



Raffaella Paola Sanna

Abitazione : Alghero, 07041, Alghero, Italia

E-mail:

Telefono:

Skype: reflex747 **LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/raffaella-sanna/>

Twitter: <https://twitter.com/reflex747>

Data di nascita: 09/01/1974 **Nazionalità:** Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

[11/2015 – Attuale]

Project Developer, Project Manager Assistant

CRS4 (Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna) <https://www.crs4.it/>

Città: Pula | **Paese:** Italia

02/2023 – oggi

- Project developer: supporto ai gruppi di ricerca nella redazione di proposte progettuali di ricerca, sviluppo e innovazione e nella creazione di partnership in ambito europeo, nazionale e regionale (ambito Aerospazio - Osservazione della Terra, Remote sensing)
- Referente per l'iter di adesione del CRS4 alla rete internazionale Copernicus Academy

12/2020 – 01/2023: **Program Manager, Project Manager Assistant**

- Capo Programma del Programma di Ricerca "SMART (Smart Environments and Technologies)" - Settore "Tecnologie Digitali per l'Aerospazio" (ambiti di ricerca: Aerospazio, Osservazione della Terra, remote sensing, dati satellitari (Copernicus), Smart Cities)
- Project Manager Assistant (ambiti di ricerca: Osservazione della Terra, Smart Cities)
- Tutor tirocinanti Master di II Livello in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali - Università di Cagliari (ambito: Aerospazio - Osservazione della Terra)

06/2016 – 11/2020: **Project Manager Assistant, Project Developer**

- Project Manager Assistant (ambito di ricerca: Smart Cities)
- Project Developer: supporto al gruppo di ricerca "Smart Environments and Technologies" nella redazione di proposte progettuali e nella creazione di partnership, in ambito europeo, nazionale e regionale
- Fund raising, monitoraggio bandi, eventi, agende, programmi regionali, nazionali ed europei, opportunità di finanziamento e partnership per la Ricerca e l'Innovazione

11/2015 – 05/2016: **Technologist. Responsabile sistema delle opportunità di finanziamento e partnership per la Ricerca**

- Fund raising, monitoraggio bandi, eventi, agende, programmi regionali, nazionali ed europei, opportunità di finanziamento e partnership per la Ricerca e l'Innovazione
- Supporto ai gruppi di ricerca nella redazione di proposte progettuali e nella creazione di partnership per i programmi europei Horizon 2020, JTIs, LIFE+,

- LIFE 2014-2020, COSME, Programmi di Cooperazione Territoriale, ENI CBC MED, JPIs, bandi MIUR/MiSE, bandi Regione Sardegna - Fondi Strutturali
- Gestione di FIRST CRS4 (<https://first.art-er.it/>), sistema proattivo delle opportunità di finanziamento e partnership per la Ricerca personalizzato per il CRS4, sviluppato da AR-TER e CRS4

[11/2014 – 10/2015] **Project Developer, Fundraiser, Sales and Marketing Assistant**

Entando S.r.l. <https://entando.com/>

Città: Cagliari | **Paese:** Italia

- Redazione di proposte progettuali in risposta a call for proposals/call for tenders pubblicate da US Agencies, UN, Programmi Europei a gestione diretta e indiretta, Programmi Operativi Nazionali (PON) e Programmi Operativi Regionali (POR)
- Monitoraggio delle opportunità di finanziamento e partnership
- Assistenza alla Marketing Unit nell'individuazione di partnership, eventi, conferenze ed award strategici per l'azienda
- Assistenza alla Sales Unit nella redazione di offerte economiche e nella lead generation

[10/2000 – 10/2014] **Software Engineer, Project Manager Assistant**

CRS4 (Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna) <https://www.crs4.it/>

Città: Pula | **Paese:** Italia

06/2010 – 10/2014: **Technologist. Responsabile sistema delle opportunità di finanziamento e partnership per la Ricerca**

