

Il percorso formativo degli studenti



PATTO FORMATIVO

1 h



FRUIZIONE CORSO ON LINE - Comau Web Academy & Test

TEST DI VALUTAZIONE INIZIALE ON LINE

15'

Modulo 1 - SISTEMA ROBOTIZZATO E PROCEDURE BASE
Com'è fatto il sistema robotizzato + test valutazione intermedia

2 h

Modulo 2 - FIELDBUS E SISTEMI DI RIFERIMENTO
Come lavora il sistema robotizzato + test valutazione intermedia

3 h



FORMAZIONE STUDENTI - Formazione in classe ad opera degli insegnanti & Laboratorio con Simulazione

40 h



FRUIZIONE CORSO ON LINE - Comau Web Academy & Test

Modulo 3 - PROGRAMMAZIONE DEL MOVIMENTO
Come far muovere l'ARM + test valutazione intermedia

2 h

Modulo 4 - PROCEDURE STRAORDINARIE E APPROFONDIMENTI
Informazioni utili per usare al meglio il sistema robotizzato + test valutazione intermedia

3 h

TEST DI VALUTAZIONE FINALE ON LINE + ATTESTATO DI FREQUENZA

45'



GIORNATA IN COMAU - Uso Robot Industriale & Esame

8 h

La durata complessiva del percorso formativo degli studenti è di

60 h

Le finalità



Il percorso formativo si propone di offrire agli studenti:

- un corso abilitante per muovere i primi passi nel mondo della robotica attraverso una metodologia di apprendimento che unisce formazione in aula, strumenti multimediali e pratica in Azienda
- un corso on line ricco di materiali multimediali, simulazioni ed esercitazioni che supportano l'apprendimento dei ragazzi e il lavoro dei docenti
- una giornata in Azienda per imparare a utilizzare un robot industriale
- una certificazione equivalente a quella rilasciata a professionisti e aziende e riconosciuta a livello internazionale

Le tempistiche



FRUIZIONE CORSO ON LINE

Comau
Web Academy
& Test

DAL 6/2 AL 15/2



FORMAZIONE STUDENTI

Formazione in classe
ad opera degli insegnanti &
Laboratorio con Simulazione

DAL 16/2 AL 27/5



FRUIZIONE CORSO ON LINE

Comau
Web Academy
& Test

DAL 3/5 AL 15/6



GIORNATA IN COMAU

Uso Robot
Industriale & Esame

DAL 16/5 AL 11/6