

**INFORMAZIONI
PERSONALI****Chiara Orrù**

0706062530

chorru@regione.sardegna.it chiara.orrù@ingpec.eu**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

01/10/2024 – in corso

Dirigente – tempo pieno e indeterminato

Regione Autonoma della Sardegna

▪ DIREZIONE GENERALE DELLA CENTRALE REGIONALE DI COMMITTENZA (CRC RAS) – DIRETTRICE DEL SERVIZIO SISTEMI INFORMATIVI, PROGRAMMAZIONE E SUPPORTI DIREZIONALI – DAL 17 GENNAIO 2025

Il servizio ha le seguenti competenze:

- sviluppa e gestisce la piattaforma di intermediazione telematica SardegnaCat, assicurandone l'integrazione con i sistemi informativi regionali ed il continuo allineamento con le evoluzioni normative (regionali, nazionali e comunitarie) e tecnologiche;
- cura l'erogazione di formazione, consulenza ed assistenza tecnica agli utenti della piattaforma SardegnaCat, al fine di ottimizzare e semplificare le procedure di acquisto, supportare il tessuto produttivo locale nell'accesso competitivo al mercato delle pubbliche commesse e promuovere il corretto utilizzo della Piattaforma;
- Cura le attività di raccordo con ANAC, AgID e tutti i soggetti coinvolti nel ciclo di digitalizzazione delle procedure di acquisto;
- gestisce gli adempimenti sulla piattaforma AUSA presso ANAC per conto del RASA;
- gestisce il mercato elettronico regionale, curando l'abilitazione delle imprese nonché gli elenchi per l'acquisizione di lavori e servizi di architettura e ingegneria;
- gestisce tutti i sistemi informativi specifici della direzione e rappresenta l'interfaccia con le competenti strutture regionali per le problematiche attinenti ai sistemi informativi trasversali;
- elabora il programma triennale degli acquisti di beni e servizi della Regione Sardegna di cui all'art. 37 del D.Lgs. n. 36/2023;
- elabora, aggiorna e sottopone all'approvazione del Direttore generale la pianificazione degli appalti di lavori, servizi e forniture gestiti dalla Direzione, attraverso l'analisi e la raccolta dei fabbisogni e col supporto di ciascun servizio competente per ambito, tenendo conto della tipologia di gara e della possibilità di aggregazione;

- coordina le politiche della Direzione generale in materia di sostenibilità degli appalti, assicurando, in raccordo con gli altri Servizi, l'inserimento all'interno delle procedure di gara di criteri di sostenibilità ambientale e di tutela sociale;
 - provvede alla redazione dei provvedimenti di competenza del Direttore relativi all'organizzazione della Direzione ed alla gestione del personale;
 - provvede al monitoraggio delle attività di formazione del personale e al supporto alla Direzione per le relative autorizzazioni.
- **COMPONENTE DELLA CABINA DI REGIA REGIONALE PER L'ATTUAZIONE DELLA STRATEGIA REGIONALE PER IL GOVERNO DEI DATI (DATA STRATEGY) E DELLE AZIONI REGIONALI IN TEMA DI TRANSIZIONE AL DIGITALE - DECRETO N.P. 22/3267 DEL 25.06.2025 DELL'ASSESSORA DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE IN ATTUAZIONE DELLA DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE N. 16/9 DEL 26/03/2025**

01/02/2011 – 30/09/2024 Funzionario Tecnico categoria D – tempo pieno e indeterminato

Regione Autonoma della Sardegna

- **DIREZIONE GENERALE DELLA PROTEZIONE CIVILE – SERVIZIO VOLONTARIATO, LOGISTICA E TELECOMUNICAZIONI, SETTORE TELECOMUNICAZIONI IN EMERGENZA, SEDE DI SASSARI PRESSO IL SERVIZIO TERRITORIALE DELLA PROTEZIONE CIVILE – DA MAGGIO 2019 A SETTEMBRE 2024**

Collaborazione a tutte le attività del settore Telecomunicazioni in emergenza, gestione tecnico-amministrativa della Rete Radio Regionale e del progetto di estensione; redazione di convenzioni con i vari enti del sistema di Protezione Civile regionale per l'uso della rete e la fornitura di servizi di radiocomunicazione.

Progetto di sperimentazione di condivisione della rete radio regionale con il Comune di Sassari per le comunicazioni della Polizia Municipale.

Attività di realizzazione e gestione della rete radio 118 dell'emergenza-urgenza.

Relatrice di corsi di formazione per operatori AIB del sistema di Protezione Civile relativi all'uso della rete DMR Tier III.

