



Swiss Acoustical Society
Société Suisse d'Acoustique
Schweizerische Gesellschaft für Akustik
Società Svizzera di Acustica
Internet: www.sga-ssa.ch



Swiss Section



Journée de printemps de la Société Suisse d'Acoustique

Audio 3D

10 mai 2012 à la Salle Soutter de la Radio Télévision Suisse à Genève

Programme de la journée

12:45	Salutations	Robert Attinger / Hervé Lissek (Co-présidents SSA-SGA)
13:00	Audio 3D – Introduction / <i>Einführung</i>	Rozenn Nicol (Orange Labs, Lannion-France)
13:45	3D Raumklang bei Lautsprecherwiedergabe: Wahrnehmung und Abbildungsmöglichkeiten / <i>Reproduction par haut-parleurs de son en 3D: effets perceptifs et possibilités de représentation</i>	Andreas Walther (EPFL)
14:15	Synthèse sonore interactive pour la réalité virtuelle / <i>Interaktive akustische Synthese für die virtuelle Realität</i>	Charles Verron (INRIA, Nice-France)
14:45	Akusmatische Raumorchestrierung / <i>Orchestration acousmatique d'une salle</i>	Ramon de Marco (Idee und Klang, Bâle)
15:15	Von der Ebene in die Höhe: Audio 3D am Tag gegen Lärm 2012 / <i>Une excursion dans les cimes: Audio 3D pour la journée contre le bruit 2012</i>	Beat Hohmann (SUVA)
15:30	Pause café + démo SUVA (Beat Hohmann)	
16:00	Sonorisation spatialisée en 2 et 3 dimensions par Wave Field Synthesis / <i>Räumliche 2- und 3D Beschallung durch Wave Field Synthesis</i>	Etienne Corteel (Sonic Emotion Research Lab, Paris) / Lukas Rohr (EPFL)
16:30	Optimierung von Sprachalarmsystemen durch räumliche Parameter / <i>Optimisation de système d'annonces de sécurité sur des critères spatiaux</i>	Clemens Kuhn-Rahloff / Michael Gerber (Gartenmann Engineering ag)
17:00	Le son 3D : Une Nécessité ou une Mode ? / <i>3D Schall : Bedürfnis oder Trend?</i>	Terry Nelson (Audio Equipment, Yverdon-les-bains)
17:30	Télé- et radio-diffusion 5.1 à la RTS (sous réserve) / <i>5.1 Fernseh- und Radioübertragung bei der RTS (Änderungen vorbehalten)</i>	Yannick Dumartineix (RTS, Genève)
18:00	Apéro - Fin de la journée / <i>Ende der Tagung</i>	

Comité d'organisation / *Organisationskomitee* SGA-SSA : Hervé Lissek, Swiss AES : Véronique Adam