




INFORMAZIONI PERSONALI

FABRIZIO IMPALA'



 Via Giorgio Rizzo n° 131 – 98057 – Milazzo (Me)

 0909221121  3473036918

 Ing.impala@libero.it

Sesso Maschile | Data di nascita 22/11/1974 | Nazionalità Italiana

Laureato con lode in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento con specializzazione in strutture ed infrastrutture) oggi è iscritto all'Albo degli Ingegneri di Messina al n°2485.

E' titolare dello Studio di Ingegneria Civile sito in Milazzo in Via Giorgio Rizzo n.131 – 98057 Milazzo (Me).

E' amministratore Unico della Società di Servizi Engineering Technical Solution Srl con sede a Milazzo.

È stato componente della Commissione Edilizia del Comune di Milazzo (Me) da luglio 2005 a maggio 2010.

E' stato indicato dall'Ordine degli Ingegneri di Messina come tecnico istruttore esterno delle pratiche edilizie in sanatoria per la città di Messina. Nomina nell'agosto del 2007.

Supervisore ed assistente di lavori civili presso la Raffineria di Milazzo dall'aprile del 2012 per conto del PM Giuseppe Mangano ed altri. Supervisore e Direttore dei lavori per conto di RAM dal 2008. Attività in corso su specifici progetti.

E' stato Project Manager presso la Bolici Spa di Anzio (RM), occupandosi della realizzazione degli interni di yacht per le marche Ferretti e Riva gestendo gli architetti per la parte progettuale e con gli operai dell'industria Bolici per la fase realizzativa. Si è anche recato sui luoghi per il montaggio presso le rispettive fabbriche dei clienti.

TITOLI DI STUDIO
ED ESPERIENZE LAVORATIVE

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Da maggio 2019 ad oggi

- 1) Progettista e Direttore dei lavori per la realizzazione dei nuovi filtri a sabbia e relativa vasca sottostante in c.a. presso al Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Per conto della Società Veolia Water Technologies Italia S.p.A. con socio unico.

Attività o settore Ingegneria Civile - Strutture

Da dicembre 2019 a marzo 2020

- 2) Progettazione di massima (basic) per la nuova distribuzione dei carichi elettrici nella Raffineria di Milazzo. Progettazione di nuove stazioni elettriche e basamenti per nuovi trasformatori ad olio ed in resina Per conto della Società Simeco Engineering&Contractors SPA.

Attività o settore Ingegneria Civile - Strutture

Da novembre 2019 a marzo 2020

- 3) Progettazione dell'adeguamento sismico della struttura in c.a. di sostegno degli scambiatori 028/EA02A/B presso l'Impianto MTBE della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Per incarico della F.G.M. Sud Srl. Direzione dei lavori su incarico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.

Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture



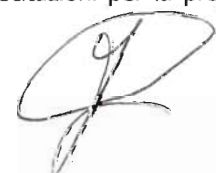
- | | | |
|-----------------------------------|-----|--|
| Da settembre 2019 a febbraio 2020 | 4) | STUDIO DI FATTIBILITA' DELLA NUOVA CABINA ELETTRICA 51 BIS PRESSO LA RAFFINERIA DI MILAZZO. Per incarico della F.G.M. Sud Srl.
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile - Strutture |
| Da ottobre 2019 a febbraio 2020 | 5) | Progetto di adeguamento sismico del Rack lungo la strada E, tra strada 4 e 3 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Società Utip Srl
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da agosto 2019 a settembre 2019 | 6) | Progetto di adeguamento sismico del Rack lungo la strada 4, tra strada E e B della Raffineria di Milazzo. Società Utip Srl

