

CURRICULUM

SCHEDA DATI PERSONALI	
Nome	SASSO ALFREDO
Indirizzo	via Frascatoli n. 25, San Vitaliano (NA) 80030
E-mail	alfredo.sasso@ordingna.it (pec)– alfredo.sasso@outlook.com – alfredo.sasso@szn.it
Work-lab	via Frascatoli n. 25, San Vitaliano (NA) 80030
Codice Fiscale	SSSLRD 78E31F924I
Nazionalità	ITALIANA
Data e luogo di nascita	31/05/1978 – NOLA (NA)
Professione	INGEGNERE CIVILE STRUTTURE
Albo professionale Ingegneri	Iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Napoli dal 03/09/2008 al n. 18530

ISTRUZIONE E FORMAZIONE ATTIVITÀ SCIENTIFICHE ED ESPERIENZE DIDATTICHE

• Date	26 febbraio 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o attività	Università degli Studi di Napoli "FEDERICO II"
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Facoltà di Ingegneria
• Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Strutture con voto 107/110
• Tesi	<i>"Analisi agli elementi finiti di isolatori elastomerici: valutazione dello stato tenso-deformativo e verifiche".</i>

• Date	Maggio 2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o attività	Università degli Studi di Napoli "FEDERICO II" – Facoltà di Ingegneria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario organizzato dal Comitato Nazionale Italiano per le Grandi Dighe
• Qualifica	Attestato

• Date	15 Dicembre 2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o attività	Università degli Studi di Salerno
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giornata di studio "Tecnologie Innovative nell'Ingegneria Strutturale"
• Qualifica	Attestato

ESPERIENZE LAVORATIVE E COLLABORAZIONI

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio tecnico professionale di ingegneria civile del prof. Ing. Antonio De Luca , ordinario di tecnica delle costruzioni presso l'Università degli studi di Napoli "Federico II"
• Tipo di azienda o settore	Studio tecnico professionale di ingegneria civile
• Incarico ricoperto	Collaboratore per le varie attività svolte dallo studio.
• Data inizio attività	Marzo 2007
• Data fine attività	Dicembre 2015

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Dipendente a tempo determinato part-time al 50% Servizi tecnici
• Atto di nomina	Contratto del 16.09.2015
• Data inizio attività	16.07.2015
• Data fine attività	In corso

ESPERIENZA LAVORATIVA – ATTIVITA' DI SUPPORTO AL RUP (RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO) ED ALL'UFFICIO TECNICO DI ENTI PUBBLICI.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Descrizione attività Ente	<p>La Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli è stata fondata nel 1872 dallo scienziato tedesco Anton Dohrn. Oggi è un ente pubblico di ricerca, vigilato dal Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca.</p> <p>La Stazione Zoologica è tra i più importanti enti di ricerca al mondo nei settori della biologia marina e dell'ecologia. Fondata con la missione di promuovere la ricerca di base, ospitando scienziati che avevano bisogno di organismi marini per i loro studi, è ora basata sulla ricerca svolta dal proprio personale.</p> <p>La missione della Stazione Zoologica è la ricerca sui processi fondamentali della biologia, con specifico riferimento agli organismi marini e alla loro biodiversità, in stretto legame con lo studio della loro evoluzione e della dinamica degli ecosistemi marini, attraverso un approccio integrato e interdisciplinare. Lo studio delle applicazioni biotecnologiche conseguenti è parte della missione dell'Ente. La Stazione Zoologica offre anche l'accesso agli organismi marini per la comunità scientifica internazionale e corsi di alta formazione nell'ambito della sua missione.</p>
• Incarico ricoperto	Attività di supporto al RUP ed all'Ufficio Tecnico dell'Ente
• Atto di nomina	Contratto del 17.09.2014
• Data inizio attività	17.09.2014
• Data fine attività	30.06.2015

ESPERIENZA LAVORATIVA –RUP (RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Responsabile Unico del Procedimento
• Atto di nomina	
• Oggetto	Manutenzione, Ripristino e Adeguamento dell'Acquario nell'ambito del progetto di "Rifunionalizzazione dell'Acquario e delle strutture della Stazione Zoologica Anton Dohrn" CIG: 6632579157 CUP: C61H15000220005
• Importo lavori	492.304,98€

