



INFORMAZIONI PERSONALI

Arch. Lorenzo Ranghiasi



Via Pier Paolo Pasolini, 51/pal.8 – 00135 Roma, Italia

+39 338 8129240 | +39 06 94891569

lranghiasi@reactstudio.it

Sesso Maschio | Data di nascita 09/11/1988 | Nazionalità Italiana

dal 2017 ad oggi BIM Coordinator presso React Studio S.r.l

dal 2015 al 2018 BIM Specialist presso Bimon S.r.l.

dal 2018 BIM Coordinator Certificato ICMQ secondo UNI 11337-7

dal 2022 Professionista antincendio iscritto agli elenchi del Ministero dell'interno

ESPERIENZA PROFESSIONALE

DAL 19/11/2021 AL 21/12/2021

Efficientamento energetico di due edifici residenziali in via Elcetina, Santa Marinella

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Progettista e BIM Coordinator

Ruolo
Fase del processo
Committente | Cliente
Importo Lavori

Rilievo, Fattibilità Tecnico Economica, Progettazione Definitiva, Progettazione Esecutiva
Aedifica Holding S.r.l.
€ 1.523.032,08

2020 - 2021

Efficientamento energetico di un edificio residenziale in via Sangallo, Civitavecchia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Progettista e BIM Coordinator

Ruolo
Fase del processo
Committente | Cliente
Importo Lavori

Rilievo, Fattibilità Tecnico Economica, Progettazione Definitiva, Progettazione Esecutiva
Condominio Via Antonio da Sangallo 9°
€ 539.740,24

2020 - 2021

Progetto di restyling del Centro Commerciale Itaca di Formia (LT)

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

BIM Coordinator

Ruolo
Fase del processo
Committente | Cliente
Importo Lavori

Rilievo
ECOSTEEL S.r.l.
€ 41.176.300,00

2020 - 2021

Lavori di manutenzione straordinaria dell'edificio residenziale di Via XVI Settembre, 19 e 23 - Civitavecchia (RM)

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Progettista

Ruolo
Fase del processo
Committente | Cliente
Importo Lavori

Progettazione Esecutiva
ATER Comprensorio di Civitavecchia
€ 1.268.580,05

Dal 10/2020 al 11/2020

Offerta per la realizzazione delle opere e dei lavori di riqualificazione e ristrutturazione dell'immobile sito in Roma, via Vittorio Veneto 89