Componente della commissione di collaudo e verifica di conformità per la Rete Radio Regionale interoperabile (det. n. 50 protocollo n. 3151 del 10/02/2021).

Componente del gruppo di lavoro incaricato dell'attività di gestione amministrativa, contabile, monitoraggio, inserimento del fascicolo di progetto sul sistema SMEC e rendicontazione degli interventi (det. n. 391 protocollo n. 6630 del 04.06.2024).

Componente dell'ufficio di progettazione per la Manutenzione della Rete Unica Regionale di monitoraggio meteorologico e idropluviometrico – RUR (det. n. 76 protocollo n. 2206 del 23.02.2023).

Direzione dell'esecuzione del contratto per il servizio di spostamento della centrale di acquisizione di Cagliari e riconfigurazione di entrambe le centrali di acquisizione e servizi conseguenti per il ripristino del corretto stato operativo e di conservazione degli apparati di misura e stazioni della rete unica regionale di monitoraggio

meteorologico e idropluviometrico – RUR (det. n. 290 protocollo n. 7567 del 29.06.2023).

Componente della commissione giudicatrice per la procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, per l'affidamento del servizio di manutenzione triennale della Rete Unica Regionale di monitoraggio meteorologico e idropluviometrico (RUR) (det. della Direzione Generale della Centrale Regionale di committenza n. 782 protocollo n. 9103 del 07.11.2023).

Componente dell'ufficio di progettazione e direzione dell'esecuzione per il progetto del Sistema Informativo integrato di Protezione Civile – SIPC (det. n. 441 protocollo n. 24943 del 21/10/2020).

Responsabile unico del progetto per l'affidamento di servizi analoghi per il Sistema informativo Integrato di Protezione civile - SIPC (det. n. 692 protocollo n. 14676 del 05/12/2023).

Progettazione, sviluppo e manutenzione dell'applicativo DAMS in uso al Centro Funzionale Decentrato della Direzione generale della Protezione civile.

Collaborazione a tutte le attività del settore Sistemi informativi, infrastrutture e reti.

Componente della commissione giudicatrice per la procedura negoziata per l'affidamento della fornitura di hardware per la Direzione Generale della Protezione Civile (det. n. 500 protocollo n. 26902 del 20/11/2020).

Nomina ad amministratore di sistema con nota del direttore del Servizio Previsione Rischi e Sistemi Informativi, Infrastrutture e Reti prot. n. 7990 del 30.05.2022.

▪ **DIREZIONE GENERALE DELLA PROTEZIONE CIVILE – ASSEGNATA AL CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO, SETTORE METEO, A SASSARI PRESSO IL DIPARTIMENTO METEOCLIMATICO ARPAS – DA FEBBRAIO 2016 AD AGOSTO 2019**

Progettazione e sviluppo di applicazioni per la sala meteo. Progettazione e sviluppo di un applicativo per la generazione automatica del bollettino di monitoraggio e dei suoi allegati per le attività del settore meteo del CFD della protezione civile.

Amministrazione di un cluster Linux in configurazione High Availability, anche tramite la collaborazione con i tecnici del consorzio CRS4.

Valutazione e sviluppo di soluzioni per la gestione e l'aggiornamento dei sistemi presenti, con particolare riferimento ai cluster Linux, alle banche dati ed ai software per l'elaborazione dei dati meteorologici, nell'ottica dell'aggiornamento della catena operativa meteorologica.

Componente del gruppo di lavoro istituito con Ordine di Servizio N° 1-2017 Dipartimento Meteorologico – attività sistemistica Linux.

Incarico esterno di commissario di concorso pubblico presso il Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale per l'assunzione di un tecnico informatico.

▪ **DIREZIONE GENERALE DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA TERRITORIALE E DELLA VIGILANZA EDILIZIA – SERVIZIO TUTELA DEL PAESAGGIO E VIGILANZA PROVINCE SASSARI-OLBIA TEMPIO – DA LUGLIO 2013 A FEBBRAIO 2016**

Stesura di istruttorie tecniche per il rilascio di autorizzazioni paesaggistiche per interventi pubblici o privati in aree vincolate nelle province di Sassari ed Olbia-Tempio, ai sensi del D.Lgs. 42/2004.

Archiviazione e geolocalizzazione delle istanze tramite un sistema GIS con l'utilizzo del software ArcMap.

Amministrazione e gestione di un database contenente l'archivio delle pratiche dell'ufficio, gestione degli utenti e degli accessi, controlli sulla coerenza dei dati. Utilizzo del DBMS EMS Manager per SQL Server.

Studio di diverse soluzioni per l'aggiornamento dell'intero sistema, progettazione e sviluppo software.

