



2èmes Journées scientifiques du GDR 3544 Sciences du bois

19-21 novembre 2013

Ecole des Ponts ParisTech
Champs sur Marne

Organisation : Sabine Caré et Joseph Gril

Ce document comprend :

- Programme des Journées
- Programmation des réunions de groupes de travail
- Liste des présentations 'flash' + poster
- Liste des participants
- Informations pratiques



Composition des comités

Comité d'organisation

Sabine CARÉ	Navier - IFSTTAR Champs sur Marne
Joseph GRIL	LMGC - CNRS Montpellier
Rachida ATMANI	Navier - ENPC Champs sur Marne
Sandrine COQUERET	Navier - Labex MMCD Champs sur Marne
Marie-Françoise KASPI	Navier - ENPC Champs sur Marne
Carmen SANCHEZ	Navier - CNRS Champs sur Marne
Corinne MARTIN	LERFoB - AgroParisTech Nancy
Meriem FOURNIER	LERFoB - AgroParisTech Nancy
Sandie LE CONTE	Cité de la musique - Paris
Stéphane VAIEDELICH	Cité de la musique - Paris
Isabelle THÉRY	CEPAM – CNRS Nice
Alexia DUFRAISSE	AASPE - Paris 1
Catherine LAVIER	LAMS - Paris 6
Emmanuel MAURIN	LRMH - Champs sur Marne

Comité scientifique (Comité de pilotage scientifique du GDR)

Christophe BELLONCLE	ESB - Nantes
Laurent BLÉRON	ENSTIB - Épinal
Sabine CARÉ	Navier - Champs sur Marne
Bertrand CHARRIER	IPREM - Pau
Jean-Luc COURAUD	I2M - Bordeaux
Patricia DREVET	PIAF - Clermont-Ferrand
Frédéric DUBOIS	GEMH - Égletons
Meriem FOURNIER	LERFoB - Nancy
Philippe GÉRARDIN	LERMaB - Nancy
Stéphane GRELIER	LCPO - Bordeaux
Joseph GRIL	LMGC - Montpellier
Rémy MARCHAL	BioWooEB - Montpellier
Emmanuel MAURIN	LRMH - Champs sur Marne
Patrick PERRÉ	LGPM - Paris
Frédéric ROUGER	FCBA - Bordeaux
Isabelle THÉRY	CEPAM - Nice
Marie-France THÉVENON	BioWooEB - Montpellier
Bernard THIBAUT	LMGC - Montpellier

Programme des Journées

Mardi 19 novembre

09h30-10h30	Accueil-café
10h30-13h30	<p>Session introductive – Modération : Bernard Thibaut</p> <p>En présence de :</p> <p>Thierry Caquet (chef dép. INRA/EFPA) Andrei Constantinescu (chargé mission CNRS/INSIS) Sylvie Max-Colinart (Ministère de la culture et de la communication) Karam Sab (dir. Laboratoire Navier) Stéphanie Thiébault (dir. CNRS/INEE) Représentants du Ministère de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt et du Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie (<i>à confirmer</i>)</p> <p>Joseph Gril – Activités du GDR, avec :</p> <p><i>Le site web du GDR</i> (Corinne Martin) <i>Le partage des ressources au sein du GDR</i> (Bertrand Charrier) <i>L'offre de formation bois en France</i> (Philippe Gérardin) <i>Point sur l'international</i> (Frédéric Rouger) <i>Conférences bois de l'année passée et à venir en France</i> <i>Thèmes des groupes de travail</i></p> <p><u>Robert Le Roy</u> - <i>Ouvrages d'art en bois - perspectives de développement en France</i></p>
13h30-14h30	Déjeuner
14h30-15h30	<p>Session 1 : Modélisation multiéchelle – Modération : Frédéric Dubois</p> <p><u>Patrick Perré</u> - <i>Effet de la structure du bois sur ses propriétés : Changement d'échelle et approche multiéchelle</i></p> <p><u>Jean-Luc Coureau</u> - <i>Quelques analyses de comportements macroscopiques par des modélisations mésoscopiques</i></p>
15h30-16h30	Session 'flash-talks' A
16h30-17h30	Pause café + Session poster A
17h30-19h30	Réunions de groupes de travail (1)
19h30-23h00	Dîner Gala sur place

Mercredi 20 novembre

08h30-09h45	<p>Session 2 : Méthodes avancées en expérimentation – Modération : Bertrand Charrier</p> <p><u>Bruno Clair</u> - <i>Méthodes avancées (ou pas) en observation et expérimentation : quelques exemples autour de l'étude de l'origine propriétés du bois de tension</i></p> <p><u>Stéphane Dumarçay</u> - <i>Utilisation de couplages pyrolyseurs-GC/MS pour étudier la composition chimique du bois et ses variations</i></p> <p><u>Guy Costa</u> - <i>Une nouvelle méthode d'analyse des polysaccharides pariétaux</i></p>
09h45-10h30	Session 'flash-talks' B
10h30-11h30	Pause café + Session poster B
11h30-12h45	<p>Session 3 : Le bois marqueur – Modération : Isabelle Théry</p> <p><u>Jean-Louis Julien</u>, Ameglio Thierry, Roeckel-Drevet Patricia - <i>Le bois marqueur de l'environnement</i></p> <p><u>Jean-Frédéric Terral</u>, Théry Isabelle, Chabal Lucie - <i>Le bois, matériau biologique et archive (paléo)écologique, historique et anthropologique</i></p> <p><u>Patrick Gassmann</u> - <i>Modes de diffusion du bois de résonance en Europe centrale pendant le 18ème siècle</i></p>
12h45-13h30	Session 'flash-talks' C
13h30-14h30	Déjeuner
14h30-15h30	Session poster C
15h30-19h30	<p>Visite technique à la Cité de la Musique (soirée libre)</p> <p>(réunion du comité de pilotage scientifique du GDR à l'issue de la visite)</p>

