



**ACADEMY**

**DIPLOMATIC**

MOTION SOLUTIONS

*a member of **DAIKIN** group*

**IL TUO PASSAPORTO VERSO L'ECCELLENZA TECNICA**

# DIPLOMATIC

MOTION SOLUTIONS

a member of **DAIKIN** group

## CHI SIAMO

Con oltre 70 anni di esperienza, **Diplomatic MS** è un punto di riferimento per la progettazione e la produzione di sistemi avanzati per il controllo del movimento, componenti per oleodinamica, mecatronica, elettronica e automazione. Dal 2022, siamo parte di **Daikin Industries Ltd.**:

il patrimonio di esperienza industriale di Diplomatic MS e la tecnologia ad alto risparmio energetico Daikin rappresentano il binomio perfetto per un mondo sempre più green, in quanto consentono di ridurre notevolmente l'impatto ambientale in molteplici applicazioni industriali.

**La missione di Diplomatic Academy è formare le figure professionali** operanti nell'ambito della progettazione, installazione e manutenzione degli impianti equipaggiati con componenti oleodinamici ed elettrici attraverso una vasta gamma di corsi tecnici condotti da esperti del settore.

### LA NOSTRA PROPOSTA FORMATIVA

- **Corsi Personalizzati:** dal 2008, offriamo corsi su misura per chi lavora con componenti oleodinamici ed elettrici. I nostri esperti ti guideranno attraverso le sfide dell'oleodinamica e molto altro.

- **Accessibili e Gratuiti:** i corsi sono gratuiti e accessibili a tutti, sia online che presso le nostre strutture.

Per iniziare il tuo percorso di apprendimento, è sufficiente iscriversi nella sezione Academy del sito



[diplomaticmotionsolutions.com](https://www.diplomaticmotionsolutions.com)

- **Certificazione e Risorse Didattiche:** al termine dei corsi, riceverai una copia del materiale didattico e l'attestato di partecipazione. Le sessioni sono registrate e disponibili on-demand per una formazione flessibile.





## Corso Base di Oleodinamica

ideale per chi si avvicina per la prima volta all'oleodinamica

- Principi fondamentali dell'oleodinamica
- Tipologie di fluidi
- Simbologia
- Analisi dei componenti on-off
- Panoramica sugli accessori

## Corso Intermedio di Oleodinamica

rivolto ai progettisti di sistemi oleodinamici

- Analisi delle specifiche del cliente
- Dimensionamento degli attuatori
- Scelta del tipo di pompa
- Progettazione del sistema oleodinamico
- Strumentazione e accessori
- Direttiva PED
- Case history

## Corso Avanzato di Oleodinamica

per chi lavora con sistemi proporzionali

- Confronto fra componenti on-off e proporzionali
- Terminologia tecnica
- Amplificatori elettronici e schede assi
- Sistemi Hybrid
- Circuiti in anello aperto/chiuso
- Analisi dei trasduttori
- Regolatori PID



# INIZIATIVE

# PROSSIME

Ogni anno, prevediamo **corsi sulla manutenzione dei sistemi oleodinamici, corsi di mecatronica, nonché webinar dedicati a sistemi ibridi e chiller.**

## Corsi presso la tua azienda

Diplomatic Academy organizza corsi presso le aziende con contenuti e programma personalizzati sulle specifiche esigenze. Durante i corsi, il manuale di oleodinamica verrà inserito nelle risorse didattiche a disposizione.



[training@diplomatic.com](mailto:training@diplomatic.com)



L'Academy Duplomatic è la tua porta d'accesso  
alle opportunità professionali del futuro.  
Unisciti a noi e preparati a guidare l'innovazione  
tecnologica nel mondo dell'ingegneria.

Per ulteriori dettagli, esplora la sezione  
Academy sul nostro sito web Duplomatic MS.



**DUPLOMATIC**  
MOTION SOLUTIONS  
a member of **DAIKIN** group

**DUPLOMATIC MS Spa**

Via Mario Re Depaolini, 24 | 20015 Parabiago (MI) - Italy

**T** +39 0331 895111 | **E** vendite.ita@duplomatic.com | sales.exp@duplomatic.com

[duplomaticmotionsolutions.com](http://duplomaticmotionsolutions.com)

 Duplomatic Motion Solutions  [www.youtube.com/duplomaticspa](http://www.youtube.com/duplomaticspa)