

Dettaglio Area di attività

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

PROCESSO - Lavorazioni aeronautiche (civili e commerciali) e aerospaziali

SEQUENZA DI PROCESSO - Collaudo, verifica e controllo della funzionalità e rispondenza ai requisiti previsti di componenti e assiemi meccanici/elettrici/avionici di veicoli aerei e aerospaziali

ADA.10.05.11 (ex ADA.7.77.229) - Collaudo di sottoassiemi elettrici, elettronici o elettromeccanici

RA1: Eseguire le operazioni preliminari per il collaudo di sottoassiemi elettrici, elettronici e/o elettromeccanici predisponendo, sulla base del disegno tecnico, gli strumenti, le attrezzature e i macchinari necessari e definendo le diverse fasi operative di intervento

ATTIVITA' RA.10.05.11.1

Lettura del disegno tecnico dei sottoassiemi elettrici, elettronici o elettromeccanici

Definizione delle fasi operative per l'esecuzione del collaudo elettrico, elettronico o elettromeccanico

Predisposizione degli strumenti, attrezzature e macchinari (set up, calibrazione, taratura, ecc.) previsti per la corretta esecuzione del collaudo di sottoassiemi elettrici/elettronici

RA2: Eseguire il collaudo di componenti/apparati elettrici/elettronici/elettromeccanici, sulla base delle norme e procedure aziendali, verificandone la corretta funzionalità e rilevando la presenza di eventuali guasti, anomalie e non conformità

ATTIVITA' RA.10.05.11.2

Esecuzione delle attività di collaudo per la verifica della funzionalità di componenti/apparati elettrici/elettronici/elettromeccanici, secondo norme/procedure aziendali (stazione manuale, automatica o semiautomatica)

Rilevazione guasti, anomalie di funzionamento e non conformità

RA3: Redigere la documentazione tecnica sulle prove di collaudo eseguite, analizzando e comparando i dati rilevati con i parametri e i requisiti di progetto

ATTIVITA' RA.10.05.11.3

Elaborazione di documentazione tecnica per la registrazione dei dati

Analisi e comparazione dei dati con i parametri e requisiti i progetto

Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
3.1.3.4.0	Tecnici elettronici

Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
30.30.09	Fabbricazione di aeromobili, di veicoli spaziali e dei relativi dispositivi nca

