## CURRICULUM VITAE DI ROMANO RUGGERI



#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome RUGGERI ROMANO
Indirizzo XXXX XXXX XXXX
Telefono XXXX XXXX XXXX

Fax

E-mail

Nazionalità Data di nascita  $\underline{rruggeri@arpa.sardegna.it;}\ \underline{romaruggeri@hotmail.com}$ 

Italiana

08 MARZO 1973

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

Data

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità

### Da Febbraio 2008

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (ARPAS) – Via Contivecchi 7, Cagliari Pubblica Amministrazione

Collaboratore tecnico a tempo indeterminato (livello D6) inquadrato nel Dipartimento di Cagliari dopo 4 anni presso la Direzione Tecnico-Scientifica, Servizio monitoraggio e controlli ambientali.

# Principale aree di competenza:

 Impianti industriali IPPC: pianificazione, controlli ambientali, attività istruttoria, studi di processo

# Principali incarichi ricoperti:

- Incarico di Posizione Organizzativa di staff al Servizio Valutazione, Monitoraggio e Controlli della DTS per le attività relative all'applicazione della normativa IPPC (valutazione e controllo).
- Rappresentante di ARPAS presso il Comitato di Coordinamento regionale IPPC.
- Coordinamento del **gruppo istruttore regionale IPPC** (referente regionale ARPAS). Redattore di oltre 20 **istruttorie** di domande di AIA di prima istanza.
- Referente di ARPAS nel progetto europeo **MED IPPC NET**; organizzazione del bilateral meeting all'interno de medesimo progetto e presentazione orale.
- Referente di ARPAS nel Gruppo di Lavoro nazionale interagenziale ISPRA/ARPA IPPC; membro del GdL per la revisione del documento ISPRA/ARPA "Criteri minimi per le ispezioni ambientali (CMIA)".
- Organizzazione del Seminario "I controlli integrati negli impianti IPPC" e presentazione orale
- Rappresentante di ARPAS all'interno dei seguenti **progetti europei della rete IMPEL**:
  - referente del progetto: "Environmental inspections of industrial installations in accordance with the Industrial Emissions Directive (IED)";
  - co-leader del progetto "Reinforcement Programme on inspection skills according to Landfill sites in IMPEL Member countries";
  - referente del progetto: "Using supply chains to reduce environmental impact".

### Altri incarichi:

- Rappresentante di ARPAS presso il Gruppo di Lavoro regionale per la redazione di direttive regionali in materia di aree ecologicamente attrezzate (APEA) e nello Steering Group del Progetto LIFE+ ETABETA.
- Incaricato da ARPAS delle verifiche tecniche disposte dal Consiglio di Stato (Ordinanza n. 1226/08) in merito ad un contenzioso circa l'aggiudicazione di un bando relativo all'affidamento del servizio di pulizia di reti e impianti fognari.

Data

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore

Principali mansioni e responsabilità

20 Giugno-1 Luglio; 19-30 Luglio; 29 Agosto-9 Settembre 2011

## Province of Utrecht (Olanda)

Pubblica Amministrazione

Stage lavorativo, Progetto "Work and Learn 36". Le ispezioni ambientali negli impianti industriali IPPC. Conduzione del Progetto IMPEL "Landfill inspections".

Data

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità Da Novembre 2002 a Gennaio 2008

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio. Sede di lavoro: Assessorato della Difesa dell'Ambiente, Servizio sviluppo sostenibile, valutazioni ambientali, autorità ambientale e sistemi informativi ambientali (SAVI); assegnato al settore Valutazione Ambientale Strategica - Via Roma 80 Cagliari

Pubblica Amministrazione

Selezionato attraverso Concorso pubblico nazionale come esperto sulle tematiche "tutela delle acque marine e interne e difesa del suolo". Inserito come supporto tecnico alla Autorità Ambientale della Regione Sardegna, per tutte le attività di competenza relative ai Fondi Strutturali della Comunità Europea. Tra gli ambiti di lavoro interessati si possono citare:

