

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Rita Corsale
Indirizzo	Via Isidoro La Lumia n. 36, 90139 Palermo
Telefono	+39.091326814 - +39.3472636365
Fax	
E-mail	arch.ritacorsale@gmail.com
pec	rita.corsale@archiworldpec.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	18.05.1968

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione
- Titolo conseguito

2007

Università degli Studi di Napoli "Parthenope" – Dipartimento di rappresentazione

Dottore di Ricerca in Scienze geodetiche e topografiche

Nell'ambito del dottorato di ricerca è stato approfondito lo studio del GIS, quale strumento di catalogazione di informazioni in database georeferenziati, nonché delle tecniche e delle tecnologie da utilizzare per la gestione delle informazioni geografiche. L'attività di ricerca è stata sviluppata all'interno del laboratorio GIS dell'Università degli Studi di Palermo, ed è stata orientata verso l'individuazione di procedure standardizzate per la strutturazione di cartografia digitale a media e grande scala da utilizzare nei GIS (Geografic Information System), WEB-GIS, LBS (Location Based Service), il confronto fra differenti sistemi di organizzazione e di interrogazione di informazioni (ipertesti, sistemi informativi geografici, filmati interattivi, GIS, WEB-GIS, ecc.), la sperimentazione di nuove applicazioni finalizzate alla fruizione di parchi archeologici.

Il GIS e il WEB-GIS sono strumenti indispensabili nelle attività di tutela, controllo, valorizzazione e progettazione di siti archeologici, centri storici, emergente architettoniche e artistiche. Inoltre, consentono anche la definizione e la gestione di modelli interpretativi finalizzati allo sviluppo dello studio del rischio ambientale e antropico, del fenomeno delle interferenze, dello studio dei sistemi di salvaguardia, dello studio del paesaggio storico e archeologico.

- Titolo della Tesi

Modelli cartografici avanzati per GIS 3D. Tutor: Prof. Ing. Benedetto Villa. Co-tutor: Ing. Andrea Scianna

• Data

1999

- Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione
- Titolo conseguito

Università degli Studi di Palermo

Diploma di Specializzazione triennale in Architettura dei giardini e progettazione del paesaggio.

Il corso di studi è orientato verso la formazione di figure professionali specializzate nel settore della tutela, del restauro, della gestione e valorizzazione del patrimonio culturale architettonico e paesaggistico, nonché nella catalogazione, manutenzione, recupero e valutazioni economiche inerenti la conservazione di manufatti storici, con particolare attenzione ai centri storici, la riqualificazione di parchi, giardini e spazi pubblici. In particolare, sono stati sviluppate discipline finalizzate all'acquisizione di competenze relative agli aspetti connessi con il recupero, la gestione, manutenzione, ristrutturazione e valorizzazione del patrimonio e dei beni esistenti, dei parchi e giardini nonché quelli relativi alla valutazione anche economica dei progetti.

- Titolo della Tesi

'Struttura e materiali: un giardino sotto le mura'. Tutor: Prof. Arch. Marcella Aprile.

• Data

1996

- Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione

Consegue l'abilitazione all'esercizio della professione di architetto nella prima sessione dell'anno.