- Fund raising, monitoraggio bandi, eventi, agende, programmi regionali, nazionali ed europei, opportunità di finanziamento e partnership per la Ricerca e l'Innovazione
- Supporto ai gruppi di ricerca nella redazione di proposte progettuali e nella creazione di partnership per i programmi europei FP7, Horizon 2020, JTI, LIFE+, LIFE 2014-2020, CIP, COSME, Cooperazione Territoriale, ENPI CBC MED, JPIs, bandi MIUR, bandi Regione Sardegna - Fondi Strutturali
- Gestione di FIRST CRS4 (<https://first.art-er.it/>), sistema proattivo delle opportunità di finanziamento e partnership per la Ricerca personalizzato per il CRS4, sviluppato da AR-TER e CRS4

11/2009 – 09/2010: **Technologist. Referente tecnico per il progetto del nuovo portale aziendale affidato a Nice S.r.l.**

- Contributo alla progettazione e realizzazione dell'architettura del portale istituzionale e dei portali dei Programmi di Ricerca, alla realizzazione del DB della Ricerca e del relativo modello dati; raccolta dati per contenuti statici e dinamici
- interfacciamento del DB con i sistemi informativi interni del CRS4; definizione delle specifiche per le applicazioni di data entry
- Collaborazione col gruppo Outreach del CRS4 per attività di comunicazione dei risultati della Ricerca

10/2000 – 11/2009: **Ricercatore, software engineer, project manager assistant**

- Sviluppo software di applicazioni distribuite in rete (reti peer-to-peer, prototipo di motore di ricerca semantico, semantic web, web services) con tecnologie Java
- Studio e applicazione delle Metodologie Agili di sviluppo software (in particolare, eXtreme Programming (XP) e Scrum)
- Project manager assistant (progetti settore ICT)

- Stesura proposte progettuali europee in ambito ICT
- Tutor per PhD student

[2004 – 2004]

Docente

Università di Cagliari in collaborazione con Istituto Professionale IPSIA di Alghero (SS)

- Insegnamento moduli formativi su SQL e famiglia di linguaggi XML nel Corso IFTS (Istruzione Formazione Tecnica Superiore) per "Tecnico superiore specialista sistemi Web"

[10/2002 – 03/2003]

Tutor

Università di Cagliari - Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Corso di Laurea in Informatica

- Assistenza agli studenti nelle esercitazioni del corso "Linguaggi di Programmazione I" (Java Standard Edition)

[10/2001 – 03/2002]

Tutor

Università di Cagliari - Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Corso di Laurea in Informatica

- Assistenza agli studenti nelle esercitazioni del corso "Linguaggi di Programmazione I" (Java Standard Edition)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[03/2020 – Attuale]

Corsi Singoli della Laurea in Informatica

Università di Cagliari - Facoltà di Scienze https://web.unica.it/unica/it/futuri_studenti_s02_ss04.page

Campi di studio: Informatica | **Tipo di crediti:** CFU | **Numero di crediti:** 12

Architettura degli Elaboratori (6 CFU - Luglio 2020), Fondamenti di Informatica (6 CFU - Gennaio 2021).

[12/2011 – 06/2012]

Corso di Specializzazione in europrogettazione e fund raising

Eurocontact S.r.l. e B&P Consulting S.r.l.

Città: Cagliari | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Europrogettazione, Fund Raising, Project Management

- Fund raising, Project Management, Organizzazione dell'Unione Europea e settori d'attività, Fondi Strutturali e Aiuti di Stato, incentivi alle imprese e Programmi Regionali, Programmi Comunitari
- Project Cycle Management (PCM) e tecniche di progettazione, fondamenti di Team Working

Corso organizzato da IAL Sardegna per conto della Regione Autonoma della Sardegna, nell'ambito del Catalogo Interregionale 2011 dell'Alta Formazione

[11/2010 – 03/2011]

Master di Specializzazione in Project Management

Il Sole24Ore Business School <https://www.24orebs.com/>

Città: Milano | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Project Management

- Project Management, Program Management, Risk Management, Change Management, HR Management, Europrogettazione
- PMBoK, Prince2, IPMA, Six Sigma, Project Cycle Management (PCM)

[12/2010 – 12/2010]