- fondi strutturali della Comunità Europea
- valutazione ambientale strategica
- gestione integrata delle zone costiere
- tutela del suolo
- aree industriali ecologicamente attrezzate
- educazione ambientale

Data

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità Da Marzo 2007 a Gennaio 2008

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (ARPAS) – Via Palabanda 9, Cagliari Pubblica Amministrazione

Collaboratore tecnico a progetto all'interno del Gruppo di Lavoro deputato al supporto tecnico nelle attività di istruttoria tecnica relativa alle domande di Autorizzazione Integrata Ambientale, istituito ai sensi della convenzione stipulata tra ARPAS e le amministrazioni provinciali per la redazione del documento istruttorio relativo alle istanze di AIA (L.R. n.4 del 11 maggio 2006)

Data

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità Da Maggio 2004 a Settembre 2007

Virotec Italia s.r.I – Z.I. Portovesme, Portoscuso (CI)

Società operante nel campo delle bonifiche ambientali

Responsabile della produzione presso l'impianto pilota di produzione di Bauxsol™, prodotto derivato dal trattamento chimico fisico dei *fanghi rossi* residui della produzione di allumina attraverso il processo Bayer. La nuova tecnologia Bauxsol™, brevettata a livello internazionale è utilizzata per il trattamento di acque reflue e suoli contaminati da metalli pesanti.

Data

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Principali mansioni e responsabilità Da Settembre 1999 a Ottobre 2002

Enersud S.n.c. - Cagliari

Società operante nel campo del risparmio energetico

Collaboratore tecnico all'interno di un Progetto di Ricerca (coordinato dal MURST e dal Parco Scientifico Tecnologico di Cagliari) relativo alla realizzazione di un impianto pilota costituito da un dissalatore ad osmosi inversa alimentato da energia fotovoltaica.

Data

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore

Principali mansioni e responsabilità

Da Settembre 1999 a Novembre 2000

Saras Ricerche S.p.A. – Z.I. Macchiareddu, Assemini (CA)

Società appartenente al Gruppo Saras S.p.A. che realizza prodotti e servizi per l'Industria e l'Ambiente

Collaborazione tecnica all'interno di un progetto di bonifica di una discarica industriale sita in Portovesme (CI) di proprietà dello stabilimento Alumix.

Data

Da Marzo 1999 a Settembre 1999

Pagina 2 - Curriculum vitae di [RUGGERI Romano]

Nome e indirizzo del datore di lavoro

DIGITA - Dipartimento di Geoingegneria Territoriale ed Ambientale dell'Università di Cagliari -

Piazza d'armi, Cagliari

Università

Tipo di azienda o settore

Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione all'interno di una attività di ricerca nel campo della decontaminazione di suoli e

prosecuzione del lavoro di tesi

Data

Da Settembre 1998 a Febbraio 1999

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Enersud S.n.c. - Cagliari Tipo di azienda o settore

Principali mansioni e responsabilità

Società operante nel campo del risparmio energetico

Collaborazione mediante borsa lavoro regionale sulle attività legate al risparmio energetico

#### ATTIVITÀ DI DOCENZA

Data

30 Novembre 2013

Nome e indirizzo del datore di lavoro Principali mansioni e responsabilità ISOGEA, corso di formazione "Consulente tecnico ambientale"

Docenza sul tema: l'Autorizzazione Integrata Ambientale e l'AUA"

Maggio - Luglio 2013

Nome e indirizzo del datore di lavoro

IAL Sardegna, corso di formazione "Addetto alla conduzione e manutenzione di impianti per il

trattamento e lo smaltimento dei rifiuti"

Principali mansioni e responsabilità

Docenza sul tema: "Tecniche di monitoraggio ambientale"

