

AGNESE MURRALI DE SANTIS

Informazioni personali

Nome e Cognome	Agnese Murralli De Santis*	
Indirizzo	[REDACTED]	
Cellulare	[REDACTED]	
E-mail	agnese.murralli@cultura.gov.it	Pec: a.murralli@pec.archrm.it
Nazionalità	Italiana	
Data di nascita	[REDACTED]	
Sesso	F	

Occupazione	Funzionario architetto presso il Ministero della Cultura (da settembre 2018)
--------------------	---

Esperienza professionale

Data	da settembre 2018
Funzione	<p>Funzionario architetto in distacco presso la Galleria Borghese dal 27 settembre 2018 ad oggi; in servizio presso la SABAP per le province di Frosinone, Latina e Rieti per due giorni alla settimana dal 21 dicembre 2018 al 31 ottobre 2019;</p> <p>Principali incarichi di RUP negli interventi di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PNRR. Implementazione della gestione energetica e rinnovamento dei serramenti della Galleria Borghese (costo complessivo € 1.628.401,00); - PNRR Una nuova luce e una nuova tappezzeria per il miglioramento energetico della Galleria Borghese (costo complessivo € 1.436.000,00); - PNRR Realizzazione dei nuovi depositi della Galleria Borghese (costo complessivo € 1.318.925,69); - restauro con ripassatura del manto di copertura, installazione delle linee vita e restauro e sostituzione dei lucernari del deposito del piano uffici della Galleria Borghese (costo complessivo € 1.347.479,74); - lavori antincendio finalizzato al CPI (costo complessivo € 554.239,05); -concessione di realizzazione e gestione del bookshop nei locali siti al piano seminterrato della Galleria Borghese, per la durata di anni 5 (cinque). (Importo presunto della concessione a base d'asta € 5.200.000,00); <p>Incarico di DL nell'intervento di valorizzazione e adeguamento del piano seminterrato detto <i>foyer</i> (II lotto) della Galleria Borghese (costo complessivo € 895.961,95).</p> <p>Principali incarichi di Supporto al RUP nei seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - adeguamento e riqualificazione della cabina di trasformazione MT/BT della Galleria Borghese (costo complessivo € 572.873,67); - adeguamento e valorizzazione del piano seminterrato detto <i>foyer</i> (I lotto) della Galleria Borghese (costo complessivo € 1.394.179,25);

* Cognome De Santis aggiunto il 21/08/2017

	<p>-riqualificazione impiantistica per il miglioramento del microclima della Galleria Borghese (costo complessivo € 1.323.389,81);</p> <p>- adeguamento a norma dell'impianto elettrico e di realizzazione di un nuovo impianto fonia e dati della Galleria Borghese (costo complessivo € 1.198.233,15);</p> <p>-restauro e risanamento conservativo dello scalone monumentale e delle terrazze della Galleria Borghese (costo complessivo € 452.558,62);</p>
Nome e indirizzo Settore d'attività	Ministero della Cultura Architettura e Restauro
Data	da dicembre 2017 a marzo 2022
Principali mansioni e responsabilità	Membro della segreteria tecnica a supporto del Comitato di monitoraggio dei progetti di riqualificazione sociale e culturale delle aree urbane degradate di cui ai commi da 431 a 434 della legge n. 190 del 2014 presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri
Funzione	Membro della Segreteria Tecnica (incarico onorario)
Nome e indirizzo Settore d'attività	Presidenza del Consiglio dei Ministri Architettura - Urbanistica
Data	da aprile 2017 a gennaio 2019
Principali mansioni e responsabilità	Membro della segreteria tecnico-amministrativa a supporto del Gruppo di monitoraggio e verifica sull'esecuzione del Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluoghi di provincia presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri
Funzione	Membro della Segreteria Tecnica (incarico onorario)
Nome e indirizzo Settore d'attività	Presidenza del Consiglio dei Ministri Architettura - Urbanistica
Data	da dicembre 2016 a settembre 2018
Principali mansioni e responsabilità	Consulente dell'Ufficio Tecnico e dell'Ufficio Gare e Contratti presso la Galleria Borghese in Roma. Supporto alla progettazione e direzione lavori di opere di manutenzione ordinaria e straordinaria dell'edificio museale e supporto nella redazione di capitolati e disciplinari di gara.
Funzione	Consulente architetto
Nome e indirizzo del datore di lavoro Settore d'attività	Galleria Borghese, Piazzale Scipione Borghese 5, 00198 Roma Architettura e Restauro
Data	da novembre 2016 a marzo 2017
Principali mansioni e responsabilità	Membro della segreteria tecnico-amministrativa a supporto del Nucleo per la valutazione dei progetti per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluoghi di provincia
Funzione	Membro della Segreteria Tecnica (incarico onorario)
Nome e indirizzo del datore di lavoro Settore d'attività	Presidenza del Consiglio dei Ministri Architettura – Urbanistica

