

PROFESSIONI SIMILI

Progettista di impianti e apparecchi AFC m/f
 m/f Operatore di impianti AFC m/f
 Operatore in automazione AFC m/f

Progettista meccanico AFC m/f
 Metalcostruttore AFC m/f
 Disegnatore metalcostruttore AFC

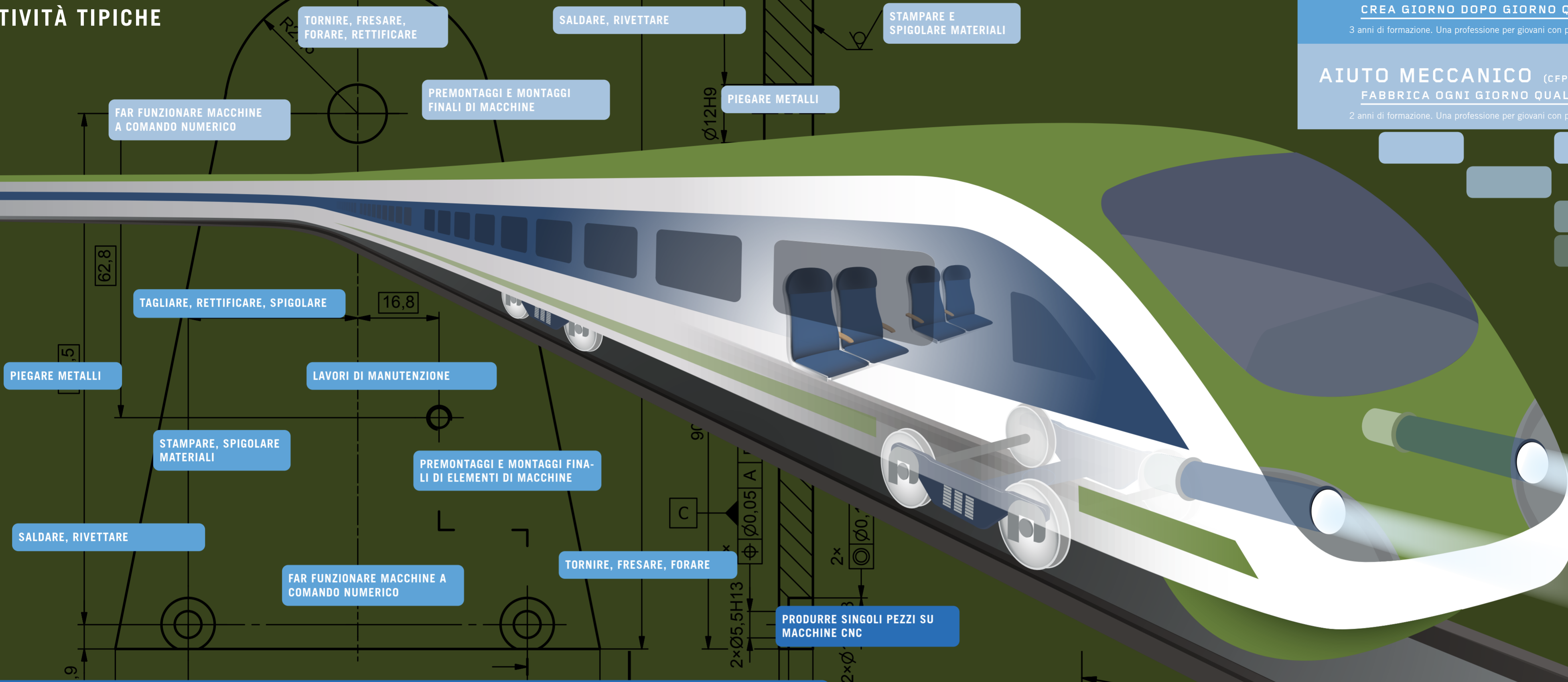
Aiuto stampista CFP m/f
 Aiuto metalcostruttore CFP m/f

POLIMECCANICO (AFC) M/F
 CREA CON DELLE TECNOLOGIE AVANZATA DELLE NOVITA
 4 anni di formazione. Una professione per giovani con predisposizione marcata per la pratica

