



DEMTEC - Sessão Pública de Demonstração

ROBINTEC

Robotização e integração tecnológica do processo (Robintec) de fabrico de moldes para a industria do vidro

28 de Junho de 2007, Centimfe, Marinha Grande

Validação industrial do conhecimento associado à robotização e integração tecnológica do processo (Robintec) de fabrico de moldes para a industria do vidro, através da introdução de duas tecnologias inovadoras em Portugal e de aplicação muito recente em termos mundiais:

- 1- Aquecimento por indução e metalização por plasma e recurso à robótica;
- 2- Integração de várias fases do processo através de equipamentos CNC multifunções e recurso à robótica.

Estudo, desenvolvimento, implementação e validação de processos tecnológicos, na fabricação de componentes para moldes da indústria vidreira, com ganhos de produtividade e de agilidade fundamentais para a competitividade sustentada da Intermolde num contexto de mercado global. Demonstrar a viabilidade económica e tecnológica da sua aplicação noutras empresas do sector de moldes e empresas produtoras de outros componentes mecânicos (suportes de ferramentas, componentes para válvulas, componentes automóvel, órgãos de máquinas, etc.)

Programa:

- 14h30 **Recepção dos convidados**
(hall entrada Centimfe)
- 14h45 **Abertura da Sessão**
Eng^o Martins Ferreira
- 15h00 **Inovação nos Processos e Integração de Processos**
Eng^o Selada (Centimfe)
- 15h15 **Apresentação do Projecto Robintec (Apresentação de Video)**
Eng^o Jorge Ferreira
- 15h35 **Metalização - Robintec**
Eng^o Bruno Lopes
- 15h45 **Produção de Boquilhas e Fundos - Robintec**
Eng^o Helder Barros
- 16h00 **Sessão de Perguntas e respostas**
- 16h15 **Coffee break**

Visita à Intermolde (Demonstração no local do Projecto Robintec)

Inscrições junto do Centimfe:

eventos@centimfe.com

Tel.: 244 545 600

Fax.: 244 545 601

Apoio:



União Europeia
FEDER

prime
Programa de Incentivos à
Modernização da Economia

adi 
agência de inovação