



Workshop

Ergonomia e MTM – Parceiros na Melhoria Contínua

24 de Maio de 2012
na Volkswagen Autoeuropa

A ATEC – Academia de Formação, em conjunto com a Volkswagen Autoeuropa têm o prazer de o convidar para o Workshop “Ergonomia e MTM – Parceiros na Melhoria Contínua” a realizar no próximo dia 24 de Maio, entre as 09h30 e as 17h15.

O workshop, que irá decorrer nas instalações da Volkswagen Autoeuropa, terá como principal objetivo, através da realização de exercícios práticos e da apresentação de alguns casos de sucesso existentes na indústria, demonstrar a mais valia para a realidade organizacional dos diversos sectores de atividade, da integração da Ergonomia com o MTM (Methods Time Measurement) no caminho constante da busca pela Excelência.

Procurando otimizar as condições de trabalho, segundo critérios de eficiência, conforto e segurança, a Ergonomia é a qualidade da adaptação de um determinado dispositivo ao seu operador e às tarefas que ele realiza.

Considerando a diversidade e tipologias de trabalho existentes, a Ergonomia incide o seu estudo sobre:

1. As respostas do corpo humano à carga física e psicológica – *Ergonomia Física*;
2. Os processos mentais e como eles afetam as diversas interações estabelecidas pelo Homem – *Ergonomia Cognitiva*;
3. À relação com a otimização das estruturas organizacionais, políticas e processos dos vários sistemas sócio-técnicos – *Ergonomia Organizacional*.

A sua relação e integração com o MTM - *Methods Time Measurement* enquanto técnica de determinação de tempos necessários para a execução de uma tarefa e consequente gestão da produtividade e otimização dos sistemas de trabalho, é fundamental para a descrição, estruturação e planeamento de sistemas de trabalho, no momento de conceção, e, para a perceção e análise das inadaptações que interferem com a qualidade e quantidade produtiva, nomeadamente na fase da correção.