

Curriculum



Nome Name:	Alessio
Cognome Surname:	BORTOT

ORCID:	0000-0003-1862-5845
Scopus Author ID:	57203130001
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	n.d.

POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:

Posizione attuale Current position:	In Servizio
Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università degli Studi di TRIESTE
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2021
Anno fine End Year:	n.d.

PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE (ULTIMI 10 ANNI) / PREVIOUS WORK EXPERIENCE (LAST 10 YEARS):

LINGUE / LANGUAGES:

Lingua Language:	Francese
Scrittura Writing:	C1
Comunicazione Communication:	C1

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	B2
Comunicazione Communication:	B2

AREA/SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE / AREA/SECTOR SCIENTIFIC-DISCIPLINARY

Area scientifico-disciplinare Area scientific-disciplinary:	Ingegneria civile e Architettura
Area scientifico-disciplinare codice Area scientific-disciplinary code:	08
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-Disegno
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-CEAR-10/A

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI SCIENTIFICI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 PUBBLICAZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN SCIENTIFIC RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 PUBLICATIONS):

Descrizione Description:	<p><i>Nel 2016 consegue il titolo di dottore di ricerca in Architettura, città e design, indirizzo Rappresentazione presso l'Università luav di Venezia. Partecipazione a progetti di ricerca internazionali conclusi o in corso: - consulente scientifico e membro dell'unità italiana dell'Università luav di Venezia del progetto di ricerca internazionale "Geometría y construcción en piedra de cantería en el ámbito romano y altomedieval, análisis de piezas singulares en el mundo mediterráneo", (coordinatore del progetto prof. José Calvo López dell'Universidad Politécnica de Cartagena, Cartagena-UPCT - 2019-2022); - consulente scientifico e membro dell'unità italiana del progetto 'ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN EN EL PRIMER RENACIMIENTO MURCIANO', (Coordinatore del progetto di ricerca: prof. Pau Natividad Vivò, Universidad Politécnica de Cartagena, Cartagena-UPCT, 2024-2026); - Componente di Unità del DIA-Units del progetto internazionale 'Conservation of the Religions</i></p>
-----------------------------	--

	<p><i>Complex in Old Cairo through the integration of geosciences and earthquake engineering'</i> (Responsabile Prof.ssa Chiara Bedon - 2024-2027); - partecipazione al Prin 2022 "SCAENAE - Italian Baroque Theatre. Paradigms of Scene and Cultural Memory" (coordinatore scientifico prof. Graziano Mari Valenti - 2024-2027). Premi: - Vincitore del premio "Targhe Gaspare De Fiore 2016" istituito dall'UID (Unione Italiana per il Disegno) per la tesi di Dottorato inerente tematiche del settore disciplinare Disegno (Icar 17). - Vincitore della 10a edizione del Premio Bruno Zevi 2016 per un saggio storico-critico sull'architettura. - Menzione d'onore "Dignità di stampa" al premio 'Ville lucchesi 2017'. - Vincitore (con il gruppo di ricerca composto da Antonio Camassa, Paola Cochelli, Federico Mario La Russa, Matteo Flavio Mancini, Alessandro Meloni, Sofia Menconero, Sandra Mikolajewska, Veronica Riavis) del Premio UID Giovani "Vito Cardone" 2020. Il progetto di ricerca Methodus prevede la creazione di un database multilingua dei trattati sui metodi di rappresentazione. Risultati conseguiti in termini di supporto alla comunità scientifica: - Presidente di commissione per l'abilitazione alla professione di Architetto (Università di Trieste - 2022) Partecipazione a comitati editoriali: - Dal 2019 è membro del comitato scientifico della collana di Storia dei metodi e delle forme di rappresentazione della casa editrice Aracne (Roma). - Dal 2022 è membro del comitato scientifico della collana Architettura, geometria e astronomia della casa editrice libreriauniversitaria.it Edizioni (Padova).</p>
--	--

PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Bortot, Alessio (2020). Emmanuel Maignan e Francesco Borromini : Il progetto di una villa scientifica nella Roma barocca. ITA:LetteraVentidue, ISBN: 9788862424124

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Alessio Bortot (2022). RAINBOWS BETWEEN ART AND SCIENCE AN UNCONVENTIONAL ANALYSIS. IMG JOURNAL, vol. 2022, p. 50-65, ISSN: 2724-2463, doi: 10.6092/issn.2724-2463/14443

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Alessio Bortot (2021). Physical and digital pop-ups. An AR application in the treatises on stereotomy. In: (a cura di): Andrea Giordano;Michele Russo;Roberta Spallone, REPRESENTATION CHALLENGES Augmented Reality and Artificial Intelligence in Cultural Heritage and Innovative Design Domai. p. 67-71, Franco Angeli, ISBN: 9788835125280, Milano,

