





PROGRAMME CONFREGÉ 2014

Lundi 26 mai 2014



Accueil-Inscription 9h00-9h30

Auditorium 1






9h30-9h40	Allocution de bienvenue M. Hervé Pingaud; Directeur du CUFR J. F. Champollion 
9h40-10h20	‘Projets Pilotes PEF (Product Environmental Footprint) de la Commission Européenne, Présentation de l’Avancée du Projet Pilote Portant sur l’Évaluation Environnementale des Onduleurs (UPS)’ X. Vital <i>remplacé par P. Boccon-Gibod</i> Global sustainability services, New York, USA 





Pause

10h40-11h20	‘Analyse Environnemental de Services d’Hébergement de Site Internet avec ou sans Service de “Cloud Computing” ’ X. Durieux, Orange Business Services, France J. Orgelet, D. Prunel, Bureau Veritas CODDE, Moirans, France 
11h20-12h00	‘Bilan des Innovations d’Éco-efficacité dans l’Éclairage Public Urbain’ J. Lavergne Mairie de Toulouse, Toulouse, France 

12h00-14h00 Déjeuner

14h00-14h40	‘Discontinuité des Ressources Énergétiques Renouvelables et Gestion des Réseaux d’Électricité’ J. J. Bézian Ecole des mines, Albi, France 
14h40-15h20	‘L’Éco-socio-conception sur le Mode “Cradle to Cradle” : Le Cas des Technologies Domestiques’ M. C. Zélem Université Toulouse I, Toulouse, France 
15h20-16h00	‘Bilan des Actions Éco-conception en France’ C. Hévin Adème, Toulouse, France 

Pause

16h30-17h10	‘Eco-conception de Centrales Photovoltaïques au Sol Exploitant ACV et Optimisation Multicritères’ S. Astier ENSEEIH, Toulouse, France 
17h10-17h50	‘L’Énergie Renouvelable au Vietnam’ T. Tran Van Institut Polytechnique de Hanoi, Hanoi, Vietnam 
17h50-18h30	‘Place de l’Efficacité Énergétique dans la Lutte Contre les Changements Climatiques’ M. Benhaddadi Ecole polytechnique, Montréal, Canada  
18h30-18h45	‘Présentation de l’Équipe Accueillant Confrère : Diagnostic des Plasmas Hors Équilibre : DPHE’ P. Guillot Professeur, Directeur équipe DPHE, CUFR J. F. Champollion, Albi 
18h45	Synthèse de la première journée et présentation du programme du second jour

20h30 Dîner de Gala





PROGRAMME CONFREGÉ 2014











Mardi 27 mai 2014










Accueil - Inscription 8h30-9h00

SESSION PLÈNIÈRE	Auditorium 1
9h00-9h45	‘Mise en Oeuvre de la Méthode PEF (Product Environmental Footprint) de la Commission Européenne Avec le Logiciel SIEC - Étude de Cas des Lampes’ Khalil Khalifa, Directeur R&D chez Cynapsys; Olivier Camp, Professeur à l'ESEO; France 
9h45-10h30	‘Green Forward : Description d'une Méthode Pragmatique d'Aide à l'Éco-conception des Produits au Travers un Cas d'Étude d'Écoconception d'Ordinateurs Portables avec une Entreprise de la Silicon Valley’ X. Vital remplacé par P. Boccon-Gibod; Global sustainability services, New York, USA; 


