

## Manutenzione predittiva tramite analisi delle vibrazioni

---



### Schaeffler Italia S.r.l.

Via Dr. Georg Schaeffler 7

28015 Momo (NO)

Tel. 0321 929426

Fax. 0321 920511

E-mail [centerofcompetence.it@schaeffler.com](mailto:centerofcompetence.it@schaeffler.com)

[www.schaeffler.it](http://www.schaeffler.it)

Ore 10.00    Nozioni di base sull'analisi delle vibrazioni  
Ore 10.45    Esercitazioni pratiche  
Ore 12.30    Pausa  
Ore 13.30    Esercitazioni pratiche  
Ore 16.00    Conclusione

---

### ***Nozioni base di analisi delle vibrazioni***

*Nel corso dell'intervento verranno illustrate le principali tecniche di analisi predittiva con particolare attenzione allo studio delle vibrazioni. Verranno illustrati i principi di base su cui è fondata l'analisi delle vibrazioni e come questa tecnica permetta di valutare lo stato di salute di un impianto, se è in atto un deterioramento e cosa provoca.*

---

### ***Esercitazioni pratiche***

*Un banco di prova permetterà ai partecipanti di acquisire indicatori e spettri in frequenza. I partecipanti potranno riconoscere come situazioni di malfunzionamento.*

Per approfondimenti si consiglia il corso "Tecniche di allineamento"