Data

16 Febbraio 2012

Nome e indirizzo del datore di lavoro Principali mansioni e responsabilità Centro Studi Ecologia Ambiente, corso di formazione "Consulente tecnico ambientale"

Docenza sul tema: l'Autorizzazione Integrata Ambientale

Data

19 Novembre 2011

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Progetto COVER (RTI Poliste e Centro Servizi Imprese)., corso di formazione "Consulente per

la competitività ambientale"

Principali mansioni e responsabilità

Docenza sul tema: la ripartizione delle competenze in materia ambientale

Data

24 Aprile e 16 Ottobre 2010

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Docet S.r.l., corso "Consulente Tecnico Ambientale"

Principali mansioni e responsabilità

Docenza sul tema: l'Autorizzazione Integrata Ambientale

Data

4 Maggio 2008

Nome e indirizzo del datore di lavoro Principali mansioni e responsabilità Istituto Deledda, corso IFTS – Tecnico Superiore per l'Ambiente, la Sicurezza e l'Energia

Docenza sul tema: l'Autorizzazione Integrata Ambientale

Data

23 Aprile 2008

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Deledda, corso IFTS – Tecnico Superiore per il Monitoraggio e Gestione del Territorio e

dell'ambiente Mediterraneo

Principali mansioni e responsabilità

Docenza sul tema: l'Autorizzazione Integrata Ambientale

Data

Giugno 2005

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Corso di formazione SITICON per neo laureati, progetto co-finanziato dall'Unione Europea nell'ambito del Programma Operativo Nazionale "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta

Formazione 2000-2006",

Principali mansioni e responsabilità

Docenza circa la bonifica di siti contaminati mediante metodi elettrocinetici

Data

Febbraio 2005

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto tecnico Superiore Nervi di Cagliari

Principali mansioni e responsabilità

Docenza circa la Valutazione di Impatto Ambientale

#### ISTRUZIONE

Data 2001-2005

Nome e tipo di istituto di istruzione o

formazione

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria - Dipartimento DIGITA (Dipartimento di Geoingegneria e Tecnologie Ambientali).

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dottorato di Ricerca con una tesi dal titolo: "Applicazione dell'elettrocinesi per la rimozione e contenimento di metalli pesanti da suoli contaminati". Tutor: Prof. Marcello Ghiani, Prof. Aldo Muntoni

Qualifica conseguita

Dottore di Ricerca in Geoingegneria

Data

1991-1999

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea in Ingegneria: tesi sperimentale discussa: "Applicazione della tecnologia water-jet al risanamento di suoli contaminati".

Breve descrizione: ricerca bibliografica sulle attuali metodologie di decontaminazione in-situ e off-site, e attività sperimentale in laboratorio volta ad accertare l'influenza dei parametri operativi del water-jet al fine di ottimizzare l'efficienza del trattamento di decontaminazione.

Relatore: Prof. Raimondo Ciccu.

Qualifica conseguita

Laurea in Ingegneria per l'ambiente ed il territorio (indirizzo difesa del suolo) conseguita con la votazione di 110/110 e lode

Data

1986-1991

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico G.Brotzu di Quartu S.Elena

Qualifica conseguita

Diploma di maturità scientifica conseguito con la votazione di 60/60

## **FORMAZIONE**

Data

14-16 Marzo 2012

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Avv. Rosa Bertuzzi c/o Provincia di Cagliari

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso intensivo di formazione "Le procedure di accertamento degli illeciti di carattere ambientale

Data

16-18 Gennaio 2012

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Avv. Rosa Bertuzzi c/o ISPRA

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione ISPRA sulla figura dell'ispettore ambientale nelle ispezioni ambientali

Data

23, 24 Giugno – 1, 2 Luglio 2009 – 16, 17 Novembre 2009

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**ISPRA** 

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione "Siti Contaminati: Caratterizzazione, Bonifica, Analisi di Rischio" 54 ore, modulo I "Caratterizzazione Ambientale": modulo II "Analisi di Rischio"; modulo III "Bonifica"

Data

8-11 Giugno 2009

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

IAL Sardegna

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione "Sistemi di gestione ambientale - norma ISO 14001:2004 e regolamento EMAS", 32 ore.