<ul style="list-style-type: none"> • Titolo • Data • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Titolo 	<p>E' iscritta all'Ordine degli Architetti della Provincia di Palermo al n° 3216 dal 24.07.1996</p> <p>1995</p> <p>Università degli Studi di Palermo – Facoltà di Architettura</p> <p>Consegue il Diploma di Laurea (V.O.) in Architettura in data 9.11.1995, con voti 110/110 e lode.</p>
Attività lavorativa	
<ul style="list-style-type: none"> Data Data 	<p>2006</p> <p>Vincitore del concorso pubblico per la copertura di un posto a tempo indeterminato di "ingegnere", cat. D3, presso il Comune di Misilmeri.</p> <p>2006-2015</p> <p>Dal 19.07.2006 funzionario a tempo indeterminato del Comune di Misilmeri, cat. D3 giuridica ed economica, qualifica "ingegnere".</p> <p>Dal 1.02.2015 al 31.01.2017 distaccata in posizione di comando presso il Comune di Palermo dove ha svolto attività di supporto tecnico-amministrativo al Capo Area Tecnica.</p> <p>Nell'ambito dell'attività di collaborazione con il Capo Area Tecnica svolta presso il Comune di Palermo ha provveduto alla predisposizione di circolari interne, sia in materia di edilizia privata che di LL.PP., quali linee guida necessarie ad orientare l'attività degli uffici soprattutto a seguito delle sostanziali variazioni normative introdotte dalla L. r. n. 16/2016 e dal D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii</p>
Responsabilità di Area	<p>Incarichi di Responsabile di Aree tecniche, strutture organizzative di massima dimensione dell'Ente, senza soluzione di continuità dal 1 luglio 2009 al 31 gennaio 2015.</p> <p>Nell'ambito dell'attività svolta nella qualità di Responsabile di Aree tecniche ha più volte assunto il ruolo di Presidente di gara nelle procedure di affidamento di forniture, servizi e lavori.</p> <p>Nel ruolo di Responsabile dell'Area Manutenzioni e servizi a rete e dell'Area LLPP e Urbanistica del Comune di Misilmeri ha aspletato le seguenti attività:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) monitoraggio della rete comunale di P.I., alla programmazione ed esecuzione di interventi di manutenzione e pronto intervento, all'attivazione procedure per acquisto materiali; 2) manutenzione delle strade interne ed esterne al centro urbano, mediante attivazione delle procedure per affidamento lavori di manutenzione strade e marciapiedi mediante contratto aperto, programmazione interventi con contratto aperto e attivazione interventi urgenti; attivazione procedure per acquisto materiali, per l'esecuzione di interventi in amministrazione diretta mediante gli operai comunali; 3) manutenzione di edifici e impianti comunali (sede municipale, sedi decentrate, scuole, ecc.); verifiche periodiche; programmazione, interventi espletamento procedure per affidamento all'esterno di interventi di manutenzione; esecuzione di interventi in amministrazione diretta; attivazione procedure per acquisto materiali; 4) gestione della raccolta dei RSU, a seguito del fallimento, nel febbraio 2010, del Consorzio Co.In.R.E.S.; 5) gestione dei cimiteri comunali, del Castello dell'Emiro, del campo sportivo; 6) gestione di appalti pubblici di lavori, servizi e forniture in qualità di R.U.P. e al coordinamento dell'attività dei R.U.P. in qualità di Capo Area; 7) programmazione delle OOPP e connessa predisposizione del Programma triennale; 8) repressione dell'abusivismo edilizio; 9) gestione dell'ingente archivio di istanze di sanatoria edilizia; 10) gestione delle attività connesse agli interventi di edilizia privata; 11) predisposizione di variante parziale al P.R.G. del Comune di Misilmeri; 12) redazione del Piano A.R.O. del Comune di Misilmeri. <p>2019 Responsabile Settore Tecnico – Comune di Ventimiglia di Sicilia dal 1.02.2019</p> <p>2015 Responsabile dell'Area 4 – Urbanistica – Comune Misilmeri fino al 31.01.2015</p>

