

## AVVISO

Si comunica il nominativo del candidato risultato assegnatario del bando pubblico DSU 10/2020 per un incarico di Attività integrativa alla didattica del Master Digital Earth e Smart Governance: dott.ssa Sara Carallo.

Il Direttore

Prof. Manfredi Merluzzi

Roma, 24 agosto 2020

### CURRICULUM VITAE

Nome e Cognome

**SARA CARALLO**

---

## 1. Esperienze lavorative

### 1.1 Attuale posizione

- **Comitato tecnico scientifico del Contratto di fiume dell'Amaseno.** Analisi conoscitiva e ricostruzione dell'evoluzione geostorica del fiume Amaseno; realizzazione di un WebGIS per la divulgazione e la tutela dell'ecosistema fluviale; costruzione di un itinerario di ecoturismo: il Cammino della Regina Camilla; da Febbraio 2018.
- **Responsabile scientifico del Progetto Terre Alte (Club Alpino Italiano),** Sezione CAI di Frosinone, con un progetto dal titolo "Rinascita sociale e culturale dei territori montani e rurali della Valle dell'Amaseno", da febbraio 2017.
- Componente dell'**Ufficio Sociale della Società Geografica Italiana**

### *Esperienze pregresse*

- **Assegno di Ricerca** nell'ambito del **PRIN** "Mitigazione del rischio ambientale: letture geostoriche e governance territoriale" (progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale – Bando 2015 Prot. 2015KT7HSJ), da dicembre 2018 a dicembre 2019.
- **Assegno di Ricerca** nell'ambito del progetto "**Smart Environments. Valorizzazione della ricerca e crescita del territorio negli ambienti intelligenti**" con una ricerca dal titolo Sistema informativo integrato multiplatforma per la promozione e l'esperienza consapevole del territorio laziale. Realizzazione del portale culturale [www.valledellamaseno.it](http://www.valledellamaseno.it) dove è possibile visionare i risultati del progetto di ricerca; da maggio 2016 a maggio 2018 (Università degli Studi di Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici).

- Progetto **MEW** – Movement Environment Well-being (Co-funded by the **Erasmus+ Programme** of the European Union. Grant Agreement Nr 2017-3133/001-001). Coordinatrice delle attività di organizzazione e promozione della campagna Our Task in Italia, da luglio 2018 a dicembre 2019.
- Responsabile della segreteria e tutoraggio d’aula del **Master di II livello in “Digital earth e smart governance. Strategie e strumenti GIS per la gestione dei beni territoriali e culturali”** dall’A.A. 2013/2014 all’ A.A 2019-2020, Università Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici.
- Responsabile della segreteria di redazione del **Bollettino della Società Geografica Italiana** da novembre 2011 a giugno 2017.
- **CNR** – Consiglio Nazionale delle Ricerche. Istituto sull’inquinamento atmosferico. **GIS Analyst**. Contratto a progetto da Ottobre 2011 a Marzo 2012.
- **CNR** – Consiglio Nazionale delle Ricerche. Istituto sull’inquinamento atmosferico. **Consulenza** per mostra espositiva allestita presso la sede di Pomezia del CNR. Analisi geo storica del territorio pontino attraverso la georeferenziazione della cartografia storica e la realizzazione di pannelli didattico – informativi sull’evoluzione del territorio pontino; Novembre 2011.
- **SETIN** (Servizi Tecnici Infrastrutture Srl). **GIS Analyst** (da luglio 2011 a giugno 2012). Studi e pianificazione: reperimento ed analisi di dati, studi di fattibilità tecnico-economica, di valorizzazione agricola ed idraulica, di urbanistica e di infrastrutture. Piani di gestione di Siti Natura 2000, Pianificazione territoriale di area vasta, Programmi di rete ecologica, Monitoraggi ambientali; Sistemi Informativi Territoriali (GIS); Report ambientali; Progetti e programmi comunitari (LIFE, etc).
- Piano di gestione del Sito di Importanza Comunitaria (SIC) “Bosco di Foglino” (IT6030047). Descrizione del progetto Piano di gestione e regolamento di attuazione del SIC. Analisi delle componenti ambientali naturali e antropiche, individuazione dei fattori di rischio ambientale, definizione delle strategie di gestione e di un piano di interventi per la conservazione degli ecosistemi e la loro valorizzazione economica sostenibile.