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

BIM Coordinator

Ruolo
Fase del processo
Committente | Cliente
Importo Lavori | Dimensione

Gara d'appalto
Prelios S.p.A. | Carron S.p.A.
€ n.d. | 21.000 mq



Dal 08/2020 al 10/2020	Nuova sede laboratori analisi - Centro HERA di Ravenna <i>React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia</i> Progettista e BIM Specialist Progetto costruttivo HERA S.p.A. Impresa CEC € 4.994.607,73
Dal 06/2020 ad oggi	Riquilificazione delle aule della Sapienza Lettere e Filosofia, Roma – Italia <i>React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia</i> Progettista e BIM Coordinator Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori Università degli studi di Roma la Sapienza € 2.574.915,36 816mq
Dal 06/2020 al 07/2020	Appalto integrato per l'affidamento della progettazione esecutiva e la esecuzione dei lavori di ristrutturazione ed efficientamento energetico del Palazzo Allievi ed adeguamento dei fabbricati ex CEMM, ex prigionie e palestra, dell'Accademia Navale di Livorno <i>React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia</i> Progettista e BIM Coordinator Gara d'appalto Ospedale pediatrico Bambino Gesù. Impresa Manelli s.r.l. € 41.024.790,94
Dal 03/2020 al 06/2020	Lavori di realizzazione del nuovo fabbricato ospedaliero destinato ad ospitare le attività afferenti al Dipartimento Materno Infantile del Policlinico di Modena <i>React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia</i> Progettista e BIM Coordinator Gara d'appalto Ospedale pediatrico Bambino Gesù. Impresa Manelli s.r.l. € 23.617.140,84
Dal 02/2020 a oggi	Nuovi Centri Operativi ENEL in loc. Campo di Pile – L'Aquila e loc. Torre la Felce – Latina <i>React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia</i> BIM Coordinator Supporto alla Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva in ambito BIM Enel SpA AICOM Srl € 6.376.036,80 (L'Aquila) 7179107,60 (Latina) 1720mq
Dall'11/2019 al 12/2019	Lavori e servizi finalizzati alla riqualificazione energetica e sismica degli immobili di edilizia popolare, Provincia di Roma – Italia <i>React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia</i> Progettista e BIM Coordinator Progetto di fattibilità tecnica ed economica ATER Provincia di Roma Luxmaster S.r.l. € 598.048.248,86
Dal 10/2019 all'11/2019	Lavori di riordino e riqualificazione delle strutture dell'area pediatrica nell'ambito del polo materno infantile del Policlinico Sant'Orsola – Bologna <i>React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia</i> Progettista e BIM Coordinator Gara d'appalto Ospedale pediatrico Bambino Gesù. Impresa Manelli s.r.l. € 41.799.390,00
Dal 08/2019 al 09/2019	Nuovo padiglione chirurgico presso l'Ospedale pediatrico Bambino Gesù in loc. Palidoro – Fiumicino, Italia



React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	Progettista e BIM Coordinator
Fase del processo	Gara d'appalto
Committente Cliente	Ospedale pediatrico Bambino Gesù. Pizzarotti & Co. S.p.A.
Importo Lavori Dimensione	€ n.d. 6.800mq

dal 02/2019 ad oggi

Stadio Flaminio – Roma, Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	BIM Coordinator
Fase del processo	Piano di conservazione dell'opera in ambito BIM
Committente Cliente	Università degli studi di Roma "Sapienza" Architettura
Importo Lavori Dimensione	€ n.d. 22.500 mq

dal 05/2019 al 02/2020

Centro di produzione RAI "Biagio Agnes" padiglione G I – Saxa Rubra, Roma, Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	BIM Coordinator
Fase del processo	Rilievo ed As Built per il facility management
Committente Cliente	RAI S.p.A.
Importo Lavori Dimensione	€ n.d. 15.000 mq

Dal 01/2019 al 02/2019

Ampliamento del terminal passeggeri lotto 2A e ristrutturazione del terminal esistente dell'Aeroporto di Venezia – Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	BIM Coordinator
Fase del processo	Gara d'appalto
Committente Cliente	SAVE S.p.A. Pizzarotti & Co. S.p.A.
Importo Lavori Dimensione	€ 281.308.707,37 56.000mq

dal 05/2018 al 12/2018

Sparkone, Edificio per uffici a Milano Rogoredo – Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	BIM Coordinator
Fase del processo	Gara d'appalto
Committente Cliente	InTown S.r.l. Pizzarotti & Co. S.p.A.
Importo Lavori Dimensione	€ 50.000.000,00 53.600 mq

dal 09/2018 al 09/2018

Porto di Trapani, Banchine Settentrionali - Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	BIM Coordinator
Fase del processo	Adeguamento Tecnico Funzionale in ambito BIM
Committente Cliente	Autorità di Sistema Portuale per il Mare di SiciliaOccidentale
Importo Lavori Dimensione	€ 6.600.000,00 1.500 mq

dal 07/2018 al 09/2018

Linea Alta Velocità Alta Capacità Ferroviaria Frasso Teleso – Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	BIM Coordinator
Fase del processo	Appalto Integrato
Committente Cliente	Rete Ferroviaria Italiana Pizzarotti & Co. S.p.A.
Importo Lavori Dimensione	€ 269.786.460,50 11,2 km