- 2014
1. Dal 1.01.2014 Responsabile dell'Area 4 – Urbanistica – Comune di Misilmeri, a seguito di rideterminazione dell'assetto organico adottata dalla Commissione Straordinaria con deliberazione n. 92 del 2.12.2013.
 2. Dal 13.12.2013 al 5.03.2014 Responsabile ad interim dell'Area 5 – LLPP e manutenzioni – Comune di Misilmeri, con provvedimento del Commissario Straordinario n. 37 del 13.12.2013.
- 2012-2013 Dal 25.09.2012 al 31.12.2013 Responsabile dell'Area IV – LLPP e Urbanistica – Comune di Misilmeri, a seguito di nomina da parte della Commissione Straordinaria, provvedimento n. 5 del 25.09.2012.
- 2012
1. Dal 10.01.2012 al 12.04.2012 Responsabile dell'Area V – Urbanistica – Comune di Misilmeri.
 2. Dal 12.04.2012 al 25.09.2012 Responsabile dell'Area VI – Manutenzioni e servizi a rete – Comune di Misilmeri.
 3. Dal 1.08.2012 al 31.07.2013 in posizione di comando per 18 ore settimanali presso il Comune di Belmonte Mezzagno, in qualità di Responsabile dell'Area LLPP e Urbanistica.
- 2009-2012 Dal 1.07.2009 al 10.01.2012 Responsabile dell'Area VI – Manutenzioni e servizi a rete – Comune di Misilmeri.
- Incarichi**
- 2018 Provvedimento del Sindaco n. 26 del 14.05.2018 -Incarico di componente della C.U.C -
- 2018 Determinazione n. 59/A5 del 22.02.2018 – Lavori di ammodernamento e adeguamento del campo sportivo di c.da Piano Stoppa – **Incarico di direttore dei lavori**_
- 2017 Provvedimento del Sindaco n. 27 del 6.06.2017 - Lavori di costruzione di un edificio da adibire a sede del comando di P.M. Incarico di Consulente tecnico di parte nel giudizio di opposizione ad atto di citazione promosso dalla società Comitel-
- 2017 Determinazione n. 91/A5 del 13.04.2017 - Lavori di completamento di una scuola elementare di n. 15 aule in Viale Europa - Corpo mensa e sistemazione degli spazi esterni al retrospetto della scuola. Incarico di Collaudatore Statico. -
- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 31 del 13.11.2013 – *Lavori di realizzazione di un collettore fognario da via Scozzari al depuratore comunale* – **Incarico di RUP** (fino al 16.7.2014, per intervenuta nomina di R.U.P. interno alla nuova Area LLPP – Comune Misilmeri) Finanziamento a valere sull'A.P.Q. "Depurazione delle acque reflue", delibera CIPE n. 60/2012 "Fondo per lo sviluppo e la coesione – programmazione regionale. Assegnazione di risorse a interventi di rilevanza strategica regionale nel mezzogiorno nei settori ambientali della depurazione e della bonifica di discariche" -
 Importo finanziato: € 271.236,55.
Categorie di lavori:OG6.
- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 27 del 2.10.2013 – *Lavori di completamento della scuola elementare 15 aule ("Bonanno")* - **Incarico di RUP**
- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 25 del 2.10.2013 - *Partecipazione del Comune all'avviso pubblico per la presentazione di progetti per la riqualificazione e riconversione dei beni confiscati alla criminalità organizzata nei centri urbani ed aree marginali, di cui al Decreto Assessoriale 10 giugno 2013* – **Incarico di Responsabile del gruppo tecnico di lavoro**, individuato per la redazione del progetto definitivo dei lavori di riqualificazione e ristrutturazione di un bene confiscato alla criminalità organizzata.

- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 20 del 30.07.2013, modificato con Provvedimenti nn. 26 del 2.10.2013 e 15 del 9.04.2014 – *Revisione del progetto preliminare dei lavori di adeguamento e ampliamento del depuratore comunale - Incarico di progettista* insieme all'Ing. S. Minaldi, incaricato in sovraordinazione per LLPP e manutenzioni presso il Comune di Misilmeri, ai sensi dell'art. 145 del D.Lgs. 267/2000.
Finanziamento a valere sull'A.P.Q. "Depurazione delle acque reflue", delibera CIPE n. 60/2012 "Fondo per lo sviluppo e la coesione – programmazione regionale. Assegnazione di risorse a interventi di rilevanza strategica regionale nel mezzogiorno nei settori ambientali della depurazione e della bonifica di discariche" -
Importo finanziato: € 2.671.000,00.
Categorie di lavori: OG6, OS22.
- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 18 del 2.07.2013 - *Nomina della Commissione comunale di vigilanza sui locali di pubblico spettacolo – Incarico di componente della Commissione* in qualità di Responsabile dell'Area LLPP e Urbanistica.
- 2013 Deliberazione della Commissione straordinaria n. 8 del 28.06.2013 - *Variante al vigente P.R.G. relativa alle zone Br - Incarico di RUP e di Progettista*, e incarico di coordinatore del gruppo tecnico interno con compiti di supporto al progettista.
- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 7 del 23.04.2013 – *Lavori di manutenzione straordinaria della scuola elementare Landolina II circolo (plesso Bonanno) – Incarico di supporto al R.U.P.* (fino al 22.7.2014, per intervenuta nomina di R.U.P. interno alla nuova Area LLPP – Comune di Misilmeri)
Fonte di finanziamento: PON FESR 2007-2013 ASSE II Ob. C.
Importo finanziato: € 349.849,92.
Categorie di lavori: OS28, OS6, OS4.
- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 8 del 23.04.2013 – *Lavori di manutenzione straordinaria della scuola elementare S. Traina I circolo – Incarico di supporto al R.U.P.* (fino al 22.7.2014, per intervenuta nomina di R.U.P. interno alla nuova Area LLPP – Comune di Misilmeri)
Fonte di finanziamento: PON FESR 2007-2013 ASSE II Ob. C.
Importo finanziato: € 349.142,08.
Categorie di lavori: OG1, OS30.
- 2013 Provvedimento del Commissario straordinario n. 5 del 9.04.2013 – *Lavori di manutenzione straordinaria della scuola secondaria 1° grado C. Guastella – Incarico di supporto al R.U.P.* (fino al 22.7.2014, per intervenuta nomina di R.U.P. interno alla nuova Area LLPP – Comune di Misilmeri)
Fonte di finanziamento: PON FESR 2007-2013 ASSE II Ob. C.
Importo finanziato: € 348.535,61.
Categorie di lavori: OG1, OS4, OG9.
- 2012 Provvedimento del Commissario straordinario n. 11 del 11.12.2012 – *Lavori di regimazione idraulica in c.da Piano Stoppa – Incarico di R.U.P.* (fino al 22 febbraio 2013, per intervenuta nomina di R.U.P. interno all'Ufficio del Commissario straordinario delegato per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio della Regione Siciliana, che ha assunto il ruolo di Stazione appaltante).
Importo finanziato: € 2.000.000,00
- 2012 Provvedimento del Commissario straordinario n. 7 del 20.11.2012 - *Costituzione nuovo gruppo di lavoro per la gestione ed assegnazione dei beni confiscati alla mafia ai sensi della Legge 575/65 e s.m.i. - Incarico di componente del gruppo di lavoro* con competenze in materia di lavori pubblici e urbanistica
- 2012 Provvedimento del Commissario straordinario n. 6 del 20.11.2012 – *Lavori di ampliamento e adeguamento del depuratore comunale – Incarico di R.U.P.* (Fino al 22.07.2014, per intervenuta nomina di R.U.P. interno alla nuova Area LLPP).
Importo finanziato: € 2.671.000,00.
Categorie di lavori: OG6, OS22.

- 2011 Provvedimento del Sindaco n. 26 del 21.04.2011 - *Lavori di restauro della Chiesa Madre San Giovanni Battista di Misilmeri – Incarico di R.U.P.*
- 2011 Provvedimento del Sindaco n. 4 del 24.02.2011 - *Lavori di adeguamento strutturale e sismico dell'ala Nord-Est della scuola media "Guastella" c.da Gabatutti – Incarico di R.U.P.*
 Importo finanziato: € 400.000,00
Categorie di lavori: OG1, OS21.
- 2010 Determinazione AIV n. 88 del 24.12.2010 - *PON FESR 2007-2013-Asse II-Obiettivo C-lavori finalizzati a migliorare la sostenibilità ambientale della Scuola Media Don Lauri c.da Incorvina – Incarico di R.U.P.*
- 2009 Determinazione AIV n. 9 del 12.02.2009 - *Lavori di manutenzione straordinaria della scuola elementare "R.Chinnici" – Incarico di R.U.P.*
 Fonte di finanziamento: bilancio comunale
 Importo dei lavori: € 49.138,49.
Categoria di lavori: OG1.
- 2008 Provvedimento del Sindaco n. 45 del 21.11.2008 – **Incarico di Responsabile dell'Ufficio Comunale di Protezione civile**
 Ha più volte coordinato interventi di protezione civile in occasione di eventi meteorologici avversi.
 Nel corso delle alluvioni verificatesi nei mesi di settembre e ottobre 2009 ha organizzato le squadre dei dipendenti comunali e dell'associazione di volontariato di protezione civile (ASPES) al fine di soccorrere alcuni cittadini residenti nelle contrade ed ha provveduto a far rimuovere i detriti depositatisi in molte strade del centro urbano e delle zone residenziali limitrofe.
- 2008 Determinazione AIV n. 35 del 7.04.2008 - *Lavori di ampliamento del Cimitero Comunale - 3° stralcio – Incarico di R.U.P.*
 Fonte di finanziamento: bilancio comunale
 Importo dei lavori: € 1.036.575,76
Categorie di lavori: OG1, OS6, OS7.
- 2008 Determinazione AIV n. 28 del 7.04.2008 - *Lavori di adeguamento dell'impianto antincendio nelle scuole Chinnici, De Vigilia e Restivo – Incarico di R.U.P.*
 Fonte di finanziamento: bilancio comunale
 Importo dei lavori: € 86.761,66.
Categorie di lavori: OG1, OG11.
- 2008 Determinazione AIV n. 27 del 7.04.2008 - *Lavori di manutenzione straordinaria edificio municipale (prospetto e solaio di copertura) - Incarico di R.U.P.*
 Fonte di finanziamento: bilancio comunale
 Importo dei lavori: € 211.357,48.
Categoria di lavori: OG2.
- 2008 Determinazione AV n. 20 del 4.02.2008 - *Realizzazione illuminazione anello Piano Stoppa – Incarico di R.U.P.*
- 2007 Determinazione AV n. 51 del 27.12.2007 - *Progetto di sistemazione burrone S.Antonio – Incarico di R.U.P.*