MECCANICO DI PRODUZIONE (AFC) M/F
 CREA GIORNO DOPO GIORNO QUALCOSA DI NUOVO
 3 anni di formazione. Una professione per giovani con predisposizione marcata per la pratica

AIUTO MECCANICO (CFP) M/F
 FABBRICA OGNI GIORNO QUALCOSA D'ALTRO
 2 anni di formazione. Una professione per giovani con predisposizione marcata per la pratica

ATTIVITÀ TIPICHE



PRODUCI I SEGUENTI PRODOTTI

- TECNOLOGIA MEDICALE
- AUTOMATICI PER BEVANDE
- COSTRUZIONI IN SALDATURA
- SISTEMI DI TUBAZIONE
- CABINE PER CARRI FERROVIARI
- ARMADI IN METALLO
- CABINE PER LIFT
- COMPONENTI PER LA PRODUZIONE
- IMPIANTI CLIMA
- UTENSILI
- DISPOSITIVI PER LA PRODUZIONE
- COMPONENTI PER AEREI

PRODUCI I SEGUENTI PRODOTTI

- COSTRUZIONI IN SALDATURA
- SISTEMI DI TUBAZIONE
- CABINE PER CARRI FERROVIARI
- ARMADI IN METALLO
- COMPONENTI PER INDUSTRIA OROLOGI
- PONTI SOLLEVATORI
- COSTRUZIONI IN ACCIAIO
- CABINE PER ASCENSORI
- ELETTRODOMESTICI
- TECNOLOGIA MEDICALE
- AUTOMATICI PER BIBITE

SOTTO LA GUIDA DI TERZI, PRODUCI I SEGUENTI PRODOTTI

- CABINE PER CARRI FERROVIARI
- ARMADI IN METALLO
- CABINE PER ASCENSORI
- COMPONENTI PER LA PRODUZIONE
- IMPIANTI CLIMA
- TECNOLOGIA MEDICALE
- AUTOMATICI PER BEVANDE
- MOBILI DA CUCINA
- ELETTRODOMESTICI
- COMPONENTI PER AEREI
- COSTRUZIONI IN SALDATURA
- SISTEMI DI TUBAZIONE

LAVORI DI MANUTENZIONE

ALLESTIRE DOCUMENTAZIONE TECNICA

EFETTUARE PREMONTAGGI E MONTAGGI DI ELEMENTI E MACCHINE

SVILUPPO DI SOLUZIONI COSTRUTTIVE

COSTRUZIONE PROTOTIPI

MESSA IN FUNZIONE DI IMPIANTI

TORNIRE, FRESARE, FORARE

DIVERSI LAVORI DI PIANIFICAZIONE

SWISSMEM
 Formation professionnelle

Ulteriori informazioni
 Swissmem Berufsbildung
 8400 Winterthur
 Tel. 052 260 55 00
www.swissmem-berufsbildung.ch
www.berufsberatung.ch
www.find-your-future.ch

Die Filme zu den Berufen



SWISSMEM
 Formation professionnelle

POLIMECCANICO M/F

SVILUPPA NOVITÀ UTILIZZANDO MACCHINE HIGHTECH

I polimeccanici (m/f) sono accasati nell'industria MEM, l'industria metalmeccanica ed elettrica. Operano in grosse aziende attive nel campo dei trasporti, alimentare, degli orologi e della farmaceutica. Sono profili professionali richiesti anche nelle piccole e medie aziende attive nel settore della lavorazione dei metalli.

Su macchine utensili CNC produci pezzi impegnativi, attrezzi e dispositivi utilizzando materiali diversi e monti attrezzi, apparecchi, macchine o impianti.

Assieme ad altri specialisti elabori ordini e progetti, sviluppi soluzioni costruttive, allestisci documenti tecnici, costruisci prototipi, effettui prove e collabori alla messa in servizio di macchine. Aiuti nella pianificazione e nella sorveglianza di processi di produzione ed esegui lavori di manutenzione.

La formazione in questa professione ti apre diverse possibilità d'impiego, in Svizzera e all'estero.

