CURRICULUM VITAE

Informazioni personali	
Cognome Nome	Aresti Cecilia
Qualifica	COLLABORATORE TECNICO EPR (V livello)
Amministrazione	Agenzia Spaziale Italiana
Incarico attuale	Project controller programmi DPG
Numero Telefonico Ufficio	68567498
E-mail istituzionale	cecilia.aresti@asi.it
Titoli di studio e professionali ed esperienze lavorative	
Titolo di studio	Diploma Universitario in Statistica conseguito nel 1991 presso l'università degli studi di Roma "La Sapienza", facoltà di Scienze Statistiche ed Attuariali.
Altri titoli di studio e professionali	Corso "Strategie di analisi dati per gli Internal Auditor" rilasciato nel 2016, erogato da: AIIA – Associazione Italiana Internal Auditors. Corso "Auditor Interno di Sistemi di Gestione per la Qualità" rilasciato nel 2015, erogato da: AICQ – Associazione Italiana Cultura Qualità.

	Corso "La norma UNI EN ISO 9001:2008. Introduzione ai Sistemi di Gestione per la Qualità." rilasciato nel 2014, erogato da: AICQ – Associazione Italiana Cultura Qualità. Corso "Metodologie e tecniche per l'integrazione di base dati fonti diverse" rilasciato nel 2010 da SIS (Società Italiana di Statistica). Attestato N°16792/CONTR708/RM13 corso sull'Analisi dei Costi Industriali e Congruità delle Offerte nel settore procurement militare, erogato nel 2013 da Ministero della Difesa – Scuola di formazione e perfezionamento del personale civile della difesa. Diploma di Master in programmazione in Visual Basic e Internet conseguito nel 1998 rilasciato da Fondazione J. Von Neuman di Roma.
Esperienze professionali *(incarichi ricoperti)*	• Segretario Commissione esaminatrice bando 16/2022 per il Profilo T1 • Segretario Commissione esaminatrice bando 30/2021 - Profili codice UIC1, UIC2, UTC2 e UTC3 • Componente del team CEF per lo studio di "Piattaforma Deep Space" da svolgersi presso la Concurrent Engineering Facility (CEF) dell'ASI per Risk & Program • Componente del Team di gestione del Bilancio e del Piano Triennale di Attività della Direzione programmi per l'annualità 2022 • Componente del tavolo negoziale per la definizione dell'Accordo di collaborazione ASI – DET-PoliTO per attività di R&S inerente la Navigazione GNSS nello space volume Terra /Luna – nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment (LUGRE) per l'analisi costi • Componente del tavolo negoziali per la definizione dell'Accordo di collaborazione ASI – Politecnico di Milano - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA), per "Modelli di gravità dai dati Next Generation Gravity Mission (NGGM)" per l'analisi costi • Componente del tavolo negoziale per la definizione dell'Accordo di collaborazione ASI – Università della Basilicata, Scuola di Ingegneria, per "CALIGOLA - Cloud Aerosol Lidar for Global Scale Observations of the Ocean-Land-Atmosphere System" per l'analisi costi • Componente del tavolo negoziale per la definizione dell'Accordo Attuativo fra ASI e Università degli Studi di Trento – Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione (DISI) - per "Attività di Ground Segment per lo strumento RIME della per l'analisi costi • Referente statistico per l'esame dei costi orari medi aziendali

	per profilo a supporto della commissione di valutazione delle proposte pervenute in risposta al Bando per la realizzazione di missioni di nanosatelliti denominato Future missioni per Cubesat • Componenti del tavolo negoziale per la definizione dell'Accordo di collaborazione ASI – CNR/IREA per "SAR-L: consolidamento della scienza" per l'analisi costi • Auditor per la Certificazione dei Costi Orari aziendali • Elaborazione stime previsionali per valorizzazione offerte economiche nell'ambito di bandi di gara • Analisi dati aziendali con approfondimento delle evidenze contabili anche attraverso attività ispettiva in azienda, per la certificazione o valutazione dei costi orari e degli altri parametri industriali • Definizione ed applicazione di un sistema di allerta preventivo basato su indici di probabilità di completamento delle fasi di istruttoria contrattuale • Monitoraggio delle istruttorie in corso e reportistica periodica attraverso elaborazioni e analisi statistiche • Elaborazione curve probabilistiche per descrivere l'andamento temporale del processo istruttorio • Monitoraggio dell'andamento dei programmi istituzionali nazionali ed elaborazione del consuntivo annuale • Attività di preventivazione attraverso l'applicazione delle metodologie di analisi dei costi agli studi di fase 0 e fase A dei programmi spaziali. Stima dei costi e del grado di affidabilità della spesa stimata. • Stesura questionari di Customer satisafaction per gli stakeholder ed elaborazione degli stessi con SPSS • Componente del team di progetto Common Assessment Framework (CAF) in qualità di Facilitatore per l'applicazione del modello CAF, volto all'autovalutazione della performance organizzativa dell'Agenzia
Capacità linguistiche	Inglese Livello elementare
Capacità nell'uso delle tecnologie	• Ottima conoscenza dei programmi Office: (compresi Microsoft Access, Microsoft Project) – comprensiva di Patente Europea del computer ECDL core (2008) • Significativa esperienza nell'utilizzo di software specifici di pianificazione e controllo quali tool per analisi statistiche e per modellazione predittiva, previsioni, simulazione e ottimizzazione (SPSS e Crystall Ball)
Altro	

(partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di dover pubblicare)	

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e del D. Lgs. 196/2003 come modificato ed integrato dal D. Lgs. 101/2018

(aggiornato al 26/10/2022)