Jeudi 21 novembre

08h30-09h30	<p>Session 4 : Le bois dans l'ingénierie – Modération : Frédéric Rouger</p> <p><u>Sylvain Gagnon</u> - <i>État de la situation au Québec et au Canada: le bois toujours plus haut</i></p> <p><u>Alain Celzard</u> - <i>Matériaux poreux dérivés de tannins</i></p>
09h30-10h30	Session 'flash-talks' D
10h30-11h30	Pause café + Session poster D
11h30-13h30	Réunions de groupes de travail (2)
13h30-14h30	Déjeuner
14h30-15h30	Mériem Fournier : <i>Conclusion, remise des prix poster et clôture</i>
15h30-16h30	Réunion des représentants des équipes

Programme des groupes de travail

Mardi 19/11

no	horaire	Contact	Sujet de la réunion	Salle
G1	17:30-19:30	Louis.Denaud @ensam.eu	Groupe Usinage bois (1)	B102 Belgrand/ENPC
G2	17:30-19:30	patrick.perre @ecp.fr	Le rôle du bois dans la mutation énergétique mondiale : besoin en recherche	M001 Mauperthuis/Enpc
G3	17:30-19:30	sabine.care @ifsttar.fr	Bois et imagerie : potentialité des techniques d'imagerie pour l'étude des propriétés multiéchelles et multiphasiques du bois - lien et complémentarité avec d'autres méthodes de mesures ou de caractérisation	B103 Belgrand/ENPC
G4	17:30-19:30	bthibaut @univ-montp2.fr	Collections xylogiques et dendrologiques de bois tropicaux: état, utilisations et potentialités d'étude.	B004 Belgrand/ENPC
G5	17:30-18:30	bertrand.charrier @univ-pau.fr	Réunion Xylomat	B005 Belgrand/ENPC
G6	18:30-19:30	joseph.gril @univ-montp2.fr	Planification d'activités à venir (écoles de chercheur...)	B005 Belgrand/ENPC

Jeudi 21/11

no	horaire	Contact	Sujet de la réunion	Salle
H1	11:30-13:30	Louis.Denaud @ensam.eu	Groupe Usinage bois (2)	B102 Belgrand/ENPC
H2	11:30-13:30	alain.celzard @univ-lorraine.fr	Nouveaux matériaux dérivés de la biomasse végétale	B017 Bienvenue /lfsttar
H3	11:30-13:30	arcantique.recherche @wanadoo.fr	Evaluation de l'impact chimique d'un traitement sur le bois archéologique - Analyses micromorphologique, chimique et physique	B202 Belgrand/ENPC
H4	11:30-12:30	iris.bremaud @univ-montp2.fr	Etablir un lien de réciprocité entre sciences et artisanats du bois - propriétés du matériau, histoire des techniques, métiers, savoirs traditionnels, perception sensorielle... et sources d'inspiration ?	B004 Belgrand/ENPC
H5	12:30-13:30	claire.alix @univ-paris1.fr	Artisanat traditionnel et traces du passé	B004 Belgrand/ENPC
H6	12:30-13:30	ahoussay @cite-musique.fr	Etudes historiques sur les arts et métiers et leur impact sur l'environnement : le cas du tournage	B005 Belgrand/ENPC
---	11:30-13:30	sabine.care @ifsttar.fr	Visite du laboratoire (microtomographe aux rayons X, Imageur à Résonance Magnétique...)	-

Programme détaillé de la visite technique (mercredi 20/11)

16h30 Accueil et introduction par Éric de Visscher, directeur du Musée de la musique

17h | 17h30 | 18h Conférences et concerts dans les collections du Musée de la musique

Espace XVIIe siècle

La physique du fac-similé, le facteur bois : approches expérimentales et choix des facteurs

Sandie Le Conte, ingénieure de recherche, Laboratoire du Musée de la musique

Florence Bolton, fac-similé d'une basse de viole d'après Michel Collichon, 1683 (collection Musée de la musique) et fac-similé d'une basse de viole Henry Jaye, 1624

Espace XVIIIe siècle

Mécanique des structures : une approche scientifique de l'art de faire les pianos

Julien Colmars, chercheur post-doctorant, Laboratoire du Musée de la musique/Institut Jean Le Rond d'Alembert/Université Pierre et Marie Curie

Aya Okuyama, fac-similé du piano Érard, 1802 (collection Musée de la musique)

Espace XIXe siècle

Des Arts et Métiers à l'industrie - du bois au métal : spécialisations et commerce

Anne Houssay, organologue, Laboratoire du Musée de la musique

Volny Hostiou, fac-similé d'un serpent Jean-Baptiste Coeffet, vers 1830 (collection Musée de la musique), basshorn et saxhorn

