Toxicologie Analytique**

DINARD 11-13 Juin 2003

Palais des Arts et du Festival

Buffet de la mer sur la côte
d'Émeraude: merci Jean-Pierre !





En route vers le Mont St Michel
en évitant les sables mouvants !



Vive la Mère Poulard !





Et les artistes en herbe de la SFTA..



Remise des prix: Soiree de Gala



Robert WENNIG et Hans MAURER , membres d'honneur

Vincent CIRIMELE, prix de la meilleure communication orale



XII^{ème} Congrès Annuel de la SFTA

Porticcio, mai 2004

DADE BEHRING

Every minute of every day™



ABBOTT
DIAGNOSTICS

Thermo

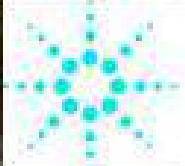
ELECTRON CORPORATION

AB Applied
Biosystems

MEDICHEM®

DIAGNOSTICA · VERFAHRESENTWICKLUNG

Waters



Agilent Technologies

bmd
biomedical diagnostics





2004 sur l'île de beauté...



L'excursion vers les calanches de Piana.....



Corse 2004: La soirée de Gala





Grand Prix SFTA : J. P. ANGER



Prix de Thèse 2003 : V. DUMESTRE
et Nele SAMYN



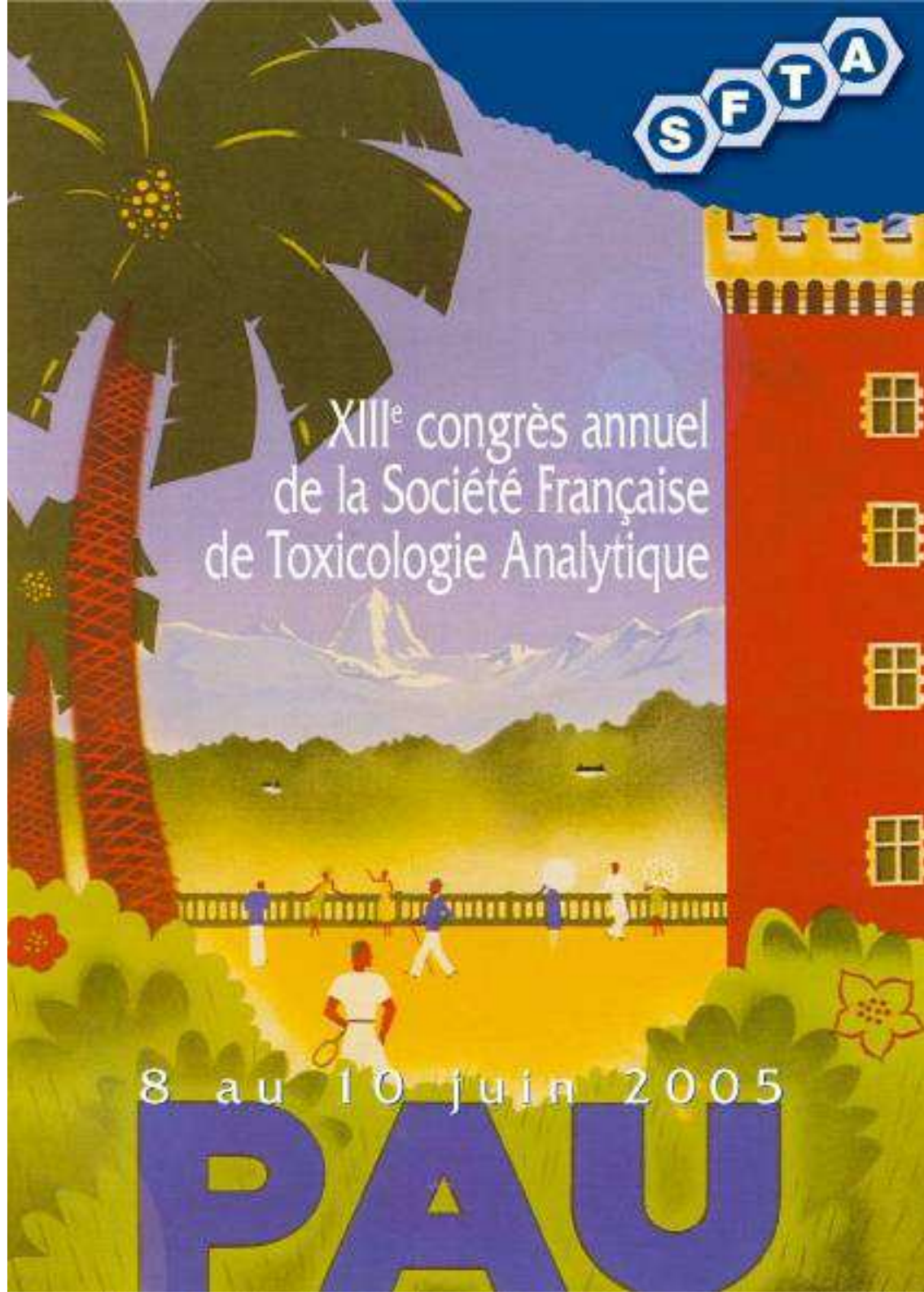
Meilleure communication orale
Annick MENETREY