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Responsabile Unico del Procedimento
• Atto di nomina	
• Oggetto	Completamento lavori Casina del Boschetto in villa Comunale.
• Importo lavori	2.683.245,52 €

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Responsabile Unico del Procedimento
• Atto di nomina	
• Oggetto	concorso di progettazione a procedura aperta in due gradi per la realizzazione della ricostruzione corpo centrale ex biblioteca della Stazione Zoologica Anton Dohrn.
• Importo economico	273.000,00 €

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Responsabile Unico del Procedimento
• Atto di nomina	
• Oggetto	concorso di progettazione a procedura aperta in due gradi per la realizzazione della ricostruzione corpo centrale ex biblioteca della Stazione Zoologica Anton Dohrn.
• Importo economico	273.000,00 €

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Responsabile Unico del Procedimento
• Atto di nomina	
• Oggetto	restauro del bugnato basamentale, cancelli e grate esterne.
• Importo economico	777.664,22 €

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Responsabile Unico del Procedimento
• Atto di nomina	
• Oggetto	Affidamenti di servizi di ingegneria e architettura di importo inferiore a 40.000 € e di lavori e forniture inferiori a 40.000€
• Importo economico	Vari importi

ESPERIENZA LAVORATIVA – DIREZIONE DEI LAVORI

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI SAN VITALIANO (NA)
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Lavori di sistemazione ed arredo urbano di via D'Alessandro
• Inizio lavori	18.01.2010
• Ultimazione lavori	09.02.2011
• Importo lavori	170.000 €
• Descrizione lavori	I lavori di sistemazione ed arredo urbano di via D'Alessandro hanno riguardato, in primo luogo la sistemazione dell'incrocio di via D'Alessandro con via Menna e via Cittadella, mediante la traslazione, in un'area di proprietà dello stesso Comune di San Vitaliano, dell'asse stradale e nella contestuale realizzazione di una rotatoria. Oltre a tale intervento principale, sono stati realizzati l'impianto di pubblica illuminazione, un tratto fognario ed una cabina elettrica.
• Incarico ricoperto	Direttore dei Lavori
• Atto di nomina	Determina ufficio tecnico comunale n.263 del 27.10.2009
• Data inizio attività	27.10.2009
• Data fine attività	05.01.2012 con l'approvazione della relazione sul conto finale ed il certificato di regolare esecuzione (Determina UTC n.02 del 05.01.2012).
• Servizi prestati e funzioni svolte	Direttore dei lavori e connesso controllo tecnico contabile ed amministrativo nell'esecuzione dei lavori.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI NAPOLI
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Lavori di demolizione e ricostruzione del ponte di via Don Bosco.
• Inizio lavori	24.07.2006
• Ultimazione lavori	21.02.2009
• Importo lavori	3,2 milioni di euro
• Descrizione lavori	Ponte a volta a sezione variabile di luce 27 m con altezza in chiave di 50 cm con struttura portante in ca. La complessità dell'opera è dovuta alla interazione con numerosi sottoservizi e fabbricati in adiacenza, trovandosi in ambiente fortemente urbanizzato. Caratteristiche peculiari dell'intervento: elevata snellezza dell'opera, opere in fondazione e di contenimento dei terreni di particolare delicatezza, velocità dell'intervento.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Direttore dei Lavori
• Data inizio attività	05.03.2007
• Data fine attività	Maggio 2009
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal direttore dei lavori.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	REGIONE CAMPANIA
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Collegamento su ferro fra le ferrovie Cumana e Circumflegrea a servizio della Città Universitaria di Monte Sant'Angelo. Tratta Soccavo – Monte Sant'Angelo – Parco S. Paolo da inizio Tratta alla progr. 2249,37
• Inizio lavori	29.06.2009
• Ultimazione lavori	Ultimazione attività dicembre 2015
• Importo lavori	90 milioni di euro
• Descrizione lavori	L'intervento è finalizzato alla realizzazione di un tratto della metropolitana regionale distribuito su un percorso di circa 2,250 km in parte fuori terra ed in parte entro terra. Il progetto prevede la realizzazione delle strutture, delle finiture e di tutta la parte impiantistica. La particolarità riguarda la realizzazione di tutta la parte architettonica-artistica ideata e supervisionata dall'artista Anish Kapoor. Inoltre sono previste la realizzazione delle seguenti opere: ampliamento stazione di Soccavo, muri di sostegno in c.a., ponte in c.a.p, ponte in c.a., paratie, galleria artificiale, pozzi di ventilazione, sottostazione elettrica interrata, stazione di Monte Sant'Angelo, cunicoli di uscita, galleria naturale, tutte le opere di finitura ed impiantistiche.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Direttore dei Lavori
• Data inizio attività	22.05.2007
• Data fine attività	Dicembre 2015
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal direttore dei lavori.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committenti privati
• Prestazione	Direzione dei Lavori sia strutturali che architettonici di vari edifici a diversa destinazione d'uso.
• Stato dell'opera	ultimati
• Importo lavori	vari

