

INFORMAZIONI PERSONALI

Alessandro Zara

-  ROMA
-  omissis
-  omissis
-  omissis

Sesso M | Data di nascita 16/08/1974 | Nazionalità italiana

POSIZIONE RICOPERTA

INGEGNERE CIVILE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2020 – in corso

INGEGNERE CIVILE

AGENZIA DEL DEMANIO

Direzione Generale – Roma

Gestione Interventi edilizi, programmazione ed esecuzione – Strutture, Sismica – Urbanistica - Gare

2019

INGEGNERE CIVILE – STRUTTURE - COORDINAMENTO GENERALE TECNICO

BONIFICA SPA / INPRA SRL - ROMA

Coordinatore Tecnico:

- Progettazione Preliminare Piano Urbanistico San Cesareo

POLO MUSEALE DEL LAZIO – MINISTERO DEI BENI CULTURALI

Progettista per Gesvim Srl:

- Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva strutturale dei nuovi collegamenti verticali di Palazzo Venezia per adeguamento verso Nuova Scuola del Patrimonio

POLO MUSEALE DEL LAZIO – MINISTERO DEI BENI CULTURALI

Coprogettista con Pragmata Roma:

- Verifiche esecutive strutturali Palazzo Venezia e Castel Sant'Angelo per la determinazione del grado di sicurezza statica e massimo carico utile dei solai e delle volte dei due Musei

2013 – 2018

INGEGNERE CIVILE – RESPONSABILE STRUTTURE E COORDINATORE TECNICO GENERALE

GESVIM SRL Società di Ingegneria – Roma

Principali attività:

- PARCHEGGIO INTERRATO DI VILLA BORGHESE A ROMA: coordinamento generale, progettazione preliminare definitiva e ed esecutiva opere strutturali e di trasformazione architettonica nell'ambito dell'adeguamento alla nuova normativa antincendio.
- NUOVO STADIO DELLA ROMA – TOR DI VALLE:
 - Progettazione preliminare OO.UU. e Coordinamento del Masterplan Urbanistico
 - Progettazione definitiva OO.UU (strade, viadotti, gallerie, piattaforme parcheggi, Stazione di Sollevamento)
- PROGRAMMA DI RECUPERO URBANO ART. 11 L.493/93 "TOR BELLA MONACA". MODIFICA DELL'INTERVENTO PRIVATO N.1 "TORRENOVA CITTÀ PARCO: coordinamento generale, *progettazione urbanistica, architettonica e strutturale delle infrastrutture OO.UU. connesse alla trasformazione dei quartieri di Torre Angela e Tor Bella Monaca (Scuola Materna, Uscita Torrenova Metro C, Casali Sbardella, Piazza merope, Fognature, Parcheggi, Parco Urbano).*

- PROGRAMMA URBANISTICO DI CERVETERI:
 - Progettazione preliminare e definitiva completa OO.UU (strade, fognature)
- PROGRAMMA URBANISTICO DI LUNGHEZZA NOCETTA, ROMA :
 - Progettazione preliminare e definitiva completa OO.UU (scuola, strade, piattaforme parcheggi, Fognature, Parco)

2007 – 2013 INGEGNERE CIVILE - STRUTTURE, PROJECT MANAGEMENT E COLLABORATORE

PRAS TECNICA EDILIZIA Società di Ingegneria – Roma

Principali attività:

- NUOVO COMPLESSO EDILIZIO PER LA NUOVA BASE ONU DI ENTEBBE (UGANDA). Progettazione definitiva ed esecutiva strutture per: N. 2 capannoni industriali (Power Station); N. 5 edifici ad uso commerciale; N. 1 Sally Portal; N. 1 Water Storage interrato; N. 1 Hospital; N. 1 palazzo dello sport; N. 1 Edificio Polifunzionale.
- PROGETTI PER L' IRAQ, coordinamento generale e progettazione preliminare strutture: Ponte strallato sul Fiume Eufrate a Bassora; Ospedale di Karbala; Palazzo del Governo Baghdad; Clock Tower a Bassora.
- ADEGUAMENTI SISMICI:
 - Tribunale di Chieti
 - Palazzo del Comune di Grottaferrata
 - Ex Archivio di Stato dell'Aquila (Nuova Corte D'Appello)
 - Caserma Finanza Aquila
 - Ospedale di Rocca Priora ("A. e C. Carloni")
- ALTRE PROGETTAZIONI STRUTTURALI ESECUTIVE E OPERE DI MIGLIORAMENTO SISMICO
 - Nuovi Padiglioni per la produzione e l'area qualità della fabbrica FIAT – Pomigliano D'Arco
 - Stadio di San Siro – Nuova Tribuna "Sky Lounge" - Milano
 - Nuovo Parcheggio Interrato Piazzale dell'Industria Roma
 - Riconversione Completa Ex Cinema Belsito – Collaudi - ROMA
 - Riconversione Complesso di 6 edifici di Via Cavour – Roma
 - Nuovo Parcheggio interrato di Via Cavour - Roma
 - Nuovo parcheggio interrato di Via Govoni – Roma
 - Nuovi Archivi del Presidente della Repubblica - Via del Quirinale – Roma
 - Nuovo Complesso Sportivo – Frosinone
 - Opere di presidio geotecnico per la nuova Via Tiburtina - Roma
- DIREZIONE DEI LAVORI:
 - Riconversione Complesso di 6 edifici di Via Cavour – Roma
 - Nuovo Parcheggio interrato di Via Cavour - Roma
- ATTIVITA' IN PROPRIO:
 - Adeguamenti sismici in Abruzzo Post Terremoto: edifici di classe B, C, E (Rocca di Mezzo, Rocca di Cambio, L'Aquila)
 - Collaudi statici: nuovo edificio via Pietralata, Roma
 - Redazione Piani Casa: via Piave 20- Roccasecca
 - Capannone Industriale – Sanluri (CA)

2006 – 2007 INGEGNERE CIVILE STRUTTURE - COLLABORATORE

STIN SRL Società di Ingegneria – Roma

- "Nuovo Complesso A.S.I. (Agenzia Spaziale Italiana), Tor Vergata, ROMA. Progettazione n.5 nuovi edifici in acciaio e c.a.

Fino al 2005 Ingegnere Civile

COMUNE DI CAGLIARI

Collaboratore tirocinante

- Area Tecnica
- Direzione Lavori Teatro Lirico di Cagliari
- Progettazione preliminare urbanistica quartiere di Is Mimionis

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2011 **MASTER DI II LIVELLO: "INNOVAZIONE NELLA PROGETTAZIONE, RIABILITAZIONE E CONTROLLO DELLE STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO"**

SEDE: UNIVERSITA' DI ROMA TRE / FACOLTA' DI INGEGNERIA

- *Progettazione, valutazione e adeguamento in zona sismica*
- *Materiali e loro comportamento in funzione del tempo e dell'ambiente*
- *Modelli e tecniche per il calcolo, la verifica e la gestione delle strutture in Cemento Armato*
- *Progettazione, Riabilitazione e Controllo delle Strutture*
- *Aspetti Gestionali, economici e legislativi*

Assegnatario Borsa di Studio Regione Autonoma della Sardegna "Master and Back" per la formazione di eccellenza

2004 **LAUREA QUINQUENNALE SPECIALISTICA A CICLO UNICO IN INGEGNERIA CIVILE STRUTTURALE**

SEDE: UNIVERSITA' DI CAGLIARI / FACOLTA' DI INGEGNERIA

Conseguito Attestato di Frequenza e Abilitazione in materia di sicurezza per Coordinatore in Fase di Progettazione e di Esecuzione, ai sensi dell'art. 10, comma 2, Decreto Legislativo 14 Agosto, n. 494

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

| Altre lingue | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|--------------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | A2 | A2 | A2 | A2 | A2 |
| Francese | A2 | A2 | A2 | A2 | A2 |

Competenze comunicative ▪ Ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di Coordinamento svolta all'interno di strutture tecniche complesse sia pubbliche sia private

Competenze organizzative e gestionali ▪ Ottime competenze di coordinamento acquisite durante la mia esperienza di gestione di progetti di livello nazionale ed internazionale
 ▪ Ottime capacità di indirizzo e gestione nell'ambito dei servizi interdisciplinari di progettazione e coordinamento, dalla programmazione all'attuazione
 ▪ Ottime capacità di gestione team complessi (>20 unità)

Competenze professionali ▪ Progettazione di strutture ed infrastrutture in calcestruzzo, acciaio, murature, legno e materiali innovativi
 ▪ Sismica delle nuove strutture; vulnerabilità ed adeguamento sismico delle strutture esistenti
 ▪ Applicazioni strutturali nell'ambito delle strutture monumentali e tutelate
 ▪ Progettazione di piani urbanistici
 ▪ Progettazione architettonica
 ▪ Direzione Lavori – Coordinamento della Sicurezza - Contabilità

Competenza digitale

| AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|---------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato |

Pacchetto Office – Suite SAP 2000 – Suite Sismicad 12 – Autocad 2d e 3D – Suite ACCA

Altre competenze ▪ Osservatore Arbitrale calcio a 11 F.I.G.C. - Serie D

Patente di guida A - B

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".
Ai sensi del DPR 445/2000, dichiaro che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Roma 25/06/2020

Ing. Alessandro Zara

