



Inscription

Virement ou bon de commande au nom de l'Association Tunisienne d'Automatique et de Numérisation (ATAN)
Compte Bancaire BIAT Agence Gabès, RIB : 08 705 0004120084882 94 ; Matricule fiscal : 941310 / X

Espèces Chèque Virement bancaire (joindre l'ordre de virement) Bon de Commande à l'ordre de l'ATAN

Nom :
Prénom :
Qualifié :
Adresse :
.....
Té1 :
Fax :
E-mail :

Pour tout renseignement contacter Mr Anis Messaoud au 97858946, E-mail : Messaoud_anis@yahoo.fr



Comité Scientifique

Ridha Ben Abdennour, *CONPRI, ENIG.*
Kamel Abderrahim, *CONPRI, ENIG.*
Ahmed Said Nouri, *CONPRI, ENIG.*
Majda Ltaief, *CONPRI, ENIG.*



Conférenciers

Laurent Bako, *AMPERE, Lyon, France.*
Fayçal Ben Hmida, *ESSTT, Tunis, Tunisie.*
Vincent Cocquempot, *CRISTAL, Lille, France.*
Mondher Farza, *GREYC, Caen, France.*
Driss Mehdi, *LIAS, Poitiers, France.*
Michel Zasadzinski, *CRAN, Longwy, France.*



Comité d'organisation

Président :
Anis Messaoud, *CONPRI, ENIG.*
Membres :
Nizar Abdennabi, *CONPRI, ISSATG.*
Messaoud Amairi, *MACS, ENIG.*
Mohamed Aoun, *MACS, ENIG.*
Asma Atig, *CONPRI, ISSIG.*
Saida Bedoui, *CONPRI, ISSIG.*
Moez Boussaada, *CONPRI, ENIG.*
Khadija Dehri, *CONPRI, ENIG.*
Monia Oueder, *CONPRI, ISSIG.*



Frais d'Inscription

Universitaires : 500 Dinars
Industriels : 600 Dinars

Ces frais couvrent la participation aux conférences, les supports de cours, l'hébergement en pension complète, les pauses café.

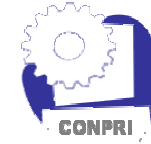
Pour tout renseignement contacter :

Anis MESSAOUD,
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Gabès
Tél : 75 392 100; Fax : 75 392 190 ; 97858946
E-mail : Messaoud_anis@yahoo.fr

En Collaboration avec



L'Unité de Recherche de Commande
Numérique des Procédés Industriels



&

L'Association Tunisienne d'Automatique
et de Numérisation



Organisnt

L'Ecole de Printemps
d'Automatique

Sur L'identification,
l'observation et le
diagnostic des
systèmes non linéaires,
hybrides et à retards

20 – 22 Mars 2015
Djerba - Tunisie

Objectifs

Le diagnostic des systèmes industriels complexes est au cœur des enjeux nationaux et internationaux actuels. Il vise à diminuer les risques des pannes qui peuvent surgir au niveau du fonctionnement de l'installation et à augmenter la sécurité du personnel et de l'environnement. Ces avantages contribuent à la maîtrise des risques industriels et technologiques et à l'optimisation de fonctionnement des systèmes.

Cette école a pour objectifs de présenter de manière pédagogique et originale des méthodes d'identification, d'observation et de commande des systèmes non linéaires, hybrides et à retards pour aider au diagnostic et à la commande des systèmes industriels.

Programme

Conférences permettant de poser les bases des techniques d'identification, d'observation et de commande des systèmes non linéaires, hybrides et à retards utilisées pour le diagnostic des procédés industriels.

Public cible

Etudiants en thèse ou en maîtrise, Chercheurs, Enseignants chercheurs, Ingénieurs, Chefs de projets, etc...

Conférences



C1. Vincent Cocquempot,
Diagnostic et commande tolérante aux fautes de systèmes dynamiques hybrides.



C2. Mondher Farza,
Sur les observateurs adaptatifs de systèmes non linéaires.



C3. Michel Zasadzinski,
Sur l'observation de systèmes non linéaires à entrées inconnues.



C4. Driss Mehdi,
Sur la commande de systèmes à retard.



C5. Fayçal Ben Hmida,
Estimation de l'état et des défauts des systèmes stochastiques à temps discret et en présence des entrées inconnues.



C6. Laurent Bako,
Sur l'identification de systèmes dynamiques hybrides.

Programme

Jeudi 19 Mars 2015

<i>A partir de 15 h</i>	<i>Arrivée et Inscription</i>
-------------------------	-------------------------------

Vendredi 20 Mars 2015

<i>9h00-10h30</i>	<i>C1 (Séance 1)</i>
<i>10h30-11h</i>	<i>Pause Café</i>
<i>11h-12h30</i>	<i>C2 (Séance 1)</i>
<i>12h30-14h30</i>	<i>Déjeuner</i>
<i>14h30-16h</i>	<i>C5</i>
<i>16h-16h30</i>	<i>Pause Café</i>
<i>16h30-18h</i>	<i>C4 (Séance 1)</i>

Samedi 21 Mars 2015

<i>9h00-10h30</i>	<i>C2 (Séance 2)</i>
<i>10h30-11h</i>	<i>Pause Café</i>
<i>11h-12h30</i>	<i>C3 (Séance 1)</i>
<i>12h30-14h30</i>	<i>Déjeuner</i>
<i>14h30-16h</i>	<i>C6</i>
<i>16h-16h30</i>	<i>Pause Café</i>
<i>16h30-18h</i>	<i>C1 (Séance 2)</i>

Dimanche 22 Mars 2015

<i>9h00-10h30</i>	<i>C4 (Séance 2)</i>
<i>10h30-11h</i>	<i>Pause Café</i>
<i>11h-12h30</i>	<i>C3 (Séance 2)</i>
<i>12h30-14h30</i>	<i>Déjeuner et Départ</i>