## 2. Titoli di studio

- **Dottorato in Storia (Politica, Società, Cultura e Territorio, XXVIII ciclo)** presso il Dipartimento di Studi Umanistici dell’Università di Roma Tre. Conseguito il 27/06/2016 presentando una dissertazione finale dal titolo: “La Valle dell’Amaseno tra memoria storica e processi di valorizzazione del patrimonio storico culturale”. Tutor Prof.ssa Carla Masetti.

- **Master in europrogettazione** 2014-2020, EuropaCube Innovation Business School, giugno 2016.

- **Master di II livello in GIS e telerilevamento per la pianificazione geoambientale** con voto **110/110** presso la Facoltà di Geologia, Università degli studi Roma Tre (ArcMap, ArcCatalog, Creazione di Geodatabase, Analisi spaziale, Modelling, Gestione della Risorsa Idrica, Gestione della pericolosità Geologica in ambito urbano, Gestione delle Risorse Geotermiche e Gestione della dinamica dei Versanti, Pericolosità Vulcanica e studio della Morfologia e Botanica per la valorizzazione del territorio). Tesi in Pianificazione ambientale e turismo sostenibile dal titolo “Il GIS nella pianificazione ambientale: il Piano di gestione del SIC Bosco di Foglino IT6030047”, relatore Dott. A. Piazzì, correlatore Prof. A. Cecili.

- **Laurea Magistrale in Storia e Società. Indirizzo Geografia, Ambiente e Territorio** con voto **110/110 con lode**, conseguita nel 2010 presso la Facoltà di Lettere e Filosofia, Università degli studi di Roma Tre, con una tesi in Cartografia e GIS dal titolo “Percorsi di ecoturismo in mountain bike e il GIS dell’area dei laghi costieri pontini”, relatore Prof.ssa C. Masetti, correlatore Prof. S. Pignotti.

- **Laurea Triennale in Scienze Storiche, del territorio e per la Cooperazione Internazionale. Indirizzo Geografia, Ambiente e Territorio** con voto **110/110 con lode**, conseguita nel 2007 presso la Facoltà di Lettere e Filosofia, Università degli studi di Roma Tre, con una tesi in Geografia storica dal titolo “Variazioni climatiche storiche nella conca del Fucino dopo il prosciugamento del lago”, relatore Prof.ssa M. Mancini, correlatore Prof.ssa L. Moretti.

- **Diploma di maturità linguistica** conseguito nell’anno scolastico 2002/2003 con voto **100/100** presso il Liceo Linguistico Vittorio Gassman di Roma.

### **3. Partecipazione a progetti di ricerca**

#### **3.1 Progetti di ricerca internazionali**

Progetto di ricerca internazionale I+D+i “Ciudades de la Monarquía hispánica en Europa (siglos XV-XIX). Fundación, representación e independencia” (2012-2014), HAR2011-23606, coord. Prof. José Miguel Delgado Barrado – Universidad de Jaen (Spagna).

#### **3.2 Progetti nazionali**

Progetto MEW – Movement Environment Well-being (Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union. Grant Agreement Nr 2017-3133/001-001).

Progetto Contratto di Fiume Amaseno, coord. Dalla XIII Comunità Montana Lepini e Ausoni (dal 2018)

Progetto di ricerca Terre Alte. Rinascita sociale e culturale dei territori rurali e montani della Valle dell’Amaseno. Club Alpino Italiano (dal 2017)

Progetto Smart Enviroments. Valorizzazione della ricerca e crescita del territorio negli ambienti intelligenti (2016-2018)

Progetto di ricerca “Frontiere, processi e pratiche di integrazione e conflitto fra europa e Nuovo Mondo XXV-XX secolo” (2014-2015), coord. Professor M. Merluzzi - Dipartimento di Studi Umanistici – Università Roma Tre.

Progetto di ricerca “Le ricerche storico-geografiche per la valorizzazione del patrimonio culturale e ambientale nell’area di Civitavecchia” (2015), coord. Prof.ssa A. D’Ascenzo – Dipartimento di Studi Umanistici – Università Roma Tre.

Progetto di ricerca “Fonti geostoriche e nuove tecnologie GIS per la lettura delle trasformazioni territoriali del litorale laziale” (2013-2015), coord. Prof.ssa Carla Masetti – Dipartimento di Studi Umanistici – Università di Roma Tre.