Attività di Progettazione

- 2014** **Redazione Piano ARO del territorio del Comune di Misilmeri;** ai sensi dell'art. 5 comma 2-ter della L.R. 9/2010.
 Il comma 2-ter dell'art. 5 della L.R. n. 9/2010, così come introdotto dall'art. 1 comma 2 della L.R. n. 3/2013, ha previsto la possibilità per i Comuni, in forma singola o associata, di procedere – secondo le modalità consentite dall'art. 30 del D.Lgs 267/2000 e senza oneri aggiuntivi per la finanza pubblica, previa redazione di un Piano di Intervento, con relativo capitolato d'oneri e quadro economico di spesa, coerente con il Piano d'Ambito – all'organizzazione e alla gestione del servizio di spazzamento, raccolta e trasporto di tutti i rifiuti urbani e assimilabili, definendo all'uopo perimetri territoriali all'interno degli ATO (Aree di Raccolta Ottimali, ARO)
 Il livello definitivo del Piano è stato approvato con Deliberazione della Commissione straordinaria n. 23 del 23.04.2014, e successivamente trasmesso al Dipartimento dell'acqua e dei rifiuti.
 Il Piano è stato approvato dall'Assessorato all'energia e servizi di pubblica utilità con D.D.G. 952 del 24.6.2014.
- 2014** **Redazione Variante al vigente P.R.G. relativa alle zone Br,** adottata con Deliberazione della Commissione straordinaria, nell'esercizio dei poteri del Consiglio Comunale, n. 5 del 23.04.2014.
 Nelle more della revisione generale del P.R.G., allo scopo di tutelare il principio generale della certezza del diritto, la Commissione Straordinaria ha determinato, giusta Deliberazione n. 8/2013 adottata con i poteri del Consiglio Comunale, di avviare le procedure finalizzate all'adozione di una variante parziale al P.R.G., attraverso la quale, con riferimento alle zone omogenee identificate come Br nel P.R.G., si provvedesse a rimuovere le eventuali discordanze fra il testo del P.R.G. approvato dal Consiglio Comunale e le disposizioni contenute nel Decreto di approvazione del P.R.G., che sono state causa di equivoci interpretativi, secondo le indicazioni contenute nella nota D.R.U. Prot. n. 18657 del 11.9.2012, e a definire le modalità di regolamentazione urbanistica delle aree interessate dalla variante, attraverso una classificazione funzionale delle diverse unità territoriali, specificando la disciplina di intervento da applicare in ciascuna di esse, anche attraverso modalità perequative e compensative".
 La Variante è stata pubblicizzata e depositata presso la Segreteria del Comune di Misilmeri nelle forme di legge, ai sensi dell'art. 3 della L.R. n. 71/78.
 Sono pervenute nei termini n. 40 osservazioni, che sono state oggetto di valutazione da parte del progettista, con la consulenza del CIRCES (Centro Interdipartimentale di Ricerca sui Centri Storici) dell'Università degli Studi di Palermo, incaricato di coadiuvare il progettista con attività di alta rilevanza scientifica; le determinazioni sulle osservazioni sono state approvate dalla Commissione Straordinaria con Deliberazione n. 15 del 4 luglio 2014.
 La Variante è stata trasmessa all'Assessorato Territorio e Ambiente con nota prot. n. 21996 del 10.7.2014.
- 2014** **Redazione del livello preliminare del progetto di adeguamento e ampliamento del depuratore comunale** – co-progettista: Ing. S. Minaldi, dirigente dell'Ufficio del Genio civile di Catania, incaricato in sovraordinazione per LLPP e manutenzioni presso il Comune di Misilmeri, ai sensi dell'art. 145 del D.Lgs. 267/2000.
 Il progetto è stato predisposto con la consulenza del Dipartimento di ingegneria civile e aerospaziale dell'Università di Palermo.
 Il progetto è stato trasmesso al Dipartimento regionale dell'acqua e dei rifiuti (prot. n. 28320 del 19.9.2014), che ha provveduto alla successiva trasmissione dello stesso alla commissione scientifica istituita presso il Ministero dell'Ambiente, per il parere di competenza. Il Comune è stato convocato in data 12 novembre 2014 presso il Ministero dell'Ambiente a Roma, per la verifica dei requisiti necessari al superamento dell'infrazione comunitaria. Il progetto è stato discusso dai progettisti, in rappresentanza del Comune di Misilmeri.

