

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.10.05.04 (ex ADA.7.75.221) - Integrazione di sistema per ottimizzare i programmi di produzione di componenti e veicoli aerei ed aerospaziali

RA1: Elaborare il progetto di analisi e gestione dell'intero ciclo del prodotto, a partire dai customer need rilevati, monitorando i diversi stati di avanzamento degli elaborati anche al fine di individuare possibili problematicità, valutando soluzioni alternative e risolvendo le criticità eventualmente emerse

ATTIVITA' RA.10.05.04.1

Gestione del progetto di sviluppo prodotto per l'intero ciclo di vita (Product Lifecycle Management analysis)

Analisi dei requirements di progetto per ridurre di costi di ingegnerizzazione ed il rischio di industrializzazione

Sviluppo della soluzione fisica e logica

Valutazione delle alternative

RA2: Gestire il progetto di sviluppo integrato del prodotto, a partire dalle indicazioni derivanti dal ciclo di valutazione e verifica condiviso con clienti e stakeholder, adottando un approccio sistemico, attivando processi di analisi e identificazione dei rischi, monitorando le performance tecniche e gli stati di avanzamento e condividendo possibili review

ATTIVITA' RA.10.05.04.2

Verifica e validazione

Gestione del piano di Systems Engineering

Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
2.2.1.1.1	Ingegneri meccanici
2.2.1.1.3	Ingegneri aerospaziali e astronautici
2.2.1.4.1	Ingegneri elettronici
2.2.1.7.0	Ingegneri industriali e gestionali

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