

## Dettaglio Area di attività

---

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

PROCESSO - Lavorazioni aeronautiche (civili e commerciali) e aerospaziali

SEQUENZA DI PROCESSO - Programmazione, gestione e realizzazione della manutenzione di motori, parti meccaniche, strutturali e apparati avionici aerei ed aerospaziali

---

### ADA.10.05.13 (ex ADA.7.78.231) - Manutenzione e riparazione di componenti meccaniche e strutturali di aereomobili

RA1: Gestire la relazione con il cliente durante le fasi di acquisizione/rilascio del veicolo da sottoporre a manutenzione/riparazione, fornendo assistenza e informazioni per le procedure di accettazione/riconsegna e per la definizione dello stato dell'aeromobile

#### ATTIVITA' RA.10.05.13.1

Assistenza al cliente nelle fasi di accettazione dell'aeromobile, nella definizione del relativo stato e nelle procedure di riconsegna

RA2: Eseguire le ispezioni di pre volo, valutando lo stato di efficienza e la funzionalità dei diversi componenti strutturali e meccanici, rispettando le prescrizioni di aeronavigabilità emesse dagli organi competenti

#### ATTIVITA' RA.10.05.13.2

Valutazione dell'efficienza e funzionalità delle componenti strutturali e meccaniche nel rispetto delle prescrizioni di aeronavigabilità emesse dagli organi competenti

Esecuzione delle ispezioni di pre-volo nel rispetto della normativa vigente

RA3: Eseguire la riparazione/sostituzione di parti danneggiate o usurate e di componenti difettosi, tenendo conto dei dati emersi dalla diagnosi tecnica (strumentale e visiva)

ATTIVITA' RA.10.05.13.3

Riparazione e/o sostituzione di parti danneggiate o usurate e di componenti difettosi

Esecuzione della diagnosi tecnica, strumentale e visiva dell'imbarcazione con lo scafo in metallo

RA4: Eseguire i cicli manutentivi ordinari e straordinari, sottoponendo a verifica e controllo il sistema meccanico ed elettromeccanico e i diversi elementi strutturali

ATTIVITA' RA.10.05.13.4

Esecuzione dei cicli manutentivi ordinari/straordinari relativi alla tipologia di intervento da effettuare: sistema meccanico ed elettromeccanico, elementi strutturali, ecc.

RA5: Eseguire le prove di collaudo degli aereomobili sottoposti a manutenzione/riparazione, segnalando eventuali anomalie e problemi riscontrati e redigendo relazioni tecniche descrittive degli interventi realizzati

ATTIVITA' RA.10.05.13.5

Esecuzione delle prove di collaudo e segnalazione di eventuali findindg (anomalie/problemi)

Redazione di relazioni tecniche sugli interventi eseguiti

## Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
3.1.6.2.2	Tecnici avionici
6.2.3.2.0	Meccanici, riparatori e manutentori di aerei

## Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
33.16.00	Riparazione e manutenzione di aeromobili e di veicoli spaziali



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

Copyright 2019 INAPP | All Rights Reserved