Attività di ricerca

Dal 1995 al 2006 è stata impegnata in numerose ricerche, sviluppate sia individualmente che in collaborazione con gruppi di ricerca istituiti presso l'Università degli Studi di Palermo. In particolare, dal 2003 al 2006 ha svolto, in qualità di titolare di assegno di ricerca e di dottorando, attività di ricerca presso il laboratorio GIS del Dipartimento di Rappresentazione.

Ha sviluppato ricerche nei seguenti ambiti:

- Struttura del tessuto urbano ed extraurbano della città di Palermo e analisi delle sovrapposizioni tra vecchi e nuovi tessuti nello sviluppo edilizio degli anni settanta e ottanta;
- Individuazione di norme e procedure standardizzate per la strutturazione di cartografia digitale a media e grande scala da utilizzare nei GIS (Geografic Information System), WEB-GIS, LBS (Location Based Service);

- Definizione di metodologie per l'uso integrato di tecniche di rilevamento;

Confronto fra differenti sistemi di organizzazione e di interrogazione di informazioni (ipertesti, sistemi informativi geografici, filmati interattivi, GIS, WEB-GIS, ecc.);

- Sperimentazione di nuove applicazioni di tecniche di rilevamento satellitare finalizzate alla fruizione di parchi archeologici e alla promozione di servizi legati all'esigenza di posizionamento in tempo reale (LBS). Il GIS e il WEB-GIS sono strumenti indispensabili nelle attività di tutela, controllo, valorizzazione e progettazione. Inoltre, consentono, oltre che la localizzazione delle varie parti funzionali dello spazio urbano e delle emergenze artistiche all'interno del sito, mirata alla sua fruizione anche con tecnologie interattive con il visitatore, anche la definizione e la gestione di modelli interpretativi finalizzati allo sviluppo dello studio del rischio ambientale e antropico, del fenomeno delle interferenze, dello studio dei sistemi di salvaguardia, dello studio del paesaggio storico

Attività didattica

2004-2006

E' nominata cultore della materia per gli insegnamenti di *Topografia, Cartografia Tematica ed Automatica*, per il corso di Laurea in PTUA, e di *Topografia* per il corso di Laurea in Architettura, presso la Facoltà di Architettura di Palermo.

1997

E' nominata cultore della materia in Arte dei Giardini per l'a.a. 1996/97 presso la Facoltà di Architettura di Palermo.

1995-96

Collabora al corso di Arte dei giardini e al corso di Progettazione architettonica tenuti dal prof. arch. Marcella Aprile presso la Facoltà di architettura di Palermo.

Attività professionale ante 2006

2003

Incarico di rilievo fotogrammetrico delle pareti dell'aula dell'Oratorio del Santissimo Rosario in Santa Cita, a Palermo.

Ente appaltante: Soprintendenza ai BB.CC.e AA. di Palermo.

2002

Incarico di rilievo fotogrammetrico dei fronti di Palazzo Petyx in Palermo.

Committente: In itinere.

2001

Incarico di rilievo topografico- fotogrammetrico, e relativa restituzione grafica, del complesso monumentale di Porta Nuova a Palermo.

Ente appaltante: Comune di Palermo.

1999-2006

Attività di consulenza tecnica per Tribunale civile di Palermo.