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Direttore dell'esecuzione del contratto
• Atto di nomina	Determina del Direttore Generale n.238/2016
• Oggetto	Nuovo allestimento vasche ed adeguamento impiantistico per il trattamento acque ed i Life Supporting Systems dell'Acquario Pubblico della Stazione Zoologica Anton Dohrn. CIG 661679719F CUP C63J15000220001
• Importo lavori	808.925,47 €

ESPERIENZA LAVORATIVA – PROGETTAZIONE

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	società di ingegneria INCOTEC sas con sede in: via Palmola, 11 80030 San Vitaliano (NA)
• Tipo di azienda o settore	Ente Privato
• Stato dell'opera	Ultimazione verifiche giugno 2013
• Incarico ricoperto	Valutazione della sicurezza di una struttura in acciaio composta da n. 5 impalcati.
• Data inizio attività	Giugno 2013
• Data fine attività	Luglio 2013
• Servizi prestati e funzioni svolte	Verifiche strutturali di una costruzione esistente in acciaio ubicata all'interno dello stabilimento industriale denominato "DSM Capua spa" collocato in via S.S. Appia 7 bis nel Comune di Capua (CE). La costruzione è stata realizzata nell'anno 2005 ed ha struttura portante in acciaio del tipo a travi-pilastri-controventi. Essa è costituita da 5 impalcati, una scala ed un ascensore (con vano in c.a.). La fondazione è del tipo a platea in c.a. su pali del diametro pari a 400 mm. Le verifiche strutturali sono state finalizzate a valutare la possibilità di installare altri serbatoi ai vari piani della struttura esistente.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	società DSM Capua spa con sede in: via SS Appia 7 bis, 81043 Capua (CE)
• Tipo di azienda o settore	Ente Privato - Società
• Incarico ricoperto	Progettazione delle strutture di sostegno di n.3 serbatoi
• Atto di nomina	Ordine n. 4500075440 del 18.11.2013
• Data inizio attività	18.11.2013
• Data fine attività	Febbraio 2014
• Servizi prestati e funzioni svolte	La progettazione strutturale ha riguardato le strutture di sostegno di n.3 serbatoi in acciaio della capacità di circa 8,5mc (serbatoio O2), 6,45mc (serbatoio T1C) e 0,61mc (serbatoio D1C); il liquido contenuto è una soluzione di acqua e glucosio e/o una preparazione industriale, i relativi pesi specifici sono definiti nel seguito. La struttura di sostegno per i serbatoi più grandi (O2 e T1C) è costituita da un sistema di telai spaziali controventati, travi e colonne con profili HEB200 e controventi con 2L100x10, con altezza pari a circa 4,90m e 4,00m; mentre quella per il serbatoio D1C da colonne in acciaio HEA120 aventi altezza pari a circa 1,55m. Tutti e tre i serbatoi sono ubicati al piano terra della struttura esistente in acciaio denominata FER2-C, piano costituito da una platea di fondazione dello spessore di 80cm, che scarica su n.53 pali \varnothing 400 della lunghezza di 15m, con sovrastante massetto in cls dello spessore di circa 25 cm. Inoltre, le nuove strutture di sostegno in acciaio sono appoggiate su una soletta in cemento armato dello spessore di circa 25 cm, previa demolizione e rimozione del massetto in cls presente, che a sua volta è ancorata alla platea su pali esistente.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	società DSM Capua spa con sede in: via SS Appia 7 bis, 81043 Capua (CE)
• Tipo di azienda o settore	Ente Privato - Società
• Incarico ricoperto	Progetto strutturale per la realizzazione di un bacino di contenimento e gli elementi di sostegno di n.2 serbatoi
• Atto di nomina	Ordine n. 4500075440 del 18.11.2013
• Data inizio attività	18.11.2013
• Data fine attività	Febbraio 2014
• Servizi prestati e funzioni svolte	<p>La progettazione strutturale ha riguardato la realizzazione di quanto di seguito specificato:</p> <ul style="list-style-type: none"> • strutture di sostegno di n.2 serbatoi in acciaio della capacità di circa 1mc, ciascuno, ed atti a contenere ammoniacca; • vasca di contenimento in c.a. gettato in opera; • struttura di copertura, costituita da profili metallici e lamiera ondulata in PVC a protezione di quanto indicato in precedenza. <p>La struttura di sostegno dei serbatoi è costituita da colonne in acciaio HEA120 opportunamente vincolate alla platea di fondazione della vasca. Tali serbatoi sono installati all'interno di una vasca di contenimento, anch'essa oggetto del presente progetto, in cemento armato gettato in opera e costituita da una platea avente dimensioni in pianta di circa 5,30x4,00m e spessore di 30cm; mentre la parte in elevazione, il bacino di contenimento, è costituito da pareti in cemento armato dello spessore di 15 cm, con un ingombro in pianta di 4,50x2,80m (sviluppo rettangolare esterno della vasca). Infine a protezione della vasca e dei serbatoi è stata realizzata una copertura avente altezza di circa 3,00m dall'estradosso della platea e costituita da lamiera ondulata in PVC sostenute da una struttura in acciaio (colonne, travi e controventi) con profili cavi quadrati e rettangolari (80x80x4mm e 80x120x4mm).</p>

