



Escola Politécnica  
Universidade de São Paulo



O Laboratório de Fenômenos de Superfície (LFS) do Departamento de Engenharia Mecânica da Escola Politécnica da USP tem o prazer de anunciar o curso:

**Surface Finish Metrology**  
**(Acabamento de superfícies com ênfase em rugosidade)**  
Preparado pelo Centro de Excelência da Taylor Hobson - UK

Eng. Marcello Bulhões Montagnani

**13 e 15 de abril de 2010**  
Duração de 8 horas apresentando os seguintes tópicos:

***Dia 13 de Abril (8:00 às 12:00 hs)***

- Porque medir acabamento superficial
- Métodos de medição
- Referencia para medição (Diferença de medições realizadas com sapata e sem sapata)
- Reprodução de uma medição
- Terminologia

***Dia 15 de Abril (8:00 às 12:00 hs)***

- Filtros de transmissão (Gauss e 2CR)
- Filtros de onda (cut-off)
- Parâmetros
- Distribuição de material (Curva de Abbott)
- Indicações em desenhos
- Medição 3D em superfícies
- Debate com os participantes
- Conclusão

Local: Departamento de Engenharia Mecânica – Escola Politécnica da Universidade de São Paulo.  
Av. Prof. Mello Moraes, 2231, São Paulo, SP.

Inscrições gratuitas e maiores informações com Silene Carneiro em [silene@usp.br](mailto:silene@usp.br) – telefone (11) 3091-9855 – Vagas Limitadas.