INFORMAZIONI DETTAGLIATE
www.swissmem-berufsbildung.ch

Hai le seguenti attitudini:

Comprensione per la tecnica > interesse per contesti tecnici e meccanici > comprendere concetti astratti > facoltà d'immaginazione tridimensionale > capacità manuali > lavoro preciso e accurato > elevata capacità di concentrazione e perseveranza > affidabilità > saper lavorare in team > autonomia

LA TUA FORMAZIONE PER DIVENIRE POLIMECCANICO

SCUOLA DELL'OBBLIGO CONCLUSA

Profilo G
 Livello scolastico medio
 > risultati scolastici medio-buoni in matematica e fisica

Profilo E
 Livello scolastico medio
 > risultati scolastici medio-buoni in matematica e fisica

APPRENDISTATO DI 4 ANNI NELL'AZIENDA FORMATRICE E ALLA SCUOLA PROFESSIONALE (1-2 GIORNI)

Materie scolastiche:

- > tecnologia dei materiali
- > tecnica di costruzione e delle macchine
- > tecnica elettrica e di controllo
- > basi tecniche quali matematica, fisica, informatica, tecnica d'apprendimento e tecnica del lavoro
- > inglese tecnico
- > conoscenze generali
- > progetti interdisciplinari

IN CASO DI RISULTATI MOLTO BUONI

MATURITÀ PROFESSIONALE (MP)

La maturità professionale ti permette di studiare ad una scuola universitaria professionale (senza esami o con procedura di ammissione). La maturità professionale la segui se hai prestazioni scolastiche molto buone (durante la formazione di base o dopo averla terminata).

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE CON AFC

+

MP

LE TUE POSSIBILITÀ DI FORMAZIONE CONTINUA

CORSI

Offerta di scuole professionali e scuole tecniche superiori, da associazioni
 > Swissmem Academy
 > Swissmechanic /VMTW

ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)

> Maestro dell'industria m/f

ESAMI PROFESSIONALI con certificato federale (AFP)

- > Specialista della produzione m/f
- > Tecnico in aviazione m/f
- > Meccanica / Avionica m/f
- > Specialista in automazione m/f
- > Impiegato tecnico di commercio m/f

SCUOLA SPECIALIZZATA SUPERIORE (SSS) tecnico dipl. m/f:

- > Costruzione di macchine
- > Tecnologia dei sistemi
- > Microtecnica

SCUOLA UNIVERSITARIA PROFESSIONALE (SUP) BACHELOR OF SCIENCE IN:

- > Tecnologia meccanica
- > Meccatronica
- > Tecnologia dei sistemi
- > Tecnologia dell'automobile

POLIMECCANICO M/F

SVILUPPA NOVITÀ UTILIZZANDO MACCHINE

I polimeccanici (m/f) sono accasati nell'industria MEM, l'industria metalmeccanica ed elettrica. Operano in grosse aziende attive nel campo dei trasporti, alimentare, degli orologi e della farmaceutica. Sono profili professionali richiesti anche nelle piccole e medie aziende attive nel settore della lavorazione dei metalli.

Su macchine utensili CNC produci pezzi impegnativi, attrezzi e dispositivi utilizzando materiali diversi e monti attrezzi, apparecchi, macchine o impianti.

Assieme ad altri specialisti elabori ordini e progetti, sviluppi soluzioni costruttive, allestisci documenti tecnici, costruisci prototipi, effettui prove e collabori alla messa in servizio di macchine. Aiuti nella pianificazione e nella sorveglianza di processi di produzione ed esegui lavori di manutenzione.

La formazione in questa professione ti apre diverse possibilità d'impiego, in Svizzera e all'estero.

