

INFORMAZIONI PERSONALI **BRUNO SANTORO**

Data di nascita

Qualifica Dirigente II Fascia

Amministrazione Ministero delle infrastrutture e dei trasporti



TITOLI DI STUDIO

- Laurea in Ingegneria civile edile conseguita presso l'Università "La Sapienza" di Roma. Tesi "Sistemi di isolamento alla base per la protezione sismica di edifici" (Relatore Prof. V. Ciampi), 1993.
- Corso di Prevenzione Incendi A.I.P.I.T. presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, 1994

CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

- Collaboratore scientifico del Prof. G. Margaritora, presso il Dipartimento di Idraulica, Trasporti e Strade dell'Università "La Sapienza" di Roma, 1994
- Formazione professionale per nuovi dirigenti pubblici, VIII Ciclo, presso la Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione, 2008

ABILITAZIONI E IDONEITA'

- Abilitazione all'esercizio della professione. Università "La Sapienza" Roma, 1993
- Iscrizione all'Ordine Ingegneri di Roma, 1994
- Vincitore concorso per esami per n. 24 posti, di Geometra, ENEL S.p.A., 1995
- Vincitore concorso per esami, per n. 21 posti, di Ingegnere Direttore. Ministero dei lavori pubblici, 1995
- Vincitore concorso per esami, per n. 9 posti, di Ingegnere Direttore Coordinatore, Ministero dei lavori pubblici, 1999
- Vincitore concorso per esami per n. 4 posti di Dirigente professionalità tecnica. Ministero delle Infrastrutture, 2008

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 1/6/2022 al

Dirigente - Consigliere con funzioni di supporto al Presidente del Consiglio superiore dei lavori pubblici – Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

PRINCIPALI ATTIVITA'

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista. Primo relatore di Commissioni relatrici incaricate di affari di Assemblea generale, di Prima Sezione, di Seconda Sezione e di Terza Sezione, riguardanti: progetti definitivi e di fattibilità tecnica ed economica di opere edili, infrastrutture ferroviarie, stradali, autostradali, di opere marittime e di adeguamento e messa in sicurezza di grandi dighe; quesiti relativi all'interpretazione e applicazione delle norme tecniche per le costruzioni con particolare riferimento alla valutazione della sicurezza e alle costruzioni in zona sismica; quesiti relativi all'applicazione di norme europee sulle costruzioni; richieste di certificazioni di valutazione tecnica di prodotti da costruzione per uso strutturale ai sensi delle vigenti norme tecniche per le costruzioni; richieste di dichiarazione di idoneità per sistemi costruttivi ai sensi delle vigenti norme tecniche per le costruzioni; richieste di adeguamenti tecnici funzionali a Piani regolatori portuali; richieste di revisione di tratti della rete stradale di interesse nazionale - Predisposizione di Linee guida nell'ambito di competenza del Consiglio superiore dei lavori pubblici - Componente di gruppi di lavoro istituiti dal Presidente del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici in materia di norme tecniche - Componente Gruppo di lavoro "Gerarchia tra NTC 2008 e DGR Lombardia n. 2616/2011 in materia di progettazione antisismica" - Componente Gruppo di lavoro "Redazione di un documento contenente le linee di indirizzo per la

progettazione di una componente dell'involucro edilizio, la facciata, che tenga conto anche dello sviluppo di sistemi costruttivi e materiali aventi caratteristiche tecniche e tecnologiche innovative" – Componente Coordinamento nazionale ex art. 11 D. Lgs. 105/2011

Dal 20/10/2020 al 31/05/2022

Dirigente – Segretario generale del Consiglio superiore dei lavori pubblici – Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

PRINCIPALI ATTIVITA'

