

Informazioni personali

Nome e Cognome	Silvia Serra
Anno di nascita	1977

Ruolo ricoperto in amministrazione regionale

Funzionario Cat. D

Posizioni organizzative ricoperte in amministrazione regionale

<i>Dal</i>	<i>al</i>	<i>Descrizione incarico</i>
15.06.2021	attuale	Responsabile settore rete ecologica regionale (RER) del Servizio Tutela della Natura e Politiche Forestali
15.05.2020	15.06.2021	Referente presso la DG della Difesa dell'ambiente per la Programmazione, monitoraggio e controllo delle risorse del Fondo di sviluppo e coesione (F.S.C.)

Istruzione / formazione

Titoli di studio e professionali

<i>Data conseguimento</i>	<i>Titolo</i>
Aprile 2004	Diploma di Laurea (v.o.) in Ingegneria per l'ambiente e il territorio
Luglio 2004	Abilitazione alla professione di ingegnere

Formazione

<i>Anno</i>	<i>Ente erogatore</i>	<i>Tipologia di formazione</i>
2006	Università degli studi di Cagliari	Alta formazione post laurea- Bonifica di siti contaminati (corso biennale + stage, 1250 ore)

Esperienze di carattere professionale

Periodo	Esperienza
Aprile 2018 – Giugno 2021	Funzionario cat. D presso Servizio sostenibilità ambientale e sistemi informativi (SASI poi SVASI- DG Ambiente) ▪ Supporto a Direzione Esecutiva del contratto e Responsabile unico del procedimento nell'attuazione dei contratti d'appalto degli interventi realizzati nell'ambito del POR FESR 2007-2013 LdA 4.1.2.A (principali interventi <i>Rete Unica Regionale di monitoraggio idro-meteo-pluviometrico - I Stralcio funzionale</i>, supporto nella fase esecutiva degli interventi, verifiche regolare esecuzione, contabilità e SAL, pagamenti, perizie suppletive e di variante, verifica di conformità/collauda, supporto nella rendicontazione e attività propedeutiche ai controlli POR; ▪ Supporto a DE/RUP nella realizzazione del <i>Sistema Informativo Regionale Ambientale - SIRA II stralcio funzionale</i>; ▪ Divulgazione dati ambientali, Redazione documentazione cartografica e analisi territoriali, rappresentazione dati, analisi GIS per attività in capo al Servizio SASI e di supporto alla Direzione Generale della difesa dell'ambiente nonché ai Servizi dell'Assessorato; ▪ 2020 (lug-ago) componente della Commissione giudicatrice delle offerte a valere sulla procedura per l'affidamento del "<i>Servizio di supporto tecnico per l'elaborazione della Strategia Regionale per lo Sviluppo Sostenibile</i>"; ▪ 2021 (feb-mar): componente del gruppo di lavoro di supporto al Comitato tecnico scientifico per la redazione delle osservazioni da parte della Regione Sardegna ai sensi dell'art. 27 del d.lgs. n. 31/2020 alla Carta Nazionale delle aree potenzialmente idonee (CNAPI) per la realizzazione del Deposito Nazionale scorie nucleari ▪ 2021 (gen-lug): Centrale Regionale di Committenza, componente della Commissione giudicatrice delle offerte nella "<i>Procedura aperta informatizzata per l'affidamento dei servizi di evoluzione e di manutenzione del sistema Sportello unico dei servizi - SUS e per la realizzazione di una piattaforma per la digitalizzazione dei procedimenti in favore degli enti locali, da erogare in modalità Software as a Service</i>".
Giugno 2006 – Aprile 2018	Contratti di collaborazione coordinata e continuativa e collaborazione professionale presso Regione Autonoma della Sardegna – Direzione generale della difesa dell'ambiente - Assistenza tecnica attuazione interventi previsti nella Misura 1.7 Monitoraggio ambientale POR Sardegna 2000-2006 (SIRA I stralcio funzionale, Realizzazione della rete di monitoraggio qualitativa e quantitativa delle acque sotterranee, al fine della definizione dello stato ambientale dei corpi idrici significativi ai sensi del D.Lgs 152/06, Aggiornamento della rete di monitoraggio della qualità dell'aria e delle emissioni in atmosfera finalizzato alla tutela della salute pubblica e degli ecosistemi, Sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna, Realizzazione della rete di monitoraggio dei siti inquinati della aree industriali di Macchiareddu, Ottana e Porto Torres) - Assistenza tecnica attuazione interventi previsti nel PO FESR 2007-2013

	Obiettivo Operativo 4.1.2. Miglioramento degli strumenti per la sostenibilità ambientale (Sistema Informativo Regionale Ambientale SIRA II stralcio funzionale, Inventario regionale delle emissioni in atmosfera, Aggiornamento della rete di monitoraggio siti inquinati: area industriale di Porto Torres) - Supporto tecnico professionale Assistenza tecnica POR FESR e assistenza per le attività di pertinenza del progetto VAS – Difesa del suolo della Regione Sardegna, task force Rete Ecologica Regionale; - attività di supporto nelle funzioni di PFR (Punto Focale Regionale nell'ambito del sistema nazionale di osservazione ed informazione ambientale, rete SINANet)
Luglio 2004 – Aprile 2018	Libera professione ingegnere con attività prevalente nei seguenti ambiti: - Studi e analisi territoriali/ambientali tramite strumenti GIS e CAD in ambito marino e terrestre per diversi progetti sul territorio nazionale, mappatura e caratterizzazione fondali marini e lacustri, DEM-DTM, realizzazione carte batimetriche, carte geomorfologiche, modelli 3D, calcoli plano volumetrici, monitoraggio erosione costiera; analisi ed elaborazione dati provenienti da rilievi topografici di dettaglio e restituzioni cartografiche e tabellari dei risultati; - Studi di impatto ambientale; - Studi di fattibilità, progettazione, direzione lavori, collaudo per la realizzazione di impianti fotovoltaici integrati negli edifici; - Consulenza in ambito di gestione rifiuti, bonifica siti contaminati, sistemi di rilevamento della qualità dell'aria; - Attività come docente in corsi di educazione ambientale.

Competenze linguistiche

Lingua	Lettura	Scrittura	Espressione orale
Inglese	B2	B1	B1
Francese	C1	B2	B1

Cagliari, 17.03.2022

(firma digitale)