

Programme Concours Innovatome 2016

12 mars – Numérique

Etat des lieux dans la filière nucléaire : la fabrication additive
Ana Paula Serond, AREVA

Etat des lieux dans la filière nucléaire : la gestion des données sur le long-terme
Frédéric Le Duigou, Assystem

Les Big data au service de la prédiction de la qualité de l'air
Stéphane Kaufmann, Plumelabs

EBee, objets connectés au service de l'agriculture,
Equipe organisatrice

La réalité augmentée au service de l'aéronautique,
Cédric Eloy, Daher

Jury

*Guillaume Cochard,
Responsable communication
Web à l'ANDRA*

*François Dionis, Chef de
projets Transition Numérique
au sein de la DPNT d'EDF*

*Aymar de la Mettrie, Directeur
R&D Innovation chez
NEWWIND*

9 avril – Transition écologique

Etat des lieux dans la filière nucléaire : la construction durable
Equipe organisatrice

Etat des lieux dans la filière nucléaire : la gestion des déchets radioactifs
Frédéric Legée et Maxime Burgio, Andra

Les nouveaux business models durables
Sylvain Boucherand, B&L évolution

Power to gas,
Jérémy Almosni, GrDF

Modèles de création de valeur,
Nathalie Collignon, Areva

Jury

*Michel Dutzer,
directeur industriel de
l'ANDRA*

*Sylvain Boucherand,
B&L evolution*

*Aymar de la Mettrie
directeur R&D
innovation de
NEWWIND*

*Rodrigues Leclerch,
responsable technique
d'Icade*

28 mai – Santé, sécurité, bien-être

Etat des lieux dans la filière nucléaire : le démantèlement des installations nucléaires du CEA civil
Les enjeux – La R&D – Les applications en robotique : le système Maestro
Jean-Claude Masy, CEA

Etat des lieux dans la filière nucléaire : Les enjeux de la radioprotection
Elisa Canal, EDF

Etat des lieux dans la filière nucléaire : les enjeux de la Cybersécurité,
Stéphane Ploix, EDF

Un exemple d'utilisation des exosquelettes,
Camille Herrault, Daher

La sécurité au travail avec une semelle morphologique 3D individualisée,
Equipe organisatrice pour R'cup

Jury

*Charles Stoessel,
fondateur Opus
Citatum*

*Laure Sabatier,
Directeur de recherche
en toxicologie, CEA*

*Fabrice Peyrolles,
ingénieur analyse de
risques en exploitation,
ANDRA*

*Clément Lopez,
expert criticité, ANDRA*