Espace Musiques du monde

Pourquoi ce bois ? Diversité, biodiversité, substitutions

Stéphane Vaiedelich, Responsable du Laboratoire du Musée de la musique

Fadhel Messaoudi, oud Georges Nahat, 1931 (collection Musée de la musique)

de 18H30 à 20H Visite libre des collections en présence des conférenciers

Liste des présentations flash + poster**SESSION A**

no	Auteurs	Titre
A 1	Gérard Jean, Langbour Patrick, Guibal Daniel, Nkolo Meze'e Yvonne Nadège, Marchal Rémy	Variations inter-arbres et intra-arbres de propriétés de références de bois d'Afrique centrale à haute valeur ajoutée
A 2	Bourreau Damien, Leban Jean-Michel, Mothe Frédéric	Effet de l'âge cambial et de la hauteur sur des propriétés physiques du bois de Douglas (<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco)
A 3	Vaianopoulos Céline, Hebert Jacques, Jourez Benoit	Variation radiale de l'angle des microfibrilles de cellulose et de la longueur des trachéides chez le Douglas
A 4	Morin-Rivat Julie, Fayolle Adeline, Doucet Jean-Louis, Beeckman Hans	Relation entre anatomie du bois et traits fonctionnels chez 584 espèces d'Afrique tropicale
A 5	Lehnebach Romain, Beauchêne Jacques, Amusant Nadine, Nicolini Eric	Structure des couronnes et variation de l'épaisseur et de la surface d'aubier chez l'Angelique de Guyane (<i>Dicorynia guianensis</i> Amsh., Caesalpiniodeae, Fabaceae)
A 6	Cuny Henri, Rathgeber Cyrille, Fournier Meriem	Des grosses cellules à paroi fine aux petites cellules à parois épaisses: comment les processus de la xylogénèse forment la structure du cerne chez les conifères
A 7	Haddadou Imane, Aliouche Djamel, Brosse Nicolas, Amirou Siham	L'influence de quelques propriétés physiques et chimiques de bois de deux espèces de chêne algérien sur le rendement en fibres cellulosiques obtenues par procédés kraft et organosolv
A 8	Franzoni Lorenzo, Foret Gilles, Lebée Arthur, Lyon Florent	Modélisation du comportement au feu des panneaux en bois contrecollés avec adhésifs de nouvelle génération
A 9	Nguyen Sung-Lam, Moutou Pitti Rostand, Destrebecq Jean-François	Modélisation des contraintes hydromécanique dans le bois de structure
A 10	Lachhab Abdelmonem, Moutou Pitti Rostand, Toussaint Evelyne, Et Grediac Michel,	Propagation de fissure en mode I dans une éprouvette en bois par mesures de champs sans contact et approche numérique
A 11	Phan Ngoc Anh, Chaplain Myriam, Morel Stéphane	Influence de l'humidité relative de l'air sur la fissuration du bois: essais et calcul numérique
A 12	Pfeiffer Renaud, Lorong Philippe, Collet Robert, Denaud Louis	Simulation du fraisage du bois vert à l'aide de la DEM
A 13	Ramanakoto Miora F., Rajemison Andraina H., Eyma Florent, Ramanantoandro Tahiana	Exploration des relations entre la préférence visuelle des consommateurs et la qualité de surface des bois usinés
A 14	Rajemison Andraina Hajamanalina, Eyma Florent, Ramanakoto Miora, Ramanantoandro Tahiana, Rajoelison Gabrielle Lalanirina, Castanie Bruno	Identification de zones de bonne coupe en tenant compte des seuils de préférence des consommateurs : application au cas du palissandre (<i>Dalbergia baronii</i> Baker)
A 15	Burgers Agnès, Langbour Patrick, Montéro Cédric, Marchal Rémy, Vinches Marc, Thibaut Bernard	Caractérisations physico-mécaniques de sciages de 1er choix pour la conception mécanique ; application aux pins
A 16	Hamada Joël, Pétrissans Anélie, Mothe Frédéric, Fournier Mériem, Pétrissans Mathieu, Gérardin Philippe	Effect of the natural variability of the oak wood density on the thermo-degradation reactions during heat treatment by mild pyrolysis
A 17	Ai Wei, Duval Hervé, Pierre Floran, Perre Patrick	Identification de paramètres structuraux du bois à partir de mesures de perméabilité apparente en phase gazeuse raréfiée
A 18	Ayouz Mehdi, Perré Patrick	Prédiction de la diffusivité thermique et massique du bois par la méthode Lattice Boltzmann
A 19	Echard Jean-Philippe, Vaiedelich Stéphane, Schanne-Klein Marie-Claire, Latour Gaël	Analyse in situ de bois et de papier par microscopie multiphotonique pour les sciences de la conservation