Progetto di ricerca “Dallo spazio rurale alla città: il caso di Piazza di Spagna a Roma indagato attraverso la cartografia storica e le guide (XVI-XVIII secolo) (partecipazione al VI Congresso AISU "Visibile e invisibile: percepire la città tra descrizioni e omissioni", 12-14 settembre 2013, Università di Catania. Intervento dal titolo Quando lo spazio diventa città: Roma e Piazza di Spagna tra iconografia e guide), (2013-2014), coord. Prof.ssa Annalisa D’Ascenzo – Dipartimento di studi storici geografici antropologici, Università Roma Tre.

Progetto di ricerca “Modelli urbani e rappresentazione del potere nell’Italia spagnola: Roma e Napoli (sec. XV-XVIII)” (2012-2014), coord. Prof. M. Merluzzi – Dipartimento di Studi Storici Geografici Antropologici – Università Roma Tre.

Progetto “Analisi Geo – Statistica e Geo – Storica sul quartiere Ostiense”. Campagna rilevamento dati con gps, elaborazione dati in ArcGIS e creazione di un geodatabase, presso la Facoltà di Lettere e Filosofia, Dipartimento di studi storici e geografici – Università degli studi di Roma Tre, da marzo 2010 a giugno 2010.

Progetto di ricerca “Valorizzazione delle energie rinnovabili. Un focus sulla geotermia”, coord. Nicola Colonna, Laboratorio sostenibilità, qualità e sicurezza delle produzioni agroalimentari - Centro di ricerca ENEA-Casaccia, 2006.

## 4. Partecipazione a convegni e seminari

### 4.1 *Convegni e seminari internazionali*

Conferenza internazionale **Time in Space. Geohistorical Applications, Methods and Theories in GIScience**, 26-28 giugno 2019. Intervento dal titolo *Digital Narrations. The Historical GIS for the Management of Territory and the Environmental Risk Mitigation*

Seminario **Circulación de saberes y utilidad del conocimiento. La cartografía y otras fuentes de la Edad Moderna en la investigación actual**, Roma, Escuela española de historia y arqueología en Roma 12 dicembre 2018. Intervento dal titolo *Acque, mulini e manifatture nel Lazio meridionale (XVIII). Un’analisi cartografica in prospettiva geostorica.*

**XI Congreso Internacional de Molinología**, Palma de Mallorca, 18-20 ottobre 2018. Intervento dal titolo *The mills of the Amaseno Valley, a productive memory of the territory.*

**13th ICA Conference on Digital Approaches to Cartographic Heritage**, Madrid, 18-20 aprile 2018.

**II Seminario Internazionale ITINERA. Nuove prospettive della ricerca storica e geografica**, Badajoz, maggio 2014. Intervento dal titolo *L’evoluzione geostorica del fiume Amaseno.*

**Seminario Internazionale Strumenti e metodologie storiche e geografiche a confronto. Linee per una comparazione fra casi di studio: Civitavecchia e Jaén nel lungo periodo**, 28 maggio 2014, Facultad de

Ciencias de la Documentación, Universidad de Extremadura. Intervento dal titolo *L'evoluzione storico-geografica di Civitavecchia e i beni culturali e ambientali*.

**Seminario Internazionale Las redes de estudio e investigación en Historia y Geografía. Balance y perspectivas**, organizzato dal CISGE e Red Cibeles, Sevilla, 30 maggio, 1 giugno 2014. Intervento dal titolo *La ricerca storica-geografica attraverso la Rete di studio in Italia. Bilancio e nuove prospettive*.

**II Encuentro Internacional de Historia e Investigación "Usos, continuidad y transformaciones del espacio urbano: identidad, revalorización, memoria"**, 14-15 novembre 2013, Universidad de Jaen y Colegio Oficial de Arquitectos de Jaen. Intervento dal titolo *Cartografía histórica e sistemas informativos geográficos para la realización de itinerarios culturales e la promoción del territorio*.

**Seminario Internacional Ciudades y villas de la Monarquía Hispánica (siglos XV-XIX)**. Enfoques interdisciplinarios y comparados, Madrid, 11-13 novembre 2013, Instituto de Historia del Centro de Ciencias Humanas y Sociales del Consejo Superior de Investigaciones Científicas e Red Cibeles, partecipazione come professoressa invitata.

