

COTEQ: Um ponto de encontro sobre tecnologias de equipamentos industriais

A 11ª Conferência sobre Tecnologia de Equipamentos (COTEQ 2011) aconteceu em Porto de Galinhas, Pernambuco, Brasil, entre os dias 10 e 13 de maio de 2011. Este evento tem uma larga trajetória e realizou, ao longo dos anos, contribuições importantes nas distintas áreas vinculadas com este tema. COTEQ tornou-se um ponto de encontro para os profissionais da área não só no Brasil, mas também em outros países, especialmente da América Latina.

Esta edição da Conferência reuniu um grande número de participantes, realizando simultaneamente vários outros eventos relacionados à sua área de interesse. O fato de ela ter sido realizada nesta região adquire particular importância devido ao Projeto Suape Global (<http://www.suape.pe.gov.br>) que está sendo desenvolvido na vizinhança.

Na Conferência foi apresentada uma grande quantidade de trabalhos, muitos deles ligados, de uma ou de outra maneira, à área de ciências dos materiais e tecnologia. Dentre eles foram selecionados uma série de artigos que constituem a edição atual da revista Matéria. A seleção inicial foi baseada na relevância dos trabalhos para área de materiais. A partir de então, eles foram submetidos ao processo de revisão por pares, seguindo o procedimento usual na revista. Os artigos abordam uma variedade de especialidades relacionadas com a utilização de materiais, abrangendo também problemas relacionados aos aspectos operacionais de equipamentos industriais, onde as características dos materiais são relevantes. Também estão incluídos artigos de revisão de diferentes técnicas utilizadas em estudos de materiais e outros descrevendo técnicas inovadoras para estes estudos.

Acreditamos que esse volume da revista Matéria representa uma contribuição para uma maior difusão das ideias e novidades apresentadas no COTEQ 2011.

Roberto Pascual
Editor Convidado