

JORNADA TÈCNICA. LUBRICACIÓ

Dues peces clau per la **competitivitat** de les empreses de transformació del metall (mecanització, estampació, forja, construcció d'eines metàl·liques, etc.) són: l'auxiliar químic (**lubricant, agent de protecció o de neteja**) i la seva **òptima aplicació**.

Tant la seva elecció com el manteniment i l'aplicació més adient del lubricant poden suposar la frontera entre l'èxit o el fracàs empresarial, doncs sovint aquests elements estan íntimament lligats als costos de procés i repercuteixen directament en el cost/peça, el percentatge de rebuig, cost energètic, de manteniment o tractament en depuradora (en especial el món de les taladrines) i poden acabar sent el timó cap una ruta eficient, sostenible i competitiva.

En aquesta jornada, us mostrarem de manera pràctica com el **Leitat Technological Center** us pot ajudar, com a institució independent, a millorar els **resultats** i la **competitivitat** de la vostra empresa.

PROGRAMA:

- | | |
|----------------------|---|
| 09:30h. | Arribada i rebuda. |
| 10:00h. | Presentació de Leitat. |
| 10:10h. | Ponència: Lubricants, mercat, aplicacions i principals reptes: <ul style="list-style-type: none"> • Mercat i Categories. • Taladrines, escuma, bioestabilitat, lubricitat, depuradora. <ul style="list-style-type: none"> – Escuma: mesura i factors que l'afecten. – Bioestabilitat: és el biocida la solució? – Lubricitat, vol dir més dosi? |
| 11:20-11:40h. | Descans i cafè |
| 11:40-12:30h. | Ponència: Disseny d'Experiments; eina pràctica d'ajut en lubricació. <ul style="list-style-type: none"> • Optimitzant la dosi de taladrina. <ul style="list-style-type: none"> – Factors: velocitat de la broca, dosi de taladrina. – Respostes a optimitzar: % de rebuig de peça, consum elèctric, vida útil de l'eina.
Ponència: Neteja de peces. <ul style="list-style-type: none"> • Productes, dosi, escuma i aplicació. |
| 12:30-13:15h. | Visita al Centre Tecnològic (opcional). |

Dimarts, 31 de maig de 9:30 a 13:00 hores.

A [Leitat Technological Center](#) (c. de la Innovació, 2 - Ctra. de Matadepera a Talamanca. Terrassa).

PREU (en ambdós casos és imprescindible formalitzar la inscripció):

- **Socis del Centre Metal·lúrgic:** jornada Gratuïta.
- **No Socis:** 100€+IVA (cal fer una transferència de 121€ al compte ES19 0081 0900 8100 0195 0096).

[INSCRIPCIÓ](#)

Més informació: Sra. Judith Montañola, Tel. 93 745 78 12 - comunicacio@centrem.cat