	13-14 ottobre 2020
Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Alessio Bortot, Antonio Calandriello (2022). La cupola della Cappella di Anet: indagine sui tracciati tridimensionali. In: Testimoniare Comunicare Sperimentare / Witnessing Communicating Experimenting. p. 189-204, Franco Angeli, ISBN: 9788835141938, Genova, 15-17/09/2022
Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	De Rosa, Agostino, Bortot, Alessio (2019). Anamorphosis : between perspective and catoptrics. In: Bharath Sriraman (a cura di). Handbook of the mathematics of the arts and sciences. p. 1-47, CHE:Springer, ISBN: 9783319706580, doi: 10.1007/978-3-319-70658-0_38-1
Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Alessio Bortot (2021). The sphere between stereotomy and cartography. From stony traits to the representation of the cosmos / La sfera tra stereotomia e cartografia. Dai tracciati lapidei alla rappresentazione del cosmo. DISEGNO, vol. 8/2021, p. 35-46, ISSN: 2533-2899, doi: 10.26375/diseagno.8.2021.6
Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	J. -C. Lopez, G. Piccinin, Pua Navidad, A. Bortot (2020). The Roman Ashlar Groin Vault at Grotta dei Massacci. NEXUS NETWORK JOURNAL, vol. 22/2020, p. 1015-1039, ISSN: 1590-5896, doi: 10.1007/s00004-020-00510-3
Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Agostino De Rosa, Alessio Bortot (2019). Warped Curves in the Vestibule Arch of the Pio Clementino Museum, Rome. NEXUS NETWORK JOURNAL, vol. 22, p. 9-24, ISSN: 1590-5896, doi: 10.1007/s00004-019-00437-4
Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Angelillo, Maurizio, Bortot, Alessio, Olivieri, Carlo (2023). The Corner Tower of Anagni Cathedral: Geometry and Equilibrium. NEXUS NETWORK JOURNAL, vol. 25, p. 341-349, ISSN: 1590-5896, doi: 10.1007/s00004-023-00695-3
Anno della pubblicazione	2019

Year of publication:	
Citazione Citation:	Bortot, Alessio (2019). Phonurgia Nova: Geometrical Acoustics in the 17th Century. In: ICGG 2018: Proceedings of the 18th International Conference on Geometry and Graphics. vol. 809, p. 1837-1848, CHE:Springer, ISBN: 9783319955872, Milano, 3-7 agosto 2018, doi: 10.1007/978-3-319-95588-9_164

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI PROGETTI DI RICERCA E PREMI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PRINCIPAL INVESTIGATOR O COORDINATORE LOCALE DI PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI NAZIONALI O INTERNAZIONALI, SIGNIFICATIVI PREMI CONSEGUITI PER LA PROPRIA ATTIVITÀ DI RICERCA)/ DESCRIPTION OF THE MAIN RESEARCH PROJECTS AND AWARDS AWARDED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 ACHIEVEMENTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PRINCIPAL INVESTIGATOR OR LOCAL COORDINATOR OF NATIONAL OR INTERNATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS, SIGNIFICANT AWARDS AWARDED FOR YOUR RESEARCH ACTIVITY):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SVILUPPO DI RETI E RELAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PARTECIPAZIONE O ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI; CONTRIBUTI A CONSORZI DI RICERCA) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF DEVELOPMENT OF NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC NETWORKS AND RELATIONS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PARTICIPATION OR ORGANIZATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES; CONTRIBUTIONS TO RESEARCH CONSORTIA):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SUPPORTO ALLA COMUNITÀ SCIENTIFICA (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI; INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI; RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF SUPPORT TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, MANAGEMENT RESPONSIBILITIES OF EDITORIAL COMMITTEES; RESEARCH EVALUATION ROLES AT NATIONAL OR INTERNATIONAL INSTITUTIONS; INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES WITHIN THE INSTITUTION OF AFFILIATION OR OTHER INSTITUTIONS):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 3 RISULTATI, RELATIVI ALLA PARTECIPAZIONE DEL CANDIDATO ALLE ATTIVITÀ DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF KNOWLEDGE VALORIZATION (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 3 RESULTS, RELATING TO THE CANDIDATE'S PARTICIPATION IN KNOWLEDGE VALORIZATION ACTIVITIES):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

Informazioni aggiornate alla data di candidatura 21-05-2025

Alessio BORTOT

Il presente curriculum costituisce allegato e parte integrante dell'incarico sottoscritto