Liste des présentations flash + poster**SESSION B**

no	Auteurs	Titre
B 1	Ruelle Julien	La plate-forme Xylosciences
B 2	Song Jialin, Colin Francis, Brendel Oliver, Kremer Antoine	Analyse QTL de la qualité du bois du chêne pédonculé, observée par tomographie à rayon X. Premiers résultats concernant les traces raméales
B 3	Charra-Vaskou Katline, Badel Eric, Charrier Guillaume, Bonhomme Marc, Cochard Hervé, Mayr Stefan, Ameglio Thierry,	Cavitation et Embolie Induites par des cycles gel/dégel
B 4	Louf Jean-François, Guena Geoffroy, Forterre Yoël, Badel Eric, Moulia Bruno	Signaux hydrauliques induits par flexion dans des branches artificielles et naturelles: lien avec la mécano-perception et le transport longue distance chez les arbres
B 5	Chang Shan-Shan, Quignard Françoise, Clair Bruno	Mesoporosity characterization during tension wood cell wall maturation
B 6	Dupleix Anna, De Sousa Meneses Domingos	Sur la transparence du bois aux rayonnements infrarouges
B 7	Khelfa Haithem, Mounier Denis, Picart Pascal, Poilâne Christophe	Caractérisation des propriétés élastiques transverses d'une fibre par spectroscopie de résonance ultrasonore laser
B 8	Pierre Floran, Ayouz Mehdi, Perré Patrick	Une méthode original de détermination des coefficients de diffusion de matériaux hygroscopiques en régime transitoire
B 9	Saifouni Omar, Moutou Pitti Rostand, Destrebecq Jean François, Froidevaux Julien, Navi Parvis, Garmy Joël	Sur des essais mécanosorptifs en relaxation appliqués au Sapin Blanc du massif Central
B 10	Akkaoui Abdessamad, Care Sabine, Vandamme Matthieu	Etude locale et globale du comportement hydro-mécanique du béton de granulats de bois
B 11	Loulou Louisa, Care Sabine, Le Roy Robert, Bornert Michel, Chaitaigner Sylvain, Nedjar Boumedienne, Bertrand François	Durabilité de l'assemblage mixte bois-béton collé sous chargement hydrique
B 12	Amirou Siham, Haddadou Imane, Zerizer Abdellatif	Etude et mise au point d'élaboration des panneaux à base de palmier dattier
B 13	Hu, J., Tondi, G., Thévenon, M.-F.	Termite resistance of tannin-treated Scots pine (<i>Pinus sylvestris</i> L.) wood after exposure to artificial and natural weathering
B 14	Comité de Direction de l'UR BioWooEB	Le CIRAD est heureux de vous annoncer...

Liste des présentations flash + poster**SESSION C**

no	Auteurs	Titre
C 1	Colin F., Collet C., Constant T., Cuny H., Dlouhà J., Hartmann F., Longuetaud F., Mothe F., Ningre F., Noyer E., Rathgeber C, Ruelle J, Gérardin Ph., Gérardin C., Dumarçay S., Trouy-Triboulot Mc, Bouali A., Brosse N; Brendel O., Richard B., Cabané M., Afif D., Ponton S., Saint-André L.	WADE ou comment le bois s'acclimate aux perturbations du couvert
C 2	Noyer Estelle	La réponse des arbres à l'ouverture de la canopée : caractérisation de la croissance et marquage par les propriétés du bois
C 3	Cabane Mireille, Afif Dany	Biosynthèse des composés pariétaux du bois et contraintes environnementales
C 4	Baly Isabelle, Coubray Sylvie, Dufraisse Alexa, Dupin Aurore, Dupouey Jean-Luc, Girardclos Olivier, Hamdidi Belaid, Laurens Flavie, Lemoine Michel, Maire Aurélien, Nocus Noémie, Rathgeber Cyrille, Ruelle Julien	ANR DENDRAC "Développements d'outils DENDrométries appliqués à l'anthrACologie: étude des relations hommes-ressources-environnements". Nouvelles avancées
C 5	Alix Claire, Juday Glenn P., Grant Thomas III	Origine et temps de dérive des bois flottés en Alaska: un outil pour dater les bois archéologiques du littoral arctique
C 6	Dussol Lydie, Elliott Michelle, Pereira Grégory, Michelet Dominique	Feux funéraires vs feux domestiques. Etude anthracologique comparée d'un site maya au Classique terminal
C 7	Méreuze Rémi, Alix Claire	Relevés photogrammétriques et modélisation 3D à partir des vestiges archéologiques du cap Espenberg, nord-ouest Alaska
C 8	Lavier Catherine, Chaillou Anne	La gestion des vestiges archéologiques en France : des fiches méthodologiques pour leur évaluation, leur sélection et leur conservation sélective. L'exemple du bois
C 9	Lavier Catherine, Dubus Michel, Asensi Amoros Victoria, Brageu Rémi	Les boîtes d'archives en bois: datation, origine et interactions avec les documents
C 10	Lira San Martín Nicolas, Lavier Catherine	Le bois dans les embarcations indigènes de la Patagonie du Nord
C 11	Locatelli Christine, Pousset Didier	Archéodendrométrie de tonneaux mérovingiens (VII-VIIIe siècle)
C 12	Brkojewitsch Gaël, Sedlbauer Simon	Aspects morpho-technologiques de trois cuvelages en bois découverts dans la cour agricole d'une villa du Haut-Empire située à proximité de Divodurum (Metz)
C 13	Ogéron Clémence, Davy Damien, Beauchene Jacques, Odonne Guillaume, Clair Bruno	Savoirs locaux sur les usages et propriétés technologiques des bois de construction du bas-Oyapock (Guyane française)
C 14	Carlier Capucine, Brémaud Iris, Gril Joseph	Evaluation mécanique acoustique et perception de la ressource en bois de lutherie du quatuor
C 15	Le Conte Sandie, Brémaud Iris, Lavier Catherine	WoodMusiCK FP1302 – A new COST Action