#### **4.2 Convegni e seminari nazionali**

**XII Seminario di studi storico-cartografici dalla Mappa al GIS**, 17-18 aprile 2019, Dipartimento di Studi umanistici, Università Roma Tre. Intervento dal titolo *Le fonti geostoriche per la prevenzione del rischio idrogeologico. Il territorio pontino tra progettualità passate e presenti*.

**Agri-culture nel Lazio. Tutela e valorizzazione del patrimonio rurale**, Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre, 12 giugno 2017. Intervento dal titolo *Sistema informativo integrato multiplatforma per la fruizione sostenibile del paesaggio rurale della Valle dell'Amaseno*.

**XXXII Congresso geografico italiano**, 7-10 giugno 2017, Roma. Intervento dal titolo *Itinerari ecoturistici lungo la via Francigena del sud. Patrimonio culturale e valori identitari nella bassa valle dell'Amaseno*.

**X Seminario di studi storico-cartografici dalla Mappa al GIS**, 7-8 aprile 2016, Dipartimento di Studi umanistici, Università Roma Tre. Intervento dal titolo *Le fonti di archivio al servizio della governance del territorio per la ricostruzione degli antichi assetti idrogeologici*.

**III Seminario Internazionale ITINERA. Nuove prospettive della ricerca storica e geografica**, Palermo, 14, 15, 16 maggio 2015. Intervento dal titolo *Censimento e conservazione del patrimonio geocartografico: strumenti per l'analisi territoriale storica della Valle dell'Amaseno*.

**Convegno nazionale annuale AIC "Cartografia per la conservazione, gestione e valorizzazione dei beni culturali"**, 28 / 30 aprile 2015 Salerno, Campus di Fisciano. Intervento dal titolo *Tutela, valorizzazione e fruizione dei beni culturali e ambientali della media Valle dell'Amaseno*.

**Seminario "GIS e itinerari ecoturistici per la valorizzazione e la fruizione dei beni culturali e ambientali"**, Università Roma Tre, 19 novembre 2014. Intervento dal titolo *GIS e turismo. Valorizzazione e fruizione sostenibile del territorio*.

**Convegno Internazionale “Patrimonio culturale, sfide attuali e prospettive future”**, Università degli Studi Roma Tre, Roma, 21-22 novembre 2014, Intervento dal titolo (con Carla Masetti) *Itinerari turistici per la valorizzazione culturale e ambientale del territorio di Civitavecchia. Prospettive di ricerca.*

**18ª Conferenza Nazionale ASITA**, 14-16 ottobre 2014, Firenze. Intervento dal titolo *Fruizione e tutela della cartografia storica e dei beni culturali attraverso itinerari di ecoturismo.*

**17ª Conferenza Nazionale ASITA**, 5-7 novembre 2013, Riva del Garda. Intervento dal titolo *L'evoluzione geo-storica della Selva di Nettuno.*

**9º Congresso CTV, Città e Territorio Virtuale, Sessione Identità dei luoghi, cura del territorio e consapevolezza del rischio**, 2-4 ottobre 2013, Facoltà di Architettura, Università di Roma Tre. Intervento dal titolo *Valorizzazione e tutela delle aree verdi periurbane per il recupero dell'identità culturale e della memoria storica del territorio.*

Seminario **“Sistemi informativi territoriali applicati alla pianificazione: le prospettive della Direttiva INSPIRE”**, Auditorium del Centro Visitatori – Ente Parco Nazionale del Circeo, settembre 2013.

**VII Seminario di studi storico-cartografici “Dalla mappa al GIS”**, 6 e 7 giugno 2013, Dipartimento di Studi Umanistici, Università Roma Tre. Intervento dal titolo *Pianificazione sostenibile e valorizzazione ambientale nel Bosco di Foglino.*

**Seminario Internazionale “ITINERA. Nuove prospettive della ricerca storica e geografica”**, 15-16 maggio 2013, Dipartimento di Studi Umanistici, Università di Roma Tre. Intervento dal titolo *Il contributo della cartografia storica e dei Sistemi Informativi Geografici nella pianificazione del territorio: I laghi costieri pontini.*