<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile - Strutture |
| Da agosto 2019 a settembre 2019 | 7) | Progettazione fireproofing sugli interventi di adeguamento sismico del rack tra gli allineamenti A7-A1 e tra AA ed AB presso l'Impianto FCC della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Per incarico della F.G.M. Sud Srl.
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da luglio 2019 ad agosto 2019 | 8) | Progetto per l'adeguamento sismico serbatoio TK 205 presso l'Impianto TAP della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Per incarico della F.G.M. Sud Srl.
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da giugno 2019 a luglio 2019 | 9) | Progettazione dell'adeguamento funzionale e strutturale della baia di carico n°5 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Società Utip Srl
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da dicembre 2018 a aprile 2019 | 10) | Progettazione degli interventi di ADEGUAMENTO SISMICO DEL RACK TRA GLI ALLINEAMENTI A7÷A1 E TRA AA ED AB ED INSTALLAZIONE DI DUE NUOVE POMPE SU BASAMENTI ESISTENTI presso l'Impianto FCC della Raffineria di Milazzo. Per conto della Techint Engineering & Construction.
Direzione dei Lavori per conto della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da febbraio 2018 a giugno 2019 | 11) | Progettazione e Direzione dei Lavori di adeguamento sismico della struttura di fondazione del reattore R1 dell'Impianto MTBE della Raffineria di Milazzo. Incarico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da giugno 2018 a ottobre 2018 | 12) | PROGETTAZIONE DI UNA STRUTTURA IN ACCIAIO PER IL SOSTEGNO DEL VESSEL 068-D-216 PRESSO L'IMPIANTO DEA-2 DELLA RAFFINERIA DI MILAZZO S.C.p.A. Società Utip Srl
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da agosto 2018 a settembre 2018 | 13) | Progettazione civile per perforazione nuovo pozzo ed elaborazione di documentazione per richiesta AUTORIZZAZIONI E.E. e Direzione dei Lavori per la manutenzione straordinaria del pozzo industriale n°24 sito nella Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Su incarico della Raffineria.
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Impianti |
| Da febbraio 2018 a luglio 2018 | 14) | Progetto di adeguamento sismico del Rack lungo il Viale Principale della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Società Utip Srl
<i>Attività o settore</i> Ingegneria Civile – Strutture |
| Da febbraio 2018 a ottobre 2018 | 15) | Progettazione e direzione dei lavori della sopraelevazione dell'Impianto Osmosi con adeguamento dell'esistente basamento in c.a. presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Per conto della Società Veolia Water Technologies Italia S.p.A. con socio unico. |



Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture

- Da aprile 2017 a dicembre 2017 16) Progettazione ottimizzazione circuiti CW 2° Passo nella strada interna tra impianti FCC e Concentrazione Gas della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Società Utip Srl
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da aprile 2017 a marzo 2018 17) Progettazione ingegneria di dettaglio per la realizzazione della struttura per l'installazione del surriscaldatore, mensole per installazione ECO1, mensole per installazione ECO2 e pratiche enti esterni. Società Utip Srl.
Direzione dei lavori per conto della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2017 a gennaio 2017 18) RELAZIONE TECNICA INTEGRATIVA E CERTIFICAZIONE (Legge Seveso III D.Lgs. 26 giugno 2015 n.105) DELL'IMPIANTO DI DENATURAZIONE GASOLIO PRESSO LA BAI A DI CARICO N°4 AI SENSI DELLA CIRCOLARE 29D/2008. L'ATTIVITA' E' CONSISTITA NELLA VERIFICA DELL'INTERO IMPIANTO REALIZZATO. PER CONTO DELLA RAFFINERIA DI MILAZZO S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Impianti
- Da gennaio 2017 a gennaio 2017 19) Elaborazione della relazione geotecnica e calcolo micropali per il progetto "Nuovo Sistema Lavaggio Fuel Gas" presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Per incarico della F.G.M. Sud Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2017 a febbraio 2017 20) Progettazione civile nuova trincea in C.A. per sostituzione collettori interrati per impianti GR2 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Per incarico della F.G.M. Sud Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da giugno 2017 ad agosto 2017 21) Progettazione civile e Direzione dei Lavori per l'installazione di due cabine elettriche del tipo prefabbricato in area ditte esterne della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da ottobre 2016 a dicembre 2016 22) Direzione dei lavori per l'adeguamento funzionale e strutturale della baia di carico n°4 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Società SB Setec Srl
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da luglio 2016 a luglio 2016 23) Certificazione dell'Interconnecting del nuovo Impianto SOL con gli impianti della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.. Su incarico della Raffineria.
Attività o settore Ingegneria Civile – Impianti
- Da febbraio 2016 a agosto 2016 24) CALCOLO E CERTIFICAZIONE FIREPROOFING NUOVE STRUTTURE METALLICHE PER REVAMPING IMPIANTI TOPPING 3 & 4 PRESSO LA Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Per incarico della F.G.M. Sud Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da marzo 2016 a agosto 2016 25) Collaudo in corso d'opera per nuove opere strutturali per manutenzione straordinaria della stazione SS150 kV della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da novembre 2015 a dicembre 2015 26) Certificato di idoneità sismica e Direzione dei lavori per l'adeguamento sismico delle sfere S101/S102/S103 per stoccaggio GPL presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Raffineria.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da ottobre 2015 a novembre 2015 27) Direzione dei lavori di adeguamento sismico da realizzare in strutture presenti negli impianti FCC, SWS1, ETBE ed HDC della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Su incarico della Raffineria.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da marzo 2015 a giugno 2015 33) Verifiche strutturali per la determinazione delle sollecitazioni per la progettazione