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati ottenendo il massimo della valutazione prevista. Le attività e i compiti del Segretario generale del Consiglio superiore dei lavori pubblici sono declinati all'art. 8 del D.P.R. 27 aprile 2006, n. 204/2006 "Regolamento di riordino del Consiglio superiore dei lavori pubblici". In particolare, ha organizzato le attività connesse all'espletamento delle Assemblee generali del Consiglio superiore dei lavori pubblici; ha provveduto alla gestione degli uffici a servizio del Consiglio superiore e del relativo personale; ha provveduto all'attività amministrativa e contabile della struttura; ha adottato i criteri di gestione e le modalità di tenuta della contabilità e del rendiconto

Dal 2/4/2019 al 19/10/2020

Dirigente - Consigliere con funzioni di supporto al Presidente del Consiglio superiore dei lavori pubblici – Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

PRINCIPALI ATTIVITA'

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista. Primo relatore di Commissioni relatrici incaricate di affari di Assemblea generale, di Prima Sezione, di Seconda Sezione e di Terza Sezione, riguardanti: progetti definitivi di infrastrutture ferroviarie, stradali e autostradali; interpretazione delle norme tecniche per le costruzioni; applicazione di norme europee sulle costruzioni; omologazione di sistemi per il controllo degli accessi a zone a traffico limitato; richieste di classificazione a strada statale; richieste di valutazione di idoneità tecnica di prodotti da costruzione ai sensi delle vigenti norme tecniche per le costruzioni; richieste di adeguamenti tecnici funzionali a Piani regolatori portuali; richieste di - Predisposizione di Linee guida nell'ambito di competenza del Consiglio superiore dei lavori pubblici - Membro di gruppi di lavoro istituiti dal Presidente del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici in materia di norme tecniche - Componente Task Force "Laboratori di prova" PIARC Italia – Componente Gruppo di lavoro "Impatto dei vincoli apposti dalle Soprintendenze sulle progettazioni di miglioramento e di manutenzione straordinaria delle opere d'arte dell'infrastruttura ferroviaria"

Dal 23/3/2018 al 1/4/2019

Dirigente – Responsabile della Divisione 1^ "Vigilanza tecnica e operativa della rete autostradale in concessione" della Direzione generale per la vigilanza sulle concessionarie autostradali - Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista.

PRINCIPALI ATTIVITA'.

Emanazione circolari relative all'esercizio della rete autostradale in caso di eventi emergenziali. Predisposizione di provvedimenti per deroghe, licenze e concessioni e convenzioni con Enti terzi. Progetti di adeguamento delle gallerie in esercizio ex art. 10 D. Lgs. n. 264/2006. Attivazione di n. 19 procedimenti sanzionatori a seguito di specifiche segnalazioni degli Uffici Ispettivi Territoriali (UIT). Attività relative al monitoraggio delle opere d'arte di competenza delle Concessionarie autostradali. Predisposizione richieste di parere al Consiglio superiore dei lavori pubblici riguardanti: la sostituzione degli ancoraggi originali "Liebig" con barre filettate segnalata da un UIT; la vita utile delle barriere di sicurezza stradali; il monitoraggio dello stato di conservazione e manutenzione delle opere. Sorveglianza delle opere d'arte. Predisposizione di richiesta di parere all'Avvocatura generale dello Stato sulla necessità o meno di approvazione dei Piani di manutenzione presentati dalle Concessionarie autostradali. Richieste di approfondimenti e integrazioni al fine di attenzionare e sollecitare interventi tesi ad assicurare le necessarie condizioni di sicurezza sia all'utenza autostradale che alle infrastrutture interessate. Circolare Infrastrutture multiservizi (Stazioni Radio Base) per la fornitura di servizi di telefonia mobile voce e dati (c.d. TowerCo). Circolare Piano di diffusione servizi ricarica elettrica Consulente tecnico di parte nell'ambito della controversia tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Direzione generale per la vigilanza sulle concessionarie autostradali concedente, e il concessionario Strada dei Parchi S.p.A., controversia riguardante l'autorizzazione ad effettuare gli interventi di "antiscalinamento" relativi agli impalcati dei viadotti nelle tratte autostradali A24 e A25, di cui alla Sentenza del TAR del Lazio n. 3543/2018

Dal 31/3/2015 al 22/3/2018

Dirigente - Responsabile della Divisione 3^A "Qualità del servizio autostradale" della Direzione generale per la vigilanza sulle concessionarie autostradali - Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista.

