



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



STEFANIA CAMASSA

## L'APPRODO NEI SEP DI ATLANTE

MODELLI ORGANIZZATIVI, RELAZIONI INTERAZIENDALI,  
INNOVAZIONI DI PROCESSO E DI PRODOTTO: PRIMA  
INDAGINE SU ATLANTE E IMPRESE

Roma, 28 marzo 2023

# Sezione A – Anagrafica d’Impresa

In questa sezione viene richiesta la conferma di alcuni dati di struttura dell’impresa già presenti nel database in quanto precaricati dal registro delle imprese attive (ASIA)

Nel sistema è precaricato il codice Ateco a 5 digit che l’impresa utilizza per finalità di natura amministrativa

A7. Dal registro delle imprese attive, la categoria della classificazione Ateco (classificazione delle attività economiche) della sua impresa è la seguente.

Potrebbe confermarmi questo codice?

1.SI  2.NO

A8. Mi potrebbe indicare il codice Ateco della sua impresa?

A9. Potrebbe indicarmi quale tra queste sottocategorie della classificazione Ateco è quella che più si addice alla sua impresa?

A10. Come ha letto nella lettera di presentazione dell’indagine, l’obiettivo principale dell’indagine è legare l’organizzazione e le attività dell’impresa ai settori economico-professionali, ai processi di lavoro e alle sequenze di processo definiti dall’Inapp. Potrebbe indicarmi quale tra queste sequenze di processo è quella che più si addice alla sua impresa?

A11. Potrebbe, allora, indicarmi quale tra queste aree di attività è quella che più si addice alla sua impresa?

A7 e A8 - Conferma/indicazione da parte dell’azienda della categoria della classificazione ATECO presente nel registro delle imprese al V digit

A9 - Individuazione da parte dell’azienda della sottocategoria (VI digit) ATECO

A10 - Individuazione del Settore Economico Professionale (SEP) e della sequenza di processo (agganciata all’ATECO VI digit) Atlante del lavoro e delle qualificazioni

# Atlante del lavoro e delle qualificazioni

L'Atlante del Lavoro e delle Qualificazioni è uno strumento classificatorio e informativo che descrive i contenuti del lavoro analizzando i cicli produttivi di beni e servizi in termini di attività, prodotti o servizi attesi.

L'analisi dei cicli produttivi viene circostanziata a specifici settori economico professionali (SEP), la cui perimetrazione in termini classificatori si avvale della referenziazione ai codici delle classificazioni ISTAT delle professioni (CP2011) e delle attività economiche (ATECO 2007) espressi all'ultimo digit e senza alcuna esclusione.

## + Settore economico - professionale (SEP)

### > Processi

### ✓ Sequenze di processo

### ✓ Aree di attività

Ognuno dei SEP (24) è articolato in Processi di lavoro secondo una logica finalizzata a ricostruire analiticamente i cicli produttivi di beni e servizi del SEP.

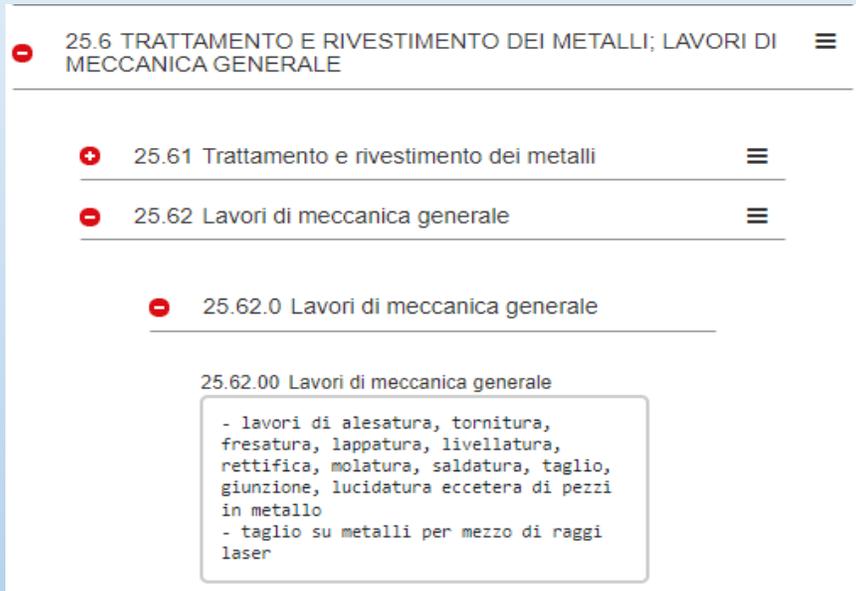
I Processi di lavoro sono l'insieme di attività, svolte secondo una determinata sequenzialità, per raggiungere un certo output/risultato

I processi di lavoro sono a loro volta suddivisi in Sequenze di processo, ciascuna con specifiche Aree di Attività (ADA)

Ogni ADA contiene la descrizione delle singole attività svolte, i prodotti e i servizi attesi e i riferimenti statistici alle classificazioni ISTAT ATECO 2007 e CP2011

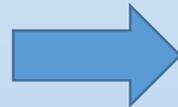
# Passaggio da ATECO a SEP

Attribuire alla propria azienda un codice ATECO significa classificare per finalità statistiche l'attività economica esercitata