Encouragement à B. BRUNET



Meilleur poster
Ch. DUVERNEUIL



2005:





Préparatifs pour la descente du Gave en rafting



Dégustation de Jurançon au chateau Jolys



Table ronde sur l'arsenic dans les cheveux de Napoléon



La soirée de Gala au château d'Henri IV





Grand Prix : A. Verstraete

Les prix décernés à PAU



Meilleure publication ATA : J.P. Goullé



Com. Orale : J.M. Gaulier



Poster G. Hoizey



Doctorant : M. Villain

14^{ème} congrès SFTA
LE TOUQUET 2006





Course de char à voile sur les plages du Touquet



Le Rallye en Rosalie !



Soirée de Gala au Westminster

LE TOUQUET

- Grand prix SFTA 2006 : **Marc Deveaux**

- Prix de thèse : **Bertrand Brunet**

- Prix spécial de la thèse originale : **Jean-Marie Laplanche**

Les substances psychoactives et l'univers musical : sources d'inspiration et d'abus

- Prix de la meilleure publication dans les ATA :

Marion Villain : Soumission chimique. Recherche des benzodiazépines et hypnotiques dans les cheveux par LC-MS/MS

Marjorie Chèze : Clonazépam, bromazépam et zolpidem dans les cheveux de victimes de soumission chimique

- Prix de la meilleure communication :

E. Saussereau: Intoxication massive au lithium associée à une alopecie telogene diffuse

- Prix du meilleur poster :

