

## Dettaglio Area di attività

---

SETTORE - 14 Servizi digitali

PROCESSO - Sviluppo e gestione di prodotti e servizi geo-digitali

SEQUENZA DI PROCESSO - Sviluppo di applicazioni e servizi Geo-ICT (BUILD)

---

### ADA.14.02.04 (ex ) - Sviluppo e testing di applicazioni e servizi Geo-ICT

RA1: Sviluppare applicazioni e servizi Geo-ICT in coerenza con le progettazioni e i requisiti validati, utilizzando i principali linguaggi di programmazione/scripting e rispettando i criteri di interoperabilità per assicurarne la trasparenza e la condivisione responsabile

#### ATTIVITA' RA.14.02.04.1

Uso di servizi per la geolocalizzazione di (geo) dataset

Uso di linguaggi di programmazione per lo sviluppo di applicazioni e servizi Geo-ICT per la visualizzazione, consultazione, interrogazione e analisi di mappe interattive su piattaforme interoperabili diverse

Uso di (spatial) DBMS per lo sviluppo di Geodatabase con criteri di scalabilità e di interoperabilità

Configurazione di specifici framework per lo sviluppo di applicazioni e servizi Geo-ICT per piattaforme diverse

Uso di database non strutturati (schema-less) per la gestione e interrogazione di (geo) big data

Codifica di algoritmi di machine e deep learning per la classificazione e predizione di scenari geospaziali

Uso di modelli tridimensionali per la visualizzazione e l'analisi di scenari geospaziali

Realizzazione di reportistica e documentazione relativa alle attività di sviluppo di applicazioni e servizi Geo-ICT

RA2: Realizzare test di applicazioni e servizi Geo-ICT a partire dalla loro pianificazione, curando la relativa reportistica

ATTIVITA' RA.14.02.04.2

Integrazione del piano di test generale con scenari d'uso inerenti le componenti geospaziali

Supporto all'esecuzione del test plan

Validazione delle applicazioni e dei servizi Geo-ICT

Cura della reportistica relativa alle attività di testing inerenti la componente geospaziale delle applicazioni e dei servizi Geo-ICT

## Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
3.1.2.7.0	Tecnici dei sistemi informativi geografici (GIS)

## Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
62.01.00	Produzione di software non connesso all'edizione

<b>Codice Ateco</b>	<b>Titolo Ateco</b>
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
71.12.40	Attività di cartografia e aerofotogrammetria



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

Copyright 2019 INAPP | All Rights Reserved