Pause

SESSION PARALLÈLE	Auditorium 1	Auditorium 2
10h45-11h10	‘La Dégradation des Produits, en Conservant la Satisfaction du Client, Serait-elle une Solution d'Éco-conception?’ Claudia Salazar; Colombie 	‘Impacts Environnementaux des Flux Énergétiques dans un Bâtiment Résidentiel Incluant de la Production et du Stockage’ Vincent Debusschere, Kaustav Basu, Seddik Bacha; Grenoble Alpes Université; France 
11h10-11h35	‘Éclairage Urbain : “Ça Marche / Ça Marche Pas” ’ J. Lavergne; Mairie de Toulouse, Toulouse; France 	‘Analyse de Cycle de Vie de la Capture du CO2 Industriel et Hydrogénation en Méthanol (Process CO2MeOH). - Récupération du CO2 Issu de Centrale Électrique Thermique pour Production de Méthanol et Applications dans le Transport.’ Jacques Richard : professeur HES, HES-SO (Haute Ecole de Suisse Occidentale); Suisse 
11h35-12h00	‘La Modélisation et Simulation de Surtension Induite dans les Turbines Éoliennes’ Top Tran Van; Institut Polytechnique de Hanoi, Hanoi, Vietnam 	‘Choix d'un Modèle d'Analyse de Cycle de Vie par la Méthode Multicritères EVALuation of MIXedcriteria (EVAMIX)’ Mme Inès Hammami Hafsa, Mr. Faouzi Ben Ammar, M ^{lle} Samah Romdhani Université de Carthage; Tunisie 
12h00-12h25	‘Linky, la Nouvelle Génération de Compteurs Communicants d'ERDF’ Daniel Guigou; Directeur territorial Tarn; EDF; France 	‘Amélioration du Fonctionnement d'un Onduleur sans Transformateur Équipant un Générateur Photovoltaïque’ MN. Brahmi, M. Jbilou, Z. Dey, M. Brahmi, A. Tilmatine Université “Djillali Liabes” de Sidi Bel Abbès, Algérie 

Déjeuner

SESSION PARALLÈLE	Auditorium 1	Auditorium 2
14h00-14h25	‘Étude d'un Fil d'Aluminium avec Système d'Isolation Électrique sans Solvants pour la Conception de Machines Tournantes’ S. Babicz, S. Ait-Amar Djennad, G. Velu; Université Lille Nord de France, Lille, Université d'Artois; Béthune; France 	‘Amélioration des Performances d'un Séparateur Tribo-Aéro-Électrostatique pour le Recyclage des Matériaux Plastiques Granulaire des Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques’ M. Miloudi, L. Dascalescu, J. Li, K. Medles, A.Tilmatine, Université “Djillali Liabes”, Sidi-Bel-Abbès; Algérie Université de Poitiers; France  
14h25-14h50	‘Mise en Place d'une Méthodologie pour la Recherche de Solutions d'Écoconception Innovantes’ Ahmed Cherifia, Mario Dubois, Mickaël Gardoni, Abdelaziz Tairib ; Ecole de Technologie Supérieure; Montréal; Canada  	‘Étude d'un Séparateur Tribo-Aéro-Électrostatique des Mélanges de Matériaux Poudreux’ Mekhalef Benhafssa Abdelkader, Medles Karim, Boukhoulda Mohamed Fodil, Tilmatine Amar; Université “Djillali Liabes”, Sidi-Bel-Abbès; Algérie Messel Sara, Dascalescu Lucien; Université de Poitiers, Angoulême; France  
14h50-15h15	‘Étude des Propriétés Diélectriques du PET en vue d'Utilisation Comme Isolant Recyclable pour Appareillages Haute Tension’ Pétru Notingher; Institut d'Électronique du Sud; Groupe "Énergie et Matériaux"; Université Montpellier 2; Montpellier; France 	‘Étude d'un Séparateur à Courant de Foucault. Application au Recyclage des Déchets Domestiques’ Merahi Amir, Medles Karim, Tilmatine Amar, Bendaoud Abdelber; University “Djillali Liabes”, Sidi-Bel-Abbès, Algérie 

Pause

SESSION PLÉNIÈRE	Auditorium 1
15h45-16h30	‘Businova, le 1^{er} Véhicule Électrique Multi-hybride’ Vincent Lemaire ; Guillaume Pirat ; Société Safra Tarn; Albi; France 
16h30-17h15	‘La Part de l'Hydraulique en Midi-Pyrénées’ Henri Mesplou; EDF Hydraulique Tarn-Agout; France 
17h15-18h00	‘L'Éco-conception dans les Processus de Décision’ Marie Chantal Vincent; Sherbrooke; Québec; Canada  
18h00-18h25	‘Présentation des Futurs Diplômes de l'EEA Sensibilisés au DD’ Corinne Alonso; LAAS ; Université Paul Sabatier; France 
18h25-18h45	‘Présentation de SEED’ Jean Pascal Cambronne; Lab. Laplace; Université Paul Sabatier; Toulouse; France 

Clôture de CONFREGÉ 2014 Présidence Confrèges; Université de Toulouse - Laplace, France 
