

ARCHIVES 2016



Systèmes informatiques distribués à grande échelle et problématique énergétique

Le 14 décembre 2016

Intervention de Anne-Cécile ORGERIE, chargée de recherche CNRS (équipe Myriads, IRISA)



Transformation d'une machine-outil en machine à souder

Le 2 décembre 2016

Séminaire présenté par Simon Monnot (Ingénieur - Living Lab - ENS Rennes).



Low-Dimensional Control Representations for Muscle-Based Characters

Le 2 décembre 2016

Soutenance de thèse d'Ana Lucia Cruz Ruiz (Laboratoire Irisa / équipe MimeTIC)



Les cellules solaires à base de pérovskites hybrides

Le 18 novembre 2016

Séminaire présenté par Laurent Le Brizoual, professeur des universités (équipe Microélectronique et Microcapteurs de l'IETR)



Le projet ANR ENTRACTE primé "Grand Prix du Numérique de l'ANR"

Le 17 novembre 2016

Nicolas Mansard (LAAS Toulouse), le coordinateur du projet "ENTRACTE : comprendre et planifier l'action anthropomorphe" est un ancien élève du département informatique Informatique et télécommunications. L'équipe MimeTIC (ENS Rennes / INRIA-IRISA) est partenaire du projet.



Traitement du son pour la robotique et les drones

Le 7 octobre 2016

Séminaire présenté par Antoine Deleforge (laboratoire INRIA, équipe PANAMA)





Simulation et modélisation de systèmes marins complexes

Le 29 septembre 2016

Intervention de François Rongere, Ingénieur de recherche au laboratoire de recherche en hydrodynamique, énergétique et environnement atmosphérique (Ecole Centrale de Nantes / CNRS)



Gestion et dimensionnement d'une flotte de véhicules électriques associée à une centrale photovoltaïque : optimisation stochastique et distribuée

Le 26 septembre 2016

Soutenance de thèse de Roman Le Goff Latimier (Laboratoire SATIE - ENS Rennes)



Real-Time Control of Electrical Distribution Grids

Le 26 septembre 2016

Intervention de Jean-Yves LE BOUDEC, professeur à l'EPFL Lausanne, directeur du laboratoire pour les communications informatiques et leurs applications 2



La commande prédictive pour la gestion optimale de l'énergie

Le 16 septembre 2016

Séminaire présenté par Pierre Haessig, Ancien doctorant de l'ENS Rennes, laboratoire IETR équipe Automatique.





Soutenez l'ENS Rennes lors du Shell Eco Marathon Europe 2016

Du 30 juin 2016 au 3 juillet 2016

À l'occasion du challenge Shell Eco-marathon "Europe" 2016 l'école présentera un véhicule conçu et préparé tout au long de l'année pendant les enseignements du département Mécatronique et pendant les séances de travail du club regroupant les élèves volontaires issus des différents départements de l'école, avec pour objectif de concevoir et faire rouler un véhicule consommant le moins d'énergie possible.



Gurvan Jodin, ancien élève du département Mécatronique au 20 h sur France 2

Le 22 juin 2016

Dans le cadre d'un reportage sur la recherche actuelle en biomimétisme, Gurvan Jodin ancien élève de mécatronique, est intervenu dans le journal télévisé de 20h sur France 2.



Les anciens de mécatro participent au concours "Ma thèse en 180 secondes" !

Le 31 mai 2016





Pierre Pinson, professeur invité de l'ENS Rennes

Du 30 mai 2016 au 3 juin 2016

Le département mécatronique et le laboratoire SATIE reçoivent le professeur Pierre Pinson, Danmarks Tekniske Universitet (DTU), Copenhague, pendant une semaine pour trois interventions.



Résultats d'admissibilité à l'agrégation Sciences industrielles de l'ingénieur : un beau succès

Le 29 avril 2016

Les 10 élèves du département Mécatronique qui se sont présentés au concours de l'agrégation Sciences Industrielles de l'ingénieur sont tous admissibles !! 6 élèves se sont présentés en ingénierie mécanique et 4 élèves en ingénierie électrique. Bravo à tous !



L'ENS Rennes partenaire des Olympiades de sciences de l'ingénieur 2016

Le 28 avril 2016

Pour la 6e année consécutive, l'école est partenaire de la finale académique des olympiades de sciences de l'ingénieur, organisées le jeudi 28 avril 2016, à Fougères.





Journée 4e année et anciens élèves du département Mécatronique

Le 22 avril 2016

Le département Mécatronique organise chaque année la "journée 4e année". Elle réunit les étudiants actuels, des anciens élèves et les enseignants du département. L'objectif est de présenter les activités de recherche ou d'enseignement des étudiants ayant suivi le magistère mécatronique.



Technologies vocales et interaction

Le 20 avril 2016

Intervention d'Olivier ROSEC, directeur recherche et développement, chercheur chez Voxygen - Expressive Speech.



L'enseignement des énergies renouvelables : le cas d'école de l'île de Sein

Le 25 mars 2016

Séminaire présenté par Damien Grenier, Professeur des Universités de l'ENS Rennes.



Effets du désordre et de l'hétérogénéité de structure de matériaux divisés sur leurs propriétés de transport : des failles aux grains

Le 17 mars 2016

Intervention de Renaud Delannay, professeur à l'Université de Rennes 1, responsable du master Spécialité Systèmes Complexes Naturels et Industriels à l'Institut de Physique de Rennes (UMR CNRS 6251), dans le cadre des séminaires du Magistère mécatronique.



Caractérisation mécanique d'un fluide complexe par micro-capteur acoustique

Le 11 mars 2016

Séminaire présenté par Amaury Dalla Monta (doctorant au SATIE).



Méthodes de détermination de modèles biomécaniques personnalisés à partir d'une capture de mouvement

Le 26 février 2016

Séminaire présenté par Antoine Muller (agrégé préparateur à l'ENS Rennes et doctorant à l'IRISA).



Grid integration of wave energy & generic modeling of ocean devices for power system studies

Le 29 janvier 2016

Séminaire présenté par Anne Blavette (Chargée de recherche CNRS au sein du SATIE). Elle y présentera ses travaux de thèse réalisés en 2013 au sein de l'université de Cork



Optimisation de la valorisation des batteries de véhicules électriques par des services réseau en considérant les phénomènes de vieillissement et la disponibilité du véhicule

Le 8 janvier 2016

Séminaire présenté par Roman Le Goff Latimier (doctorant de l'ENS Rennes). Il y présentera ses travaux de thèse réalisés au sein de l'équipe SETE (laboratoire SATIE)

Mise à jour le 15 novembre 2016

ARCHIVES

Actualités du département Mécatronique

[Archives 2007](#)

[Archives 2008](#)

[Archives 2009](#)

[Archives 2010](#)

[Archives 2011](#)

[Archives 2012](#)

[Archives 2013](#)

[Archives 2014](#)

[Archives 2015](#)

[Archives 2016](#)

[Archives 2017](#)

[Archives 2018](#)