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI NAPOLI
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Lavori di demolizione e ricostruzione del ponte di via Don Bosco.
• Inizio lavori	24.07.2006
• Ultimazione lavori	21.02.2009
• Importo lavori	3,2 milioni di euro
• Descrizione lavori	Ponte a volta a sezione variabile di luce 27 m con altezza in chiave di 50 cm con struttura portante in ca. La complessità dell'opera è dovuta alla interazione con numerosi sottoservizi e fabbricati in adiacenza, trovandosi in ambiente fortemente urbanizzato. Caratteristiche peculiari dell'intervento: elevata snellezza dell'opera, opere in fondazione e di contenimento dei terreni di particolare delicatezza, velocità dell'intervento.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Direttore dei Lavori
• Data inizio attività	05.03.2007
• Data fine attività	Maggio 2009
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaborazione alla redazione di varianti al progetto esecutivo.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI SAN VITALIANO (NA)
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Lavori di sistemazione ed arredo urbano di via D'Alessandro
• Inizio lavori	18.01.2010
• Ultimazione lavori	09.02.2011
• Importo lavori	170.000 €
• Descrizione lavori	I lavori di sistemazione ed arredo urbano di via D'Alessandro hanno riguardato, in primo luogo la sistemazione dell'incrocio di via D'Alessandro con via Menna e via Cittadella, mediante la traslazione, in un'area di proprietà dello stesso Comune di San Vitaliano, dell'asse stradale e nella contestuale realizzazione di una rotonda. Oltre a tale intervento principale, sono stati realizzati l'impianto di pubblica illuminazione, un tratto fognario ed una cabina elettrica.
• Incarico ricoperto	Direttore dei Lavori e predisposizione varianti in corso d'opera
• Atto di nomina	Determina ufficio tecnico comunale n.263 del 27.10.2009
• Data inizio attività	27.10.2009
• Data fine attività	05.01.2012 con l'approvazione della relazione sul conto finale ed il certificato di regolare esecuzione (Determina UTC n.02 del 05.01.2012).
• Servizi prestati e funzioni svolte	Predisposizione di n. 2 varianti al progetto esecutivo.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Committenti privati
• Prestazione	Progettazione strutturale ed architettonica di vari edifici a diversa destinazione d'uso. Predisposizione di documentazione amministrativa (permesso di costruire, dia, scia, attività edilizia libera) di vari edifici a diversa destinazione d'uso.
• Stato dell'opera	Ultimati
• Importo lavori	vari