Liste des présentations flash + poster**SESSION D**

no	Auteurs	Titre
D 1	Moutou Pitti Rostand, Diakhate Malick, Bastidas Arteaga Emilio, Aounes Younes, Angellier Nicolas	ANR JCJC2013 – Projet CLIMBOIS : Impact des variations climatiques et mécaniques sur la durabilité des constructions bois
D 2	Fournely Eric, Moutou Pitti Rostand, Abdelhamide Bouchair, Racher Patrick,	Effet de la semi-rigidité des joints sur des structures bois
D 3	Chataigner Sylvain, Gaillet Laurent, Perier Virginie, Lanata Francesca, Colombe Teddy	Utilisation des acousto-US pour le contrôle non destructif d'éléments en bois lamellé collé
D 4	Rafidiarison Helisoa, Mougél Eric, Remond Romain	Etudes des performances hygrothermiques des parois en bois en conditions réelles extérieures
D 5	Hahn Benjamin	Soudage du bois par friction – Liaisons sans adhésifs pour la préfabrication des éléments constructifs
D 6	Benbrahim Zouheyr, Kennouche Salim, Zerizer Abdalatif	Elaboration et caractérisation de LVL et contreplaqué à différentes épaisseurs à base de pin d'Alep
D 7	Derbal Wassila, Zerizer Abellatif, Gérard Jean	Caractérisation physico-mécanique de trois espèces de bois algériens en vue de la fabrication de carrelés 3-plis pour des menuiseries intérieures
D 8	Ouadou Yasmina, Aliouche Djamel, Thevenon-Brillard Marie-France	Influence de différents modes de vieillissement sur le comportement mécanique du bois
D 9	Simon Hannouz, Robert Collet, Jean-Claude Butaud, Kevin Candelier, Laurent Bléron	Classement mécanique du frêne traité thermiquement en vue de sa mise en œuvre
D 10	Kleindienst Quentin, Lallemand Julien, Freyburger Charline, Bléron Laurent, Trouy Marie-Christine, Besserer Arnaud, Bocquet Jean-François	Evaluation de la durabilité de pieux de fondation bois
D 11	Chaplain Myriam, Nafa Zahreddine, Bouras Faouzi	Comportement de poutres en LVL sous chargement de torsion cyclique: expérience et modélisation
D 12	Lavalette Anne, Elbez Gérard, Pommier Régis, Danis Michel, Déliée Christine	Etude de la mouillabilité du bois par un adhésif polyuréthane: application au collage du pin Maritime à l'état vert
D 13	Chupin Lucie, Charrier-El Bouhtoury Fatima, Charrier Bertrand	Extraction de tanins d'écorce de pin maritime (Pinus pinaster) pour la conception de colles bio-sourcées
D 14	Imbert A., Gérardin P., Gérardin C.	Développement de formulations originales à base de gels pour la préservation du bois ou le traitement des bois anciens
D 15	Michaud Franck, Aymen Jmal, Ndiaye Amadou, Irle Mark	Livre de connaissances : Valorisation des produits récupérés à base de bois
D 16	Michaud Franck, Masseteau Benjamin, Alise Gaëlle, Roy Annette, Irle Mark	Faisabilité d'un composite biosourcé applicable à l'aéronautique
D 17	Ndong Engone J.G, Xing Zhi, Djelal Chafika, Vanhove Yannick, Kada Hassina	Mise en forme par extrusion de briques de mortier formulées à base de coproduits issus du bois - influence du taux de substitution
D 18	Xing Zhi, Ndong Engone Jean-Gérard, Kada Hassina, Djelal Chafika, Vanhove Yannick	Effet d'un coproduit issu du peuplier sur les évolutions des propriétés rhéologiques, mécaniques et thermo-physiques d'un mortier extrudable
D 19	Kebbi-Benkeder Zineb, Colin Francis, Dumarçay Stéphane, Gérardin Philippe	Extractibles présents dans les nœuds de douze essences forestières françaises
D 20	Association La Passion du Bois	Le bois en milieu scolaire

