

Dans le cadre de



Les

Partenariales

Et dans le cadre de l'action collective
«Organisation des entreprises de la
Filière Numérique en Haute-Normandie»

Séminaire technologique : Interfaces Hommes Machines Innovantes

Mardi 21 juin 2011 - ESIGELEC
à partir de 13h30

Organisé par **ESIGELEC** 

The logo for ESIGELEC consists of a red stylized book icon with a white circle at the bottom center.



Le 21 juin, l'ESIGELEC organise dans ses locaux un séminaire technologique dédié aux interfaces hommes machines innovantes.

Objectif : effectuer un éclairage sur les technologies d'interface, aborder l'état de l'art et les domaines d'application/d'usage et répondre aux interrogations que cette thématique suscite. Il s'agit de démystifier la complexité de mise en oeuvre de ces technologies et de montrer que celles-ci sont suffisamment matures pour être intégrées.

En quelques années, les interfaces permettant à l'homme d'inter agir avec une machine ou un système se sont en effet fortement développées. Ces nouvelles possibilités d'interfaces, facteurs d'innovation permettent de développer de nouveaux usages en matière de numérique et d'aborder de **nouveaux marchés** pour les entreprises et ce quels que soient leurs domaines d'activités.

Les différents spécialistes intervenant au cours de cet après-midi vous démontreront ainsi que les technologies telles que la synthèse vocale, les interfaces tactiles ou de vision combinées à l'interprétation du geste s'intègrent désormais dans des produits et services de notre quotidien. L'évolution interactive des téléphones portables en est d'ailleurs une des nombreuses illustrations.

En partenariat avec :



Programme

13h30 : accueil des participants

Introduction par Sébastien Blondel (ESIGELEC/IRSEEM)

Systèmes vidéo

Interventions de :

- *Yohan Dupuis (ESIGELEC/IRSEEM)*
- *Xavier Savatier (ESIGELEC/IRSEEM)*
- *Jean-Marc Minière (VirtuaSense)*

Systèmes tactiles et grammaire du geste

Intervention de Laurent Grisoni (INRIA)

Synthèse vocale

Intervention de Michel Morel (CRISCO)

17h00 : conclusion

Coût : 30€/personne (actes)

ESIGELEC

Technopôle du Madrillet
Avenue Galilée - BP 10024
76801 Saint-Etienne-du-Rouvray

Contacts :

Sébastien Blondel (ESIGELEC)
02 32 91 58 47 - sebastien.blondel@esigelec.fr
Hugues Saint-Paul (Jessica France)
06 89 56 62 40 - saint-paul@captronic.fr

Bulletin d'inscription

Complétez le formulaire
ci-contre et renvoyez le
par mail à :

Alice Delcourt
alice.delcourt@esigelec.fr
Tél. : 02 32 91 58 58



Les
Partenariales

Mardi 21 juin 2011



Mme M. Prénom Nom :

Société

Fonction

Adresse

CP - Ville

Tél. Fax

email

participera au séminaire technologique Interfaces Hommes Machines
et sera accompagné(e) de

ne participera pas

ESIGELEC
Technopôle du Madrillet
Avenue Galilée - BP 10024
76801 Saint-Etienne-du-Rouvray

