Intervenants

BELTAÏFA Akram : Ingénieur Automatismes Industriels et Chef Projets au SEA Electronics.

Radhouene Tlili : Technologue en Technologie de l'Informatique– ISET Kasserine et Ancien Chef de Projets et Administrateur Systèmes et Réseaux

Comité d'Organisation

ISET de Kasserine

Radhouene Tlili	Directeur de l'ISET
Riadh Ben Jeddou	Directeur des Etudes et Stages
Malek Khadhraoui	Directeur du Département Génie Electrique
Ghassen Marouani	Technologue en Génie Electrique
Lotfi Mabrouki	Technologue en Génie Electrique

Département Génie Electrique

Prix

- **Universitaires : 350 D.T**
- **Industriels : 450 D.T**

(Pension complète et Formation)

ISET de Kasserine

Campus Universitaire, BP 448, Kasserine, Kasserine 1200

Téléphone : 77 418 000/77 418 033
Fax: 77 418 088
Riadh Ben Jeddou–Tel: 98 692 648- Mail: riadh.benjeddou@yahoo.fr

L'ISET de Kasserine

Organise

Les Automatismes Industriels avec le s7-1500

Du 22 au 25 Mai 2016 à l'Hôtel ChichKhan Hammamet

ISET Kasserine

Ce séminaire est considéré comme un acte de formation et de mise à niveau pour une éventuelle certification.

Il porte sur la programmation avancée et la mise en œuvre d'un réseau profibus d'automates programmables. En exclusivité et pour la première fois sur les réseaux ISETs, on met à votre disposition la nouvelle gamme des API. A savoir le s7-1500 avec la variété de CPU 1516-3-PN/DP. Cette toute nouvelle gamme d'automates offre une flexibilité et une robustesse de mise en œuvre des automatismes élémentaires et complexes. En plus ce Séminaire offre l'opportunité aux enseignants de découvrir les actualités en matière d'automatismes industriels, réseaux locaux industriels, systèmes d'interconnexions, etc.

Programme

Journée 1 : 22 Mai 2016

16 H: 00 : Arrivée

16H: 00 à 20H: 00 : Inscription

Journée 2 : 23 Mai 2016

- ◊ Vue de l'ensemble de la nouvelle gamme s7 1500
- ◊ Introduction à l'Interface du TIA Portal V13
- ◊ Exploitation des Variables API

8 H: 30 : Présentation Animée par **BELTAÏFA Akrem**

10 H: 00 : Workshop Animé par **BELTAÏFA Akrem**

11 H: 00 : *Pause Café*

11 H:30 00—13H:00: Workshop Animé par **BELTAÏFA Akrem**

13H:00—14H:00: *Déjeuner*

14 H: 00: Workshop Animé par **BELTAÏFA Akrem**

15 H: 30 : *Pause Café*

16 H: 00: Notions sur les RLIs Animée par **Tlili Radhouene**

Journée 3: 24 Mai 2016

- ◊ Astuces du Nouvel Editeur TIA Portal V13
- ◊ Instruction de Programmation CONT
- ◊ Exploitation des Références Croisées
- ◊ Configuration et Mise en Œuvre du réseau Profibus

8 H: 30 : Présentation Animée par **BELTAÏFA Akrem**

10 H: 00 : Workshop Animé par **BELTAÏFA Akrem**

11 H: 00 : *Pause Café*

11 H: 30—13H:00: Workshop Animé par **BELTAÏFA Akrem**

13H:00—14H:00: *Déjeuner*

14 H: 00: Workshop Animé par **BELTAÏFA Akrem**

15 H: 30 : *Pause Café*

16 H: 00: Architecture CIM Animée par **Tlili Radhouene**

Journée 4 : 25 Mai 2016

- ◊ Mise en œuvre des Automatismes simples et Complexes.
- ◊ Test de Niveau.
- ◊ Workshop d'outillage, connecteurs, interfaces et équipements de connexion
- ◊ Cérémonie de clôture et Distribution de Certificats