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN di Napoli (ente pubblico di ricerca nel settore della biologia marina e dell'ecologia vigilato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca).
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Progettista
• Atto di nomina	
• Oggetto	Manutenzione, Ripristino e Adeguamento dell'Acquario nell'ambito del progetto di "Rifunzionalizzazione dell'Acquario e delle strutture della Stazione Zoologica Anton Dohrn" CIG: 6632579157 CUP: C61H15000220005
• Importo lavori	492.304,98€

ESPERIENZA LAVORATIVA – COLLAUDO STATICO

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI NAPOLI
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Primi interventi per la messa in sicurezza del costone di via Discesa Coroglio
• Inizio lavori	29.06.2009
• Ultimazione lavori	30.11.2009
• Importo lavori	419.000 euro
• Descrizione lavori	Trattasi di primi interventi di messa in sicurezza del costone di Via Discesa Coroglio, finalizzato al superamento dell'emergenza nei settori del traffico e viabilità nella zona Lungomare di Bagnoli - Napoli. I lavori hanno riguardato la realizzazione dei seguenti tipi di opere: barriere e reti paramassi.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Collaudatore
• Data inizio attività	29.06.2009
• Data fine attività	Marzo 2010
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal collaudatore statico.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'EDIFICIO DENOMINATO CORPO "L" - CAMPUS UNIVERSITARIO DI BARONISSI (SA)
• Inizio lavori	18.06.2009
• Ultimazione lavori	31.05.2010 (lavori strutturali)
• Importo lavori	1,9 milioni di euro
• Descrizione lavori	I lavori strutturali hanno riguardato la demolizione e la successiva ricostruzione di una parte dell'edificio denominato "corpo L" del Campus Universitario di Baronissi (SA). Il nuovo edificio realizzato ospiterà i laboratori per la nuova Facoltà di Medicina. Le nuove strutture in elevazione sono costituite da elementi portanti in acciaio composti da pilastri, travi e controventi. La copertura è formata da una reticolare metallica tipo "SHED".
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Collaudatore statico
• Data inizio attività	19.09.2010
• Data fine attività	Marzo 2011
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal collaudatore statico.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	RISTRUTTURAZIONE CAMPUS UNIVERSITARIO di BARONISSI (SA) V Lotto – Corpo L1 e strutture decentrate
• Inizio lavori	14.06.2013 (lavori strutturali)
• Ultimazione lavori	02.04.2014 (lavori strutturali)
• Importo lavori	490.0000 euro (lavori strutturali)
• Descrizione lavori	<p>Il corpo di fabbrica oggetto di collaudo statico, è ubicato all'interno del Campus Universitario di Baronissi (SA) ed ospiterà i laboratori e gli uffici per la nuova Facoltà di Medicina. Tale corpo di fabbrica è caratterizzato da una pianta a forma di trapezio-isoscele avente lunghezza di circa 145m e larghezza 25m; in altezza si sviluppa per un solo piano fuori terra (altezza interna pari a circa 3,10 metri per i laboratori e circa 2,50m per il corridoio). Dal punto di vista strutturale presenta una fondazione costituita da plinti su pali mentre il solaio di calpestio è del tipo latero-cementizio gettato in opera con travetti precompressi. La copertura si presenta costituita da una doppia tipologia strutturale, dal lato dei laboratori è in acciaio reticolare metallica tipo "SHED" mentre quella del corridoio e della zona uffici è costituita da un solaio latero-cementizio gettato in opera con travetti precompressi. L'ossatura portante è composta dal lato dei corridoio e degli uffici, da telai con travi e pilastri in c.a. mentre dal lato dei laboratorio sono presenti pilastri in c.a. a mensola che sostengono la copertura a shed in acciaio. L'intervento strutturale eseguito ha riguardato la conservazione delle strutture esistenti mediante una serie di interventi finalizzati a migliorarne il comportamento sia dal punto di vista dei carichi verticali che delle azioni sismiche; ovvero ad <u>adeguare sismicamente l'edificio esistente, alla classe d'uso III</u>. In particolare per i vari elementi strutturali sono stati effettuati i seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pilastri in c.a. singoli: ringrosso della sezione; - Pilastri in c.a. singoli della copertura metallica: demolizione e successiva ricostruzione; - Travi in c.a.: applicazione di tessuto in fibre di carbonio.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Collaudatore statico
• Data inizio attività	21.01.2014
• Data fine attività	Agosto 2014
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal collaudatore statico.