1999

Incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione nei lavori di ristrutturazione dell'asilo nido sito in via Perpignano a Palermo.

Ente appaltante: Comune di Palermo.

Formazione professionale

2017	Corso di aggiornamento di 40 ore sulla Sicurezza e Igiene sul lavoro, organizzato da PANORMEDIL.
2014-2016	Partecipazione a vari corsi nell'ambito della formazione professionale obbligatoria per le professioni.
2014	Corso su abusivismo edilizio organizzato dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Palermo.
1997	Corso sulla Conservazione dell'architettura storica organizzato dall' I.R.A. (Istituto per il restauro dell'architettura) di Milano, con il patrocinio dell'Ufficio del Centro Storico del Comune di Palermo e del centro Gino Bozza - Opere d'arte - del CNR.
1996-97	Corso di perfezionamento ed aggiornamento professionale in Didattica del disegno tecnico in ambiente CAD presso il FOR.COM Consorzio Interuniversitario. Il corso ha per oggetto le tecniche di disegno CAD sia in ambito bidimensionale che tridimensionale, inclusa la modellazione solida.
1996-97	Corso di aggiornamento di 120 ore sulla Sicurezza e Igiene sul lavoro, organizzato dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Palermo. La formazione è finalizzata alla conoscenza ed alla concreta applicazione dei Decreti legislativi 626/94 sulla sicurezza nei luoghi di lavoro e 494/96 sulla sicurezza nei cantieri edili, nonché delle disposizioni legislative comunitarie ad essi connesse.
1996	Seminario Diagnosi e Progetto conservativo: intonaci, dipinti murali e materiali lapidei organizzato dal Centro regionale per la Progettazione e il restauro e per le scienze naturali ed applicate ai beni culturali.
Convegni	
2007	A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna - "GIANT 3D: UN MODELLO DI AMBIENTE URBANO IN FORMATO APERTO PER IL GIS 3D" VIII Meeting degli utenti italiani di GRASS&GFOSS, febbraio 2007, Palermo
2006	A. Ammoscato, R. Corsale, G. Dardanelli, A. Scianna, B. Villa - " <u>Metodologie di rappresentazione 3D di campi elettromagnetici mediante tecniche GIS open source</u> " - su atti Convegno SIFET , 2006, Castellaneta Marina, Taranto.
2006	A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna - " <u>Cartografia numerica tridimensionale per GIS e WEB-GIS: verso la fruizione virtuale</u> " - su atti Convegno SIFET , 2006, Castellaneta Marina, Taranto.
2006	A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna - " <u>A step toward interoperability: managing 3D urban data with GML structure</u> " - su atti Convegno UDMS, Aalborg, may 2006, Denmark. - slides
2005	A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, B. Villa - " <u>The last development of ARCHEONAV: an OGC compliant navigator for archaeological sites running on pocketPC</u> " - CIPA 2005 XX International Symposium, 26 September – 01 October, 2005, Torino, Italy, pp. 946-952.
2005	A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, R. Sciortino, B. Villa - " <u>Modalità standard per la strutturazione di cartografia numerica per GIS</u> " - su atti Convegno SIFET , 2005, Mondello, Palermo.
2004	A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, B. Villa - " <u>GEO_UNIPA: Un portale geografico per l'Università di Palermo</u> " - su atti 8a Conferenza Nazionale ASITA, Roma 2004.
2004	A. Scianna, A. Ammoscato, R. Corsale, G. Dardanelli, B. Villa - " <u>Ottimizzazione di cartografia numerica per GIS</u> " - 49° convegno SIFET 2004 - Cagliari 2004.

- 2004 A. Scianna, B. Villa, A. Ammoscato, R. Corsale - "Multimedia guide in archaeological sites by GIS-GPS techniques, pocketPCs and pocket GPSs" - ISPRS CONGRESS, Istanbul, July 2004.
- 2004 Convegno nazionale SIFET, *Attuali metodologie per il rilevamento a grande scala e per il monitoraggio*, 22-24 settembre 2004 Chia Laguna, Cagliari.
- 2004 Convegno e-Arcom _ Università Politecnica delle Marche, *Tecnologie per comunicare l'architettura*, 20, 21, 22 maggio 2004 Portonovo, Ancona.