- della protezione ignifuga delle strutture portanti degli Impianti Alkilazione, Rigenerazione acido, DEA-1, DEA-2, Alkilazione, Zolfo 1 e zolfo 2 all'interno della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico di SETEC Engineering and Construction Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2015 a marzo 2015 34) Progetto per l'inserimento box, quadri elettrici presso la SS5 e nuovo rack presso impianto di ultrafiltrazione nell'ambito del progetto "Miglioramento efficienza energetica Forno 013-F1-Topping 3 e Vacuum" all'interno della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da febbraio 2015 a marzo 2015 35) Variante al progetto strutturale per supporto della nuova tubazione da 40" a nord della Torre di raffreddamento n°3 all'interno della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da settembre 2015 a dicembre 2015 36) Progetto di una struttura in acciaio nel canalone a nord della strada B e ad ovest della strada 4 tra i portali P031 e P032 per il sostegno di una tubazione d'acqua di 40" presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da luglio 2013 a dicembre 2013 28) Direzione dei lavori per la realizzazione interconnecting e massetti in c.a. per il nuovo impianto di osmosi di Veolia all'interno della raffineria di Milazzo S.C.p.A. Su incarico della Raffineria.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da luglio 2014 a luglio 2014 37) Verifica basamento pompa MP-109 presso l'Impianto FCC della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da giugno 2014 a luglio 2014 38) Progettazione vie di fuga del nuovo Impianto Veolia presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da maggio 2014 a giugno 2014 29) Progettazione per la verifica e messa in sicurezza dei solai del laboratorio chimico presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Su incarico della Raffineria.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da dicembre 2014 a luglio 2015 39) Progettista di ponteggi per puntellamenti o fuori standard per la Riva & Mariani all'interno della Raffineria di Milazzo, nonché RSP.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da aprile 2014 a novembre 2016 40) Progetto supporti in acciaio per il raddoppio del collettore da 40" a CTW-3 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Direzione dei lavori su incarico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da aprile 2014 a agosto 2014 41) Progettazione strutture a supporto delle nuove linee di ritorno CW degli Impianti Vacuum e Parco GPL all'interno della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della SETEC SB PROGETTI SRL.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da aprile 2014 a maggio 2014 42) Progettazione strutturale e relazione di calcolo secondo eurocodice EC3 per procedura EN1090 di una struttura in acciaio di 4000x5000 mm per una altezza di 2700 mm. Incarico della Celgas Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture



- Da aprile 2013 a maggio 2013 43) Progettazione basamento a supporto del nuovo economizzatore presso la CTE della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da aprile 2013 ad agosto 2013 44) Verifica fondazioni di colonne e varie apparecchiature all'interno della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Verifiche di livello 1. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da giugno 2013 a luglio 2013 45) Servizi di ingegneria per la progettazione di due griglie in due vasche presso l'Impianto TAP della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da ottobre 2013 a dicembre 2013 46) Progettazione di una paratia in c.a. nella vasca esistente V422 all'interno della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2013 a febbraio 2013 30) Progettazione per la modifica di locale tecnico in archivio al servizio del reparto TECL presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Su incarico della Raffineria.
Attività o settore Ingegneria Civile – Architettonico
- Da ottobre 2013 a dicembre 2013 47) Verifiche strutturali per la determinazione delle sollecitazioni per la progettazione della protezione ignifuga delle strutture portanti degli Impianti Alkilazione, Rigenerazione acido, DEA-1, DEA-2, SWS-1, SWS-2 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della SETEC SB PROGETTI SRL.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da ottobre 2013 a gennaio 2014 48) Progettazione dell'adeguamento sismico dell'edificio ex CTE della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della SETEC SB PROGETTI SRL.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da settembre 2013 a dicembre 2013 49) Progetto di ristrutturazione della cabina elettrica 51TML2 presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della SETEC SB PROGETTI SRL.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da luglio 2013 a dicembre 2013 50) Verifiche di livello 1 per la palazzina di manutenzione, della palazzina direzionale e della centrale CTE della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della SETEC SB PROGETTI SRL.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da aprile 2013 a luglio 2013 51) Progetto per il cambio di destinazione d'uso dei locali Deposito del Laboratorio Chimico presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della SETEC SB PROGETTI SRL.
Attività o settore Ingegneria Civile – Architettonico
- Da dicembre 2012 a febbraio 2013 52) Verifica strutturale del Rack sul Torrente Corriolo presso la Raffineria di Milazzo. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da settembre 2012 a ottobre 2012 31) Studio di fattibilità ed ingegneria di dettaglio per cambio di destinazione d'uso da locali tecnici ad uffici. Su incarico della Raffineria.
Attività o settore Ingegneria Civile – Architettonico



- Da aprile 2012 a luglio 2012 53) Progetto dell'intervento di sostituzione dei portali del pipe rack cooling/linea blow down presso la Raffineria di Milazzo. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da marzo 2012 a giugno 2012 32) Verifica fondazioni sulla base della nuova direttiva antisismica in osservanza alle indicazioni dell'OPCM 3274 del 20 marzo 2003 per le seguenti strutture:
 1) Colonna 060C302;
 2) Colonna 050C201;
 3) Colonna 027C5;
 4) Colonna 300C301;
 5) Serbatoio GPL 1500 mc;
 6) Serbatoio GPL 500 mc.
 Su incarico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da febbraio 2012 ad aprile 2012 54) Progettazione dell'ampliamento della Stalla "Sgrifela Srl". Incarico della TRIO Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2012 a marzo 2012 55) Progettazione strutturale per il sostegno del nuovo scambiatore E-304/D presso l'Impianto Reforming Catalitico della Raffineria di Milazzo. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Direzione dei Lavori per conto della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da luglio 2011 a settembre 2011 56) Servizi di ingegneria per la compilazione delle schede relative al censimento dei dati di "Livello 0" per le strutture della Raffineria di Milazzo così come definite dall'Ordinanza 3274 del 2003. Relativamente alle seguenti strutture:
 a. Fabbricato ex sala controllo;
 b. Uffici direzionali;
 c. Fabbricato manutenzione;
 d. Centro ristoro;
 e. Infermeria;
 f. Locali guardia di finanza;
 g. Capannone e uffici magazzini;
 h. Fabbricato servizi antincendio;
 i. Una struttura rappresentativa di impianto per quelli antecedenti il 1987.
 Su incarico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da giugno 2011 ad agosto 2011 57) Progettazione strutturale di carpenterie metalliche per l'ampliamento delle corsie 1 & 2 per carica dal basso presso l'Impianto pensiline di carico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico della Ponterosso ENG Srl Management & Engineering.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da giugno 2011 a giugno 2011 58) Verifica dei carichi che agiscono sui nuovi scambiatori (a testa flottante) E2A/B dell'Impianto 121 HDS1 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Su incarico della Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da maggio 2011 a giugno 2011 59) Verifica strutturale di un capannone industriale sito in C.da Mangiavacca presso la Raffineria di Milazzo. Incarico della TRIO Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2011 a novembre 2015 60) Progettazione e direzioni lavori di due palazzine per civile abitazione nell'ambito della lottizzazione "Voilà" nel Comune di Milazzo. Incarico di Capone Costruzioni Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Architettonico e Strutture



