

	Chairperson	08:30	09:30	Enregistrement et accueil	Présentateur ou présentatrice	
		09:30	09:40	Mot de bienvenue et introduction de la journée	Fabrice Parrain	C2N
		09:40	9h45	Présentation du chapitre Français d'IEEE EPS	Jean-Charles Souriau	CEA-Leti
		9h45	9h50	Mot de bienvenue d'Ansys France	Franck Meunier	Ansys
Applications	Cyril Buttay	9h50	10:15	« System-in-Package » pour les capteurs en environnements sévères	Rémi Robutel Cleverson Sousa Chaves	Schlumberger
		10:15	10:40	Simulations acoustiques de packaging pour haut-parleurs MEMS.	Romain Liechti	CEA-Leti
		10:40	11h20	Pause-café		
Génération de modèles	Jean-Charles Souriau	11h20	11h45	Développement d'une méthodologie de simulation dédiée à la qualification CEM des cartes électroniques	Cyril Chastang	Ansys
		11h45	12h10	Génération automatique de modèles thermiques pour l'électronique de puissance sur circuit imprimé	Bahaeddine Ben Hamed	Mitsubishi Electric R&D Centre Europe
		12h10	12h35	Simulation multi-physique et multi-échelle d'un SiP en technologie FO-WLP	Luc Kakou	XLIM
		12h35	13h50	Cocktail déjeunatoire		
Thermo-mécanique	Wilson Maia	13h50	14h215	Modélisation thermomécanique d'un PCB avec trou enterré: conséquences de la viscoélasticité des substrats	Gautier Girard	LEM3
		14h215	14h40	Durabilité des assemblages céramique-métal employés en électronique de puissance	Rafaël Estevez	SIMAP
		14h40	15h05	Étude du comportement mécanique d'alliages de brasure SnAgCu : approche numérique et expérimentale, prise en compte des effets du vieillissement	Houda Friaa	IRT St Exupéry
		15h05	15h30	Simulations de brasure pour l'analyse de défaillance et la modélisation de loi de fatigue	Arnaud Porcher	Elemca
		15h30	15h55	Simulation et étude expérimentale du gauchissement des structures (FO-WLP)	Zahra Jalouli	Thales Research and Technology
		15h55	16h00	Mot de conclusion	Jean-Charles Souriau	CEA-Leti
		16h00		Fin de la journée		



Palaiseau



Grenoble



Paris



Clamart



Grenoble



Paris



Rennes



Brives-La-Gaillarde



Metz



Grenoble



Toulouse



Toulouse



Palaiseau



Grenoble