Liste des participants

Nom	Adresse électronique	Laboratoire, Ville (pays)
Afif Dany	dany.afif@univ-lorraine.fr	EEF, Nancy
Ai Wei	wei.ai@ecp.fr	LGPM, Chatenay
Akkaoui Abdessamad	abdessamad.akkaoui@gmail.com	Navier, Champs/Marne
Alix Claire	claire.alix@mae.u-paris10.fr	ArchAm, Nanterre
Améglio Thierry	Thierry.Ameglio@clermont.inra.fr	PIAF, Clermont
Amirou Siham	amirou.siham@gmail.com	MPE Boumerdès (Algérie)
Atmani Rachida	rachida.atmani@cermes.enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Beaugrand Johnny	johnny.beaugrand@reims.inra.fr	FARE, Reims
Belloncle Christophe	christophe.belloncle@ecoledubois.fr	ESB, Nantes
Benbrahim Zouheyr	zouheyrb@yahoo.fr	MPE Boumerdès (Algérie)
Bertrand François	francois.bertrand@ifsttar.fr	Navier, Champs/Marne
Blon David	david.blon.etu@univ-lemans.fr	CriBois, Epinal
Bornert Michel	michel.bornert@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Boura Anais	anais.boura@upmc.fr	CRPP, Paris
Bourreau Damien	damien.bourreau@gmx.com	LERFoB, Nancy
Brémaud Iris	iris.bremaud@univ-montp2.fr	LMGC, Montpellier
Brochard Laurent	laurent.brochard@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Brunjail Jacky	jacky.brunjail@wanadoo.fr	Passion du Bois, Grenoble
Burgers Agnès	agnes.burgers@univ-montp2.fr	LMGC, Montpellier
Cabané Mireille	mireille.cabane@univ-lorraine.fr	EEF, Nancy
Candelier Kévin	kevin.candelier@ensam.eu	LERMaB, Nancy
Cantarel Arthur	arthur.cantarel@iut-tarbes.fr	ICA, Toulouse
Caquet Thierry	efpa@nancy.inra.fr	INRA/EFPA, Nancy
Caré Sabine	sabine.care@ifsttar.fr	Navier, Champs/Marne
Carlier Capucine	capucinecarlier@hotmail.com	LMGC, Montpellier
Caron Jean Francois	caron@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Celzard Alain	alain.celzard@univ-lorraine.fr	IJL, Epinal
Chabbert Brigitte	chabbert@reims.inra.fr	FARE, Reims
Chang Shanshan	shanshan.chang@univ-montp2.fr	LMGC, Montpellier
Chaplain Myriam	m.chaplain@I2m.u-bordeaux1.fr	I2M, Bordeaux
Chapuis Hubert	hubert.chapuis@univ-lorraine.fr	U.Lorraine, Nancy
Charrier Bertrand	bertrand.charrier@univ-pau.fr	IPREM, Pau
Chataigner Sylvain	sylvain.chataigner@ifsttar.fr	MAST-SMC, Nantes
Chevoir François	francois.chevoir@ifsttar.fr	Navier, Champs/Marne
Chupin Lucie	lucie.chupin@univ-pau.fr	IPREM, Pau
Clair Bruno	bruno.clair@ecofog.gf	Ecofog, Guyane
Colin Francis	colin@nancy.inra.fr	LERFoB, Nancy
Colmars Julien	julien.colmars@imelavi.fr	LRRMM, Paris
Contamine Raphaël	raphael.contamine@gmail.com	I.Pascal, Clermont
Contestinescu Andrei	andrei.constantinescu@lms.polytechnique.fr	CNRS/Insis-LMS, Palaiseau
Coqueret Sandrine	sandrine.coqueret@ifsttar.fr	Navier, Champs/Marne
Costa Guy	guy.costa@unilim.fr	LCSN, Limoges
Coureau Jean-Luc	jean-luc.coureau@u-bordeaux1.fr	I2M, Bordeaux
Cuny Henri	henri.cuny@yahoo.fr	LERFoB, Nancy
De Franceschi Dario	dariodf@mnhn.fr	CRPP, Paris
Denaud Louis	louis.denaud@ensam.eu	LABOMAP, Cluny
Derbal wasila	derbalwassila@hotmail.fr	MPE Boumerdès (Algérie)
Destaing Olivier	olivier.destaing@ujf-grenoble.fr	IAB, Grenoble
Destrebecq Jean-Francois	J-Francois.DESTREBECQ@univ-bpclermont.fr	I.Pascal, Clermont
Djela-Dantec chafika	chafika.dantec@univ-arts.fr	LGCgE, Béthune
Dubois Frédéric	frederic.dubois@unilim.fr	GEMH, Egletons
Dufraisse Alexa	dufraisse@mnhn.fr	AASPE, Paris
Dumarçay Stéphane	stephane.dumarcay@univ-lorraine.fr	LERMaB, Nancy
Dupleix Anna	annadupleix@gmail.com	LABOMAP, Cluny
Dussol Lydie	lydie_dussol@hotmail.com	ArchAm, Nanterre
Echard Jean-Philippe	jpechard@cite-musique.fr	LRRMM, Paris
Ehrlacher Alain	ehrlacher@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Elliot Michelle	michelle.elliott@mae.u-paris10.fr	ArchAm, Nanterre
Eyma Florent	florent.eyma@iut-tarbes.fr	ICA, Toulouse