Data

10, 11, 12 Febbraio 2009

Nome e tipo di istituto di istruzione o

formazione

GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente, c/o DITAG - Politecnico di Torino

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento "L'applicazione dell'Analisi di Rischio nella bonifica dei siti inquinati"

Data

30, 31 Ottobre 2008

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Provincia di Torino

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Meeting Europeo "L'introduzione delle BAT per l'ambiente e la salute pubblica - Le esperienze in Italia e in Europa delle aziende IPPC al 30 ottobre 2008".

Data

26, 27 Maggio 2008

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

DG Ambiente della Commissione Europea

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Workshop per lo scambio di informazioni e la sensibilizzazione sulle discariche di rifiuti.

Data

Da Febbraio 2004 a Dicembre 2005

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso organizzato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Asse III, Misura III.1.

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di 570 ore "SITICON – corso di alta formazione per esperti in monitoraggio, bonifica e ripristino di siti contaminati"

Data

Da Ottobre 2000 a Settembre 2001

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Saras Raffinerie S.p.A., Regione Autonoma della Sardegna

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "Corso per Ingegneri di Processo per il comparto Petrolifero, Energia ed affini" della durata di 1588 ore presso la SARAS Raffinerie S.p.A.

Fase teorica: apparecchiature di raffineria (turbine, pompe, compressori, scambiatori di calore, ecc), Impianti specifici (distillazione, cracking, desolforazioni, ecc.), Sicurezza (legislazione ambientale, piano di emergenza, sistemi antincendio, infortuni sul lavoro, ecc ), Sistemi di controllo, Sistemi informativi aziendali, Strumentazione.

Periodo in turno al Servizio Impianti : assegnato alla Centrale Termoelettrica e Servizi venendo a contatto con i problemi di gestione del fabbisogno energetico e di trattamento acque

# CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Italiano MADRELINGUA

ALTRE LINGUE Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione orale

Inglese

buono buono

buono

# CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime capacità relazionali con le persone, maturate sia in ambito lavorativo, nel corso di una pluriennale esperienza all'interno del gruppo di lavoro multidisciplinare Task Force Autorità Ambientale, e della frequentazione assidua di convegni scientifici e dibattiti, sia in ambito sportivo, praticando uno sport di squadra come la pallacanestro a livello agonistico, che richiede la condivisione di obiettivi e azioni.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità e competenze organizzative, maturate in particolar modo nell'esperienza di Responsabile di Produzione, laddove era necessaria l'organizzazione e l'amministrazione di persone e risorse. In ambito sportivo le attività di allenatore e dirigente di una società di pallacanestro hanno affinato queste capacità.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza dei programmi in ambiente Windows: word, excel, powerpoint, internet explorer, corel draw, autocad, QGis

INTERESSI E HOBBY

Allenatore di Pallacanestro (tessera FIP allenatore di base e istruttore minibasket) e giocatore a livello agonistico, viaggi, libri.