**Convegno di studi “Geostoria, geostorie. Nel ventennale del Centro Italiano per gli Studi Storico-Geografici”**, 4-5 dicembre 2012, Dipartimento di Studi Storici Geografici Antropologici – Università Roma Tre. Poster *Valorizzazione del patrimonio storico culturale e ambientale dei laghi costieri pontini.*

**Convegno Internazionale “Di monti e di acque. Le rughe e i flussi della Terra. Paesaggi, cartografie e modi del discorso geostorico”** tenutosi a Trento dal 1 al 4 dicembre 2010. Intervento dal titolo (con Carla Masetti) *Analisi geostorica, valorizzazione ecoturistica e GIS nell'area dei laghi costieri pontini.*

## **5. Organizzazione di seminari e convegni**

Organizzatore del Convegno “Rinascita culturale e sociale dei territori montani e rurali della Valle dell'Amaseno”, 23 giugno 2018, Sala convegni del Comune di Amaseno (FR).

Organizzatore del Convegno “Verso il contratto di fiume dell'Amaseno”, 23 febbraio 2018, XIII Comunità montana monti Lepini e Ausoni, Priverno (LT).

Organizzatore dell'incontro “Idrorisorse e Natura del Lazio” in collaborazione con Lazio Pro Natura e Acqua News per la riqualificazione di alcuni territori laziali in evidente emergenza idrica, 15 dicembre 2018, Roma.

Organizzatore del Convegno “Agri-culture nel Lazio. Tutela e valorizzazione del patrimonio rurale”, 12 giugno 2017, dipartimento di Architettura, Università Roma Tre.

Comitato organizzatore del XI seminario “Dalla mappa al GIS”, 15 e 16 marzo 2018, Dipartimento di Studi Umanistici, Università Roma Tre.

Comitato organizzatore del IX seminario “Dalla mappa al GIS”, 9 e 10 aprile 2015, Dipartimento di Studi Umanistici, Università Roma Tre.

Comitato organizzatore dell’VIII seminario “Dalla mappa al GIS”, 21 e 22 maggio 2014, Dipartimento di Studi Umanistici, Università Roma Tre.

Comitato organizzatore del VII Seminario “Dalla mappa al GIS”, 6 e 7 giugno 2013, Dipartimento di Studi Umanistici, Università Roma Tre.

## **6. Attività didattiche e istituzionali presso l’Università Roma Tre**

A.A. 2017-2019 docenza al Master di II livello Digital earth e smart governance. Strategie e Strumenti GIS per la gestione dei beni territoriali e culturali, Dipartimento di Studi Umanistici, Università degli Studi di Roma Tre. Argomenti: Sistemi informativi geografici, progettazione di itinerari culturali, Ecoturismo e valorizzazione dei beni culturali, elaborazione di cartografia digitale.

A.A. 2017-2020 docenza al Master di II livello Culture del patrimonio, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Roma Tre. Argomenti: Sistemi informativi geografici, webgis, paesaggio rurale

A.A. 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 Università Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici: docente di alcuni seminari su cartografia storica e strumenti informativi geografici nel Laboratorio “GIS per i beni culturali” (M-GGR/01), Dott. Arturo Gallia.

dal 1 giugno al 30 settembre 2016, Università Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici: attività integrativa didattica al Master di II livello in “Digital earth e smart governance. Strategie e strumenti GIS per la gestione dei beni territoriali e culturali”. Attività di sostegno e integrazione alla didattica riguardo: Cartografia storica, Analisi GIS e cartografica tematica; Utilizzo dei software GIS open source, Software di scrittura elettronica, Organizzazione e gestione di DB; Gestione dei contenuti web (CMS). Supporto agli studenti per la scelta delle aziende presso cui effettuare lo stage previsto a conclusione del proprio percorso formativo.

dal 1 settembre al 30 settembre 2015, Università Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici: attività integrativa didattica al Master di II livello in “Digital earth e smart governance. Strategie e strumenti GIS per la gestione dei beni territoriali e culturali”. Attività di sostegno e integrazione alla didattica riguardo: Cartografia storica, Analisi GIS e cartografica tematica; Utilizzo dei software GIS open source, Software di scrittura elettronica, Organizzazione e gestione di DB; Gestione dei contenuti web (CMS). Supporto agli studenti per la scelta delle aziende presso cui effettuare lo stage previsto a conclusione del proprio percorso formativo.