Dal 12/2017 al 03/2018

Porto turistico "Marina di Gaeta" – Gaeta, Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo	BIM Coordinator
Fase del processo	Progetto Definitivo in ambito BIM



Committente | Cliente
Importo Lavori | Dimensione

Marina di Gaeta S.r.l.
€ 37.786.504,00 | 52.380 mq

Dal 08/2017 al 11/2017

Cinema Maestoso – Roma, Italia

Bimon S.r.l. – Corso d'Italia, 92 – 00198 Roma, Italia

Ruolo

BIM Coordinator

Fase del processo

Rilievo e Progetto di recupero in ambito BIM

Committente | Cliente

Privato

Importo Lavori | Dimensione

€ n.d. | 10.000 mq

dal 06/2017 al 07/2017

Aeroporto del CITT – Città del Mexico

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo

BIM Coordinator

Fase del processo

Gara d'appalto

Committente | Cliente

GACM

Importo Lavori | Dimensione

€ 425.000.000,00 | 350.000 mq

nel 09/2017 al 10/2017

Ampliamento Autostrada A4, lotto II – Svincolo Alvisopoli, Italia

Bimon S.r.l. – Corso d'Italia, 92 – 00198 Roma, Italia

Ruolo

BIM Coordinator

Fase del processo

Gara d'appalto

Committente | Cliente

Commissario delegato per l'emergenza della mobilità | Pizzarotti & Co. S.p.A.

Importo Lavori | Dimensione

€ 106.281.360,87 | 8 km

Dal 09/2017 al 06/2018

Rexlana, edificio residenziale di lusso – Pesaro, Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo

BIM Specialist

Fase del processo

Progetto Esecutivo e Direzione Lavori in ambito BIM

Committente | Cliente

Eden Viaggi S.p.A. | Liana S.r.l.

Importo Lavori | Dimensione

€ 12.000.000,00 | 6.000 mq

dal 06/2016 al 09/2016

Sistema Aviorifornimento della Base Militare di Decimomannu – Italia

React Studio S.r.l. – Via Ada Negri, 66 – 00137 Roma, Italia

Ruolo

BIM Coordinator

Fase del processo

Progetto Definitivo ed Esecutivo in ambito BIM

Committente | Cliente

Aeronautica Militare Comando logistico servizio infrastrutture | Aicom S.p.A.

Importo Lavori | Dimensione

€ 6.630.000,00 | 5.000 mq

dal 03/2016 al 08/2017

Etlik Health Campus – Ankara, Turchia

Bimon S.r.l. – Corso d'Italia, 92 – 00198 Roma, Italia

Ruolo

BIM Specialist

Fase del processo

Progetto Esecutivo in ambito BIM

Committente | Cliente

Ankara Etlik Hastane A.S. | Studio Altieri S.p.A.

Importo Lavori | Dimensione

€ 940.000.000,00 | 1.080.000 mq

dal 08/2015 al 03/2016

New General Hospital – Al Suwaiq, Oman

Bimon S.r.l. – Corso d'Italia, 92 – 00198 Roma, Italia

Ruolo

BIM Specialist

Fase del processo

Progetto Definitivo in ambito BIM

Committente | Cliente

Sultanato di Oman-Ministero della Salute | Studio Altieri S.p.A.

Importo Lavori | Dimensione

€ 70.000.000,00 | 60.000 mq



dal 03/2017 al 06/2017

Workshop "BIM Valleggiulia"

Università "La Sapienza" – Facoltà di Architettura – Via Antonio Gramsci 53, Roma

Ruolo **Tutor universitario**

Corso Workshop "BIM Valleggiulia" – Professore referente Prof. Ing. Marco Casini

Univesità | Facoltà Università degli Studi di Roma la Sapienza | Facoltà di Architettura Valleggiulia

Numero studenti 120

Dal 12/2015 al 01/2017

Aeroporto di Ciampino, Terminal dell'Aviazione Generale – Italia

Bimon S.r.l. – Corso d'Italia, 92 – 00198 Roma, Italia

Ruolo **BIM Specialist**

Fase del processo Progettazione Definitiva, Esecutiva e Direzione Lavori in ambito BIM

Committente | Cliente Aeroporti di Roma | Aicom S.p.A.

Importo Lavori | Dimensione € 4.800.000,00 | 3.000 mq

Dal 10/2016 all'11/2016

Linea Alta Velocità Alta Capacità Ferroviaria Napoli Cannello – Italia

Bimon S.r.l. – Corso d'Italia, 92 – 00198 Roma, Italia

Ruolo **BIM Specialist**

Fase del processo Appalto Integrato (gara aggiudicata)

Committente | Cliente Italferr | Pizzarotti & Co. S.p.A.

Importo Lavori | Dimensione € 356,417,518,18 | 16 km

Nel 07/2016

Red Line North Underground, Stazione Lusail The Pearl – Doha, Qatar

Bimon S.r.l. – Corso d'Italia, 92 – 00198 Roma, Italia

Ruolo **BIM Specialist**

Fase del processo Progetto Definitivo ed Esecutivo in ambito BIM

Committente | Cliente Qatar Railways Company | Italferr S.p.A.

Importo Lavori | Dimensione € 1.800.000.000,00 | 13 km di ferrovia e 7 stazioni

Nel 06/2016

Prince and Princess of Wales Hospice - Glasgow, UK

Ryder Architecture - 14-18 Westgate Road - Newcastle upon Tyne, NE1 3NN, UK

Ruolo **BIM Specialist**

Fase del processo Progetto Esecutivo in ambito BIM

Committente | Cliente Prince and Princess of Wales Hospice

Importo Lavori | Dimensione -

dal 10/2010 al 03/2011

Università la Sapienza Facoltà di Architettura, Tutor Universitario - Roma, Italia

Amplus studio S.r.l. – Via dei Villini, 10 – 00198 Roma, Italia

Ruolo **Tutor universitario**

Corso Informatica e Disegno Automatico

Univesità | Facoltà Università degli Studi di Roma la Sapienza | Facoltà di Architettura Valleggiulia

Numero studenti 120

ISTRUZIONE FORMAZIONE

Novembre 2018

Certificazione del personale ICMQ – Esperto in Building Information Modeling

Esperto in Building Information Modeling – specializzazione BIM Coordinator for Building con software Autodesk Revit e Navisworks – Certificato N° 18-05861 scadenza 18/12/2021 – conforme alla norma uni 11337-7

ICMQ Certificazione e controllo per le Costruzioni – Milano, Italia

Marzo 2016

Iscrizione all'albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e provincia – sezione A



Iscritto con il numero 23179 dal 07/03/2016

Luglio 2015 **Laurea Specialistica in Architettura UE**

Voto 110/110 e Lode - Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Classe n. 4/S Architettura e Ingegneria Edile

Settembre 2010 **Revit Architecture – Corso Base**

Descor School S.r.l. – Roma, Italia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Ottimo	Ottimo	Buono	Buono	Ottimo

Inglese

Competenze organizzative

- Competenze organizzative e gestionali acquisite durante la mia esperienza di coordinamento e di progettazione.
- Capacità relazionali acquisite durante numerosi lavori in team.

Competenze informatiche

Padronanza degli strumenti di:

- Building Information Modelling (BIM) - Autodesk Revit, Dynamo, Navisworks, BIM360, Autocad, Recap, Solibri Model Checker
- Computo e stima economica del progetto – Excel, Primus e suite ACCA, Digicorp Suite Mosaico,
- Gestione di Progetto - Microsoft Project, Notion
- Grafica e rendering - Photoshop, Illustrator, 3d Studio Max, Lumion
- Linguaggi di programmazione: HTML, CSS, JavaScript, Java, Python

Patente di guida

B1

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".