Dettaglio Area di attività

SETTORE - 10 Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica
PROCESSO - Lavorazioni aeronautiche (civili e commerciali) e aerospaziali
SEQUENZA DI PROCESSO - Progettazione, prototipazioni e programmazione della produzione di veicoli aerei (civili e commerciali) ed aerospaziali (satelliti, sonde, radar, siluri, ecc.)

ADA.10.05.02 (ex ADA.7.75.219) - Progettazione elettronica degli assiemi di un sistema radar

RA1: Elaborare il disegno dello schema di montaggio dei diversi assiemi, a partire dall'analisi dei requisiti tecnici del sistema radar, definendo, inoltre, le specifiche progettuali e redigendo la necessaria documentazione tecnica

- ATTIVITA' RA.10.05.02.1
- Analisi dei requisiti tecnici/operativi del sistema radar o di parte di esso da realizzare
- Definizione delle specifiche progettuali e redazione della documentazione tecnica
- Elaborazione del disegno dello schema di assiemi (ADW assembly-drawing) e del relativo layout

RA2: Realizzare gli schemi di interfaccia e i diagrammi di interconnessione, a partire dall'analisi delle procedure di integrazione e di configurazione del sistema radar, redigendo la relativa documentazione tecnica

- ATTIVITA' RA.10.05.02.2

Realizzazione degli schemi di interfaccia e della relativa documentazione (ICD interface - control document, IND interconnection diagrams)

Analisi delle procedure di integrazione e di configurazione del sistema radar

RA3: Eseguire il collaudo del sistema, monitorando i test di controllo, elaborando il report finale sui risultati ottenuti ed evidenziando eventuali criticità e non conformità

ATTIVITA' RA.10.05.02.3

Collaudo del sistema

Monitoraggio/controllo dell'esecuzione dei test evidenziando anomalie e non conformità

Elaborazione di report per dettagliare risultati e criticità (TDR -Test data record)

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
30.30.01	Fabbricazione di sedili per aeromobili
30.30.02	Fabbricazione di missili balistici

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

Copyright 2019 INAPP | All Rights Reserved