M. Bost: Analyse capillaire de métaux par ICP-OES chez des enfants souffrant de syndromes de malabsorption

- Prix d'encouragement : **C. Richeval**





Ecole du Val de Grâce

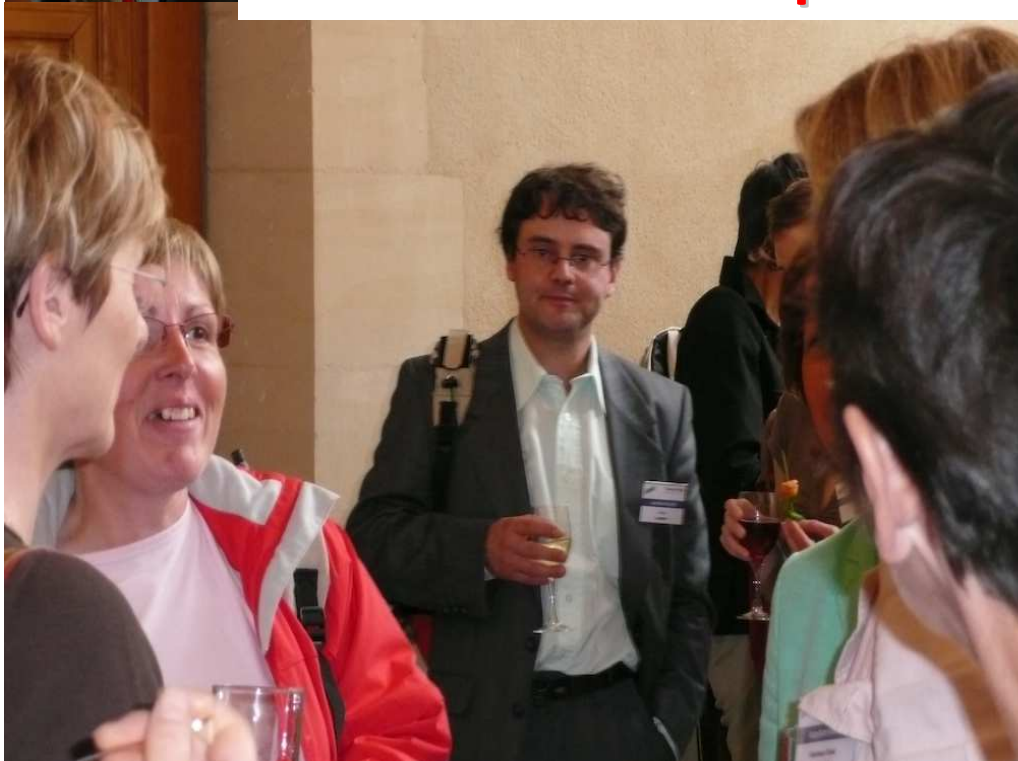


XV^{ème} congrès SFTA PARIS 2007



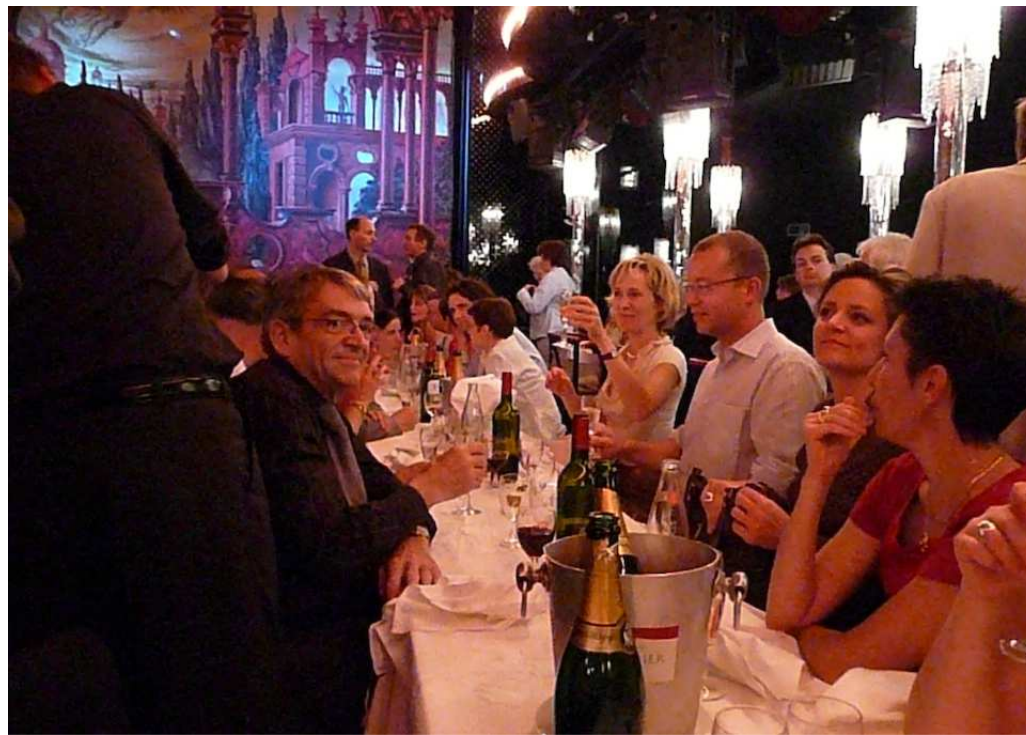


Les discussions se poursuivent durant la pause café !



