Curriculum Vitae

Informazioni personali	
Cognome Nome	Facchinetti Claudia
Amministrazione	Agenzia Spaziale Italiana
Unità di appartenenza	UOT - Osservazione della Terra
Incarico attuale	Responsabile Settore Sviluppo missioni
Titoli di studio e professionali ed esperienze lavorative	
Titolo di studio	• Diploma - Diploma di maturità tecnica • Laurea - Astronomia - pre-DM 509/99 - Diploma di Laurea Vecchio Ordinamento - N/A • Dottorato - Verifica dell'Integrità degli algoritmi, per attenuare i rischi di progetto sugli sviluppi del segmento di terra, mediante sperimentazione sugli algoritmi di criticità: in particolare il SISA (Signal in Space Accuracy). L'attività ha previsto una sperimentazione off-line, per il SISA, intesa analizzare la possibilità di avere a livello di OSPF (Orbitografy and Syncronization Processing Facility) un segnale in grado di indicare la presenza di problemi e di valutare la qualità del SISA trasmesso.Questo studio, è stato esteso alle antenne GPS permanenti attive presso l'Università di Padova, Asiago, e ROvigo. E' stata verificata la qualità del segnale analizzando i principali problemi rilevati, ad ogni epoca di osservazione, durante il calcolo della soluzione di posizione. E' stata quindi verificata l'utilità e la bontà del servizio ad un generico utente che abbia a disposizione un ricevitore GPS.
Competenze linguistiche	
Competenze tecnologiche	
Titoli professionali	• **Albi:** Altro • **Descrizione**: nessuno

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	**<u>Incarichi di Struttura ASI</u>** • Responsabile di Ufficio - Responsabile di Ufficio Ingegneria e CEF nell"unità UO Ingegneria E Concezione Nuovi Sistemi Spaziali - 08/07/2021 - 14/07/2024 • Responsabile di Ufficio - Responsabile di Ufficio Ingegneria Analisi dei costi e CEF nell"unità UO Ingegneria E Concezione Nuovi Sistemi Spaziali (UIC) - 01/01/2021 - 7/7/2021 • Responsabile di Ufficio - Respnsabile di Ufficio Ingegneria Analisi dei costi e CEF nell"unità UO INGEGNERIA E CONCEZIONE NUOVI SISTEMI SPAZIALI (UIC) - 13/11/2020 - 31/12/2020 • Responsabile di Ufficio - Responsabile di Ufficio Gestione Programmi e Controllo nell"Unita TELECOMUNICAZIONI E NAVIGAZIONE (UTN) - 01/01/2020 - 12/11/2020 • Responsabile di Settore - Del. CdA 31/2024 - Responsabile Settore Sviluppo missioni - 15/07/2024 - In corso **<u>Incarichi svolti in ASI</u>** • **Componente di commissioni di concorso** o Ruolo Ricoperto Tra 5 e 10 volte, di cui in ASI: 7 - in corso: 0 • **Presidente di commissione giudicatrice/di valutazione/ di conformità/di collaudo/di congruità** o Ruolo Ricoperto Più di 10 volte, di cui in ASI: >10 - in corso: 2 • **Responsabile del procedimento di cui alla Legge n. 241/1990** o Ruolo Ricoperto Meno di 5 volte, di cui in ASI: 1 - in corso: 1 • **Responsabile unico di progetto di cui al Lgs. n. 36/2023** o Ruolo Ricoperto Tra 5 e 10 volte, di cui in ASI: 8 - in corso: 5 • **Direttore dell'esecuzione del contratto/Direttore dei lavori/Responsabile di programma/Responsabile di progetto** o Ruolo Ricoperto Più di 10 volte, di cui in ASI: >10 - in corso: >10 **<u>Componente in altri organi, organismi, comitati o commissioni interni o esterni ad ASI</u>** • advisor JCB/Membro TAA/...

Dichiaro di essere consapevole che il presente curriculum sarà soggetto a pubblicazione per finalità di trasparenza ai sensi del D. Lgs. n. 33/2013