

Dettaglio Area di attività

SETTORE - 14 Servizi digitali

PROCESSO - Sviluppo e gestione di prodotti e servizi digitali

SEQUENZA DI PROCESSO - Sviluppo, integrazione, testing e deployment della soluzione ICT (Build)

ADA.14.01.14 (ex) - Ingegnerizzazione di sistemi ICT

RA1: Integrare dispositivi fisici, reti, componenti hardware e/o software in un efficiente sistema con alti livelli di coesione e qualità, in grado di soddisfare le esigenze aziendali (es. funzionalità, performance, costi, qualità, tempi, efficienza energetica, sicurezza dell'informazione, protezione dei dati) costruendo modelli di struttura di sistema e conducendo simulazioni di comportamento

ATTIVITA' RA.14.01.14.1

Definizione di requisiti di sistema

Assegnazione dei requisiti individuati ai vari elementi del sistema

Implementazione integrata di architetture hardware, interfacce utente, componenti software di sistema e di rete, componenti software embedded, in coerenza con l'architettura di riferimento

Gestione della complessità attraverso lo sviluppo di procedure standard e architetture a sostegno dello sviluppo del prodotto nel suo insieme

Condivisione col cliente degli aspetti progettuali e realizzativi

Realizzazione test di unità e di sistema per verificare la conformità ai requisiti

Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
3.1.2.5.0	Tecnici gestori di reti e di sistemi telematici
2.2.1.4.2	Ingegneri progettisti di hardware
2.7.1.1.2	Analisti di sistema
2.7.2.1.1	Specialisti in reti e comunicazioni informatiche
2.7.2.1.3	Amministratori di sistemi

Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
62.01.00	Produzione di software non connesso all'edizione
62.02.00	Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica
62.03.00	Gestione di strutture e apparecchiature informatiche hardware - housing (esclusa la riparazione)
62.09.09	Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca
63.11.20	Gestione database (attività delle banche dati)
63.11.30	Hosting e fornitura di servizi applicativi (ASP)
63.12.00	Portali web