Saggiatore/trice di metalli preziosi

verificare, analizzare, controllare, documentare

I metalli preziosi comprendono oro, argento, platino e palladio. Quando un'attività prevede l'acquisto di questi metalli a fini commerciali e la fabbricazione di prodotti fusi, bisogna ottenere una licenza. Lo stesso vale quando si tratta di determinare la finezza di questi metalli preziosi. Ciò richiede esperti appositamente formati.

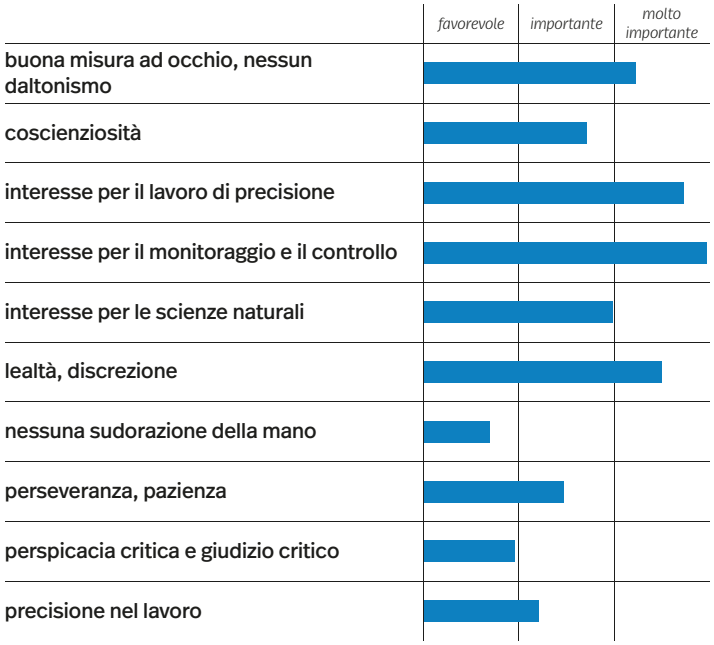
In qualità di certificatori ufficialmente riconosciuti, i saggiatori e le saggiatrici di metalli preziosi esaminano tutti gli oggetti soggetti alla Legge sui metalli preziosi che vengono importati ed esportati, sia dal punto di vista materiale che formale. A questo scopo, hanno a disposizione metodi di analisi chimica e fisica. Sono inoltre responsabili delle ispezioni presso oreficerie, orologerie e gioiellerie, grandi magazzini, antiquariati, banche, ecc. Svolgono la loro attività sia nel settore pubblico presso l'Amministrazione federale delle dogane che in quello privato (aziende come le raffinerie di metalli preziosi) e sono le uniche persone abilitate alla determinazione qualitativa e quantitativa dei metalli preziosi in qualsiasi forma.

Inoltre, gli specialisti e le specialiste sono responsabili della corretta designazione di tutti gli oggetti in metallo prezioso che sono importati in Svizzera. La base delle loro attività è la Legge federale sul controllo dei metalli preziosi.

Cosa e per cosa?

- Affinché si possa determinare il valore di alcuni gioielli in oro e platino provenienti da un lascito che sono particolarmente preziosi, il saggiatore di metalli preziosi ne analizza la finezza.
- Affinché la saggiatrice di metalli preziosi possa garantire il rispetto delle norme quando viene importata una grande quantità di metalli preziosi, li controlla con campioni casuali.
- Affinché il saggiatore di metalli preziosi possa controllare correttamente i documenti di importazione degli oggetti d'argento importati, deve conoscere bene i principi legali e le leggi in materia.
- Affinché la saggiatrice di metalli preziosi sia in grado di analizzare il livello di minerali, sali, componenti di scarto e di soluzioni nei metalli, è a conoscenza delle necessarie basi di laboratorio.

Profilo dei requisiti



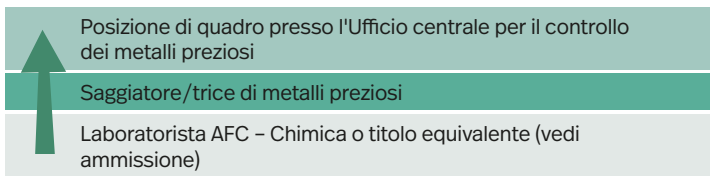
Fatti

Ammissione Formazione professionale di base come tecnico di laboratorio EFZ – chimica, diploma di scuola superiore o equivalente, età compresa tra 20 e 30 anni, cittadinanza svizzera, buona reputazione.

Formazione 2–3 anni di formazione continua presso l'Ufficio centrale per il controllo dei metalli preziosi e il Politecnico federale di Zurigo.

Gli aspetti positivi Che si tratti di argento, oro, platino o palladio, i metalli preziosi affascinano le persone, compresi i saggiatori e le saggiatrici di metalli preziosi che entrano in contatto quotidianamente con questi materiali. Chiunque ami avere a che fare con un'ampia varietà di oggetti da esposizione, condurre analisi e controlli, troverà soddisfazione in questa professione.

Gli aspetti negativi Questa rimarrà sempre una professione della polizia commerciale, anche se i saggiatori e le saggiatrici di metalli preziosi analizzano i metalli preziosi. In fin dei conti, si tratta di controlli, verifiche a campione e leggi.

Buono a sapersi I professionisti e le professioniste controllano e regolano la circolazione dei metalli preziosi e delle merci in metallo prezioso, eseguono le procedure di prova ufficiali e la timbratura, sono a volte in laboratorio e poi di nuovo al banco o in un magazzino di importazione. I saggiatori e le saggiatrici di metalli preziosi attribuiscono grande valore alla correttezza, poiché sono sempre coinvolti materiali costosi e preziosi. L'attività si svolge per la maggior parte del tempo a livello di laboratorio. Gli orari di lavoro sono di principio regolari ma il ritmo di lavoro può variare.

Percorsi di carriera