Corso di Specializzazione in Finanziamenti Europei per il Mediterraneo

Camera di Commercio Belgio-Italiana <http://www.ccitabel.com>

Città: Bruxelles | **Paese:** Belgio | **Campi di studio:** Europrogettazione, Project Management

- Fondi comunitari per i Paesi del Mediterraneo
- Politica Regionale Europea, Obiettivo "Cooperazione Territoriale Europea", Cooperazione Transnazionale, Cooperazione Transfrontaliera, Politica Europea di Vicinato, strumenti ENPI e IPA

Master di Specializzazione in Europrogettazione e accesso ai finanziamenti

[09/2009 – 11/2009]

Il Sole24Ore Business School <https://www.24orebs.com/>

Città: Milano | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Europrogettazione

- EU Project Management, Europrogettazione, fund raising
- Unione Europea, Bilancio dell'UE; Programmi FP7, CIP, LLP, LIFE+
- Politica di Coesione (Politica Regionale), Cooperazione Territoriale, Fondi Strutturali, strumenti ENPI e IPA; Programmi Operativi Regionali, Nazionali ed Interregionali
- Aiuti di Stato, fondi per PMI e grandi imprese, BEI, FEI, BERS, fondi Jeremie, Jasper e Jessica; EuropeAid
- Project Cycle Management (PCM), Team Working; utilizzo di Microsoft Project

Corso di Specializzazione Post-lauream in "Grafica computerizzata per la rappresentazione di oggetti matematici"

Università di Cagliari - Facoltà di Scienze MM.FF.NN.

Campi di studio: Matematica

Grafica computerizzata per la rappresentazione di oggetti matematici. Utilizzo del software Mathematica (Wolfram Research, <http://www.wolfram.com/mathematica>).

[10/1992 – 07/2000]

Laurea in Matematica

Università di Cagliari - Facoltà di Scienze MM.FF.NN.

Campi di studio: Matematica | **Indirizzo Generale** | **Voto finale:** 110/110 e lode | **Livello EQF:** Livello 6 EQF | **Tesi:** "Approssimazione numerica delle equazioni di Navier-Stokes: applicazione a problemi di superficie libera" (tesi sperimentale in Fluidodinamica presso il CRS4 - Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna)

[1987 – 1992]

Diploma

Liceo Classico "Giuseppe Manno" - Alghero (SS)

| **Voto finale:** 57/60

CERTIFICAZIONI

[02/2018 – Attuale]

PMP® (Project Management Professional)

Certification authority: PMI - Project Management Institute

License: 2149870

[05/2019 – Attuale]

CSM® (Certified ScrumMaster®)

Certification authority: Scrum Alliance®

License: 1067585

-

2024

- Programma formativo annuale di crescita personale "HRD Academy" (Roberto Re - HRD Training Group)
- Rinnovo Certificazione PMP®

2023

- Programma formativo annuale di crescita personale "HRD Academy" (Roberto Re - HRD Training Group)
- n.2 Master online di educazione finanziaria (Alfio Bardolla Training Group)
- Rinnovo Certificazione ScrumMaster®
- Corso "Brevetti e software: istruzioni per l'uso" (Sardegna Ricerche)
- Corso "Budget e rendicontazione dei progetti europei" (Obiettivo Europa)

2022

- Programma formativo annuale di crescita personale "FLY - Find the Leader in You" (Roberto Re - HRD Training Group)

2021

- Rinnovo Certificazione PMP®
- Rinnovo Certificazione ScrumMaster®
- Corso "Official Tony Buzan - Mind Mapping Explorer" (teacher: Giulia Comba)

2020

- Corso "Official Tony Buzan - Mind Mapping Practitioner" (teacher: Giulia Comba)
- Corso di Formazione "Horizon Europe: anticipazioni, caratteristiche e scenari futuri" (EU CORE Consulting)
- Corso di Formazione "Rendicontazione, management e reporting dei progetti a gestione diretta - H2020 e Horizon Europe" (EU CORE Consulting)