dal 25 giugno al 24 luglio 2015, Università Roma Tre, Dipartimento di Studi Umanistici: attività integrativa didattica al Master di II livello in “Digital earth e smart governance. Strategie e strumenti GIS per la gestione dei beni territoriali e culturali”. Attività di sostegno e di integrazione alla didattica del Master, organizzazione seminari, preparazione del materiale per i moduli di insegnamenti, assistenza agli studenti nell’utilizzo delle apparecchiature del laboratorio geo-cartografico. Svolgimento di lezioni frontali agli studenti del Master su Sistemi di riferimento cartografici; Elementi puntuali, lineari, areali; Latitudine, longitudine e Quota; Sistemi di proiezione; Cartografia IGM; Cartografia tecnica; Cartografia tematica; Proiezione Trasversa di Mercatore (Gauss Boaga); Geoidi ed Ellissoidi; Tecniche di Georeferenziazione; Formati Raster e Vettoriali nella cartografia numerica; Indagine cartografica d’archivio:metodi e strumenti.

Aprile-giugno 2015, Dipartimento Studi Umanistici – Università Roma Tre: assegno per attività di tutorato, didattico-integrative, propedeutiche e di recupero.

dall'A.A. 2013/2014, Università Roma Tre, Corso di Laurea in Lettere: supporto alla didattica nell'insegnamento di "Cartografia" (M-GGR/01), Prof.ssa Carla Masetti.

dall'A.A. 2013/2014, Università Roma Tre, Corso di Laurea in Scienze Storiche del Territorio e per la Cooperazione Internazionale: supporto alla didattica nel Laboratorio "GIS per i beni culturali" (M-GGR/01), Prof.ssa Annalisa D'Ascenzo.

dall'A.A. 2011/2012, Università Roma Tre: Cultore della materia per gli insegnamenti di "Geografia" (M-GGR/01) e "Cartografia" (M-GGR/01) presso il CdL in Lettere.

## 7. Altre attività

Workshop in "**Marketing e promozione turistica dei territori**" - corso avanzato, Scuola del sociale, Roma, 2018.

Parte attiva e promotore del Gruppo Volontari **Federtrek Escursionismo e Ambiente**, da settembre 2012.

Corso di **Qgis** livello base e avanzato e **sistemi webgis open source**, presso Laboratorio geocartografico Giuseppe Caraci, Università Roma Tre, docente Alessandro Peloso, da giugno a dicembre 2017.

Corso individuale di **Lingua e Conversazione Inglese** presso la Scuola di Lingue Mirlis di Roma da Gennaio 2011 a Giugno 2011.

Corso avanzato di **Photoshop** da Settembre 2010 a Dicembre 2010 presso la Scuola di Fotografia 42mm.

Corso di **Montaggio** da Settembre 2010 a Dicembre 2010 presso la Scuola di Fotografia 42mm.

Laboratorio di **GIS e Applicazioni di Geografia**, da Marzo 2010 a Giugno 2010, presso Laboratorio Geo - Cartografico "Giuseppe Caraci" dell'Università degli Studi di Roma Tre, Facoltà di Lettere e Filosofia.

Laboratorio di **Informatica Applicata e GIS** da settembre 2009 a gennaio 2010, presso l'Università degli Studi di Roma Tre, Facoltà di Geologia.

Corso avanzato di **Dizione e Comunicazione** tenuto da Nini Ferrara da Gennaio 2010 a Marzo 2011.

**Diploma all'Accademia d'Arte Drammatica di Roma "Teatro Azione"**, in qualità di interprete da Settembre 2007 a Giugno 2009. Interprete di numerosi spettacoli teatrali ed eventi culturali in Italia e all'estero.

Gennaio 2011, **borsa di studio** "Giuseppe Cadrini" assegnata dal CO.RI.DE, per la tesi di Laurea Magistrale "Percorsi di ecoturismo in mountain bike e il GIS dell'area dei laghi costieri pontini", relatore Prof.ssa C. Masetti, correlatore Prof. S. Pignotti.