Publicazioni

- 2006 A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, R. Sciortino "L'uso dell'informazione cartografica nei GIS: analisi dei formati DXF e GML" Bollettino della società italiana di fotogrammetria e topografia n°2-anno 2006
- 2005 A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, R. Sciortino - "La strutturazione dei dati cartografici in GML" - CartoGRAPHICA , n. 14 - anno 2005, Roma.
- 2005 A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, *Dal CAD al GIS: il trasferimento di informazioni cartografiche*, numero 3/2005 della rivista "Geomedia", 2005
- 2005 A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, B. Villa, *Ottimizzazione di cartografia numerica per GIS*, Bollettino SIFET.
- 2004 A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, B. Villa, *Geo-Unipa: un portale geografico per l'Università degli Studi di Palermo*, in 8° Conferenza ASITA, Roma.
- 2004 A. Ammoscato, R. Corsale, A. Scianna, B. Villa, *Multimedia guide of archaeological sites by GPS/GIS techniques pocket PCs and pocket GPSs*, in XX Congresso Internazionale ISPRS, Vol. XXXV, Istanbul 2004.
- 2004 R. Corsale, P. Midulla, B. Villa, *Piazza Armerina – La Villa del Casale. Un percorso attraverso l'ipertesto*, in Atti del Convegno e-Arcom, CLUA edizioni, Ancona.
- 2003 F. Agnello, R. Corsale, V. Franco, M. Lo Brutto, P. Midulla, P. Orlando, B. Villa., *Cultural heritage and information systems, an investigation into a dedicated hypertext. Vision techniques for digital architectural and archaeological archives*, in Atti del Convegno, Vol. XXXIV, part 5/W12, pp. 7-12, Ancona.
- 2003 F. Agnello, G. Azzaro, R. Corsale, S. D'Amelio, V. Franco, M. Lo Brutto, P. Midulla, P. Orlando, B. Villa. , *Un esempio di rilievo globale: dall'acquisizione dei dati alla loro fruizione*, in RIVISTA DELL'AGENZIA DEL TERRITORIO. vol. n.3, pp. 101-114 ISSN: 1122-4463.
- 1999 R. Corsale, S. Colajanni, *'La Piana dei Colli a Palermo. Divagazioni architettoniche intorno alla direttrice N-S'*, in M. Aprile, *Palermo Panormus*, Flaccovio editore, Palermo 1999.
- 1998 R. Corsale, *Pioggia di Marzo* - in A. Bazzi, G. Maione (a cura di), *Rassegna di idee Palermo progetta Palermo*, Assessorato al Territorio del Comune di Palermo.
- 1998 R. Corsale, *Ville e paesaggio* in M. Aprile, *Dal giardino al paesaggio, annotazioni sul giardino, sulla città, sulla campagna*, Flaccovio editore, Palermo 1998.

Premi e riconoscimenti

2004

Nell'ambito del Convegno e-Arcom, *Tecnologie per comunicare l'architettura*, era prevista una sessione digitale dedicata alla comunicazione dell'architettura. In questa sessione è stato presentato il filmato che racconta l'esperienza della costruzione dell'ipertesto sulla Villa del Casale a Piazza Armerina, realizzato a conclusione dei rilevamenti e degli studi condotti in un arco temporale di quattro anni da ricercatori del Dipartimento di Rappresentazione dell'Architettura dell'Università degli studi di Palermo. Il filmato ha vinto un Premio, in denaro, predisposto dall'organizzazione del Convegno per il miglior filmato digitale, per la qualità delle immagini e la chiarezza espressiva con cui descrive il contenuto e la struttura dell'ipertesto.

Competenze linguistiche

Inglese

- Comprensione
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buona
Buona
Buona

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Buona capacità nell'uso di software per il rilievo e la rappresentazione digitale di Beni architettonici ed archeologici e di contesti ambientali, con tecniche topografiche e fotogrammetriche. Software per la rappresentazione digitale: Autocad; Software per l'elaborazione digitale di immagini: Photoshop; Software per l'elaborazione di dati topografici: Leica Survey Office, Leica WinDriver, Meridiana; Software per l'elaborazione di dati geografici (GIS); Software per la restituzione fotogrammetrica: Leica MSR, Photometric, Photoscan, Photomodeler. Strumenti per il rilievo topografico: Stazioni totali Leica e Topcon.

(Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003)

Palermo 1.11.2019

F.to Arch. Rita Corsale