

Armaiolo AFC

Armaiola AFC

Meccanica

Gli armaioli e le armaiole si occupano della fabbricazione, della riparazione, della modifica, della manutenzione e della vendita di armi da fuoco. I loro clienti sono principalmente cacciatori, sportivi d'élite, tiratori di società e collezionisti. Gestiscono soprattutto attività commerciali legate alla vendita e alla riparazione di armi da fuoco quali fucili, carabine, revolver o pistole.

Attività

Fabbricazione e lavorazione di armi

- preparare diversi componenti in legno o metallo che compongono un'arma, ad esempio la canna, l'otturatore, lo scatto, il calcio, il grilletto o l'impugnatura
- assemblare le diverse parti di un'arma utilizzando macchine a controllo numerico (CNC) o assistite da computer (CAD)
- apportare modifiche a singole parti, in base alle richieste della clientela, ad esempio per realizzare un doppio grilletto, adattare caricatori o aggiungere mirini
- fabbricare e montare targhette con monogramma e scomparti nel calcio dell'arma

Manutenzione e collaudo delle armi

- verificare sistematicamente il funzionamento delle armi e il rigoroso rispetto delle norme stabilite
- controllare i diversi elementi di un'arma, esaminare i component e individuare eventuali malfunzionamenti.
- effettuare la manutenzione delle armi, ad esempio lubrificandole o pulendole, verificandone il funzionamento o la ricarica delle munizioni, procedendo alla regolazione finale
- applicare trattamenti specifici ai pezzi più datati per riportarli al loro aspetto originale
- correggere anomalie e segni di usura
- montare, fissare e sostituire le parti difettose
- effettuare le regolazioni di tiro in un poligono o in un locale idoneo

Commercio e vendita

- vendere armi, munizioni e accessori vari, quali mirini ottici, custodie, abbigliamento da caccia o cuffie antirumore
- consigliare alla clientela diversi tipi di armi, munizioni e accessori in base all'uso previsto
- svolgere le pratiche necessarie per l'acquisto e la vendita di armi presso le autorità competenti e compilare i moduli richiesti
- istruire i clienti sul maneggio delle armi e trasmettere le norme di sicurezza
- svolgere vari compiti amministrativi e commerciali quali ordini, fatture, preventivi, contabilità o inventario delle scorte

Condizioni di lavoro

Gli armaioli e le armaiole si occupano principalmente della vendita di armi prodotte industrialmente, mentre la produzione artigianale è molto limitata. Sono a diretto contatto con la clientela e gli orari di lavoro sono simili a quelli dei negozi.

Sono molto poche le aziende che formano apprendisti e trovare un impiego qualificato in questo settore risulta quindi molto difficile. È possibile svolgere la propria attività in una fabbrica industriale di armi nella Svizzera tedesca o all'estero, oppure in 

un arsenale dove vengono controllate e regolate le armi d'ordinanza dell'esercito svizzero. È inoltre possibile aprire un proprio negozio e specializzarsi nella vendita di determinati tipi di armi, nel restauro di armi antiche o nella produzione di piccole serie. Spesso è anche possibile vendere abbigliamento specifico per il tiro o ampliare la propria offerta alle arti marziali. Un'altra opzione è quella di diventare rappresentante di un'azienda importatrice di armi. Le opportunità di perfezionarsi nel proprio settore specifico sono quasi inesistenti, a meno che non si frequentino i corsi destinati a polimeccanici e polimeccaniche.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Abilità manuale
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Senso tecnico
- Accuratezza e precisione
- Abilità numeriche
- Attitudine per il disegno
- Senso commerciale

Interessi

- Lavorare con le mani
- Lavorare in modo preciso
- Svolgere attività tecniche
- Lavorare il metallo
- Pianificare, costruire, disegno tecnico

Formazione

Azienda

Formazione pratica presso un negozio o un'azienda del settore: sistema a blocchi

Scuola

Formazione teorica alla Scuola professionale artigianale e industriale (SPAI) presso il Centro professionale tecnico (CPT) di Bellinzona: corsi a blocchi

Corsi interaziendali

34 giornate su 4 anni

Durata

4 anni

Condizioni di ammissione

Aver terminato la scuola dell'obbligo.

Maturità professionale

In caso di buoni risultati scolastici, è possibile conseguire la maturità professionale durante o dopo la formazione professionale di base.

Titolo

Attestato federale di capacità (AFC) di armaiolo o armaiola

Nota bene

Gli apprendisti armaioli e le apprendiste armaiole seguono gli stessi corsi dei polimeccanici, ai quali si aggiungono alcune ore di corsi specifici a partire dal secondo anno.

Formazione continua

Corso

Corsi dell'Associazione industrie metalmeccaniche ticinesi (AMETI) ↗

<https://ameti.ch/>

Attestato professionale federale

- Specialista aziendale in processi APF
<https://www.orientamento.ch/it/professioni/specialista-aziendale-in-processi-apf>
- Esperto/a in produzione APF
<https://www.orientamento.ch/it/professioni/esperto-a-in-produzione-apf>
- Specialista in manutenzione APF

Diploma federale

- Dirigente in facility management e manutenzione EPS
- Dirigente di produzione industriale EPS

Scuola specializzata superiore

- Tecnico/a di processo SSS
<https://www.orientamento.ch/it/professioni/tecnico-a-di-processo-sss>
- Tecnico/a SSS in costruzioni meccaniche
<https://www.orientamento.ch/it/professioni/tecnico-a-in-costruzioni-meccaniche-sss>

Scuola universitaria professionale

- Bachelor SUP in tecnica dei sistemi
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/tecnica-dei-sistemi>
- Bachelor SUP in ingegneria meccanica
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/ingegneria-meccanica>

Le condizioni di ammissione variano a seconda della scuola universitaria.

Professioni simili

Professione

Coltellinaio/a AFC

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/coltellinaio-a-a-fc>

Professione

Meccanico/a di produzione AFC

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/meccanico-a-di-produzione-afc>

Professione

Micromeccanico/a AFC

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/micromeccanico-a-afc>

Professione

Polimeccanico/a AFC

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/polimeccanico-a-afc>

Professione

Ottico/a per strumenti di precisione AFC

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/ottico-a-per-strumenti-di-precisione-afc>

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.580.2.0

Link utili

Associazione armaioli svizzeri e dei commercianti d'armi specializzati (SBV-ASA)

<https://www.sbv-asa.ch>

Associazione industrie metalmeccaniche ticinesi (AMETI)

Centro professionale tecnico Bellinzona (CPT)

<https://www.cptbellinzona.ti.ch/>

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/43102?lang=it>