▪ **DIREZIONE GENERALE DEGLI AFFARI GENERALI E DELLA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE – SERVIZIO INFRASTRUTTURE E RETI – DA FEBBRAIO 2011 A GIUGNO 2013**

Progettazione e gestione di interventi per il superamento del divario digitale su tutto il territorio regionale tramite lo stanziamento di fondi europei (POR FESR 2007/2013, PSR 2007/2013).

Responsabile del procedimento per la gestione dei servizi di co-location per la rete telematica regionale (RTR).

Partecipazione alle attività di collaudo di tratte in fibra ottica realizzate con il progetto SICS II (in particolare *Banda larga nelle aree rurali*).

Componente del gruppo di lavoro RTR-MAN per la valutazione di progetti relativi alla realizzazione di reti metropolitane in fibra ottica.

Assistenza al responsabile del procedimento del progetto BULGAS; in fase preliminare, predisposizione di atti di gara e di elaborati tecnico/progettuali propedeutici alla pubblicazione dell'appalto; in fase esecutiva, predisposizione di atti necessari a stipule contrattuali con gli aggiudicatari, convenzioni con enti pubblici coinvolti nel progetto, incarichi di verifica della progettazione, collaudo, direzione lavori ed attività collegate; coordinamento tecnico/amministrativo delle attività esecutive.

Assistenza al responsabile del procedimento del progetto RTR-FO-EXT, per l'estensione della rete telematica regionale.

Assistenza al responsabile del procedimento del progetto RTR-CON-EXT, per la gestione della rete telematica regionale.

01/09/2008–31/12/2010 **Consultant**

Altran Italia S.p.A., Pisa (Italia)

Attività di consulenza presso i clienti per la definizione e specifica di requisiti, progettazione e sviluppo software, progettazione e gestione di database, pianificazione ed esecuzione di attività di verifica, validazione e manutenzione del software.

Attività continuativa in loco presso il cliente ECM S.p.A. a Pistoia: verifica e validazione di un intero sistema di bordo per treni, pianificazione delle attività di validazione a

partire dalla documentazione di sistema, progettazione e sviluppo di tool per lo svolgimento dei test, produzione di report.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Si riepilogano gli eventi formativi più recenti.

- 2025 Corso in presenza "Accesso documentale agli atti di gara. Gli adempimenti della Stazione appaltante, la nozione di segreto tecnico e commerciale, l'accesso agli atti difensivo e al contenzioso", organizzato dalla Centrale regionale di committenza RAS. Focus web contratti pubblici 2025 - V edizione dal titolo "Il codice dei contratti pubblici: esame completo alla luce dei primi orientamenti della giurisprudenza. Le novità apportate dal Correttivo", erogato da Accademia Iuris.
Corso di perfezionamento denominato "MaDRAS" per i dirigenti del sistema Regione, erogato dalla SDA Bocconi - School of management
FocusWeb 2025 - V Edizione - IL CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI: esame completo alla luce dei primi orientamenti della giurisprudenza. Le novità apportate dal Correttivo, erogato da ItaliAppalti
- 2024 Webinar "Gli appalti sotto soglia nel nuovo codice dei contratti"
Webinar "Gestione della gara economicamente più vantaggiosa"
Corso on-line "Nuovo codice dei contratti pubblici – introduttivo" promosso nell'ambito del Progetto "Syllabus"
- 2023 Seminario "La nuova architettura di cybersicurezza in Italia", Ministero delle imprese e del made in Italy
Webinar "Rup e Dec"
Corso "Le principali novità del nuovo codice degli appalti", presso la sala Anfiteatro di Via Roma 253, Cagliari
Corso in autoapprendimento di lingua inglese di 30 ore per il livello C2
- 2022 Corso "Cybersecurity base", organizzato da Innovatori Sardegna
Corso "Project Management" presso la Direzione Generale dell'Innovazione e Sicurezza IT dal 10 al 13 ottobre 2022
Webinar "Verso le linee guida open data: panoramica chiara sul framework europeo e nazionale e casi applicativi locali" erogato da FormezPA nell'ambito del progetto "Italia Login - La casa del cittadino" - Linea 3 Dati e documenti delle PA"
Corso on-line "Presentazione del Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della trasparenza 2022-2024" organizzato da RPCT Regione Autonoma della Sardegna
Corso on-line "Nuovo codice di comportamento del personale del Sistema Regione e delle Società partecipate della Regione Autonoma della Sardegna. DGR n. 43/7 del 29/10/2021" organizzato da RPCT Regione Autonoma della Sardegna
- 2021 Corso on-line "Piano nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale dei RUP – Corso base – Linea A"
Webinar "Formazione, gestione e conservazione dei documenti informatici: cosa cambia con le nuove linee guida AGID e con il Regolamento dei servizi di conservazione" erogato da FormezPA nell'ambito del progetto "Italia Login - La casa

del cittadino" - Linea 3 Dati e documenti delle PA"

