La Havane accueillera une conférence internationale sur l'ingénierie

La Havane, 18 octobre (RHC) La 5ème Conférence Internationale d'Ingénierie Mécanique, Électrique et Industrielle débutera demain dans la capitale dans le but exprès d'atteindre un niveau plus élevé d'utilisation de leurs connaissances dans le système de production cubain.

L'un des objectifs essentiels de cette rencontre de trois jours est de promouvoir l'échange d'expériences dans la recherche d'actions pratiques qui contribuent au développement de l'industrie nationale, a déclaré la présidente du comité d'organisation, Rosa Cecilia Calzado Brossard, titulaire d'une maîtrise en

sciences.

Elle a souligné que ses thèmes essentiels sont liés à l'automatisation et à la certification des processus, à l'efficacité énergétique, aux sources d'énergie renouvelables et au changement de la matrice (électrique) de production et de maintenance 4.0 sur la base de l'automatisation et de la numérisation de cette dernière.

L'économie circulaire ou le regroupement des déchets issus des processus de production et la réorganisation des chaînes de valeur, l'introduction de l'électromobilité dans la société, ainsi que les systèmes de gestion de la qualité et de l'environnement complètent la liste des thèmes.

Calzado Brossard a annoncé que 70 documents provenant de centres de recherche, d'universités, d'entreprises publiques et de nouvelles formes de production seront discutés lors de la réunion.

Il a ajouté que des professionnels de la plupart des provinces du pays, d'Amérique latine et de la Confédération panaméricaine d'ingénierie mécanique, électrique et industrielle (COPIMERA), l'un des groupes auxquels appartient l'Union des architectes et ingénieurs en construction de Cuba (UNAICC), qui compte plus de 13 000 membres, participeront à cette rencontre.

Cet événement spécialisé est promu par la société d'ingénierie mécanique, électrique et industrielle de l'UNAICC, dont les autres membres sont l'architecture, le génie civil, l'ingénierie hydraulique, les géosciences et la chimie, tous appliqués à la construction.

La liste des sources d'énergie renouvelables comprend des installations bioélectriques dans les sucreries, des installations éoliennes, solaires, photovoltaïques et hydroélectriques, grâce à l'utilisation de chutes d'eau de petite et moyenne taille (Source:ACN).

---

https://www.radiohc.cu/fr/noticias/nacionales/336796-la-havane-accueillera-une-conference-internationale-sur-lingenierie

Radio Habana Cuba