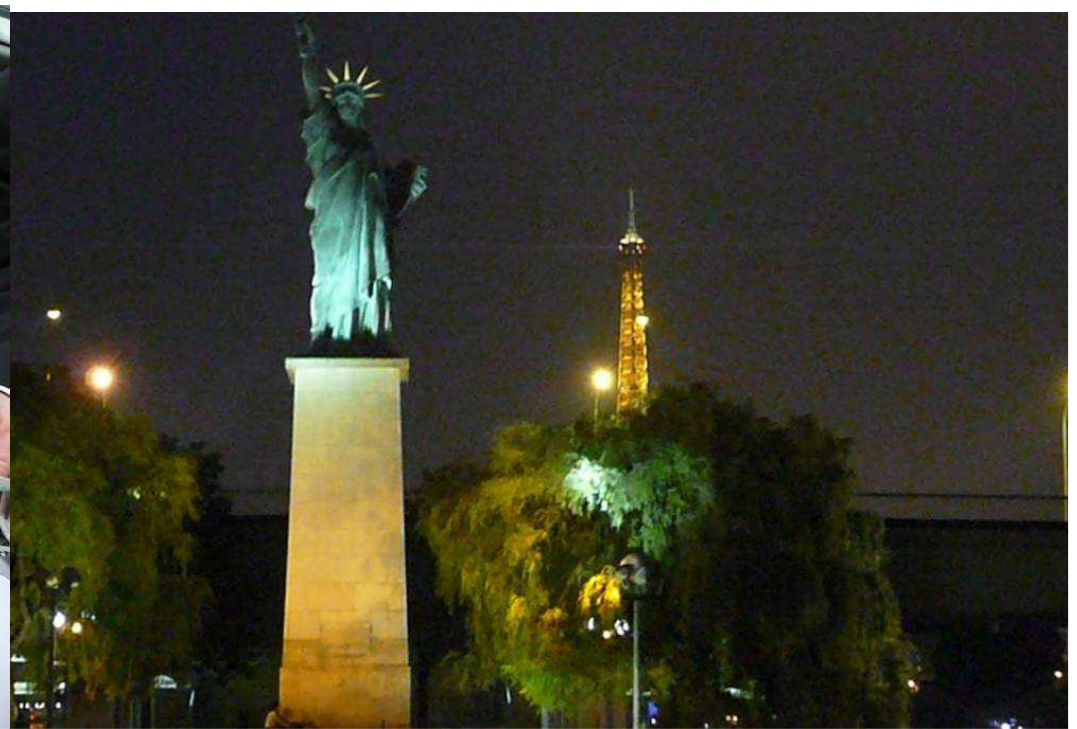


Une soirée au Paradis Latin





La soirée de Gala en bateau sur la Seine





Grand Prix SFTA



Prix de Reconnaissance

Quelques lauréats.....



Prix Meilleure publication ATA



Prix Spécial SFTA



On pense déjà au prochain congrès !