PRINCIPALI ATTIVITA'

Analisi e monitoraggio dei Piani di traffico elaborati dalle Concessionarie autostradali. Verifica dei requisiti qualitativi per l'aggiornamento annuale delle tariffe autostradali. Censimento della circolazione autostradale. Livelli di qualità concernenti l'erogazione dei servizi – Carte dei servizi. Gestione del Catasto autostradale ai sensi del DM 01.06.2001 "Modalità di istituzione e aggiornamento del Catasto delle strade ai sensi dell'art. 13, comma 6 del D. Lgs. 30 aprile 1992, n. 285 e ss.mm. ii". Analisi dei dati di traffico mensili delle società concessionarie. Attivazione di n. 3 procedimenti sanzionatori relativi alla qualità del servizio autostradale - Componente del Gruppo di coordinamento Corridoio di interconnessione viaria tra la Valdadige, la Valsugana e la Valle dell'Adige

Dal 31/10/2014 al 25/3/2015

Dirigente - Consigliere della Prima Sezione e della Terza Sezione del Consiglio Superiore dei lavori pubblici - Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista.

PRINCIPALI ATTIVITA'

Relatore di pareri su progetti di infrastrutture di legge obiettivo, progetti di opere pubbliche, su omologazione dispositivi per la rilevazione automatica delle infrazioni ai limiti massimi di velocità e alle infrazioni commesse alle intersezioni regolate da semafori, su omologazione pannelli segnalazione carico sporgente

Dal 13/4/2012 al 30/10/2014

Dirigente - Consigliere della Seconda Sezione e della Quarta Sezione del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Ministero delle infrastrutture e dei trasporti.

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista.

PRINCIPALI ATTIVITA'

Relatore su pareri progetti opere EXPO 2015, progetti opere infrastrutturali di legge obiettivo, progetti di adeguamento e di messa in sicurezza grandi dighe, progetti di potenziamento acquedotti, progetti di impianti irrigui, verifiche della sicurezza sismica grandi dighe, procedimenti di autorizzazione idraulica per ponti con pile in alveo, affidamento lavori mediante procedura di dialogo competitivo.

Componente del Comitato che coadiuva il Commissario straordinario dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma ai sensi della Sentenza TAR Lazio n. 868/2012 e del D.M. Giustizia 27.11.2012

Dal 01/02/2010 al 12/4/2012

Dirigente – Responsabile della Divisione tecnica 3^A del Servizio tecnico centrale del Consiglio Superiore dei lavori pubblici - Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista.

PRINCIPALI ATTIVITA'

Istruttoria di 18 pratiche ed emissione di 8 attestati di qualificazione di dispositivi antisismici – Certificazione di idoneità tecnica dei seguenti prodotti da costruzione: sistemi di precompressione a cavi post-tesi, tiranti di ancoraggio per uso geotecnico, travi tralicciate in acciaio conglobate nel getto di calcestruzzo collaborante, giunti di dilatazione stradali, funi di acciaio per ponti sospesi e strallati – Istruttoria di 2850 pratiche ed emissione di 1691 attestati di centro di trasformazione per l'acciaio – Istruttoria ed emissione di 77 attestati di qualificazione acciai per uso strutturale – Componente Gruppo di lavoro Linee guida per la qualificazione di tiranti di ancoraggio per uso geotecnico – Componente Gruppo di lavoro qualificazione leghe di alluminio e leghe di rame per uso strutturale.

