

## 7\_tecn: LA SICUREZZA NELL'UTILIZZO DELLE MACCHINE

### OBIETTIVI

Trasferire ai partecipanti la conoscenza dei principali rischi che si corrono nell'utilizzo dei macchinari industriali

### DESTINATARI

Datori di Lavoro, Dirigenti, Preposti, semplici lavoratori e RSPP che utilizzano macchinari per le proprie attività produttive

### CONTENUTI

Definizione di macchina. Definizione di componente di sicurezza. RESS: Requisiti Essenziali Di Sicurezza. La Marcatura CE.

Principali rischi legati all'uso delle macchine:

- Rischi meccanici:
  - cadute
  - urti e compressioni a capo e arti
  - caduta di oggetti
  - vibrazioni mano-braccio-corpo intero
  - inserimento accidentale nella macchina di una parte del corpo
  - impigliamento di un indumento che possa poi trascinare dentro la macchina parti del corpo
- Rischi elettrici:
  - contatto con cavi di alimentazione e distribuzione
  - elementi metallici sotto tensione per guasti elettrici alla macchina
  - elettricità statica
  - presenza di accumulatori (batterie)
- calore sviluppato dal funzionamento o dal surriscaldamento della macchina
- incendio
- esplosione
- implosione
- rumore
- radiazioni
- impiego di raggi laser
- emissione nell'ambiente di polveri, gas, rifiuti o scarti di lavorazione
- proiezione di frammenti di materiale in lavorazione o di parti della macchina

Sintetiche indicazioni per l'uso in sicurezza dei macchinari

Verifica della sicurezza di un macchinario:

- Sistemi di protezione
- organi di comando

Manutenzione

Segnaletica di sicurezza

### DURATA e ORARIO

8 ore – 9.00-13.00 e 14.00-18.00

### SEDE E DATA:

Rimini, 3 ottobre 2019

### Quota di iscrizione

Aziende associate € 300

Aziende non associate € 350

## CONTATTI

### *Ufficio Sviluppo*

#### SEDE DI RAVENNA

Silvia Scicchitano  
Massimiliano Ponzetti  
Valentina Cislghi

[ssicchitano@ilsestanteromagna.it](mailto:ssicchitano@ilsestanteromagna.it)  
[mponzetti@ilsestanteromagna.it](mailto:mponzetti@ilsestanteromagna.it)  
[vcislghi@ilsestanteromagna.it](mailto:vcislghi@ilsestanteromagna.it)

342.1007618  
340.7994418  
392.2016751

#### SEDE DI CESENA

Elisa Brighi

[ebrighi@assoformromagna.it](mailto:ebrighi@assoformromagna.it)

334.6309206

#### SEDE DI RIMINI

Federico Pragliola

[fpragliola@assoformromagna.it](mailto:fpragliola@assoformromagna.it)

334.6687163

### *Coordinamento didattico*

#### SEDE DI RAVENNA

Erika Emiliani

[eemiliani@ilsestanteromagna.it](mailto:eemiliani@ilsestanteromagna.it)

0544.210441

#### SEDE DI CESENA

Antonella Linza

[alinza@assoformromagna.it](mailto:alinza@assoformromagna.it)

0547.632358

#### SEDE DI RIMINI

Francesca Mirri

[fmirri@assoformromagna.it](mailto:fmirri@assoformromagna.it)

0541.352781