ESPERIENZA LAVORATIVA – COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI NAPOLI
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Primi interventi per la messa in sicurezza del costone di via Discesa Coroglio
• Inizio lavori	29.06.2009
• Ultimazione lavori	30.11.2009
• Importo lavori	419.000 euro
• Descrizione lavori	Trattasi di primi interventi di messa in sicurezza del costone di Via Discesa Coroglio, finalizzato al superamento dell'emergenza nei settori del traffico e viabilità nella zona Lungomare di Bagnoli - Napoli. I lavori hanno riguardato la realizzazione dei seguenti tipi di opere: barriere e reti paramassi.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Collaudatore Tecnico-Amministrativo
• Data inizio attività	29.06.2009
• Data fine attività	Marzo 2010
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal collaudatore tecnico amministrativo.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'EDIFICIO DENOMINATO CORPO "L" - CAMPUS UNIVERSITARIO DI BARONISSI (SA)
• Inizio lavori	18.09.2008
• Stato dell'opera	30.06.2010
• Importo lavori	1,9 milioni di euro
• Descrizione lavori	I lavori di cui in epigrafe hanno riguardato la demolizione e la successiva ricostruzione dell'edificio denominato "corpo L" del Campus Universitario di Baronissi (SA). Il nuovo edificio realizzato ospiterà i laboratori della Facoltà di Medicina. I lavori eseguiti sono: demolizione edificio esistente, realizzazione delle nuove strutture (in acciaio), finiture ed impianti. L'edificio eseguito è caratterizzato da una pianta a forma di trapezio-isoscele avente lunghezza di circa 108,00 m e larghezza 17,00 m; in altezza si sviluppa per un solo piano fuori terra (altezza interna pari a 4,50 metri per i laboratori e 3,10 m per il corridoio). All'interno dell'edificio sono stati realizzati dodici laboratori, un locale tecnico, uno spazio per studenti ed il blocco bagni.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Collaudatore Tecnico-Amministrativo
• Data inizio attività	19.09.2010
• Data fine attività	Ottobre 2011
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal collaudatore tecnico amministrativo.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	REGIONE CAMPANIA – INTERPORTO CAMPANO
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Oggetto lavori	REALIZZAZIONE DI UN CAPANNONE INDUSTRIALE
• Importo lavori	1,1 milioni di euro
• Descrizione lavori	I lavori hanno riguardato la realizzazione di un capannone industriale, nel complesso interportuale di Nola denominato "Interporto Campano". Il capannone ha dimensioni esterne di circa 20,92m x 47,80m, il volume è pari a circa 9900 mc. Sono state realizzate: la struttura portante in c.a.p., le opere di finitura e gli impianti.
• Incarico ricoperto	Collaboratore del Collaudatore Tecnico-Amministrativo
• Data inizio attività	18.05.2011
• Data fine attività	19.12.2012
• Servizi prestati e funzioni svolte	Collaboratore per tutte le attività svolte dal collaudatore tecnico amministrativo.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI SAN VITALIANO (NA)
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Prestazione	Lavori di sistemazione ed arredo urbano di via D'Alessandro
• Inizio lavori	18.01.2010
• Ultimazione lavori	09.02.2011
• Importo lavori	170.000 €
• Descrizione lavori	I lavori di sistemazione ed arredo urbano di via D'Alessandro hanno riguardato, in primo luogo la sistemazione dell'incrocio di via D'Alessandro con via Menna e via Cittadella, mediante la traslazione, in un'area di proprietà dello stesso Comune di San Vitaliano, dell'asse stradale e nella contestuale realizzazione di una rotatoria. Oltre a tale intervento principale, sono stati realizzati l'impianto di pubblica illuminazione, un tratto fognario ed una cabina elettrica.
• Incarico ricoperto	Direttore dei Lavori e predisposizione certificato di regolare esecuzione
• Atto di nomina	Determina ufficio tecnico comunale n.263 del 27.10.2009
• Data inizio attività	27.10.2009
• Data fine attività	05.01.2012 con l'approvazione della relazione sul conto finale ed il certificato di regolare esecuzione (Determina UTC n.02 del 05.01.2012).
• Servizi prestati e funzioni svolte	L'ente per le verifiche tecnico-amministrative così come previsto dalle norme vigenti, ha scelto di avvalersi della figura del Direttore dei Lavori. Pertanto il sottoscritto ha predisposto il certificato di regolare esecuzione.