Attività tecnica in ambito europeo: Rappresentante del Consiglio Superiore dei lavori pubblici nel Comitato permanente dei prodotti da costruzione ex direttiva 89/106/CEE (3.12.2007 - 23.12.2010) - Rappresentante della delegazione italiana per la predisposizione del Regolamento (UE) n. 305/2011 sui prodotti da costruzione (18.7.2008 - 23.12.2010) - Rappresentante del Ministero delle Infrastrutture nel Comitato tecnico sicurezza gallerie stradali ex direttiva 2004/54/CE (17.10.2006 - 31.01.2010 - 17.05.2019) Rappresentante della delegazione italiana nella Commissione Eurocodici (15.10.2007-23.12.2010) – Rappresentante e delegato del Consiglio Superiore dei lavori pubblici a partecipare ai lavori della General Assembly, dell'Executive Board e dei Technical Board dell'EOTA (Organizzazione Europea per la Valutazione Tecnica) – Presidente del Project Team 10 dell'EOTA "Azioni sismiche" – Presidente del Gruppo di lavoro EOTA per la trasformazione della Linea Guida ETAG 027 "Barriere paramassivi" nel corrispondente EAD (Documento di Valutazione Europea) – Componente del Gruppo di lavoro EOTA per la trasformazione della Linea Guida ETAG 001 "Ancoranti metallici per calcestruzzo" nel corrispondente EAD – Componente del Gruppo di lavoro per la trasformazione della Linea Guida ETAG 013 "Sistemi di

post-tensione" nel corrispondente EAD

Dal 17/10/2008 al 31/01/2010

Dirigente - Consigliere della Quinta Sezione del Consiglio Superiore dei lavori pubblici - Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (in qualità di vincitore di concorso pubblico per esami)

In tale funzione ha raggiunto gli obiettivi assegnati, ottenendo il massimo della valutazione prevista.

PRINCIPALI ATTIVITA'

Relatore di pareri su: opere infrastrutturali di legge obiettivo, omologazioni di barriere e dispositivi di sicurezza stradali – Componente Commissione permanente per la sicurezza delle gallerie stradali, ex art. 4 D. Lgs. n. 264/2006 – Componente Commissione di studio impatto Norme tecniche in materia di sicurezza delle costruzioni - Componente Gruppo di lavoro ricognitivo criticità delle Norme tecniche per le costruzioni (D.M. 14.1.2008) - Componente Gruppo di lavoro Linee guida vulnerabilità elementi non strutturali edifici scolastici - Componente Gruppo di lavoro definizione Annessi tecnici nazionali previsti dagli Eurocodici - Componente Segreteria tecnica Commissione Consultiva per il Monitoraggio delle Norme Tecniche per le costruzioni (D.M. 14.1.2008)

Dal 18/09/2006 al 12/05/2008

Ingegnere direttore coordinatore presso la Presidenza del Consiglio Superiore dei lavori pubblici – Ministero delle infrastrutture

PRINCIPALI ATTIVITA'

Relatore di pareri su opere infrastrutturali di legge obiettivo e su Norme tecniche per le costruzioni - Rappresentante del Ministero delle Infrastrutture nell'Osservatorio ambientale cunicolo pilota galleria di base Brennero - Componente della Commissione di studio della Circolare per l'applicazione delle Norme tecniche per le costruzioni (D.M. 14.1.2008) - Componente Gruppo di lavoro Linee Guida per le problematiche connesse alle attività di dragaggio nei porti e di possibilità e modalità riutilizzo dei materiali dragati - Componente Gruppo di lavoro Linee guida per la progettazione, la costruzione e l'esercizio degli impianti di Gas Naturale Liquefatto (GNL) - Componente Commissione di studio predisposizione delle Istruzioni sulle procedure di marcatura CE e di qualificazione prodotti da costruzione - Componente della Commissione di gara 2 Centro Sud e Isole Concessionarie autostradali (D.M. 9.1.2008, n. 239)

Dal 01/01/2005 al 17/09/2006

Ingegnere direttore coordinatore presso il Registro Italiano Dighe - R.I.D.