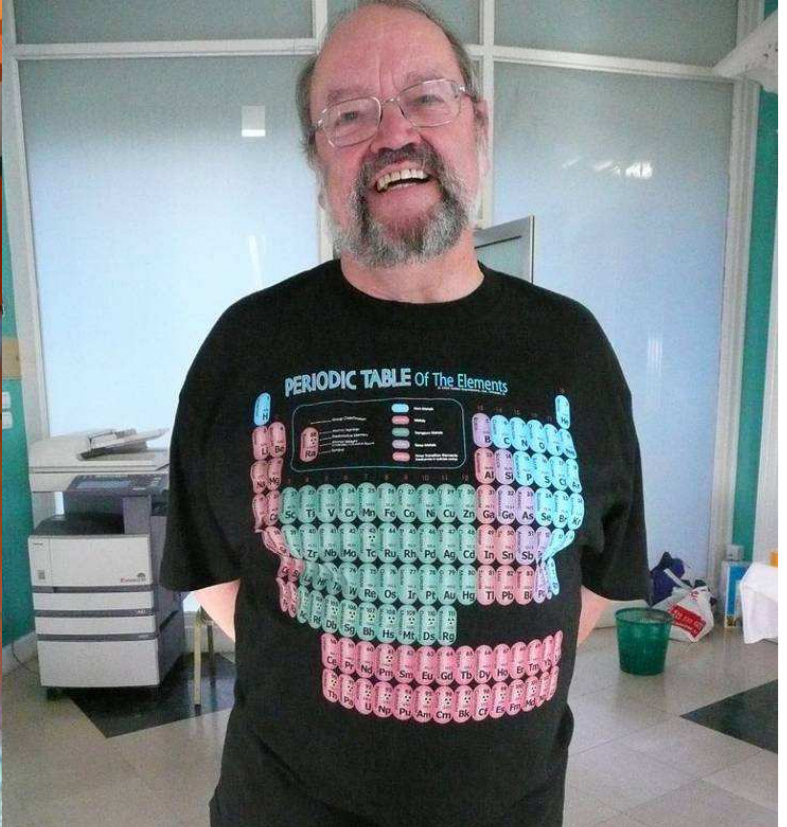


« Pour réussir un bon congrès, c'est comme le ti punch : il faut d'excellents ingrédients. En l'occurrence ici vous remplacez le citron vert par un mélange savant des membres de ces trois sociétés, vous y ajouter en guise de sucre et de rhum une mer tiède et un ciel bleu, vous arrosez de quelques averses tropicales et vous avez là un cocktail parfaitement réussi ... »

Hélène Eysseric dans la lettre SFTA

« Welcome Reception » sur l'après-midi, les pieds dans le sable, un verre de planteur à la main, le tout bercé au son du zouk, avec apprentissage...





Dégustation de spécialités locales



Visite à la rhumerie Clément



Remise des prix



Grand prix SFTA
MH Ghysel



JUIN 2009 : OUVERTURE DU CONGRÈS DE LA ROCHELLE





Visite de l'aquarium et plateau de fruits de mer « chez ANDRÉ »





2009: Après-midi en mer sur le trousse-chemise vers Fort Boyard et l'île d'Aix





Promenade en vélo sur l'île d'Aix



La Rochelle 2009 : Soirée de Gala



Membre d'honneur : JP Anger



Grand prix SFTA: Patrick Mura



Meilleur poster :
Florence Hugon



Meilleure publi dans les ATA:
Christian Lacroix



Le groupe des jeunes scientifiques

Villa Eilenroc
10 juin 2010



Société Française de Toxicologie Analytique
XVIII^{ème} congrès

Antibes Juan-les-Pins
2010





Réception à la villa Eilen Roc par Mr J. Léonetti, maire d'Antibes





PLM, tous droits réservés ACCOR/Wagons Lits

19^{ème} congrès de la SFTA
49^{ème} congrès de la STC
SoHT annual meeting
Joint symposium with IATDM-CT
Joint symposium with TIAFT

2011, 21-26 March

Chamonix - Mont Blanc





Salle pleine pour les sessions scientifiques au Majestic







Soirée de Gala à la cabane des Praz et bal de la SFTA avec le DJ Pascal



Grand Prix SFTA 2011
Véronique DUMESTRE



Prix du meilleur Poster
Guillaume SALQUEBRE



Prix de la meilleure communication orale
Julien DEGLON



Le Président très bien entouré



CONCLUSION

Vingt ans de congrès déjà ! Le temps a passé trop vite mais que de souvenirs fabuleux et quel enthousiasme de la part de chacun à faire de son mieux !

Depuis sa création, la SFTA a été menée par des présidents compétents et dynamiques : Paul LAFARGUE, Pascal KINTZ, Patrick MURA, Jean Pierre GOULLÉ et maintenant Laurence LABAT.

Puissent ce dynamisme et cet enthousiasme guider tous ceux qui vont prendre les rênes dans les vingt ans à venir.

Longue vie à la S.F.T.A !

Remerciements à :

Véronique DUMESTRE , notre merveilleuse webmistress et gardienne du temple de nos souvenirs ;

Hélène ESSEYRIC, infatigable et généreuse rédactrice des lettres de la SFTA;

Alain VERSTRAETE, pionnier de la capture photographique de nos événements ;

Gilbert PEPIN, un de nos membres fondateurs toujours à l'affût des nouvelles et de l'actualité ;

Marc DEVEAUX , ami fidèle et très dévoué à la SFTA et à son journal ;

Jean-Pierre GOULLÉ, sage et très ordonné conservateur

Pascal KINTZ, qui a su dynamiser et créer une ambiance à la fois studieuse et amicale au sein de cette grande famille de la SFTA.

Jean-Pierre ANGER