ESPERIENZA LAVORATIVA – COMPONENTE COMMISSIONI SETTORE PUBBLICO

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI SAN VITALIANO (NA)
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Componente della commissione edilizia comunale
• Atto di nomina	Delibera Consiglio Comunale n.23 del 08.03.2008
• Data inizio attività	08.03.2008
• Data fine attività	10.09.2013 - ultimato
• Servizi prestati e funzioni svolte	<p>La Commissione edilizia è un organo di consulenza tecnica in materia urbanistica ed edilizia. Essa esprime parere in merito agli interventi proposti per la conservazione, recupero e trasformazione, degli spazi edificati ed aperti, esistenti e di nuovo impianto, in relazione alle norme urbanistiche ed edilizie comunali, regionali e statali, con riferimento soprattutto agli aspetti morfologici, architettonici ed ambientali, ai fini del miglioramento della qualità urbana e della salvaguardia dei valori naturali e culturali del territorio comunale.</p> <p>Essa esprime parere in merito a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) progetti delle opere soggette a permesso di costruire ed a loro varianti; 2) progetti di opere pubbliche o di interesse pubblico; 3) progetti di trasformazione delle facciate dei fabbricati prospicienti su suolo pubblico; 4) la collocazione di opere artistiche, monumenti o arredo urbano nei luoghi pubblici.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI SAN VITALIANO (NA)
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Componente della commissione edilizia comunale
• Atto di nomina	Delibera Consiglio Comunale n.36 del 11.09.2013
• Data inizio attività	11.09.2013
• Data fine attività	In corso
• Servizi prestati e funzioni svolte	<p>La Commissione edilizia è un organo di consulenza tecnica in materia urbanistica ed edilizia. Essa esprime parere in merito agli interventi proposti per la conservazione, recupero e trasformazione, degli spazi edificati ed aperti, esistenti e di nuovo impianto, in relazione alle norme urbanistiche ed edilizie comunali, regionali e statali, con riferimento soprattutto agli aspetti morfologici, architettonici ed ambientali, ai fini del miglioramento della qualità urbana e della salvaguardia dei valori naturali e culturali del territorio comunale.</p> <p>Essa esprime parere in merito a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) progetti di trasformazione delle facciate dei fabbricati prospicienti su suolo pubblico; 2) progetti delle opere soggette a permesso di costruire ed a loro varianti; 3) progetti di opere pubbliche o di interesse pubblico; 4) la collocazione di opere artistiche, monumenti o arredo urbano nei luoghi pubblici.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI SAN VITALIANO (NA)
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Incarico ricoperto	Componente della commissione sismica intercomunale San Vitaliano - Scisciano
• Atto di nomina	Decreto del Sindaco n.03 del 02.04.2015
• Data inizio attività	02.04.2015
• Data fine attività	02.11.2016
• Servizi prestati e funzioni svolte	<p>Alla commissione sismica sono affidati i seguenti compiti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) svolgere le attività istruttorie propedeutiche al rilascio dei provvedimenti di autorizzazione sismica - art. 2 L:R:C: n. 9/1983, con eccezione di quelle relative ad "opere pubbliche o di interesse pubblico o opere di edilizia privata la cui altezza superi i metri 10,50 dal piano di campagna"; 2) svolgere le attività istruttorie propedeutiche al rilascio dei provvedimenti di deposito sismico, riferiti a qualsiasi tipologia di lavori o di opere – art. 2 L:R:C: n. 9/1983; 3) verificare l'osservanza delle leggi, dei regolamenti e delle norme tecniche, nell'impostazione delle ipotesi progettuali e nella verifica degli elementi strutturali; 4) verificare che gli elaborati progettuali siano effettivamente di livello esecutivo e che, in particolare, i grafici strutturali siano perfettamente intellegibili dalle maestranze impegnate nell'esecuzione dei lavori; 5) coadiuvare il Dirigente del Settore ed i suoi collaboratori per quanto necessario ai fini del rilascio dell'Autorizzazione Sismica.