PRINCIPALI ATTIVITA'

Componente della Commissione di studio per la rivalutazione delle condizioni di sicurezza delle grandi dighe - Segretario del Consiglio di Amministrazione del R.I.D. – Componente della Commissione dighe di interesse storico e archeologico - Funzionario incaricato delle visite di vigilanza dighe in esercizio ex art. 17 D.P.R. 1363/1959 (Regolamento dighe) - Componente Gruppo di lavoro per la realizzazione del progetto europeo "BEACHMED" – "La gestione strategica dei litorali per uno sviluppo sostenibile delle zone costiere del Mediterraneo"

Dal 28/4/1998 al 31/12/2004

Ingegnere direttore - Segretario della Prima Sezione del Consiglio Superiore dei lavori pubblici – Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

PRINCIPALI ATTIVITA'

Organizzazione delle attività connesse all'espletamento delle adunanze della Prima Sezione.

Relatore di pareri su impiego isolatori sismici (D.M. 16.1.1996) - Componente Gruppo di lavoro accertamento verifica andamento opere oggetto vigilanza ex art. 1 legge 651/96 (Grande Giubileo del 2000) Componente delle seguenti Commissioni di studio:

Aggiornamento D.M. 9.1.1996 - Aggiornamento norme tecniche progettazione, l'esecuzione ed il collaudo di ponti - Definizione criteri generali individuazione delle zone sismiche - Linee guida sui calcestruzzi ad alta resistenza - Linee guida sul calcestruzzo preconfezionato - Linee guida per la messa in opera calcestruzzo strutturale e per la valutazione delle caratteristiche meccaniche del calcestruzzo indurito mediante prove non distruttive - Linee guida sui materiali compositi fibrorinforzati

Segretario tecnico Commissione aggiudicatrice scelta dell'Advisor approfondimenti tecnici del Ponte sullo stretto di Messina - Componente Segreteria tecnica Commissione accertamenti tecnici sisma di San Giuliano di Puglia - Esperto Ministero Affari Esteri sede Istituto Italiano di Cultura Jakarta.

Relatore di pareri dell'Assemblea generale del Consiglio Superiore dei lavori pubblici su: Norme tecniche per il calcolo, l'esecuzione e il collaudo delle strutture in cemento armato normale e precompresso e per le strutture metalliche - Norme tecniche per la progettazione l'esecuzione e il collaudo delle strutture prefabbricate - Norme tecniche relative ai criteri generali per la verifica della sicurezza e dei carichi e sovraccarichi - Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali

e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione - Proposta di Norme tecniche per la progettazione, esecuzione e collaudo delle costruzioni in legno

Dal 29/12/1995 al 27/04/1998

Ingegnere direttore presso il Provveditorato alle OO.PP. per le Marche – Ministero dei lavori pubblici (in qualità di vincitore di concorso pubblico per esami)

PRINCIPALI ATTIVITA'

Direttore dei lavori opere ex lege 317/93, Piano di ricostruzione di Ancona, completamento sopraelevata e variante alla S.S. 16 "Adriatica" – Direttore dei lavori di completamento del carcere Barcaglione di Ancona – Direttore dei lavori di completamento della Caserma dei Carabinieri di Castelfidardo – Direttore dei lavori della Caserma dei VV. F. di Fermo – Direttore dei lavori del nuovo edificio della Polizia di Stato di Fano – Relatori del CTA del Provveditorato alle OO.PP. per le Marche – Progettista delle opere a mare del Porto di Ancona presso l'Ufficio del Genio Civile per le Opere Marittime di Ancona – Componente del Comitato tecnico scientifico per la crisi sismica Marche – Umbria

Lingua straniera

INGLESE

Capacità di lettura
OTTIMA

Capacità di scrittura
OTTIMA

Capacità di espressione orale
OTTIMA

Ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, il sottoscritto, sotto la propria responsabilità, attesta la veridicità delle dichiarazioni riportate nel presente curriculum.

Roma, 27 febbraio 2024

Ing. Bruno Santoro



Bruno Santoro
MiMS
27.02.2024
11:13:13
GMT+01:00