PATENTE O PATENTI

Titolare di Patente A e Patente B

**A**LLEGATI

Allegato 1: Pubblicazioni e comunicazioni

Allegato 2: Corsi di inglese

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D Lgs. 196/2003

### **ALLEGATO 1: PUBBLICAZIONI E COMUNICAZIONI**

### **IPPC**

- 2010 Presentazione orale e pubblicazione negli atti del Seminario "I controlli integrati negli impianti IPPC" (Cagliari, 25, 26 Marzo 2010), della relazione dal titolo "Lo stato delle AIA in Sardegna e le attività di ARPAS in materia di IPPC".
- 2010 Presentazione orale e pubblicazione negli atti della Conferenza Nazionale "MED-IPPC-NET: il punto sui controlli in Italia" (Torino, 19 Ottobre 2010), della relazione dal titolo "L'attività istruttoria: esperienza dell'Arpa Sardegna".
- 2011 Presentazione orale e pubblicazione negli atti del bilateral meeting "MED-IPPC-NET: Il progetto e la rete" (Cagliari, 11 Ottobre 2011), della relazione dal titolo "Prime esperienze di pianificazione dei controlli IPPC"
- 2011 Presentazione orale della relazione "The experience of ARPAS" nel meeting del progetto IMPEL "Reinforcement Programme on inspection skills according to Landfill sites in IMPEL Member countries", Cagliari 19-21 Ottobre 2011.

## Altre materie

- 1999 Pubblicazione del lavoro sperimentale di tesi negli atti del convegno Rewas '99 (Global symposium on recycling waste treatment and clean technology), San Sebastian 5-9 Settembre 1999.
- 2003 -Presentazione orale e pubblicazione negli atti del convegno "EREM 2003: 4th Symposium on Electrokinetic Remediation" (Mol 14-16 Maggio 2003) dell'articolo dal titolo: "Investigation of an electrokinetic fence for protection against heavy metal contamination in soils".
- 2003 -Presentazione della relazione "An Electrokinetic Barrier Against Heavy Metal Contamination in Fine-Grained Soils" al convegno "Second International Conference on Remediation of Contaminated Sediments", promossa dalla Battel Int., Venezia 30 Settembre – 03 Ottobre 2003, pubblicata negli atti del convegno stesso.
- 2003 Pubblicazione della "Valutazione Ex Ante Ambientale del Programma Operativo Regionale 2000-2006 Sardegna Sintesi", Centro Stampa della Regione Autonoma della Sardegna
- 2003 Pubblicazione delli "Atlante Ambientale prima edizione", Regione Autonoma della Sardegna, Autorità Ambientale
- 2004 Pubblicazione dell'articolo dal titolo: "La Campagna per le fonti energetiche rinnovabili", all'interno degli Atti della Terza Rassegna Urbanistica Regionale organizzata dall'Istituto Nazionale di Urbanistica, Sezione 1 "La pianificazione regionale"
- 2004 Pubblicazione dell' "Atlante Ambientale", in Atti della Terza Rassegna Urbanistica Regionale organizzata dall'Istituto Nazionale di Urbanistica, Sezione 1 "La pianificazione regionale"
- 2004 Pubblicazione all'interno del n°1 2004 della rivista a diffusione nazionale "Siti contaminati" dell'articolo: Una barriera elettrocinetica per il contenimento della dispersione di contaminanti. Studi preliminari
- 2005 Presentazione orale e pubblicazione negli atti del convegno "EREM 2005: 5th Symposium on Electrokinetic Remediation, Fundamental and Industrial Aspects" (Ferrara 22-25 Maggio 2005) dell'articolo dal titolo: "(1) Optimisation of energy consumption by using a pulsed electrokinetic barrier to prevent Zn and Cd spread over an uncontaminated site, and (2) operation of the barrier in model tank tests.".
- 2005 Presentazione orale e pubblicazione negli atti del convegno "ERA 2005 Elettrochimica per il Recupero dell'Ambiente" (Cagliari 14-15 Luglio 2005) dell'articolo dal titolo: "Applicazione di una barriera elettrocinetica per il contenimento di metalli pesanti da suoli contaminati"
- 2005 Pubblicazione all'interno del n°1 2005 della rivista a diffusione nazionale "Siti contaminati" dell'articolo: Applicazione dell'elettrocinesi per la rimozione e il contenimento di metalli pesanti da suoli contaminati
- 2005 Pubblicazione dell'articolo: "The Bauxsol™ technology: an innovative sardinian solution for environmental remediation problems" negli atti del seminario internazionale Sardinia 2005 Tenth International Waste Management and Landfill Symposium (1064 p, 1019-1020), 3-7 Ottobre 2005, Santa Margherita di Pula (CA).
- 2007 Pubblicazione dell'articolo: "Preliminary tests of an electrokinetic barrier to prevent heavy metal pollution of soils" all'interno della rivista scientifica Electrochimica Acta Volume 52, Issue 10, 25 February 2007, Pages 3432-3440
- 2007 Presentazione orale e pubblicazione negli atti del convegno IMWA Symposium 2007 pp. 299-303: "Water in mining environments" (Cagliari 27-31 Maggio 2007) dell'articolo dal titolo: "Passive treatment of AMD with a filter of cemented porous pellets of transformed red mud"
- 2007 Presentazione orale e pubblicazione negli atti del convegno "EREM 2007: 6th Symposium on Electrokinetic Remediation,
  Fundamental and Industrial Aspects" (Vigo 22-25 Giugno 2007) dell'articolo dal titolo: "(1) Optimisation of energy consumption by
  using a pulsed electrokinetic barrier to prevent Zn and Cd spread over an uncontaminated site, and (2) operation of the barrier in
  model tank tests."

