

Dettaglio Area di attività

SETTORE - 10 Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

PROCESSO - Metallurgia

SEQUENZA DI PROCESSO - Produzione di metalli e lavorazione di fonderia di metalli ferrosi e non ferrosi per la produzione di getti e semilavorati commerciali

ADA.10.01.05 (ex ADA.7.60.183) - Lavorazione di minerali e rottami per la produzione di metalli non ferrosi (alluminio, rame, piombo, zinco, ecc.)

RA1: Realizzare il caricamento del forno fusorio, avendo preventivamente eseguito il trattamento delle materie prime e predisposto il centro fusorio, provvedendo, inoltre, ad effettuare i necessari interventi di manutenzione del forno

ATTIVITA' RA.10.01.05.1

Esecuzione delle operazioni di manutenzione del forno

Pesatura del metallo per la realizzazione della lega

Predisposizione del crogiolo per la realizzazione della lega (oro fino e leghe per oro bianco, giallo e rosa)

Fusione dei metalli (es. oro fino con rame, argento, ecc.)

RA2: Realizzare la produzione di metalli non ferrosi, avendo preventivamente raccolto il metallo fuso nella siviera, eseguendo la colata nelle apposite forme, effettuando, successivamente, le operazioni di solidificazione e distaffatura e il controllo e la finitura dei getti

ATTIVITA' RA.10.01.05.2

Raccolta del metallo fuso nella siviera

Esecuzione della colata (pani, lingotti, getti)

Realizzazione delle operazioni di controllo/finitura dei getti

Esecuzione delle operazioni di solidificazione e distaffatura

Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
7.1.2.2.1	Operatori di forni di seconda fusione
7.1.2.1.2	Operatori di colata
7.1.2.1.1	Operatori di altoforno
6.2.1.1.1	Fonditori
7.1.8.2.0	Conduttori di forni e di impianti per il trattamento termico dei minerali

Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
24.10.00	Fabbricazione di ferro, acciaio e ferroleghe
24.42.00	Produzione di alluminio
24.43.00	Produzione di piombo, zinco e stagno
24.44.00	Produzione di rame
24.45.00	Produzione di altri metalli non ferrosi
24.52.00	Fusione di getti in acciaio
24.51.01	Fusione di getti in ghisa grigia o lamellare
24.51.02	Fusione di getti in ghisa duttile
24.51.09	Fusione di getti in ghisa n.c.a.

Codice Ateco	Titolo Ateco
24.53.01	Fusione di getti in alluminio
24.53.02	Fusione di getti in magnesio
24.53.03	Fusione di getti in superleghe a base cobalto
24.53.09	Fusione di getti in metalli leggeri n.c.a.
24.54.01	Fusione di getti in rame
24.54.02	Fusione di getti in zinco
24.54.03	Fusione di getti in nichel
24.54.09	Fusione di getti in altri metalli non ferrosi n.c.a.

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587

Copyright 2026 INAPP | All Rights Reserved