

Cérémonie des Grands Prix SEE 2017

Le Président de la SEE, François Gerin, et François Le Chevalier, Président du Comité des Distinctions et des Grades, ont animé la cérémonie des Grands Prix SEE en cette soirée du 4 décembre 2017. Les lauréats des Prix ont été invités à présenter leurs travaux et ce fut l'occasion comme chaque année de se retrouver entre adhérents et sympathisants de l'association pour des échanges amicaux autant que professionnels.

Les grades de Senior et d'Émérite ont été remis par François Gerin et François Le Chevalier.



LE GRADE DE SENIOR

Le grade de **Senior** est conféré par la SEE en reconnaissance de plus de 10 ans de travaux et publications marquants dans les domaines de l'électricité, de l'électronique et des technologies de

Les lauréats 2017 sont :

Claude ADNET (Thales Air System), **Emmanuel BERTIN** (Orange), **Gérard CAILLE** (SEE GR Midi-Pyrénées), **Vincent CORRETJA** (Thales Systèmes Aéroportés), **Moumen DARCHERIF** (ECAM EPMI), **Suzanne DEBAILLE** (SD Engineering), **Louis DEVATINE** (RTE), **Olivier FORGEOT** (Thales Air System), **Séverine LAURENT** (RTE), **Nathalie LEMAITRE** (RTE), **Guillaume LESUEUR** (Thales Optronique), **Thierry LETERTRE** (CentraleSupélec), **Thomas MERLET** (Thales), **Christian POUMAREDE** (RTE), **Jean-Gabriel VALENTIN** (RTE)

l'information et de la communication.

LE GRADE D'EMERITE

Le grade d'**Émérite** est la plus haute distinction conférée par la SEE. L'Éméritat est décerné à certains membres ayant obtenu la distinction de membre Senior et dont l'œuvre, les créations et les travaux ont été remarquables dans les milieux concernés par les domaines d'activité de la SEE.

En 2017, ce grade a été décerné à :

- **Jacques HORVILLEUR, EdF R&D et ERDF**
« Pour ses apports déterminants aux méthodes d'études technico-économiques des réseaux électriques et leur mise en œuvre en France et à l'international »
- **Christian MANCUSO, Thales Systèmes Aéroportés**
« Pour ses contributions au développement des antennes aéroportées intégrant des évolutions majeures de composants et de technologies hyperfréquences »
- **Patrick PANCIATICI, RTE absent pour cause de mission à l'étranger**
« Pour sa contribution au développement des méthodes de prévision de la charge et des outils pour l'exploitation du système électrique »

LA MEDAILLE AMPERE

La médaille Ampère est frappée à l'effigie d'André-Marie Ampère. Elle récompense et honore tout particulièrement un membre de la SEE qui a participé aux grandes orientations de l'association, à leur mise en œuvre et à leur développement, et qui a de surcroît contribué à la mise en valeur et au rayonnement de la SEE dans son ensemble.

La médaille 2017 a été remise par François Gerin à **Bruno MEYER, RTE**

« Pour l'implication personnelle et le large spectre de compétences dont il fait montre, tant dans sa contribution au comité de rédaction de la REE que dans la relance du Comité scientifique et technique de la SEE »

LE PRIX THEVENIN

Le Prix Thévenin, créé en 2005 pour récompenser un président de Club technique ou de Groupe régional en fin de mandat, distingue aujourd'hui plus largement les services méritoires rendus à la SEE.

Le prix 2017 a été décerné à **Claire LAJOIE-MAZENC, RTE**

« Pour le lancement exemplaire du Club SMP, dont les premières manifestations augurent d'un avenir brillant sur des thématiques fondamentales dans le domaine de l'énergie »

Conférence spéciale de **Jacques HORVILLEUR** sur le thème: "Planification des réseaux électriques de distribution "

PRIX CONJOINT SEE-IEEE BRILLOUIN-GLAVIEUX : PRIX ALAIN GLAVIEUX 2017

Award IEEE: Cette année, en préambule à la remise du prix conjoint SEE-IEEE Brillouin-Glavieux, l'ancien président d'IEEE, Barry Shoop, remit après une courte allocution, un award spécial IEEE à **Daniel PASQUET**, professeur à l'ENSEA et ancien président d'IEEE-section France, pour services éminents rendus à l'organisation.

Le **Prix conjoint SEE-IEEE Brillouin-Glavieux – prix Alain Glavieux, cette année impaire** - est attribué à un scientifique ou à un ingénieur œuvrant dans le domaine des sciences de l'information et des communications, automatique et commande des systèmes, traitement du signal et des images et des domaines connexes.

Il a été décerné cette année à **Marco DI RENZO**, CNRS, Laboratoires des Signaux et Systèmes, CentraleSupélec, Université Paris-Sud :

«For outstanding results in developing several mathematical abstractions (for mobile network modeling), innovating ideas, as well as demonstrating their usefulness in future wireless communications systems »

Absent pour cause professionnelle, une vidéo présentant ses recherches fut projetée.

GRAND PRIX DE L'ELECTRONIQUE GENERAL FERRIE

Cette distinction récompense chaque année un(e) technicien(ne) ayant réalisé des travaux contribuant d'une importante manière aux progrès de la radioélectricité, de l'électronique et de ses applications. Après un rappel de la carrière du Général Ferrié par le Général Boissan, Président de l'Unatrans, celui-ci remit le prix 2017 à **Arnaud DUPAS**, Nokia Bell-Labs.

Ce dernier présenta un résumé de ses recherches dans un exposé sur «l'introduction de la dynamique dans les réseaux optiques ».

LA MEDAILLE BLONDEL

La Médaille André Blondel récompense des scientifiques universitaires ou industriels, français ou étrangers, pour des travaux remarquables contribuant aux progrès de la science et des industries électriques et électroniques.

Elle a été décernée par le jury à **Daniel HISSEL**, Institut FEMTO-ST, Fédération FCLAB, Univ. Bourgogne Franche-Comté:

« Pour ses contributions déterminantes à la conception et à la gestion de systèmes énergétiques utilisant l'hydrogène et les piles à combustible »

Celui-ci donna à l'assistance une vue des travaux de l'équipe ayant permis l'attribution de la médaille en tentant de faire partager à l'assistance sa foi dans l'avenir de la pile à hydrogène.

TROPHEE JEUNES ILE-DE-FRANCE ET PRIX ANDRE BLANC-LAPIERRE

Le **Trophée Jeunes Ile-de-France André Blanc-Lapierre** a été attribué et remis à deux lauréats ex-aequo:

- **Hugo GANGLOFF**, Telecom SudParis, pour son stage au Département CITI TELECOM SudParis
«Segmentation et classification de stents dans l'artère fémorale superficielle par imagerie microtomographique»
- **Ali MAATOUK**, CentraleSupélec, pour son stage au Laboratoire des Signaux et Systèmes, CentraleSupélec et Sequans Communications

Le **Prix National André Blanc-Lapierre** a également été attribué à **Ali MAATOUK**.

Ces prix ont été remis par Jean-Marie Colin et François Le Chevalier, présidents des jurys, et François Gerin.

Après la traditionnelle photo de groupe rassemblant tous les acteurs de la soirée, le cocktail de clôture termina dans la bonne humeur cette cérémonie dans les salons de l'Espace Hamelin.