- Da marzo 2009 a maggio 2009 61) Verifica strutturale dell'interno di torri di raffreddamento presso la Raffineria di Milazzo. Incarico di SETEC Engineering and Construction Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da settembre 2009 a novembre 2009 62) Progettazione di basamenti per filtri FT 101 dell'Impianto Vacuum. Incarico di Power Project Consultin Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da settembre 2009 a novembre 2009 63) Progettazione basamenti per installazione di nuove apparecchiature presso gli impianti Alky ed MTBE della raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico di Power Project Consultin Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da settembre 2008 a dicembre 2008 64) Verifiche strutturali dell'Impianto di aerazione per l'incremento di carico per la sostituzione dell'aeratore presso la Raffineria di Milazzo. Progetto di consolidamento. Incarico di SETEC Engineering and Construction Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da settembre 2008 a dicembre 2008 65) Progetto e verifica della copertura del condotto fumi Forno F-1 del Topping-G. Incarico di SETEC Engineering and Construction Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da maggio 2008 a settembre 2008 66) Progettazione della protezione delle linee grezzo DN-40 lungo l'attraversamento del torrento Corriolo presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico di Power Project Consultin Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2008 a febbraio 2008 67) Parere tecnico air cooler EA01 dell'Impianto SCOT 1 e SCOT 2 A/B. Su scambiatore E02 dell'Impianto zolfo 2. Su Air cooler EA05 dell'Impianto OGA. Su air cooler EA01C dell'Impianto SCOT 2. Su scambiatore E03/04 dell'Impianto Zolfo 2. Incarico di Power Project Consultin Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da aprile 2008 a maggio 2008 68) Ingegneria di base relativo al progetto di "Interconnecting nuovo impianto idrogeno HMU3 con capacità di 25.000 Nm3/h presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico di Power Project Consultin Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da ottobre 2008 a dicembre 2008 69) Direzione dei lavori ed ingegneria di dettaglio per l'esecuzione della nuova platea dell'Impianto di Ultrafiltrazione in zona CTE presso la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico di Power Project Consultin Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da ottobre 2007 a luglio 2010 70) Verifiche delle fondazioni dell'Impianto Vacuum, Gas Concentration, Topping 4, Topping 3 ed FCC in seguito all'inserimento del fireproofing. Incarico di SETEC Engineering and Construction Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da luglio 2007 ad agosto 2007 71) Progettazione del basamento di una nuova pompa presso l'Impianto di Alkilazione della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. Incarico di Power Project Consultin Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture
- Da gennaio 2002 a gennaio 2005 72) Progettazione architettonica, calcoli strutturali e direzione lavori del Complesso Residenziale "Soleado". Incarico della Capone Costruzioni Srl.
Attività o settore Ingegneria Civile – Architettonico e Strutture
- Da gennaio 2002 a gennaio 2004 73) Progettazione architettonica e strutturale di un magazzino agricolo in località S. Paolino a Milazzo. Committente Maimone Antonina Rosa.
Attività o settore Ingegneria Civile – Strutture



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da settembre 2011 a novembre 2012

Master II° Livello in Ingegneria Sismica

Vincitore di una borsa di studio per un Master universitario di II° livello in "Ingegneria Sismica" presso l'Università degli Studi di Messina ultimato nel mese di novembre del 2012 con test per ogni materia, tesi ed esame finale.

Stage formativo presso il Genio Civile di Messina dall'11 luglio 2012 al 31 agosto 2012.