Data	da ottobre 2005 a dicembre 2009 e da aprile 2014 a dicembre 2016
Principali mansioni e responsabilità	<p>Collaborazione presso studi privati di Architettura Progettazione e Restauro Affiancamento dei progettisti e direttori dei lavori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nella redazione degli elaborati esecutivi per il restauro del castello di Santa Severa (Rm) e per la sistemazione delle emergenze archeologiche; - nella progettazione di opere di manutenzione straordinaria di edifici storici sedi di un'ambasciata e di un istituto di cultura e collaborazione alla redazione di piani di sicurezza a Roma; - nella progettazione e direzione lavori di interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria negli edifici storici del complesso della Bibliotheca Hertziana in Roma - nella direzione lavori del ripristino di un aggregato urbano presso Goriano Sicoli (Aq). - nella redazione del progetto preliminare per il Restauro delle facciate del Palazzo delle Finanze in Roma; - nella redazione del progetto preliminare-definitivo per la realizzazione del polo bibliotecario della Puglia presso l'ex caserma Rossani a Bari; - nella redazione del progetto esecutivo per i lavori di restauro e riqualificazione dei prospetti interni del Palazzo della Missione in uso alla Camera dei Deputati in concorsi di progettazione di interventi di restauro
Funzione	Collaboratore alla progettazione e alla direzione dei lavori
Settore d'attività	Architettura e Restauro
Data	Dal 01 febbraio 2014 al 14 aprile 2014
Principali mansioni e responsabilità	Titolare di assegno di ricerca presso la sezione di Architettura del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza", per il settore disciplinare ICAR/08, nell'ambito del progetto "Restauro, riqualificazione e valorizzazione di aree di scavo archeologico: i casi della Valle del Colosseo/Palatino nord-orientale (Roma) e Ebla (Siria)" .
Funzione	Assegnista di ricerca
Data	Dall' A.A. 2007-2008 all' A.A. 2011-2012
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione al corso di Scienza delle Costruzioni , presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", affidato alla Prof.ssa Patrizia Trovalusci.
Funzione	Assistente alle lezioni e alle esercitazioni
Data	A.A. 2008-2009
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione al corso di Comportamento dei Materiali Murari nelle strutture di interesse storico e monumentale , presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", affidato alla Prof.ssa Patrizia Trovalusci.
Funzione	Assistente alle esercitazioni
Data	A.A. 2008-2009

Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento di Scienza delle Costruzioni (30 h), presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza".
Funzione	Professore a contratto
Data	A.A. 2007-2008
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione al corso di Rilievo dei Monumenti , presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", affidato al Prof. Antonino Gurgone.
Funzione	Assistente alle lezioni e alle esercitazioni
Istruzione e formazione	
Data	28 gennaio 2022
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Master in Heritage Building Information Modelling (HBIM) , presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza",
Diploma ottenuto	Diploma di master votazione 110/110 e Lode
Principali materie	Normativa BIM, metodi strumentali di rilievo, procedura BIM con software commerciali, facility management e approccio metodologico negli interventi di gestione e manutenzione di opere architettoniche di importanza monumentale.
Data	29 maggio 2020
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Presidenza del Consiglio dei Ministri – Scuola Nazionale dell'Amministrazione. Diploma di esperto in appalti pubblici (ed. 03 giugno 2019)
Diploma ottenuto	Diploma di esperto in appalti pubblici votazione 100/100 con menzione
Principali materie	Normativa sugli appalti: atti e attività prodromiche all'espletamento della gara, procedura di scelta del contraente, indizione della gara, criteri di aggiudicazione e valutazione delle offerte, esecuzione del contratto negli appalti di lavori, strumenti di risoluzione delle controversie e tutela giurisdizionale, prevenzione della corruzione.
Data	7 ottobre 2013
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università di Roma "Sapienza".
Diploma ottenuto	Dottorato di ricerca in ingegneria delle strutture
Principali materie	Applicazione di metodi e modelli (teorici e numerici) per l'analisi del comportamento meccanico di strutture murarie antiche. Dissertazione finale: <i>Historical masonry as a complex non-periodic material: a fine-coarse scale approach using micropolar modelling.</i>
Data	01 febbraio 2013 – 30 settembre 2013
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Corso di perfezionamento all'estero presso l'École des Mines e l'École des Ponts (Paris Tech) – Parigi – Francia.
Principali materie	Studio delle tecniche di omogeneizzazione e della meccanica dei mezzi continui, con particolare riferimento ai materiali con struttura aleatoria.
Data	luglio-novembre 2009
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Corso di formazione superiore "Costruzioni di Muratura. Modellazione, sicurezza sismica e conservazione di edifici ordinari e monumentali" organizzato dal dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università di Roma "Sapienza" (58h).

Certificato ottenuto	Attestato di partecipazione
Principali materie	Problematiche che investono il comportamento strutturale delle costruzioni murarie, sia dal punto di vista della modellazione meccanica della muratura che della sicurezza sismica e della conservazione di edifici in muratura esistenti.
Data	10 settembre – 22 settembre 2007
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Secondo workshop internazionale di progettazione coorganizzato dall'Università di Tokyo e l'Università di Roma "Sapienza", svoltosi a Roma. Tema del workshop: <i>Trastevere from the Past to the Future.</i>
Certificato ottenuto	Attestato di partecipazione con esito positivo
Principali materie	Composizione architettonica in contesto storico
Data	24 luglio 2007
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Laurea Magistrale in Architettura-Restauro dell'Architettura, votazione 110/110 lode e dignità di stampa. Titolo della tesi: <i>S. Rocco a Monterano: il rudero e la sua conservazione.</i> Relatore Prof. Arch. Paolo Fancelli, conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", Prima Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni".
Diploma ottenuto	Laurea magistrale in architettura classe 4/S
Principali materie	Restauro di un edificio monumentale in pietra, ridotto allo stato di rudere, inserimento e valorizzazione in un contesto recettivo quale un parco archeologico.
Data	30 ottobre – 10 novembre 2006
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Primo workshop internazionale di progettazione coorganizzato dall'Università di Tokyo e l'Università di Roma "Sapienza", svoltosi a Tokyo. Tema del workshop: <i>Nombei Yokocho renovation Shibuya, Tokyo.</i>
Certificato ottenuto	Attestato di partecipazione con esito positivo
Principali materie	Composizione architettonica
Data	A.A. 2006-2007
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Corso per la sicurezza in base al d.m. 494/96 e s.m.i. presso la facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma "Sapienza".
Certificato ottenuto	Attestato di partecipazione
Competenze professionali acquisite	Abilitazione al ruolo di coordinatore per la sicurezza dei cantieri
Data	28 febbraio 2005
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Laurea triennale in Restauro e Conservazione dei Beni Architettonici e Ambientali con votazione 110/110 e lode. Titolo della tesi: <i>Roma, Bibliotheca Hertziana. Lo scavo per la fondazione in zona archeologica: problemi tecnici e metodologici.</i> Relatore Prof. Arch. Paola Zampa, conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", Prima Facoltà di Architettura "Ludovico Quaroni".
Diploma ottenuto	Laurea triennale in architettura classe 4
Principali materie	Restauro di strutture monumentali e archeologiche