Liste des participants

Nom	Adresse électronique	Laboratoire, Ville (pays)
Foret Gilles	gilles.foret@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Fourmentin Marine	marine.fourmentin@ifsttar.fr	Navier, Champs/Marne
Fournely Eric	eric.fournely@univ-bpclermont.fr	I.Pascal, Clermont
Fournier Meriem	meriem.fournier@agroparistech.fr	LERFoB, Nancy
Franzoni Lorenzo	lorenzo.franzoni@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Gagnon Sylvain	sylvain.gagnon@fpinnovations.ca	FPInnovation Québec (Canada)
Gassmann Patrick	patrick.gassmann@ne.ch	L.dendro Hauterive (Suisse)
Gérard Jean	jean.gerard@cirad.fr	BioWooEB, Montpellier
Gérardin Christine	philippe.gerardin@univ-lorraine.fr	LERMaB, Nancy
Gérardin Philippe	christine.gerardin@lermab.uhp-nancy.fr	LERMaB, Nancy
Gril Joseph	joseph.gril@univ-montp2.fr	LMGC, Montpellier
Guilminot Elodie	elodie.guilminot@arcantique.org	Arc'Antique, Nantes
Haddadou Imane	haddadou.imane@gmail.com	MPE Boumerdès (Algérie)
Hahn Benjamin	Benjamin.Hahn@epfl.ch	EPFL Lausanne (Suisse)
Hamada Joël	johamfr@yahoo.fr	LERMaB, Nancy
Hannouz Simon	simon.hannouz@libertysurf.fr	LABOMAP, Cluny
Henin Jean Marc	jeanmarc.henin@gmail.com	SPW Saint-Vaast (Belgique)
Houssay Anne	houssay.a@gmail.com	LRRMM, Paris
Hu Jinbo	jinbo.hu@cirad.fr	BioWooEB, Montpellier
Ikogou Samuel	ikogousamuel@yahoo.fr	M. Sci.Bois Libreville (Gabon)
Imbert Aurelia	aureliaimbert@gmail.com	LERMaB, Nancy
Julien Jean-Louis	Jean-Louis.Julien@univ-bpclermont.fr	PIAF, Clermont
Julliard Jacques	jacques.julliard@gmail.com	Passion du Bois, Grenoble
Jullien Delphine	delphine.jullien-pierre@univ-montp2.fr	LMGC, Montpellier
Kada Hassina	hassina.benameur@univ-artois.fr	LGCgE, Béthune
Kaspi Marie Françoise	marie-francoise.kaspi@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Kebbi Benkeder Zineb	zineb.kebbi_benkeder@yahoo.fr	LERFoB, Nancy
Kleindienst Quentin	quentin.kleindienst@hotmail.fr	LERMaB, Epinal
Krebs Michael	michael.krebs@ensam.eu	LABOMAP, Cluny
Kurek Bernard	Bernard.Kurek@reims.inra.fr	FARE, Reims
lahouar mohamed amine	lahouaramin@hotmail.com	ESB, Nantes
Larricq Pierre	pierre.larricq@iut-tarbes.fr	ICA, Toulouse
Lavalette Anne	anne.lavalette@live.fr	I2M, Bordeaux
Lavier Catherine	catherine.lavier@upmc.fr	LAMS, Paris
Le Roy Robert	robert.leroy@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Lebée Arthur	arthur.lebee@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Leconte Sandie	sleconte@cite-musique.fr	LRRMM, Paris
Lehnebach Romain	romain.lehnebach@cirad.fr	AMAP, Montpellier
Lemoine Gwenaël	arcantique.organique@orange.fr	Arc'Antique, Nantes
Lenoir Nicolas	nicolas.lenoir@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Lira-San-Martín Nicolas	nicoliras@yahoo.com	LAMS, Paris
Lombardi Bernard	bflombar@club-internet.fr	Orgagec, Paris
Louërat Mathilde	mathilde.louerat@gmail.com	LGPM, Chatenay
Louf Jean-François	jean-francois.louf@etu.univ-amu.fr	IUSTI, Marseille
Loulou Louisa	loulou.louisa@hotmail.fr	Navier, Champs/Marne
Lu Pin	pin.lu@ecp.fr	LGPM, Chatenay
Ludosky Daliéna	daliéna.ludosky@live.fr	ESB, Nantes
Lyon Florent	florent.lyon@cstb.fr	CSTB, Marne-la-Vallée
Maigre Hubert	hubert.maigre@insa-lyon.fr	LAMCOS, Lyon
Marchal Rémy	remy.marchal@cirad.fr	BioWooEB, Montpellier
Martin Corinne	corinne.martin@agroparistech.fr	LERFoB, Nancy
Maurin Emmanuel	emmanuel.maurin@culture.gouv.fr	LRMH, Champs/Marne
Max-Colinart Sylvie	sylvie.max-colinart@culture.gouv.fr	Min. Culture et Com., Paris
Méreuze Rémi	remi.mereuze@gmail.com	ArchAm, Nanterre
Montero Cédric	cedric.montero@um2.fr	LMGC, Montpellier
Morel Stéphane	s.morel@i2m.u-bordeaux1.fr	I2M, Bordeaux
Morin-Rivat Julie	jmorin@doct.ulg.ac.be	Musée Tervuren (Belgique)
Mothe Frédéric	mothe@nancy.inra.fr	LERFoB, Nancy
Moutou-Pitti Rostand	rostand.moutou.pitti@gmail.com	I.Pascal, Clermont

