

Workshop
L'industrie 4.0 :
La Transformation Numérique
comme levier de développement de l'industrie dans la région de l'Oriental

PROGRAMME PROVISOIRE

08h30-09h00 Accueil

09h00-09h30 Ouverture

Président de l'Université Mohammed Premier
Directeur ENSA

09h30 - 10h15 Les clés du succès d'une gestion prescriptive de l'activité : de la définition des besoins au déploiement généralisé des technologies 4.0.

Pr. P. Dehombreux Polytechnique Mons Belgique

10h15-10h30 Méthodologie d'accompagnement des entreprises pour la transition numérique

Pr. B. Elkihel ENSA Oujda

10h30-11h Pause Café

11h -11h 45 Equipe du Génie Industriel ENSA-Oujda

Maintenance 4.0: diagnostic, surveillance des équipements industriels et Pronostic par intelligence artificielle

M. M. Boulahrouzi-ENSA Oujda

Proessus de mise en place des Jumeaux Numériques avec application industrielle

M. S. Embarki-ENSA Oujda

Implémentation d'une logistique 4.0 application aux entrepôts

Mme R. Benmimoun-ENSA Oujda

11h 45 -12h45 Témoignages Industriels:

Les nouvelles Technologies en industrie 4.0

M. M. Noukra IFM

Transfert Technologique application en maintenance 4.0

M. L Sehli ATLAS BOOTLING

Rôle des IoT pour La surveillance de la station d'épuration

Mme S. Mol kaf Colaimo Oujda
Surveillance par analyse vibratoire Complexe thermosolaire Ain Beni Mathar M. Boujediane A.

12h45.13h30 Discussions & Cloture