Data	ottobre-dicembre 2004
Nome e tipo di Istituto di Istruzione	Tirocinio obbligatorio presso il cantiere della Bibliotheca Hertziana a Roma, Trinità dei monti.
Certificato ottenuto	Attestato di partecipazione
Principali materie	Problemi di scavo per la fondazione in zona archeologica
Capacità e competenze personali	
Madrelingua	Italiana
Altra lingua	Inglese
capacità di lettura	B2 Utente autonomo†
capacità di scrittura	B2 Utente autonomo
capacità di espressione orale	B2 Utente autonomo Attestato PET B1
Altra lingua	Francese
capacità di lettura	B1 Utente autonomo
capacità di scrittura	B1 Utente autonomo
capacità di espressione orale	B1 Utente autonomo Attestato DELF A2
Capacità e competenze sociali	Capacità ed esperienza nella progettazione del restauro architettonico, nella progettazione e sistemazione di aree archeologiche, nell'analisi strutturale di edifici in muratura, nella progettazione architettonica. Capacità di svolgere conferenze su argomenti relativi ai propri ambiti di ricerca.
Capacità e competenze organizzative	Buona capacità di <i>problem solving</i> e capacità di gestire gruppi nell'ambito della progettazione.
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza del pacchetto Office e dei programmi Autocad (2D e 3D), Photoshop e Comsol Multiphysics versione 3.5 (Structural Mechanics e PDE modes), discreta conoscenza dei programmi Revit architecture, teX, Matlab, Mathematica.

† Autovalutazione secondo il Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Ulteriori informazioni

Seminario presso il corso di alta specializzazione in architettura e arti per la liturgia presso l'ateneo Sant'Anselmo dal titolo "Progetti di copertura dell'aula liturgica". 27 gennaio 2022

Seminario presso il corso di alta specializzazione in architettura e arti per la liturgia presso l'ateneo Sant'Anselmo dal titolo "Da Cristo-pastore e porta – alla soglia della santa Gerusalemme". 28 gennaio 2021

Progetto selezionato nel concorso nazionale "80 voglia di casa". Mostra-concorso dedicata a progetti di architettura d'interni, nell'ambito di Casaidea 2012.

Idonea nel concorso per architetti del Comune di Roma pubblicato su G.U. IV Serie Special-Concorsi del 23.02.2010

Menzione speciale nel concorso nazionale di idee Metrodopometro, promosso da Maire Tecnimont S.p.A. e Roma Metropolitane per la progettazione di uno spazio di banchina, assegnata il 3 giugno 2008.

Elenco delle pubblicazioni

C. Bianchini, C. Inglese, A. Ippolito, **A. Murralli**,

Il rilievo integrato complesso di Galleria Borghese, Roma, 2022

P. Trovalusci, M. L. De Bellis, M. Ostoj-Starzewski, **A. Murralli**,

Particulate random composites homogenized as micropolar materials, *Meccanica* 49 (9), november 2014. DOI: 10.1007/s11012-014-0031-x

P. Trovalusci, M. L. De Bellis, M. Ostoj-Starzewski, **A. Murralli**,

Scale-dependent homogenization of random composites as micropolar continua, *European Journal of Mechanics – A/Solids*, 49, september 2014. DOI: 10.1016/j.euromechsol.2014.08.010.

P. Trovalusci, M. L. De Bellis, M. Ostoj-Starzewski, **A. Murralli**,

Multi.scale and multi-physics modelling for complex materials, *Meccanica*, august 2014. DOI 10.1007/s11012-014-0031-

M. L. De Bellis, **A. Murralli**, P. Trovalusci, M. Ostoj-Starzewski. Particles random composites as homogenized materials with rigid local structure. In: *Atti del XXI Congresso Nazionale AIMETA*, 2013 Torino.

M. L. De Bellis, **A. Murralli**, P. Trovalusci, M. Ostoj-Starzewski. Size of RVE in random micropolar composites, *European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering (ECCOMAS 2012)*, Vienna 10-14 september 2012.

A. Pau, P. Trovalusci, **A. Murralli**. Material symmetries and scale effects in block masonries and equivalent micropolar continua. In: Atti del convegno GIMC 2010. Siracusa, 22-24 Settembre 2010, p. 1-8, ISBN: 9788890521706.

P. Trovalusci, V. Varano, G. Rega, **A. Murralli**. Elastic waves in a microcracked bar: the constitutively coupled case. In: Atti del XIX Congresso Nazionale AIMETA, 2009 Ancona.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Dlgs 196/03 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Roma, 08 novembre 2023

Agnese Murralli De Santis