Liste des participants

Nom	Adresse électronique	Laboratoire, Ville (pays)
Ndong-Engone Jean-Gerard	ndong_engone@yahoo.fr	LGCgE, Béthune
Nedjar Boumedienne	boumediene.nedjar@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Nguyen Sung-Lam	sung-lam.nguyen@ifma.fr	I.Pascal, Clermont
Nocus Noémie	noemienocus@gmail.com	AASPE, Paris
Noyer Estelle	estelle.royer@nancy.inra.fr	LERFoB, Nancy
Ogeron Clémence	clemence.ogeron@gmail.com	Ecofog, Guyane
Ouadou yasmina	ouadouyasmina@yahoo.fr	MPE Boumerdès (Algérie)
Oudjene Marc	marc.oudjene@univ-lorraine.fr	LERMaB, Epinal
Pelé Charène	arcantique.recherche@wanadoo.fr	Arc'Antique, Nantes
Perré Patrick	patrick.perre@ecp.fr	LGPM, Chatenay
Perrin Marianne	marianne.perrin@iut-tarbes.fr	ICA, Toulouse
Pfeiffer Renaud	renaud.pfeiffer@ensam.eu	LABOMAP, Cluny
Phan Ngoc Anh	na.phan@i2m.u-bordeaux1.fr	I2M, Bordeaux
Pierre Floran	floran.pierre@ecp.fr	LGPM, Chatenay
Pilate Gilles	pilate@orleans.inra.fr	AGPF, Orléans
Pioch Daniel	daniel.pioch@cirad.fr	BioWooEB, Montpellier
Piperno Serge	serge.piperno@enpc.fr	ENPC, Champs/Marne
Poilâne Christophe	christophe.poilane@unicaen.fr	CIMAP, Alençon
Pot Guillaume	pot.guillaume@gmail.com	LABOMAP, Cluny
Rafidiarison Helisoa	helisoa.rafidiarison@univ-lorraine.fr	LERMaB, Epinal
Ramanakoto Miora	miora.ramanakoto@iut-tarbes.fr	ICA, Toulouse
Ramananantoandro Tahiana	ramananantoandro@gmail.com	ESSA Tananarive (Madagascar)
Rémond Romain	romain.remond@univ-lorraine.fr	LERMaB, Epinal
Rouger Frédéric	frederic.rouger@fcba.fr	FCBA, Bordeaux
Ruelle Julien	julien.ruelle@nancy.inra.fr	LERFoB, Nancy
Sab karam	karam.sab@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Sadkaoui Abir	masteraapv2007@yahoo.fr	Ifapa centro venta del llano (ES)
Saedlou Nima	xyloree@gmail.com	XyloTree, Saintes
Saifouni Omar	omar.saifouni@ifma.fr	I.Pascal, Clermont
Salem Thouraya	thouraya.salem@yahoo.fr	LERMaB, Epinal
Sanchez Carmen	carmen.sanchez@ifsttar.fr	Navier, Champs/Marne
Sedlbauer Simon	simonsedlbauer@gmail.com	PAP-MM, Metz
Song Jialin	jsong@nancy.inra.fr	LERFoB, Nancy
Terral Jean-Frederic	terral@univ-montp2.fr	CBAE, Montpellier
Théry-Parisot Isabelle	isabelle.thery@cepam.cnrs.fr	CEPAM, Nice
Thibaut Bernard	bthibaut@univ-montp2.fr	LMGC, Montpellier
Thiebault Stéphanie	Stephanie.Thiebault@cnrs-dir.fr	AASPE, Paris
Torrenti Jean Michel	jean-michel.torrenti@ifsttar.fr	Navier, Champs/Marne
Toussaint Evelyne	evelyne.toussaint@univ-bpclermont.fr	I.Pascal, Clermont
Toutlemonde François	francois.toutlemonde@ifsttar.fr	IFSTTAR, Champs/Marne
Van Acker Joris	Joris.VanAcker@UGent.be	U.Gent Gent (Belgique)
Van Damme Henri	henri.vandamme@ifsttar.fr	IFSTTAR, Champs/Marne
Vandamme Matthieu	matthieu.vandamme@enpc.fr	Navier, Champs/Marne
Vanhove Yannick	yannick.vanhove@univ-artois.fr	LGCgE, Béthune
Xing Zhi	xzmaple@hotmail.com	LGCgE, Béthune
Yahyaoui Imen	imenyahyaoui212@gmail.com	ESB, Nantes
Zaremski Alba	alba.zaremski@cirad.fr	AGAP, Montpellier

Informations pratiques

Cantine :

Accès à partir de 13h30, jusque 14h30

Menu : entrée, plat, fromage, dessert, boisson

Repas Gala : Salle polyvalente, Ecole des PontsParisTech

19h30 : Apéritif

20h00 : repas

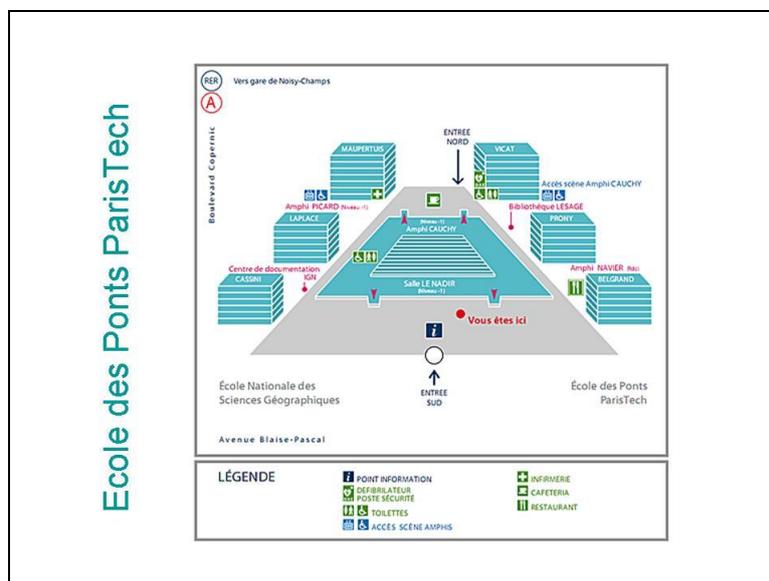
Visite technique :

Départ bus à 15h30 pour la cité de la musique, coté entrée sud enpc

Retour bus à 19h30 pour Champs sur Marne: s'inscrire sur les panneaux d'affichage.

ATTENTION : Places limitées.

Plan de l'Ecole des Ponts ParisTech :



Plan de l'IFSTAR :