Settembre 2007, **borsa di studio** "Giuseppe Cadrini" assegnata dal CO.RI.DE, per la tesi di Laurea Triennale "Variazioni climatiche storiche nella conca del Fucino dopo il prosciugamento del lago", relatore Prof.ssa M. Mancini, correlatore Prof.ssa L. Moretti.

## 8. Competenze e abilità tecniche

### 8.1 *Competenze Linguistiche*

**Italiano** (madrelingua), **Inglese** (capacità di lettura, scrittura, espressione orale buona. Conseguimento del **PET**, preliminary english test, livello **B1**), **Francese e Spagnolo** (capacità di lettura, scrittura, espressione orale discreta).

### 9.2 *Abilità Informatiche*

Conseguimento della *Patente Europea per l'Informatica* (ECDL) (2003).

Ottime conoscenze di applicativi GIS e WebGIS, tra cui **ArcGIS, Google Earth, QGIS** (ArcMap, ArcCatalog, Creazione di Geodatabase, Analisi spaziale, Modelling).

Ottime conoscenze di Windows, Photoshop e pacchetto Office. Ottima conoscenza e padronanza di Internet e dei principali browser.

## 9. Pubblicazioni

2018

*L'acquedotto romano di San Lorenzo dell'Amaseno. La cartografia storica per la ricostruzione di un esempio di ingegneria idraulica nel Lazio meridionale (XVIII-XIX secolo)*, Geotema, 58, 103-110, ISSN:1126-7798.

*Digital Cultural Heritage and Tourism. Valle dell'Amaseno web portal*, Rime – Rivista dell'Istituto di Storia dell'Europa Mediterranea, pp. 91-107, ISSN 2035-794X.

***Sistema informativo integrato multiplatforma per la promozione e l'esperienza consapevole del territorio laziale***, Carallo S., Cerreti C., in Stefano Panzieri, Paola Marrone, Giancarlo Della Ventura, Stefano Carrese (a cura di), *Smart Environments. Valorizzazione della ricerca e crescita del territorio negli ambienti intelligenti*, RomaTrE-Press, 2018, pp. 311-324, ISBN: 978-88-94376-37-1

***Il paesaggio rurale della Valle dell'Amaseno. Strategie di valorizzazione e fruizione sostenibile***, Carallo S., in Carallo S., De Pasquale G. (a cura di), *AgriCulture. Tutela e valorizzazione del patrimonio rurale nel Lazio*, Roma, RomaTrE-Press, 2018, pp. 137-150, ISBN 9788894885941.

***AgriCulture. Tutela e valorizzazione del patrimonio rurale nel Lazio***, Carallo S., De Pasquale G. (a cura di), Roma, RomaTrE-Press, 2018, ISBN 9788894885941.

## 2017

***Le fonti d'archivio al servizio della governance del territorio per la ricostruzione degli antichi assetti idrogeologici***, in Carallo S. (a cura di), "Il progetto del territorio nelle fonti d'archivi", Collana del Laboratorio geocartografico "Giuseppe Caraci", n. 2, Roma, Labgeo Caraci, 179-201, ISBN 978-88-941810-3-6.

***Il progetto del territorio nelle fonti d'archivio***, Carallo S. (a cura di), Collana del Laboratorio geocartografico "Giuseppe Caraci", n. 2, Roma, Labgeo Caraci, ISBN 978-88-941810-3-6.

## 2016

***Paesaggi di bonifica. Tra memoria storica e progetto***, in Atti della XXa Conferenza Nazionale ASITA, 8-10 novembre 2016, Cagliari, pp. 171-178, ISBN 978-88-941232-6-5.

***Conservazione e valorizzazione del patrimonio geocartografico. La rappresentazione della frontiera attraverso la cartografia storica*** in Gallia A., Pinzarrone L., Scaglione G. (a cura di), "Isole e frontiere nel mediterraneo moderno e contemporaneo", Palermo, NDF – New Digital Frontiers, 2016, pp. 249-268, ISBN 978-88-99487-41-6.

***L'evoluzione geostorica del fiume Amaseno***, in Amparo Lopez Arandia M., Gallia A. (editores), "ITINERARIOS de investigacion historica y geografica", Caceres, UnEx, 2016, pp. 384-413, ISBN 978-84-608-4615-4.

