

Mercredi 21 Mai

11h30-14h00	Accueil Inscriptions / Déjeuner Buffet
14h00-14h10	Ouverture des XXIèmes journées GFSV 2014
14h10-14h50	Conférence plénière 1 :Chimiométrie La chimiométrie : explorer sans a priori les données expérimentales et repousser les limites de nos instrumentations L. Duponchel Univ. de Lille
14h50-15h10	Oral1: Supervision d'opération de mélange en ligne par spectroscopie proche infrarouge et approche qualitative Sylvie Roussel Ondalys, Montpellier
15h10-15h30	Oral2 : Application de la spectroscopie Raman pour l'analyse en ligne d'un procédé d'estérification Aurélié Filling LMOPS, Metz
15h30-15h50	Oral 3 : Caractérisation de films PVDF par spectroscopie Raman : une étude off-line vers une étude on line M. Veitmann LMOPS
15h50-16h15	Oral:4 Analyse en ligne de gaz par spectroscopie Raman Yamina Ouabbas , Ecole des mines Saint-Etienne
16h15-16h35	Pause
Innovations technologiques-Nouveautés commerciales	
16h35-16h45	Bruker Optics :Les dernières évolutions marquantes en spectroscopie et microscopie IRTF
16h45-16h55	Horiba Jobin Yvon SAS : Nouvelles facettes de l'imagerie Raman
16h55-17h05	Thermo-Fisher : Nouveaux outils de spectroscopie Raman pour l'analyse de matériaux carbonés
17h05-17h15	Indatech : sonde de Raman à focale variable
17h15-17h25	FTIR Agilent Forensic : De la mesure de terrain à l'imagerie
17h30-19h00	Posters
19h00-21h00	Cocktail d'accueil Tour centrale Jussieu
Jeudi 22 mai	
08h30-09h10	Conférence plénière 2 : Développements récents en spectroscopie Brillouin : applications en science des matériaux B. Rufflé , LCC, Univ. Montpellier 2
09h10-09h30	Oral 5: Spectroscopie Brillouin : récents développements pour la caractérisation de matériaux polymères nanocomposites, tissus biologiques, fibres optiques et dispositifs pour l'électronique passives, B. Vincent , IJL, Univ. de Lorraine
09h30-09h50	Oral 4 : Entre diffusion Brillouin et diffusion Raman: modes de vibrations acoustiques localisés aux échelles nanométriques A. Mermet ILM, Univ. Lyon 1
09h50-10h10	Oral 6: Utilisation de la mesure répartie de température et de déformation par effets Raman et Brillouin pour la surveillance des ouvrages de génie civil Y.-L. Beck , EDF
10h10-10h30	Pause
10h30-10h50	Oral 7 : Anomalie élastique dans les verres silicates : analyse par spectroscopies Brillouin et Raman C. Martinet ILM, Univ. Lyon 1
10h50-11h10	Oral 8: Relaxation structurale dans un verre silicaté étudié : approche par diffusions Brillouin de la lumière Y. Vaills , CEHMTI, CNRS Orléans
11h10-11h20	Renishaw :Spectroscopie Raman - Techniques couplées et mesures in-situ
11h20-11h30	Witec GmbH :High Resolution Confocal Raman Imaging : Instrumentation and Application
11h30-11h40	Opton Laser
11h40-11h55	Analyse Raman sur site: état de l'art et perspectives, Ph. Colomban , MONARIS, Univ. Paris 6
12h00-13h30	Déjeuner à l'ardoise
14h00-15h30	Visite Sainte Chapelle 14h00-15h30
16h00-16h40	Conférence invitée :Les spectroscopies vibrationnelles IR/RAMAN au service de la criminalistique Thierry Sauneuf , INPS, Paris
16h40-17h00	Oral 9 : La spectroscopie Raman du vin blanc Coralie Martin ISM Univ. Bordeaux ATT, Rueil Malmaison
17h00-17h20	Oral 10: Spectroscopie et l'imagerie PIR sont elles utiles pour l'analyse de la contamination des aliments par la mélamine Ouissam Abbas CRA-W, Namur
17h20-17h30	AG du GFSV

17h30-19h00	Posters
20h00	Dîner de gala
	Vendredi 23 Mai
08h30-09h10	Conférence Plénière 3 :Exaltation du signal Raman par des nanostructures métalliques : revue non exhaustive et discussion sur S(T)ERS Bernard Humbert Univ. Nantes
09h10-09h30	Oral 11: Assemblage de nanoparticules en dimères pour la Spectroscopie Raman Exaltée de Surface I. Haïdar ITODYS, Univ. Paris 7
09h30-09h50	Oral 12: Spectroscopie Raman exaltée par effet de pointe : Développements et Application à l'étude de fagots d'ADN double brin et nanotubes de carbone enrobés de polymères S. Bonhommeau , ISM, Univ. Bordeaux
09h50-10h10	Oral 13: Auto-organisation de Nanoparticules d'Argent pour la Spectroscopie Raman exaltée de Surface Pierre Aubertin LISE et MONARIS, Univ. Paris 6
10h10-10h30	Oral 14: Détection d'une substance algicide naturelle à faible concentration par Spectroscopie Raman et SERS J. Huguenin LMOPS Univ. de Lorraine Supélec
10h30-10h50	Pause
10h50-11h10	Oral 15: Etude par spectrométrie Raman '(ex et in-situ) de matériaux irradiés aux ions S. Miro CEA, Gif s/ Yvette
11h10-11h30	Oral 16: Caractérisation par Raman in situ de la croissance de nanotubes de carbones A. Canizarès CEHMTI, Orléans
11h30-11h50	Oral 17: Impact d'additifs acidiqes sur le stockage d'hydrogène dans les clathrate hydrates T.T. Nguyen , ISM, Bordeaux
11h50-12h10	Oral 18: Spectroscopie IR : Outil clé dans l'étude du vieillissement thermo- oxydant du Polyamide 11 O. Okamba-Diogo , PIMM Paris Tech et ARKEMA Rouen
12h15-14h00	Déjeuner à l'ardoise
14h00-14h20	Oral 19: Suivi de la cinétique de cristallisation du PET par couplage Spectroscopie Raman/DSC I. Royaud , Univ. J. Lamour
14h20-14h40	Oral 20: Variabilité, ordre et comportement mécanique de soies d'araignée et de ver à soie M. Wojcieszak , Monaris Univ. Paris 6
14h40-15h00	Oral 21: Etude des modifications structurales de matériaux vitreux sous fortes sollicitations mécaniques par micro-spectroscopie Raman V. Martinez , ILM, Univ. Lyon 1
15h20-15h40	Oral 22: Expertise des ionomères perfluorés à fonction acide sulfonique (PFSA) par spectroscopies IR et Raman C. Bas LEPMI Univ. de Savoie-INP
15h40-16h00	Remise du prix poster et cloture