

In collaborazione con



Formazione 20  
azione 18

CORSO CERTIFICATO



# Analisi e classificazione dei danneggiamenti dei cuscinetti volventi

## Corso



**CITTADELLA (Padova)**  
Via Isonzo 6A



24 GENNAIO 2019



ORARI: 09:00-13:00 e 14.00-18.00



DOCENTE:  
**MARCO GHIA**



1 LEZIONE DA 8 ORE



COSTO: 260.00 + IVA

## OBIETTIVI

Una delle principali azioni da compiere per risolvere le problematiche legate a una prematura usura dei cuscinetti volventi è quella di riconoscere la o le cause che ne hanno portato al danneggiamento. Questo è possibile se si sanno riconoscere i principali danneggiamenti dei cuscinetti volventi e se si è in grado di impostare la corretta metodologia per eseguire l'RCFA (Root Cause Failure Analysis), cioè l'analisi delle cause di guasto. La parte finale del corso prevede un'esercitazione pratica che consiste nell'analisi di alcuni cuscinetti provenienti da casi reali.

## PROGRAMMA

- Formula della durata ISO, corretta e avanzata SKF
- Il fenomeno della fatica dei materiali/componenti applicato ai cuscinetti
- Classificazione delle differenti tipologie di danneggiamento dei cuscinetti
- Normali tracce di lavoro sulle piste e sui corpi volventi
- Tipiche anomalie di funzionamento e guasti/rotture conseguenti
- Metodologie di ricerca dei danneggiamenti dei cuscinetti secondo ISO
- Illustrazione di casi pratici ed applicazione delle metodologie di lavoro
- Esercitazioni pratiche in aula

## DESTINATARI

Il corso è rivolto a tecnici e responsabili di manutenzione, progettisti, capi squadra e personale di assistenza che desiderano avere una formazione sui cuscinetti volventi.

## CREDITI FORMATIVI

La partecipazione al corso dà diritto ad acquisire 1 CFP (Credito Formativo Professionale) per un totale di 8 CFP per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri.

## Ad ogni partecipante verrà rilasciato un attestato di partecipazione SKF

Il corso si svolgerà con un numero massimo di 20 partecipanti. LM Space di riserva la facoltà di variare/annullare i moduli in caso mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Prestito d'onore: al fine di favorire e promuovere la formazione dei giovani che si avvicinano al mercato del lavoro è prevista la possibilità di finanziare il costo del percorso formativo tramite un "prestito d'onore", che sarà possibile restituire con rateazione mensile per i giovani di età compresa tra i 18 e 25 anni.

PARTNERS



Corso Analisi e classificazione dei danneggiamenti dei cuscinetti volventi | FORMAZIONE 2018

LM SPACE PROGETTO DI LAMEC ITALIA | VIA ISONZO, 6A - 35013 CITTADELLA (PD) | TEL: 049 9400872 | INFO@LMSPACE.IT