Da giugno 2001 a novembre 2001

Corso di Specializzazione in prevenzione incendi

(Decreto ministero dell'interno 25 marzo 1985) di 110 ore svoltosi all'Università degli Studi di Messina con superamento esame finale e successivi aggiornamenti di 40 ore per mantenimento requisiti.

Dal novembre 2002 a luglio 2003

Master di I° Livello in "Sistemi informatici per la manutenzione e la logistica"

Vincitore di borsa di studio bandito dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e organizzato dalla Consel di Roma, con la collaborazione del CNIM, della Nuova Pignone, ANAS, Ferrovie dello Stato, Alitalia e del MIP di Milano. Durata complessiva si 1080 ore.

Stage formativo (3 mesi) presso il Centro Sperimentale Stradale di Cesano di Roma, centro di eccellenza dell'**ANAS** (CSS) per le prove di laboratorio sui materiali da costruzione stradali, edili ed industriali. Si è occupato di reingegnerizzazione dei processi aziendali con applicazione della ISO 9001-2000 e della ISO 17025 per la gestione della qualità nei laboratori. Tutor Ing. Leonardo Sabia e Sig. Antonio Frau.

Ha svolto attività di ricerca nel laboratorio di strutture.

Verifiche di progetti di ponti, viadotti in c.a.p. e acciaio con i relativi collaudi e svincoli.

Prove in situ su piastra per rilevati stradali e progettazioni stradali.

Verifica usura di pavimentazioni stradali e monitoraggio livelli di traffico.

Dal dicembre 2001 a marzo 2002

Corso di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dei lavori in cantieri mobili temporanei.

Corso di 120 ore e relativi aggiornamenti di 40 ore per mantenimento requisiti.

22 gennaio 2001

Esame di Stato per abilitazione Ingegnere

In seguito si è iscritto all'Ordine Ingegneri di Messina al n°2485 nella sezione A settori: Civile ed Ambientale, Industriale e dell'Informazione con decorrenza dal 25 gennaio 2001.

31 ottobre 2000

Laurea in Ingegneria Civile con indirizzo Strutture ed Infrastrutture

Laureato con lode in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento con specializzazione in strutture ed infrastrutture) presso l'Università degli Studi di Messina nell'ottobre 2000, è esperto in Dinamica delle strutture e controllo delle vibrazioni mediante dispositivi attivi e passivi per strutture in c.a., acciaio quali edifici, ciminiere, torri, supporti piping, capannoni industriali, ponti.

Tesi in Dinamica delle Strutture: "Controllo delle vibrazioni di strutture mediante dispositivi TMD (Tuned Mass Dumper)".

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	



Inglese

A2 A2 A2 A2 B1

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

Competenze organizzative e gestionali

- leadership (periodicamente supervisore di lavori civili all'interno della Raffineria di Milazzo con coordinamento di varie imprese per lavori i cui importi superano in media di 2 milioni di euro).

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi di calcolo Nolian della Softing di Roma.
- Buona padronanza dell'autocad versione 16. Conoscitore di autocad dalla versione 9 con tavoletta grafica nel 1998.
- Buona padronanza del software Tekla (BIM) dal gennaio 2018 con corso di una settimana presso la sede di Harpaceas a Milano in qualità di rivenditore.
- Buona padronanza del software di calcolo specializzato nelle verifiche strutturali dei nodi in acciaio (idea statica connetion).

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- 1) Perito della Procura della Repubblica di Messina per la progettazione, direzione lavori, nonché responsabile del procedimento, per l'aggiudicazione dei lavori di demolizione di manufatti edilizi abusivi.
- 2) Consulente Tecnico del Tribunale di Barcellona P.G. come esperto per la stima di fabbricati residenziali, industriali nell'ambito delle Esecuzioni Immobiliari.
- 3) Consulente Tecnico del Tribunale di Lipari.
- 4) Consulente per la redazione dei PIMUS dei ponteggi per la Riva & Mariani S.P.A. all'interno della Raffineria di Milazzo nonché per i calcoli di ponteggi fuori standard.

Dati personali

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

Milazzo 30/05/2020