Webinar "Il framework nazionale di interoperabilità dei dati geospaziali – estensione delle specifiche sui Database Geotopografici (DBGT) alle banche dati tematiche delle PA" erogato da FormezPA nell'ambito del progetto "Italia Login - La casa del cittadino" - Linea 3 Dati e documenti delle PA"

Corso on-line "Digitalizzazione dei processi e documento informatico nella P.A." erogato da PA360

Corso on-line "Firme digitali, sigilli elettronici, certificazione temporale e posta elettronica certificata" erogato da PA360

Corso on-line "Gestione documentale informatizzata, fascicolo elettronico e conservazione dei documenti elettronici" erogato da PA360

2012 Iscrizione all'albo degli ingegneri della provincia di Cagliari

2011 Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere – Università di Pisa

2008 Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica

Livello 7 QEQ

Università di Pisa, Pisa (Italia)

Votazione: 101/110

Curriculum "Sistemi industriali e sistemi web".

Tesi dal titolo: "Criteri di allocazione delle risorse in una rete di comunicazione wireless basati sulla teoria dei giochi", consultabile all'indirizzo

<http://etd.adm.unipi.it/theses/available/etd-05092008-162755/>.

Il corso di studi è stato incentrato soprattutto sui temi delle reti di calcolatori, dei sistemi operativi e dei sistemi embedded. Sono stati sviluppati diversi progetti sia general-purpose che per il web, con lo sviluppo e la gestione di database. Sono stati anche approfonditi i temi principali dei settori dell'elettronica e delle telecomunicazioni, con particolare riferimento alle reti cellulari, alle reti in fibra ottica e alle tecnologie xDSL. Sono stati fatti cenni ai sistemi in tempo reale, ai sistemi intelligenti ed alle reti neurali.

2004 Laurea Triennale in Ingegneria Informatica

Livello 6 QEQ

Università di Pisa, Pisa (Italia)

Votazione: 98/110.

Tesi dal titolo: "I bus commerciali PCI, SCSI e USB."

Sono state acquisite competenze base nei seguenti settori: progettazione e sviluppo software, sicurezza nelle reti, teoria dei segnali, basi di dati, architettura dei calcolatori e reti logiche, fondamenti di gestione di reti di calcolatori e di sistemi operativi.

2000 Maturità Scientifica – Liceo Scientifico Leonardo Da Vinci, Lanusei (OG)

Votazione: 100/100.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Certificate in Advanced English (CAE) rilasciato dalla University of Cambridge – ESOL Examinations, corrispondente al livello C1 (avanzato) della classificazione internazionale					
Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue					

Competenze comunicative Buona propensione alla socializzazione, al lavoro in gruppo ed al coordinamento, acquisite anche grazie a progetti realizzati durante le diverse esperienze lavorative e nel corso degli studi.

Competenze organizzative e gestionali Capacità di organizzare l'attività lavorativa in modo strutturato e di lavorare per obiettivi, sia in autonomia che in gruppo.
Esperienza nella predisposizione di documentazione tecnica, di report e presentazioni, di documentazione tecnico-amministrativa per contratti e appalti pubblici.

Competenze professionali Competenze di tipo amministrativo nella programmazione, progettazione ed esecuzione di appalti complessi e nella gestione di contratti e convenzioni.
Competenze tecniche:
Competenze avanzate nella programmazione ad oggetti e nella progettazione e sviluppo di database, con riferimento sia ad applicazioni general purpose che in ambito web.
Sistemi operativi: Windows, Linux, MacOS
Linguaggi di programmazione: Python, R, C/C++, C#, Visual Basic, Java, Javascript, PHP, HTML, CSS
Gestione Database: PostgreSQL, Oracle, SQL server, MySQL, phpMyAdmin
Web Server: Apache, Nginx
Programmi comuni: Microsoft Office, Libre Office, Thunderbird, Gimp, Dropbox
Software professionali e specifici: GIT, Visual Studio, Visual Studio Code, Eclipse, Sublime Text, Flask, Bootstrap, Wordpress, VirtualBox

Patenti Patente di guida B; Patente nautica A.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679.

Il presente documento è redatto sotto forma di autocertificazione, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000; dichiaro di essere consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del DPR n. 445/2000.

Cagliari, 01.07.2025

Firma