***Il contributo della cartografia storica e dei Sistemi Informativi Geografici nella pianificazione del territorio: I laghi costieri pontini***, in Gallia A. (a cura di) *Itinera. Nuove prospettive di ricerca storica geografica*, Roma, CISGE, 2016, ISBN 978-88-940516-2-9.

***Pianificazione sostenibile e valorizzazione ambientale nel Bosco di Foglino***, in Gallia A., Cartografia storica e GIS nella gestione, tutela e valorizzazione dei beni ambientali e culturali, Collana del Laboratorio geocartografico "Giuseppe Caraci", n. 1, Roma, Labgeo Caraci, 2016, 978-88-941810-0-5.

## 2014

***Fruizione e tutela della cartografia storica e dei beni culturali attraverso itinerari di ecoturismo***, in Atti della 18ª Conferenza Nazionale ASITA, 14-16 ottobre 2014, Firenze, pp. 281-286, ISBN 978-88-903132-9-5.

*Agro Pontino, il paesaggio ridisegnato dall'uomo*, in *Trekking e outdoor*, giugno-luglio 2014, anno XXXI, Parma, Clementi Editore, pp. 74-80.

## 2013

*L'evoluzione geo-storica della Selva di Nettuno*, in *Atti della 17ª Conferenza Nazionale ASITA*, Riva del Garda 5-7 novembre 2013, pp. 343-350, ISBN 978-88-903132-8-8.

*Valorizzazione e tutela delle aree verdi periurbane per il recupero dell'identità culturale e della memoria storica del territorio*, in *Atti del 9º Congresso CTV, Città e Territorio Virtuale*, Roma 2-4 ottobre 2013, pp. 634-644, ISBN 978-88-97524-09-0.

## 2012

*Studio Generale del Sito di Importanza Comunitaria "Bosco di Foglino" (IT6030047)*, Setin, Servizi Tecnici Infrastrutture (a cura di), Project Management Dott. Giacomo Cozzolino, Dott. Alessandro Piazzi, Aspetti specialistici: Ing. Daniel Bazzucchi, Dott.ssa Sara Carallo, Dott.ssa Antonella Orsini, Dott.ssa Maria Teresa Stirpe, Regione Lazio, Direzione Regionale Ambiente, Area Conservazione Natura e Osservatorio Regionale per l'ambiente, Comune di Nettuno, 2012.

*Misure di conservazione del piano di gestione del Sito di Importanza Comunitaria "Bosco di Foglino" (IT6030047)*, Setin, Servizi Tecnici Infrastrutture (a cura di), Project Management Dott. Giacomo Cozzolino, Dott. Alessandro Piazzi, Aspetti specialistici: Ing. Daniel Bazzucchi, Dott.ssa Sara Carallo, Dott.ssa Antonella Orsini, Dott.ssa Maria Teresa Stirpe, Regione Lazio, Direzione Regionale Ambiente, Area Conservazione Natura e Osservatorio Regionale per l'ambiente, Comune di Nettuno, 2012.

## 2011

*Le attività del CNR al consorzio per l'università di Pomezia*, Gruppo di ricerca Cnr, Dipartimento Inquinamento atmosferico, Sede di Pomezia (a cura di), in *il Corriere della Città*, anno 3, N. 13, Novembre 2011, pp. 6 – 7.

## Recensioni

**"Geostorie. Bollettino del Centro Italiano per gli studi storico-geografici"**, nn. 1-3, gennaio-dicembre, 2012, pp. 197-201

E. BURRI (a cura di), *Il prosciugamento del Lago Fucino e l'emissario sotterraneo*, Pescara, Carsa Edizioni, 2011, pp.118, ill.

G. BAZZURRO, *La sfida di Cristoforo Colombo. Ammiraglio del Mare Oceano*, Genova, De Ferrari, 2012, pp.247, ill.

*Il Museo possibile. Multimedia e interattività: esperienze a confronto*, Roma, Museo di Roma "Palazzo Braschi", 16 novembre 2012.

A. LICATA, *Lanzarotto Malocello dall'Italia alle Canarie*, Roma, Ministero della Difesa, CISM – Commissione Italiana di Storia Militare, 2012, pp. 254, ill.

**“Bollettino della Società Geografica Italiana”, fascicolo 2-2014, pp. 309-310**

G. RESTAINO, Il suburbio di Roma. Una storia cartografica, Roma, Gangemi, 2012, pp. 309-310, ill..