- 2007 Pubblicazione del "Rapporto Ambientale" relativo alla Valutazione Ambientale Strategica del Programma Operativo Regionale FESR, Regione Autonoma della Sardegna, Giugno 2007
- 2007 Pubblicazione dei "Quaderni dell'Ambiente Le politiche della Regione Sardegna per la sostenibilità ambientale", Regione Autonoma della Sardegna
- 2007 Presentazione orale e pubblicazione negli atti del corso di aggiornamento "La bonifica dei suoli e delle acque sotterranee contaminati: situazione attuale e prospettive" (Pula, CA 14 16 giugno 2007) dell'articolo dal titolo: "Uso dell'elettrocinesi per la bonifica di mezzi porosi e per il controllo della dispersione di inquinanti"
- 2007 Co-redattore del Piano Regionale delle Attività Estrattive
- 2008 Pubblicazione dell'articolo: "Chromate adsorption in a transformed red mud permeable reactive barrier using electrokinesis" all'interno della rivista scientifica Journal of Environmental Science and Health Part A (2008) 43, 969-974
- 2009 Presentazione orale e pubblicazione negli atti della 11ª Conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali (Roma, 1. 2 Aprile 2009) della relazione dal titolo: "La Valutazione Ambientale Strategica dei Piani Urbanistici Comunali: il ruolo dell'ARPAS".
- 2012 Co-autore della presentazione "Re-use options for mineral processing waste: a case Study", all'interno del workshop "Bonifiche procedure operative e possibilità di sviluppo delle aree minerarie dismesse" (Cagliari 22-23 marzo 2012).

## **ALLEGATO 2: CORSI DI INGLESE**

- 1994 Attestato di frequenza e profitto relativo ad un corso di lingua inglese della durata di tre settimane frequentato presso la Callan School di Londra.
- 1997 Attestato di frequenza e profitto relativo ad un corso di lingua inglese di 50 ore di livello *pre-intermedio*, frequentato presso il Centro Linguistico dell'ateneo di Cagliari.
- 2003 Attestato di frequenza e profitto (voto A) relativo ad un corso di lingua inglese di 100 ore di livello *post-intermediate*, frequentato presso la scuola "Anglo American School" di Cagliari.
- 2003 Conseguimento del titolo First Certificate of Cambridge con la votazione B
- 2007 Corso di lingua inglese di 30 ore di livello advanced, frequentato presso la scuola "Anglo American School" di Cagliari.
- 2010 Attestato di frequenza e profitto relativo ad un corso di lingua inglese della durata di 50 ore per l'acquisizione della certificazione Linguistica Internazionale Toefl, frequentato presso il Centro Linguistico di Ateneo dell'Università di Cagliari.
- 2012 Corso di lingua inglese di 60 ore presso la scuola "Select Language Servizi Linguistici"