INFORMAZIONI DETTAGLIATE
www.swissmem-berufsbildung.ch/it

Hai le seguenti attitudini:

Comprensione per la tecnica > interesse per contesti tecnici e meccanici > comprendere concetti astratti > facoltà d'immaginazione tridimensionale > capacità manuali > lavoro preciso e accurato > elevata capacità di concentrazione e perseveranza > affidabilità > saper lavorare in team > autonomia

LA TUA FORMAZIONE PER DIVENIRE POLIMECCANICO

SCUOLA DELL'OBBLIGO CONCLUSA

Livello scolastico medio

3 JÄHRIGE LEHRE IM LEHRBETRIEB UND IN DER BERUFSFACHSCHULE (1 TAG)

Berufsschulfächer:

- > basi tecniche (matematica, fisica)
- > tecnologia dei materiali
- > tecnica di costruzione
- > tecnologia di assemblaggio, tecnica di produzione e tecnica delle macchine
- > conoscenze generali
- > progetti interdisciplinari

IN CASO DI RISULTATI MOLTO BUONI

MATURITÀ PROFESSIONALE (MP)

La maturità professionale ti permette di studiare ad una scuola universitaria professionale (senza esami o con procedura di ammissione). La maturità professionale la segui se hai prestazioni scolastiche molto buone. (durante la formazione di base o dopo averla terminata)

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE CON AFC

+

MP

LE TUE POSSIBILITÀ DI FORMAZIONE CONTINUA

CORSI

Offerta di scuole professionali e scuole tecniche superiori, da associazioni
 Swissmem Academy

ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)

> Maestro dell'industria m/f

ESAMI PROFESSIONALI con certificato federale (AFP)

- > Specialista di produzione m/f
- > Tecnico d'aeromobili m/f
- > Meccanica / Avionica m/f
- > Specialista in automazione m/f
- > Agente tecnico commerciale m/f

SCUOLA SPECIALIZZATA SUPERIORE (SSS) tecnico dipl. m/f

- > Costruzione di macchine
- > Elettrotecnica
- > Tecnologia dei sistemi
- > Microtecnica

SCUOLA UNIVERSITARIA PROFESSIONALE (SUP) BACHELOR OF SCIENCE IN:

- > Tecnologia meccanica
- > Tecnologia dell'automobile
- > Tecnologia dei sistemi
- > Meccatronica

AIUTO MECCANICO M/F

FABBRICHI OGNI GIORNO COSE DIVERSE

I meccanici di produzione (m/f) sono accasati nell'industria MEM, l'industria metalmeccanica ed elettrica. Operano in grosse aziende attive nel campo dei trasporti, alimentare, degli orologi e della farmaceutica. Sono profili professionali richiesti anche nelle piccole e medie aziende attive nel settore della lavorazione dei metalli.

Utilizzando diversi processi produttivi effettui la lavorazione di pezzi utilizzando materiali diversi (acciaio, acciaio al cromo, alluminio, materie plastiche) e monti attrezzi, apparecchi, macchine o impianti.

Assieme ad altri specialisti elabori ordini e progetti. Aiuti nella messa in servizio di macchine ed esegui lavori di manutenzione in modo indipendente.

INFORMAZIONI DETTAGLIATE
www.swissmem-berufsbildung.ch/it

Hai le seguenti attitudini:

Comprensione per la tecnica > comprendere concetti astratti > particolari capacità manuali > lavoro preciso e accurato > piacere per il lavoro manuale e il lavoro alle macchine > pazienza e costanza > affidabilità > saper lavorare in team > autonomia

LA TUA FORMAZIONE PER DIVENIRE AIUTO MECCANICO M/F

SCUOLA DELL'OBBLIGO CONCLUSA

Livello scolastico inferiore

APPRENDISTATO DI 2 ANNI NELL'AZIENDA FORMATRICE E ALLA SCUOLA PROFESSIONALE (1 GIORNO)

Materie scolastiche:

- > basi tecniche
- > tecnica di costruzione
- > tecnologia dei materiali e tecnica di assemblaggio
- > conoscenze generali
- > progetti interdisciplinari

FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE CON CFP

CORSI

Offerta di Swissmechanic /VMTW

MECCANICO DI PRODUZIONE AFC M/F

Aiuto meccanici CFP m/f hanno la possibilità di frequentare la formazione quale Meccanico di produzione seguendo un apprendistato abbreviato e ottenere l'attestato federale di capacità

(AFC). (Entrata nel 2. anno del tirocinio di base)

In seguito vi sono le stesse possibilità di formazione continua come per il Meccanico di produzione AFC