25.6 TRATTAMENTO E RIVESTIMENTO DEI METALLI; LAVORI DI MECCANICA GENERALE

- 25.61 Trattamento e rivestimento dei metalli
- 25.62 Lavori di meccanica generale
  - 25.62.0 Lavori di meccanica generale
    - 25.62.00 Lavori di meccanica generale
      - lavori di alesatura, tornitura, fresatura, lappatura, livellatura, rettifica, molatura, saldatura, taglio, giunzione, lucidatura eccetera di pezzi in metallo
      - taglio su metalli per mezzo di raggi laser



SEP: Meccanica

Processo: lavorazioni meccaniche

Sequenza : Progettazione, prototipazioni e pianificazione operativa di prodotto-processo nelle lavorazioni e produzioni meccaniche

Sequenza: Saldatura e giunzione dei componenti

Il codice ATECO al VI digit consente di approdare in un SEP, e di collocare l'azienda in uno o più Processo di lavoro, in riferimento a specifiche sequenze di processo e a presidio di determinate Aree di Attività (ADA) che coinvolgono diverse professioni (codici istat CP2011) e altre attività economiche.

# Corredo informativo/descrittivo/classificatorio associato

SEP: Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

Processo: lavorazioni meccaniche

Sequenza: Saldatura e giunzione dei componenti

ADA.10.02.06 (ex ADA.7.50.152) - Giunzione rigida (saldatura, rivettatura e incollaggio) delle componenti meccaniche

Predisposizione della macchina e della strumentazione per la giunzione (regolazione parametri)

Posizionamento e puntatura delle componenti meccaniche secondo specifiche tecniche

Effettuazione delle lavorazioni preparatorie sui pezzi meccanici da unire (es. cianfrinatura)

...

ADA.10.02.07 (ex ADA.7.50.153) - Trattamento termico dei componenti e delle superfici

...

Esecuzione dei trattamenti termici con impianti a conduzione manuale

Esecuzione dei trattamenti termici con impianti automatizzati

Individuazione di soluzioni migliorative del ciclo produttivo

Verifica della funzionalità delle attrezzature, degli strumenti e delle condizioni fisico-chimiche del processo

## Codici ISTAT CP2011 associati alle ADA della Sequenza

Codice	Titolo
6.2.1.2.0	Saldatori e tagliatori a fiamma
6.2.1.7.0	Saldatori elettrici e a norme ASME
6.2.2.1.2	Fucinatori e forgiatori

RA1: Predisporre il macchinario alle giunzioni, a partire dalle specifiche ricevute, regolando i parametri in base alla tipologia di giunzioni da realizzare, effettuando la preparazione, il posizionamento e il fissaggio dei semilavorati da unire

...

RA2: Eseguire i trattamenti termici con impianti a conduzione manuale o automatizzata, secondo le specifiche tecniche ricevute, verificando la funzionalità delle attrezzature e degli strumenti, monitorando le condizioni fisico-chimiche dei materiali e proponendo eventuali soluzioni migliorative

...

## Codici ISTAT ATECO associati alla Sequenza

Codice Ateco	Titolo Ateco
32.99.13	Fabbricazione di articoli in metallo per la sicurezza personale
25.73.20	Fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine
25.29.00	Fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo per impieghi di stoccaggio o di produzione
25.62.00	Lavori di meccanica generale
25.91.00	Fabbricazione di bidoni in acciaio e contenitori analoghi per il trasporto e l'imballaggio
25.93.20	Fabbricazione di molle
25.94.00	Fabbricazione di articoli di bulloneria
28.15.20	Fabbricazione di cuscinetti a sfere
25.92.00	Fabbricazione di imballaggi leggeri in metallo
25.71.00	Fabbricazione di articoli di coltelleria, posateria ed armi bianche
25.99.11	Fabbricazione di caraffe e bottiglie isolate in metallo
25.99.19	Fabbricazione di stoviglie, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina e altri accessori casalinghi non elettrici, articoli metallici per l'arredamento di stanze da bagno
25.99.30	Fabbricazione di oggetti in ferro, in rame ed altri metalli
25.99.99	Fabbricazione di altri articoli metallici e minuteria metallica nca
32.50.50	Fabbricazione di armature per occhiali di qualsiasi tipo; montatura in serie di occhiali comuni
28.11.12	Fabbricazione di pistoni, fasce elastiche, carburatori e parti simili di motori a combustione interna

RA1: Pred  
regolando  
preparazi

# Indagine sull'evoluzione degli assetti e dei processi organizzativi delle imprese italiane - **tenuta dell'Atlante**

Solo lo 0.1% delle Aziende non ha individuato il proprio codice ATECO al VI digit

Circa l' **86,1%** delle Aziende ha individuato la sequenza di processo (domanda A10) e un altro **1,3%** ha individuato un'ADA (domanda A11) per una tenuta complessiva dell'Atlante del **87.4%**

Grazie all'aggancio alle sequenze dell'Atlante è possibile rileggere i dati che emergono dall'indagine in termini di SEP e quindi indagare sul collegamento tra assetti e processi organizzativi delle imprese italiane e cicli produttivi di beni e servizi in termini di attività, prodotti o servizi attesi.



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo  
Investiamo nel tuo futuro



Stefania Camassa – [s.camassa@inapp.org](mailto:s.camassa@inapp.org)

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE

