

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Alfredo Rossi**

Indirizzo [REDACTED]

Tel. [REDACTED]

E-mail [REDACTED] PEC [REDACTED]

Sesso M | Data e luogo di nascita [REDACTED] | Nazionalità Italiana

## SELEZIONE INCARICO

Incarico di collaudo da EAUT.

## TITOLI DI STUDIO

Diploma di laurea in Ingegneria Civile edile (vecchio ordinamento).

Diploma post-laurea di Specializzazione in "Sicurezza e Protezione".

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

1/1/2021 alla data attuale

**Ingegnere Professionista I qualifica (liv. 4-S) della Agenzia nazionale per la sicurezza delle ferrovie e delle infrastrutture stradali e autostradali (ANSFISA)**

Dal 1 gennaio 2021 ha preso servizio presso l'Agenzia nazionale per la sicurezza delle ferrovie e delle infrastrutture stradali e autostradali (ANSFISA) ed è stato inquadrato nei ruoli dei Professionisti di Prima qualifica professionale (al livello 4 Super).

E' stato nominato, con Ordine di servizio del Direttore generale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali n.2 del 8/1/2021, **Referente del Gruppo di Lavoro n.4 "Opere civili e ingegneria strutturale e geotecnica"**.

E' stato **confermato Referente del Gruppo di Lavoro "Opere civili e ingegneria strutturale e geotecnica" con successivi 11 ordini di servizio** del Direttore generale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali.

E' stato nominato **Responsabile tecnico della Convenzione (n. prot. 17195 del 3/8/2021) tra l'Agenzia per la sicurezza ferroviaria e delle infrastrutture stradali e autostradali ANSFISA ed il Consorzio FABRE di ricerca per la valutazione ed il monitoraggio di ponti, viadotti e altre strutture, sottoscritta dal Direttore di ANSFISA e dal Presidente del consorzio interuniversitario FABRE.**

E' stato nominato con nota n. 15096 del 7/7/2021 componente della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto autostradale "Grande Raccordo Anulare -tratta compresa tra l'uscita 24 e l'uscita 19/20.

E' stato nominato con nota n. 16639 del 27/7/2021 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto autostradale "A2 Autostrada del Mediterraneo, da Lagonegro Nord a Lauria Nord".

E' stato nominato con nota n. 16638 del 27/7/2021 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "SS 106 Ionica. Tratta Marina di Nova Siri-Taranto da Metaponto a Riva dei Tessali".

E' stato nominato con nota n. 16637 del 27/7/2021 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "SS3bis (E45) Orte-Cesena. Tratta da Colleva a Collazzone".

E' stato nominato con nota n. 2166 del 21/1/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione sul "Viadotto Ansa del Tevere - A 91" in Roma.

E' stato nominato con nota n. 2185 del 21/1/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto autostradale "A20 Messina - Buonfornello - Palermo" dallo svincolo di Cefalù al casello di Buonfornello (con A19)".

E' stato nominato con nota n. 2161 del 21/1/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione sul "Viadotto Akragas - S.S. 115/quater in Agrigento.

E' stato nominato con nota n. 2153 del 21/1/2022 componente della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "S.S. 681 - Asse Attrezzato del Porto di Ancona".

E' stato nominato con nota n. 2169 del 21/1/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione sul "Viadotto di Corso Francia nel comune di Roma".

E' stato nominato con nota n. 16847 del 26/4/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione sul "Cavalcavia Olimpica su Corso Francia nel comune di Roma".

E' stato nominato con nota n. 16847 del 26/4/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione sul "Viadotto Bisantis nel comune di Catanzaro".

E' stato nominato con nota n. 23793 del 3/6/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione sul "Viadotto Carpineto su raccordo ANAS Sicignano – Potenza".

E' stato nominato con nota n. 38808 del 13/9/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "Autostrada A24/A25 Roma - L'Aquila – Teramo e diramazione per Torano Pescara - Tratta dal km 59+500 fino al km 54+100" - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 44469 del 12/10/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "A24- Dal viadotto "Pettino" (km 101+187) incluso al cavalcavia n. 123 (km 107+128) incluso" - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 44469 del 12/10/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "A24- Dal cavalcavia n.66 (km 50+121) incluso al viadotto "Valle Mura" (km 53+693) incluso" - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 59191 del 23/12/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "A25 - Dal sottovia n. 105/a incluso (km 182+157) al cavalcavia n. 109 incluso (km 185+989)" - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 59191 del 23/12/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "A25 - Dal viadotto "Alba" n. 94 incluso (km 169+586) al sottovia n. 97/d incluso (km 174+908)" - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 59191 del 23/12/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto stradale "A25 - Dal sottovia n. 75/a incluso (km 157+035) al sottovia n. 81/a incluso (km 159+817)" - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 122166 del 7/3/2022 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso la tratta 1: A24 - Dal viadotto "Costa Colle" n. 142 incluso (km 132+982) al viadotto "Villa Ilii" n. 149 incluso (km 136+740) nonché la tratta 2: A25 - Dal viadotto "Canneto" n. 71 incluso (km 150+325) al Sottovia FF.SS. PESCARA-ROMA n. 75 incluso (km 156+832) - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 22336 del 26/4/2023 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso la tratta dallo svincolo di Civate (incluso) allo svincolo Lecco Bione (incluso) della S.S. 36 del Lago di Como e dello Spluga - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 22337 del 26/4/2023 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso la tratta dell'autostrada A6 Torino - Savona -dallo svincolo di Fossano (incluso) allo svincolo di Mondovì (incluso) - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 22344 del 26/04/2023 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva sul Viadotto Carpineto ed a campione presso la tratta del Raccordo autostradale Sicignano-Potenza dal viadotto Carpineto allo svincolo di Balvano (incluso) - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 22343 del 26/04/2023 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva sul Viadotto Bisantis di Catanzaro sulla S.S. 109 bis dir. Catanzaro - Ispezione Ponti e Viadotti.

E' stato nominato con nota n. 6139 del 25/01/2024 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso il tratto autostradale "A20 Messina - Palermo" dallo svincolo di Falcone incluso allo svincolo di Brolo incluso.

E' stato nominato con nota n. 6139 del 25/01/2024 **coordinatore** della commissione incaricata di effettuare attività ispettiva a campione presso la tratta della SS 624 Palermo-Sciaccia, dal km 0+000 al km 35+000.

1998 – 2020

**Ingegnere della Direzione generale per le Dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche (già Registro italiano dighe a sua volta già Servizio nazionale dighe presso la Presidenza del consiglio dei ministri).**

**Con decorrenza giuridica dal 24/10/1997, ha preso servizio in data 2/3/1998 presso la sede centrale del Servizio Nazionale Dighe della Presidenza del Consiglio dei Ministri, con la qualifica C/2 nel profilo professionale di ingegnere direttore; è stato assegnato all'Ufficio di coordinamento istruttoria progetti e vigilanza lavori che svolge attività di approvazione e controllo sulla progettazione ed alta vigilanza sullo svolgimento dei lavori delle opere che realizzano gli invasi artificiali e che comprendono opere di categoria strutturale (come dighe murarie, strutture metalliche ed in cemento armato relative alle opere di scarico e adduzione), opere di categoria geotecnica (dighe in materiali sciolti, versanti prospicienti gli invasi stabilizzati e monitorati), opere di categoria idraulica (adduzioni, derivazioni, opere di scarico, opere di dissipazione).**

**Dal 7/11/2001, con Ordine di Servizio n. 73 del Direttore del Servizio Nazionale Dighe, è stato incaricato, in quanto in possesso di idonee, specifiche conoscenze professionali nel settore strutturale, di prestare la propria collaborazione anche con l'Ufficio Strutture del Servizio,**

conservando le mansioni già affidate. Relativamente a numerose dighe "murarie" e traverse fluviali ha svolto attività di **esame di studi specialistici** relativi: allo studio delle caratteristiche meccaniche delle strutture, all'analisi strutturale ed al comportamento delle opere sottoposte alle azioni ambientali, alla rivalutazione sismica delle opere, alle analisi dinamiche degli sbarramenti e degli edifici di guardia.

Relativamente ad un cospicuo numero di schemi **dighe in materiali sciolti, dighe "murarie", traverse fluviali, opere di scarico, edifici di guardia** ha svolto attività istruttorie finalizzate: **all'approvazione dei progetti (preliminari, definitivi, esecutivi) di costruzione, di manutenzione straordinaria e di ricostruzione.**

Ha svolto attività istruttorie relative alla **definizione ed approvazione dei Fogli di Condizioni per l'Esercizio e la Manutenzione** che regolano, tra l'altro gli obblighi del Concessionario in merito al quantitativo ed alla localizzazione delle apparecchiature di controllo nonché alle specie ed alle frequenze delle misure e delle osservazioni da svolgere per garantire la sicurezza delle opere di sbarramento (dighe in terra; dighe "murarie"), dei versanti incombenti sulle dighe e sugli invasi.

Ha svolto attività relative alla **predisposizione di Documenti di Protezione Civile** che stabiliscono per ciascuna diga le specifiche **condizioni per l'attivazione del sistema di protezione civile** e le procedure da attuare in caso di eventi coinvolgenti la sicurezza della diga ed in caso di attivazione degli scarichi con rischio idraulico di esondazione.

Ha svolto attività di esame istruttorio, con supporto di uffici specialistici, di studi relativi alla **rivalutazione idrologico-idraulica degli invasi e delle opere di scarico.**

Ha svolto attività di **esame ed approvazione delle analisi strutturali statiche e dinamiche degli sbarramenti e degli edifici di guardia** nonché delle interpretazioni del comportamento meccanico delle opere che realizzano gli invasi.

Nell'ambito delle attività di competenza: **ha redatto numerose relazioni sulle attività istruttorie relative a progetti di costruzione e manutenzione di grandi dighe nonché su attività specialistiche di studio sugli sbarramenti e sui versanti**, i principali dei quali riguardano: Combamala (CN) diga a solette e contrafforti di circa 35 m da dismettere; Corfino (LU) diga muraria ad arco di 37 m - realizzazione pozzo drenante; Corongiu 2 (CA) diga in muratura a gravità di 17 m realizzazione sfioratore in c.a. ed opere meccaniche; Kniepass (BZ) traversa con paratoie mobili altezza 21 m di altezza - indagini teorico-sperimentali sul quadro fessurativo presente sulla pila centrale e sulle spalle; Lago d'Idro (BS) traversa con paratoie metalliche e Galleria di deviazione del fiume Chiese di 1.300 m; Lago Venina (SO) diga a volte e speroni di altezza 61 m monitoraggio lesioni e rete topografica; Le Grazie (MC) diga in terra di altezza 20 m - interventi di stabilizzazione versanti in frana e costruzione casa di guardia; Lentini (SR) - interventi di riqualificazione ambientale all'interno dell'invaso mediante realizzazione argine interno in materiali sciolti di altezza 17 m e lunghezza 1.300 m; Monte Melillo diga in materiali sciolti di altezza 54 m - ripristino ed impermeabilizzazione pozzi in c.a. e revisione strumentazione geotecnica; Montedoglio (AR) diga in materiali sciolti di altezza 54 m - interventi di ripristino delle strutture in c.a. dello scarico di superficie; Monti Nieddu (CA) diga a gravità in RCC di altezza 87 m - strutture in c.a. di deviazione del fiume; Olivo (EN) diga in materiali sciolti di altezza 49 m approvazione FCEM; Pian Sapejo (GE) diga a volte e contrafforti di 17 m di altezza trasformata in diga a gravità alleggerita; Pratolungo (RM) progetto costruzione diga in materiali sciolti di altezza 12 m; Rosamarina (PA) diga arco-gravità di altezza di altezza 84 m - studi interpretativi del comportamento strutturale; San Giovanni sul Naro (AG) diga in materiali sciolti di altezza interventi di sigillatura cunicolo in c.a.; San Cosimato (RM) diga in pietrame e cls a gravità di altezza di 19 m - nuova rete di controllo topografico e del monitoraggio delle lesioni; San Pietro (AV) diga in materiali sciolti di altezza 49 m - Ristrutturazione galleria di derivazione e scarico di fondo - analisi del comportamento in condizioni sismiche dello sbarramento e dello sfioratore a calice.

Nell'ambito delle attività di competenza: **ha effettuato circa 200 visite tecniche di vigilanza sulle "Grandi dighe" (altezza  $\geq 15$  m o volume invaso  $\geq 1.000.000$  m<sup>3</sup>), ai sensi degli articoli 11 (nel corso dei lavori) e 17 (in esercizio ordinario) del DPR 1363/59 "Regolamento dighe".**

E' stato nominato dal Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali, con nota n.5463 del 12/3/1999, componente della commissione tecnico-scientifica di valutazione dell'attività relative alla convenzione con il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile dell'Università degli Studi Roma Tre per un programma di ricerca e studio concernente le **"Capacità di laminazione dei serbatoi"**.

E' stato nominato dal Capo del Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali, con decreto n. DSTN/2208 del 4/2/2002, componente del **"Gruppo di Studio sull'adeguamento delle norme tecniche per le vecchie dighe murarie"**, finalizzato all'introduzione di disposizioni specifiche sui problemi più rilevanti emersi sulle dighe in esercizio da molti anni.

- 1997 – 1998 Ingegnere collaboratore della Studio CG degli ing. P. Gaudiano e M. Guerini.**
- Autorimessa ATAC Tor Sapienza Roma. Impresa Nervi & Bartoli, 1970. **Verifiche in condizioni ultime ed in esercizio delle strutture in C.A. dell'opera esistente** .
- Edificio in muratura, Roma centro storico, **analisi dei dissesti e progetto del consolidamento** di un'opera molto datata.
- Edifici F.S. San Remo, Impresa Fioroni. **Progettazione strutturale in zona sismica, in C.A.**
- 1995 – 1997 Ingegnere collaboratore della Società di progettazione geotecnica Rocksoil S.p.A. del prof. P. Lunardi.**
- Ha partecipato alla stesura dei **progetti costruttivi di numerose opere civili della linea ferroviaria ad Alta Velocità** nel tratto Roma - Napoli: **gallerie naturali ed artificiali, imbocchi diretti o con paratie alle gallerie naturali**; con la redazione di relazioni di calcolo e tavole relative a carpenterie metalliche ed in cemento armato, assistenza in cantiere all'impresa.
- Galleria Colli Albani**, Tipo di terreno: Vulcaniti dei Colli Albani, L = 6.4 km, H<sub>max</sub> = 50 m, Ø = 13 m, Interventi speciali: jet-grouting in orizzontale, avanzamento con tubi di VTR al fronte ed iniezioni cementizie.
- Galleria Briccelle**, Tipo di terreno: Complesso marnoso-arenaceo, formazione calcarea e dell'ignimbrite campana, L = 1.03 km, H<sub>max</sub> = 80 m, Ø = 13 m, Interventi speciali: avanzamento con tubi in VTR al fronte.
- Galleria Piccilli 1**, Tipo di terreno: Vulcaniti di Roccamonfina, L = 850 m, H<sub>max</sub> = 17 m, Ø = 13 m, Interventi speciali: avanzamento con tubi in VTR al fronte.
- Galleria Piccilli 2**, Tipo di terreno: Vulcaniti di Roccamonfina, L = 490 m, H<sub>max</sub> = 29 m, Ø = 13 m, Interventi speciali: avanzamento con tubi in VTR al fronte, trattamento con protesi in calce e materiale piroclastico per basse coperture.
- Galleria Macchia Piana 1**, Tipo di terreno: Vulcaniti della Valle del Sacco, L = 1.15 km, H<sub>max</sub> = 43 m, Ø = 13 m, Interventi speciali: avanzamento con tubi in VTR al fronte.
- 1995 – 1998 Libero Professionista**
- Ha redatto nel 1997, su incarico della società di progettazione geotecnica "Rocksoil S.p.A.", **il progetto esecutivo delle opere in cemento armato della stazione "Baldo degli Ubaldi" della Metropolitana di Roma A** (Impregilo S.p.A.).
- Incarico da "Autostrade S.p.A.", del 23-09-97, di redazione dei **progetti definitivo ed esecutivo per la ristrutturazione dell'area di servizio Bisenzio Est** situata nel tratto Bologna - Firenze Sud della autostrada A1, per un importo lavori delle opere progettate di Lire 1.600.000.000.
- E' stato nominato **membro esperto** del Comitato Tecnico Amministrativo del Provveditorato alle OO. PP. del Lazio, relativamente alle opere per il Giubileo del 2000, ai sensi dell'art. 16 del D.P.R. n. 1534/55, con nota 4385/97 del 20/05/97.
- Ha ricevuto, dall'INAIL, nel Febbraio 1998, l'incarico di accertamento della **regolare esecuzione** dell'edificio a destinazione residenziale sito in Milano Via Lessona.
- Ha ricevuto, dall'INAIL, nel Febbraio 2000, l'incarico di accertamento della **regolare esecuzione** dell'edificio realizzato dalla S.I.C.ROM., sito in Cesena, ad uso uffici I.N.A.I.L..
- 1998 – data attuale Collaudatore – RUP – Commissario di gara**
- Collaudi tecnico amministrativi
- Incarico dalla Direzione Generale Edilizia Statale e servizi speciali del Min. LL.PP., con D.M. n. 86 del 28/1/2000, componente della commissione di Collaudo tecnico-amministrativo per i lavori di realizzazione del progetto SAR/08B **"Schema idrico Govossai – Ramo Janna e Ferru – Su suvergiu – zona Eftas" con importo lavori a base d'asta pari a circa Lire 12.500.000.000.**
- Incarico dal Provveditorato Regionale alle Opere Pubbliche per il Trentino - Alto Adige del Min. LL.PP., con nota n. 501 del 31/1/2001, Collaudatore tecnico-amministrativo per i lavori di **adeguamento funzionale e messa a norma del Commissariato di Pubblica Sicurezza di Merano (BZ)** con importo lavori a base d'asta di Lire 813.000.000.
- Ha ottenuto l'iscrizione all'Albo dei Collaudatori delle opere e dei lavori della Società per Azioni RETE FERROVIARIA ITALIANA, con provvedimento RFI-DSQ/QUS 1871 del 28 Settembre 2005, per i

collaudi tecnico amministrativi per importi pari o superiori a 5.000.000 €.

E' stato nominato, con decreto n. prot./RID 9060 del 12/12/2007 del Commissario Straordinario del Registro Italiano Dighe, componente della Commissione di Collaudo in corso d'opera dei servizi e delle forniture necessarie per la realizzazione del **"Sistema di monitoraggio delle dighe di competenza del Registro Italiano Dighe per gli aspetti ambientali e di sicurezza idraulica"**.

Ha ricevuto da ACEA Ato 2 S.p.A., con n. S/22 del 27.2.2008, l'incarico dello svolgimento del collaudo tecnico amministrativo e del collaudo statico per i **"lavori di manutenzione, ampliamento, integrazione e rinnovo, di natura meccanica, elettromeccanica, elettrica ed elettronica, dei Centri Idrici, delle sorgenti, dei manufatti relativi agli acquedotti e alle adduttrici, degli impianti di depurazione, delle adduttrici fognarie e degli impianti di sollevamento** ricadenti nei territori dell'Ambito Territoriale Ottimale n° 2 - Lazio Centrale (Roma), con prevalenza nei Comuni delle zone Est e Sud", con importo lavori a base d'asta pari a circa Euro 5.250.000.

E' stato nominato dal Consorzio per la Bonifica della Capitanata, con del n. 915 del 21/4/2008, presidente della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo per i lavori di **costruzione della traversa di Rio Salso in agro di Candela e delle opere di collegamento idraulico all'adduttore Ofanto - invaso Capacciotti**, con importo lavori e progettazione esecutiva a base d'asta di 10.727.697 €.

E' stato nominato, con provvedimento n. prot. 7792 del 6/7/2012 del Direttore generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, componente della Commissione di Collaudo tecnico amministrativo della **"Realizzazione del sistema di monitoraggio delle dighe prive di sistemi automatizzati di misura del livello di invaso"**.

E' stato nominato dal Soggetto Attuatore della Regione Lazio (O.P.C.M. 3734/09 - decr. n. 132 20/10/10), con disposizione n. 60 del 27/9/2013, componente della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo per i **"Lavori di ripristino della officiosità idraulica del fosso di Pratolungo, compresa la manutenzione straordinaria dell'alveo e la costituzione di opportune opere di accumulo e laminazione delle piene - Il lotto"**, con importo lavori di 10.476.650 €.

E' stato nominato dal Consorzio di Bonifica Ionio Catanzarese, con nota n. prot. 255 del 25/9/2014 a firma del R.U.P., componente della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo per i lavori – prog. A/G.C. n. 141 – **Completamento e ammodernamento dell'impianto irriguo Alli Copanello nella zona di Germaneto e manutenzione straordinaria dell'adduttore**, 2.100.000 €.

E' stato nominato dal Direttore generale per la vigilanza sulle concessionarie autostradali del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, con nota n. prot. 10581 del 12/10/2015, presidente della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo per l'intervento: **"Ampliamento piazzole di emergenza e collegamento tra la A12 ed il Parco del Museo archeologico nazionale di Luni – Collegamento tra autostrada A12 e Parco del Museo archeologico nazionale di Luni (seconda fase)"**, con importo lavori lordo a base di appalto di 12.517.871,45 €.

E' stato nominato dal Direttore del Settore dell'ambiente e della protezione civile della Provincia di Brescia, con nota n. prot. 30 del 2/1/2018, Collaudatore delle opere attinenti all'Autorizzazione unica ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003 e dell'art. 5 del D.Lgs. 28/2011 per la **realizzazione della scala di risalita dell'ittiofauna, adeguamento della strumentazione delle portate derivate e rilasciate, consolidamento di porzione di valle della traversa di Vobarno (BS) per la derivazione idroelettrica** in Concessione della società BKW HYDRO ITALIA S.r.l..

**E' stato nominato dal Direttore Generale del Consorzio di Irrigazione e Bonifica Est Sesia, con nota n. prot. 102 del 20/2/2018, componente della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo per gli "Interventi di ristrutturazione delle rogge Busca e Biraga per il recupero delle risorse idriche mediante eliminazione di perdite e incremento di efficienza della distribuzione – Il lotto.**

E' stato indicato dal Direttore generale per la vigilanza sulle concessionarie autostradali del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, con e-mail del 11/11/2019, per l'incarico di Collaudo tecnico-amministrativo per i lavori sull'autostrada A 32 appaltati dalla concessionaria Sitaf: **"Intervento di innalzamento della sicurezza Galleria La Perosa – Mompantero – Serre La Voute"**.

E' stato indicato dal Direttore generale per la vigilanza sulle concessionarie autostradali del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, con e-mail del 12/11/2019, per l'incarico di Collaudo tecnico-amministrativo per i lavori sull'autostrada A 32 appaltati dalla concessionaria Sitaf: **"Impianto di illuminazione a LED Galleria Ramat"**.

E' stato nominato, con decreto n. 212 del 28/7/2020, dal Presidente dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Centro Settentrionale componente della commissione di collaudo tecnico amministrativo dei lavori: Porto di Civitavecchia – Primo Lotto Funzionale Opere Strategiche (Il Stralcio): **Pontile Il Darsena Traghetti.**

E' stato designato, con nota n. 3522 Posiz. XIII/2 del 14/11/2023, dall'Ente Acque Umbre Toscane, collaudatore tecnico amministrativo e statico delle "Opere di interconnessione idraulica degli impianti di adduzione dalle dighe di Montedoglio e Calcione".

#### RUP

E' stato nominato RUP degli interventi urgenti per la messa in sicurezza della Diga della Spina, per un importo a base d'asta di 3.382.228,02 €, con provvedimento del Commissario Delegato - ai sensi delle O.P.C.M. 3736/09, 3872/10, 3920/11 - n. prot. 251/11/gd del 28/7/2011.

#### Collaudi statici

E' stato iscritto all'Albo dei Collaudatori delle opere e dei lavori della Società per Azioni RETE FERROVIARIA ITALIANA, con provvedimento RFI-DSQ/QUS 1743 del 21 Luglio 2006, per il servizio professionale di collaudo statico ai sensi dell'art. 7 L. 1086/71.

E' stato nominato dal Consorzio per la Bonifica della Capitanata, con delibera della n. 915 del 21/4/2008, presidente della Commissione di Collaudo statico ai sensi dell'art. 7 della L. 1086/71 per i lavori di costruzione della traversa di Rio Salso in agro di Candela e delle opere di collegamento idraulico all'adduttore Ofanto - invaso Capacciotti, con importo lavori e progettazione esecutiva a base d'asta di 10.727.697 €.

E' stato nominato dalla Compagnia Valdostana delle Acque S.p.A., con provvedimento del Direttore Generale n. 3000004797 del 23/9/2011, Collaudatore statico ai sensi dell'art. 7 L. 1086/71 delle opere in conglomerato cementizio armato del nuovo scarico di superficie della diga Beauregard (AO), con importo lavori di 2.418.041 €.

E' stato nominato dal Soggetto Attuatore della Regione Lazio (O.P.C.M. 3734/09 - decr. n. 132 20/10/10), con disposizione n. 60 del 27/9/2013, componente della Commissione di Collaudo Statico ai sensi dell'art. 7 L. 1086/71 per le opere in cemento armato e metalliche relative ai "Lavori di ripristino della officiosità idraulica del fosso di Pratolungo, compresa la manutenzione straordinaria dell'alveo e la costituzione di opportune opere di accumulo e laminazione delle piene - Il lotto", con importo lavori di 12.476.650 €.

E' stato nominato dalla Società Autostrada Ligure Toscana, collaudatore statico ai sensi dell'art. 7 della L. 1086/71 delle opere strutturali relative lavori di "Ampliamento piazzole di emergenza e collegamento tra la A12 ed il Parco del Museo archeologico nazionale di Luni – Collegamento tra autostrada A12 e Parco del Museo archeologico nazionale di Luni (seconda fase)".

E' stato nominato, con decreto n. 212 del 28/7/2020, dal Presidente dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Centro Settentrionale collaudatore statico ai sensi della L. 1086/71 dei lavori: Porto di Civitavecchia – Primo Lotto Funzionale Opere Strategiche (Il Stralcio): Pontile Il Darsena Traghetti.

#### Collaudi tecnico funzionali

E' stato nominato Presidente della Commissione di Collaudo ex art. 14 D.P.R. 1363/59 (Regolamento Dighe – Tecnico Funzionale) dei lavori di risanamento della traversa di Isola Serafini (PC) sul fiume Po, con provvedimento del Capo del Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali n. DSTN/2/14339 del 14 luglio 2000, con importo lavori pari a circa Lire 12.000.000.000 ed ulteriori 3.000.000 € per lavori 2016.

E' stato nominato Presidente della Commissione di Collaudo ex art. 14 D.P.R. 1363/59 (Regolamento Dighe – Tecnico Funzionale) dei lavori di risanamento della diga di Lago Pescegallo (SO), con provvedimento del Direttore Generale del Registro Italiano Dighe n. DG/261/2005 del 28 Settembre 2005.

E' stato nominato componente della Commissione di Collaudo ex art. 14 D.P.R. 1363/59 (Regolamento Dighe – Tecnico Funzionale) dei lavori di costruzione della diga di Rosamarina (PA) sul fiume San Leonardo, con provvedimento del Commissario Straordinario del Registro Italiano Dighe n. prot./RID 9271 del 18 dicembre 2007, per un importo delle opere pari a Lire 150.000.000.000.

E' stato nominato presidente della Commissione di Collaudo ex art. 14 D.P.R. 1363/59

(Regolamento Dighe – Tecnico Funzionale) dei lavori di ristrutturazione della diga di Pian Sapejo (GE) sul Rio Calandrino, con provvedimento del Direttore Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti n. prot./DG/169/2010 del 10 Agosto 2010, per un importo delle opere pari a 7.350.000 €.

E' stato nominato componente della Commissione di Collaudo ex art. 14 D.P.R. 1363/59 (Regolamento Dighe – Tecnico Funzionale) dei lavori di ristrutturazione della diga e della galleria di Lago d'Idro (BS), con provvedimento del Direttore Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti n. prot./DG/173/2013 in data 8 Luglio 2013, per un importo lavori pari a circa 35.000.000 €.

E' stato nominato componente della Commissione di Collaudo ex art. 14 D.P.R. 1363/59 (Regolamento Dighe – Tecnico Funzionale) per la costruzione della diga di Pratolungo (Roma) relativamente ai "Lavori di ripristino della officiosità idraulica del fosso di Pratolungo, compresa la manutenzione straordinaria dell'alveo e la costituzione di opportune opere di accumulo e laminazione delle piene - Il lotto", con provvedimento del Direttore Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti n. prot./DG/256/2013 del 21/10/13, con importo lavori di 12.476.650 €.

#### Commissioni di gara

E' stato nominato componente della Commissione di prequalificazione per la licitazione privata per l'affidamento del servizio di esternalizzazione dell'archivio del Registro Italiano Dighe, con determina del Direttore Generale del R.I.D. n. 7796 in data 8/9/2005.

E' stato nominato componente della Commissione aggiudicatrice per la licitazione privata per l'affidamento del servizio di **esternalizzazione dell'archivio del Registro Italiano Dighe**, con determina del Direttore Generale del R.I.D. n. 9250 del 14/10/2005.

E' stato nominato, con determina del Direttore Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche n. 24400 del 30/11/2015, componente della Commissione di valutazione delle offerte e scelta del contraente per la fornitura del servizio di **digitalizzazione degli studi di propagazione delle onde di piena artificiale della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche**.

E' stato nominato dal Commissario Straordinario Unico per la depurazione delle acque reflue urbane (D.P.C.M. 26/4/2017), con provvedimenti n. 38/2018 del 13/4/2018 e n. 88/2018 del 30/7/2018, componente della Commissione giudicatrice ex art. 77 D.Lgs. 50/2016 per l'affidamento dei servizi integrati di progettazione definitiva esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza per l'intervento di **"Adeguamento dell'impianto di depurazione di Scordia e Realizzazione del collettore fognario da Militello all'impianto di Scordia"**.

E' stato nominato dal Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, con decreto n. prot. 379 del 9/8/2018, componente della Commissione di gara per l'aggiudicazione, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, dell'appalto bandito dalla concessionaria autostradale ATIVA S.p.A. "Sistema autostradale Tangenziale di Torino – **Lavori di manutenzione ordinaria del Viadotto del Drosso** (sv. 18) posto alla progressiva km 17+610 della Tangenziale sud di Torino RdA 180419".

E' stato nominato dal Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, con decreto n. prot. 162 del 19/4/2019, componente della Commissione di gara per l'aggiudicazione, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, dell'appalto bandito dalla concessionaria autostradale Autostrade per l'Italia - ASPI S.p.A. "Servizio di manutenzione degli impianti di climatizzazione (riscaldamento, condizionamento, refrigerazione) lungo le tratte autostradali di competenza della Direzione 1° Tronco - Genova"

E' stato nominato con provvedimento del presidente del consorzio FABRE n.73 del 07/06/2022, componente della Commissione di gara per la procedura comparativa del 05/04/2022 per il finanziamento di due bandi di ricerca (Sicurezza di ponti esistenti), 1) per il finanziamento del progetto di ricerca: **"La valutazione della sicurezza dei ponti esistenti con elementi presolleccitati con cavi post-tesi"**.

2009 – data attuale

**Esperto del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, ai sensi dell'art.6 D.P.R. 27.4.2006 n.204.**

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente della I sezione del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 12046 del 16/12/2011, (Affare n.153/2011) componente della commissione relatrice sul certificato di idoneità tecnica per **sistema costruttivo Shock isokorb** della ditta Shock GmbH di Baden (Germania).

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente della I sezione del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 12047 del 16/12/2011, (Affare n.154/2011) componente della commissione relatrice sul sistema costruttivo **IBS - Innovative building system** Montesilvano (PE).

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente della I sezione del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 12275 del 21/12/2011, (Affare n.156/2011) componente della commissione relatrice **sull'applicabilità delle NTC 2008 a pozzetti interrati ed opere di limitate dimensioni.**

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente della I sezione del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 769 del 20/1/2012, (Affare n.3/2012) componente della commissione relatrice sull'applicabilità della norma UNI 11119.2004 alle **travi lignee per il riuso in strutture portanti.**

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente della I sezione del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 10262 del 30/10/2012, (Affare n.86/2012) componente della commissione relatrice sugli artt. 5 e 7 della L. n.64/74 e art. 54 e 56 del D.P.R. n. 380/2001 - **Sistemi costruttivi. Edifici con struttura a pannelli portanti.**

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente della III sezione del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 3471 del 3/5/2020, (Affare n. 10/2020) componente della commissione relatrice sul **"Nodo idraulico di Ivrea. 2ª fase di completamento"**. Progetto definitivo Lotto 1 e Lotto 2. Importo € 202.840.887,15.

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 1413 del 9/2/2022, membro esperto a supporto della Commissione per la definizione dei criteri relativi alle **verifiche tecniche e degli interventi manutentivi idonei da effettuare sulle strutture dei ponti in calcestruzzo armato precompresso e ordinario** ai sensi del D.M. 19/7/2021 n. 288.

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente della II sezione del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 8604 del 11/07/2023, (Affare n. 57/2023) componente della commissione relatrice per la **Realizzazione di un canale scolmatore in galleria delle portate di piena** che dal torrente Cormor, in Comune di Tricesimo, garantisca il trasferimento nel torrente Torre, a valle del ponte di Salt di Povoletto - Realizzazione degli interventi complementari allo scolmatore del Cormor: messa in sicurezza delle arginature del torrente Torre e del Fiume Isonzo, finalizzata alla mitigazione del rischio idraulico.

E' stato nominato, con provvedimento del Presidente del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 1413 del 9/2/2022, membro della Commissione per la definizione delle **"Linee guida sulla sicurezza, qualificazione, progettazione, realizzazione di ponti provvisori smontabili e/o riutilizzabili e degli elementi strutturali che li costituiscono"**, di cui alla direttiva ministeriale n. 3 del 09.01.2024, recepita con decreto del Presidente del Consiglio superiore dei lavori pubblici n. 8 del 19.01.2024.

## INQUADRAMENTI NELLA P.A.

### Funzionario

- Ingegnere direttore - C2 ex VIII livello dal 24/10/1997 (Servizio Nazionale Dighe – DSTN - PCM);
- Ingegnere coordinatore - AIII F4 ex C3 dal 1/9/2002 (Servizio Nazionale Dighe – DSTN – PCM; poi Registro Italiano Dighe; poi Direzione generale Dighe del Ministero delle infrastrutture);
- Funzionario Ingegnere - AIII F5 dal 1/1/2010 (Direzione generale Dighe del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti)

### Professionista

- Professionista di I Qualifica professionale (al livello apicale 4 Super) dal 1/1/2021 (ANSFISA)

## Encomi ricevuti nella P.A.

- Nel Novembre 2014 ha ricevuto una nota di encomio dal dirigente (ing. Valter Pascucci) della Divisione 4 Coordinamento istruttoria progetti e vigilanza lavori della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, agli atti della Direzione Generale.
- Ha ricevuto l'attestato di lodevole servizio del Direttore Generale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali, per la sicurezza delle gallerie situate sulle strade anche appartenenti alla rete stradale transeuropea e la sicurezza sui sistemi di trasporto rapido di massa – ANSFISA, con nota n. 31763 del 20/7/2022.
- Ha ricevuto l'elogio ed il ringraziamento del Direttore dell'ANSFISA per la partecipazione all'esercitazione interforze organizzata dalla Direzione Regionale dei Vigili del fuoco della Lombardia, tenutasi il 5/5/2022 a Sirmione (BS), con nota n. 32367 del 25/7/2022.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE 2005

Specializzazione post-laurea in Sicurezza e protezione (biennale)

Ha frequentato la Scuola di Specializzazione, post-laurea, corso biennale in "Sicurezza e Protezione" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Ha conseguito il Diploma post-laurea di specialista in "Sicurezza e Protezione" in data 18/3/2005 discutendo la tesi "Fenomeni franosi: valutazioni sulla pericolosità e sugli effetti sugli invasi".

#### 1995 **Laurea in Ingegneria Civile Edile (V.O.)**

Ha frequentato la facoltà di INGEGNERIA presso la Università degli studi di Roma "La Sapienza".

Ha conseguito la Laurea in Ingegneria Civile Edile ad indirizzo Strutturale discutendo la tesi "Effetti termici sugli impalcati da ponte" in data 14/7/1995.

### ABILITAZIONI PROFESSIONALI

1995/1996

#### **Ordine degli ingegneri della provincia di Roma**

E' iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma (n. 18845 sez. A) dal 19/2/1996, avendo ottenuto l'abilitazione all'esercizio della professione nel Novembre 1995 (II sessione 1995).

### CONCORSI E SELEZIONI

1997

#### **Servizio nazionale dighe - D.S.T.N. – P.C.M.**

E' risultato vincitore, classificandosi al terzo posto, nel concorso pubblico per esami a n.27 posti dell'ottava qualifica funzionale, nel profilo professionale di ingegnere direttore nel ruolo del personale del Servizio Nazionale Dighe della Presidenza del Consiglio dei Ministri, tabella B allegata al D.P.R. 5 aprile 1993 n.106.

1997

#### **Servizio sismico nazionale - D.S.T.N. – P.C.M.**

Ha conseguito la idoneità, classificandosi al decimo posto in graduatoria, nel concorso pubblico per esami a n.7 posti dell'ottava qualifica funzionale, nel profilo professionale di ingegnere direttore nel ruolo del personale del Servizio Sismico Nazionale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, tabella E allegata al D.P.R. 5 aprile 1993 n.106; a seguito di un aumento dell'organico del Servizio Sismico è risultato vincitore del suddetto concorso e successivamente ha rinunciato alla assunzione presso il Servizio Sismico Nazionale.

2002

#### **A.N.A.S.**

Ha sostenuto, con esito positivo, una selezione indetta dall'ANAS S.p.A. (bando di concorso con scadenza 31 Luglio 2002) relativa all'assunzione di quattordici ingegneri esperti in progettazione di infrastrutture e con capacità di gestione operativa di progetti, successivamente ha rinunciato all'assunzione presso il Compartimento ANAS di Genova.

2020

#### **Agenzia per la Sicurezza delle Ferrovie e delle Infrastrutture Stradali e Autostradali**

Ha superato con esito positivo la Selezione pubblica, nel profilo di Professionista I, per reclutamento di 61 unità di personale dipendente da pubbliche amministrazioni in comando presso l'Agenzia di cui al D.M. (Infrastrutture e trasporti) 5/12/2019 n.4.

### PUBBLICAZIONI/RELATORE

2023

#### **Giornata di studio del Consorzio Reluis: La sperimentazione delle linee guida per i ponti esistenti**

Roma, Università Roma Tre, 24 - 25 Ottobre 2023

Relatore nella tavola rotonda Sessione 2: "La valutazione della sicurezza dei ponti esistenti: modelli e prove sperimentali" con la presentazione "Considerazioni sulla fessurazione".

2023

#### **Giornata di studio del Consorzio Fabre: Dalla valutazione accurata delle opere infrastrutturali alla pianificazione degli interventi**

Bari, Fiera - SAIE 19 Ottobre 2023

Relatore nella Tavola rotonda 1: "Dalla conoscenza alla valutazione dell'affidabilità strutturale nel tempo di ponti e viadotti" con la presentazione "Osservazioni sull'applicazione delle linee guida ponti".

2023

#### **Giornata di studio del Consorzio Fabre: Nuove tecniche e recenti esperienze sulle ispezioni speciali di ponti e viadotti esistenti**

Padova, Orto Botanico 9 Febbraio 2023

Relatore nella Tavola rotonda 1: "Ponti c.a. e c.a.p.: Le ispezioni speciali nei ponti stradali e autostradali: dagli sviluppi tecnici e scientifici alle applicazioni stradali e autostradali" con la presentazione "Avvio attività ispettive Ansfisa".

## 2022 XIX Convegno ANIDIS - L'Ingegneria sismica in Italia

Politecnico di Torino 11 – 15 Settembre

Relatore della memoria "Operating instructions to the guidelines for risk classification and management, safety assessment and monitoring of existing bridges and seismic risk" nella sessione SG09\_ANIDIS - Ponti, gallerie e strutture strategiche e speciali del XIX convegno ANIDIS.

## 2022 Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma – Associazione del Genio Civile

Relatore nel III seminario "Sicurezza delle Infrastrutture" in data 17/6/2022 nell'ambito del Corso di aggiornamento "Strade, opere pubbliche e mobilità sicura e sostenibile per il buon governo del territorio" con la presentazione "Linee guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti (D.M. n.578/2020)".

## 2021 ITCOLD (Comitato nazionale per le grandi dighe)

Relatore nel convegno 10/9/2021 "Dighe di Piansapeio e Zolezzi interventi di adeguamento strutturale e manutenzione conservativa" con la presentazione dell'articolo "Sulle attività di collaudo nella ristrutturazione della diga di Pian Sapeio (GE), da sbarramento a volte e contrafforti a diga a gravità alleggerita".

## 2018 ITCOLD (Comitato nazionale per le grandi dighe)

Coautore pubblicazione "Comportamento delle dighe italiane in occasione di terremoti storici – 2018"

## 2017 Rivista della Associazione Idrotecnica Italiana "L'Aquaonline"

Articolo: "Dighe a gravità in conglomerato cementizio - Analisi Modale e Ricerca Parametrica dei Periodi Propri di vibrazione".

## 2016 Politecnico di Milano

Relatore nella giornata "Dalla resistenza alla resilienza" di commemorazione dell'alluvione del 4/11/66 con la presentazione: "Piano di laminazione di cui alla direttiva del Presidente del Consiglio dei ministri 27/2/2004".

## 2009 Pubblicazione Direzione generale dighe - Ministero infrastrutture trasporti

Ha redatto due articoli contenuti nella raccolta "Eventi sismici Aprile 2009 nella zona dell'Aquilano – Controllo della sicurezza delle grandi dighe" pubblicata dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti a cura della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche nel Maggio 2009.

## CORSI DI AGGIORNAMENTO

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Evoluzione della precompressione", organizzato dall'AICAP nei mesi di Aprile e Maggio 1994, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza".

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Eurocodice 7. Progettazione geotecnica. Principi, applicazioni e confronto con le norme italiane", organizzato dall'Associazione Geotecnica Italiana il 12 e 13 Marzo 1998 presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Per un progetto di qualità. Progetto di un edificio in c.a. in zona sismica", organizzato dall'ATECAP il 26/4/1999 presso la sede Confindustria.

Ha partecipato al convegno professionale "Interpretazione delle prove geotecniche", organizzato dall'Associazione Geotecnica Italiana il 23 e 24 Settembre 1999 presso la Facoltà di Ingegneria della Università di Parma.

Ha partecipato al corso di istruzione per l'utilizzo di codici di calcolo alle differenze finite dedicati allo studio della propagazione delle onde di piena negli alvei naturali, in condizioni di moto gradualmente o rapidamente variato, tenutosi per due settimane nel mese di Febbraio 2000 presso il Dipartimento di Idraulica della Facoltà di Ingegneria della Università di Pavia.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "La progettazione della difesa idraulica del territorio attraverso interventi di laminazione controllata delle piene fluviali" tenuto presso il Dipartimento

di Ingegneria Idraulica, Ambientale e del rilevamento del Politecnico di Milano dal 2 al 6 Ottobre 2000.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Conferenze di geotecnica: XVIII ciclo" tenuto presso il Dipartimento di Georisorse e Territorio del Politecnico di Torino dal 20 al 22 Novembre 2001.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Durabilità e sicurezza delle costruzioni in cemento armato" tenuto dall'Associazione Italiana Cemento Armato e Precompresso presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma dal 17 gennaio al 5 Febbraio 2002.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Aspetti geotecnici nella salvaguardia e ripristino dell'edificato" tenuto presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano dal 20 al 22 Febbraio 2002.

Ha partecipato al convegno di studio "Problemi strutturali di attualità nell'ingegneria delle dighe" tenuto presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano nei giorni 11 e 12 Aprile 2002.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Metodi di calcolo nell'ingegneria strutturale (XIII edizione): metodi per elementi finiti per analisi statiche e dinamiche, nozioni di base, sviluppi recenti, significative applicazioni pratiche" tenuto presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano dal 21 al 25 Ottobre 2002.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "L'opera pubblica: dalla programmazione alla gestione" tenutosi presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma dal 4 novembre al 2 dicembre 2005.

Ha partecipato al primo Corso di formazione per l'iscrizione in qualità di arbitro alla "Camera arbitrale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma" ed ha superato il relativo esame in data 21/3/2006.

Ha partecipato al Corso di orientamento all'idroelettrico minore: elementi di progettazione, incentivi, procedure e prospettive. Il futuro dell'energia rinnovabile in Italia è "mini" e "micro" - EDIZIONE 1, tenutosi presso l'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma dal 13 ottobre al 10 novembre 2014.

Ha partecipato al Corso di formazione "GIS open source base: Introduzione ai GIS e apprendimento del software open source QGIS" svoltosi a Roma il 5 - 6 - 7 Aprile 2017 (ore totali: 18) presso la Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche.

Ha partecipato al corso di aggiornamento professionale "Verifica delle strutture, controllo in cantiere e valutazione dei progetti – Novità delle Norme Tecniche 2018" svoltosi a Roma il 3 – 4 Ottobre 2018 organizzato dal MIT DG Dighe C.S. LL. PP. in collaborazione con Federbeton Confindustria.

Ha partecipato al corso "Prove non distruttive applicate alle infrastrutture idriche" svoltosi a Roma il 28, 29 e 30 Novembre 2018 organizzato dal MIT DG Dighe in collaborazione con AIPnD.

**Ha superato positivamente il processo di valutazione per lo Schema di qualificazione e certificazione di livello 2 del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND)** nel campo dell'ingegneria civile e sui beni culturali ed architettonici, a seguito del corso relativo tenutosi a cura del laboratorio autorizzato Di Geo S.r.l. dal 21/3/2022 al 1/4/2022.

## COMMISSIONI ESAMI DI STATO

2007

### Università degli studi di Roma "La Sapienza"

E' stato nominato, con provvedimento n. prot. 23538 del 10/5/2007 del M.U.R. dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", membro effettivo della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere per la I e II sessione dell'anno 2007.

2008

### Università degli studi di Roma Tre

E' stato nominato dalla Università degli Studi di Roma Tre, membro effettivo della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere per la I e II sessione dell'anno 2008.

2009

### Università Campus Bio-Medico di Roma

E' stato nominato, con decreto M.I.U.R. prot. 2023 del 21/5/2009, membro effettivo della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere per la I e II sessione dell'anno 2009 presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma.

2010

### Università degli studi di Roma "La Sapienza"

E' stato nominato, con Decreto del M.I.U.R. del 6/5/2010, membro effettivo della commissione giudicatrice per gli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere per la I e II sessione dell'anno 2010 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
	Ha frequentato i corsi annuali di lingua inglese presso il British Institute di Roma ed ha conseguito, nel Dicembre 2002, il "First Certificate in English (FCE)" rilasciato dall'Università di Cambridge.				
Spagnolo	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## COMPETENZE COMUNICATIVE

Ottime capacità comunicative e relazionali sviluppate sia in ambito universitario, ove ha fatto parte delle commissioni per gli esami di stato di abilitazione alla professione di ingegnere per 5 anni, sia in progetti di gruppo coordinati per la produzione di elaborati complessi presso le società di progettazione sopra riportate.

Spiccata propensione a lavorare in team, spesso composti da membri di diversa nazionalità e cultura ed a comunicare in modo chiaro e preciso, nonché a rispondere a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento. Ha avuto modo di sviluppare queste abilità grazie all'esperienza di lavoro in team svolta presso le società di progettazione. Disponibilità all'ascolto e al confronto acquisita grazie all'esperienza di lavoro e alle attività sportive svolte continuativamente sin dall'adolescenza.

## COMPETENZE GESTIONALI

Buona capacità organizzativa e gestionale, supportata dalla propensione alla pianificazione sviluppata nel corso dell'attività professionale. Elevata capacità di risoluzione delle problematiche inerenti il settore dell'Ingegneria che fa leva sulla esperienza professionale maturata e sulla capacità di elaborare rapidamente piani di lavoro basati su una chiara definizione delle priorità. La programmazione delle attività è truardata al breve ed al medio-lungo periodo ed è sempre volta al raggiungimento degli obiettivi prefissati nonché alla continua ricerca dell'efficienza. Flessibilità, sia nel lavoro di gruppo sia in quello svolto in autonomia, e ottima capacità a saper gestire situazioni di stress.

## COMPETENZA DIGITALE

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

## OBBLIGHI DI LEVA

Ha svolto il servizio di leva militare, dal 21 Agosto 1989 al 20 Agosto 1990, nel Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco presso il Centro Studi ed Esperienze sui materiali di Roma.

Roma, 7/2/2024

Alfredo Rossi



Dichiarazione sostitutiva di certificazioni/dell'atto di notorietà (Artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto Rossi Alfredo, nato a Salerno (SA) il 24/4/1962 e residente in Via Francesco Durante, 35 00151 Roma, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, nonché di quanto prescritto dall'art. 75 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità:

**DICHIARA**

che tutte le informazioni contenute nel proprio curriculum vitae sono veritiere.

Roma, 7/2/2024

Alfredo Rossi