2019

- Corso "Horizon 2020: la fase di implementazione dei progetti" (EU CORE Consulting)
- Corso "Project Management & project Life Cycle in H2020" (EU CORE Consulting)
- Certified ScrumMaster® Certification Path (CEFRIEL)
- StarBoost - Percorso di "Company Creation" - 10 Weeks

2017

- PMP® (Project Management Professional) Certification Path (CEFRIEL)
- Corso "FastTrac® TechVenture - Kauffman Foundation"
- Lean Startup Machine - Cagliari

2016

- Corso "Partecipazione", Corso "E-leadership", Corso "Open Data" - Progetto OpenRAS: dati aperti per la trasparenza e l'accountability (FormezPA)
- Corso "Gestione e rendicontazione dei progetti LIFE" (EU CORE Consulting)
- Corso "Preparare una proposta di successo per il programma LIFE" (EU CORE Consulting)
- Scuola di Tecnologie Civiche (TOP-IX, RENA e Fondazione Bruno Kessler)
- Corso "Paracadute per giovani imprenditori" (Apply Consulting)

2014

- Corso "Progettare una proposta vincente in Horizon 2020: dalla teoria alla pratica" (EU CORE Consulting)
- 4a RENA Summer School su Buon Governo e Cittadinanza Responsabile (RENA)

2013

- Summer School 2013 "Verso Horizon 2020" (EU CORE Consulting)

2012

- Corso "Progettare il nostro futuro, dal 7° Programma Quadro ad Horizon 2020" (Università di Sassari)
- Sardinian Summer School in Innovation Management

2011

- Corso "Open Your Mind 2.0 - Ricerca e Sviluppo, Innovazione di Prodotto e Processo, Trasferimento Tecnologico" (Sardegna Ricerche)

2008

- FP7 Junior Project Management Summer School (Europa Media)
- Corso "Fondamenti di Project Management" (MokaByte)
- Corso "JEE Web (Java Enterprise Edition)" (MokaByte)

2007

- Laboratori "Ajax toolkits and frameworks" e "JSF programming" (NetBeans Day World Tour)

2006

- Corso di Programmazione Java MicroEdition

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

francese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

spagnolo (castigliano)

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

RETI E AFFILIAZIONI

-

- **PMI (Project Management Institute)** - member
- **PMI-CIC (Project Management Institute Central Italy Chapter)** - member and Volunteer
- **Associazione Sardegna 2050** (laboratorio che propone innovazione di metodo e contenuto nell'ideazione e gestione delle politiche pubbliche) - socio fondatore; referente per la partecipazione di Sardegna 2050 al progetto

ministeriale "ASOC - A Scuola di Open Coesione", in collaborazione con le scuole sarde, e al progetto europeo iMonitor, entrambi su tematiche di monitoraggio civico

- **Associazione RENA** (associazione di ispirazione civica e indipendente che sperimenta politiche innovative, mette l'intelligenza collettiva al servizio dell'Italia e promuove la gestione trasparente e collaborativa della cosa pubblica) - socio
- **Associazione Culturale GRECAM** (Gruppo di Ricerca su Espressione e Creatività Attraverso il Movimento) - socio
- *Precedentemente: Gruppo di Cittadinanza Attiva del Comune di Alghero; Java User Group Sardegna; Team traduttori in Italiano del progetto Code.org (insegnamento dell'informatica nelle scuole); Team traduttori in Italiano dell'ambiente di sviluppo Apache NetBeans.*

HOBBY E INTERESSI

-

Crescita personale, personal leadership. Educazione Finanziaria. Psicologia.

Attivismo civico, Cittadinanza attiva.

Agenda Digitale, Open Data, competenze digitali, Digitale nelle scuole.

Startup, business development.

Musica. Studio della batteria (Livello 1 conseguito nel 2020 presso la scuola di musica Bateras Beat).

Sport: nuoto, yoga, danza.

Hobby: giardinaggio, ricamo, cucito (Diploma di taglio e cucito conseguito nel 1991 presso gli Istituti Callegari)

PATENTE DI GUIDA

Automobile: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Alghero, 09/05/2024