

## 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 CP2011 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

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

Copyright 2019 INAPP | All Rights Reserved