

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome : Vincenzo
Cognome : CAMAIORA
Residenza anagrafica : Via L. Tavilla 58 Cap. 19037 – S. Stefano di Magra
Provincia della Spezia (Sp) – Italia .
Telefono : 0187.599779 - cell. 347.2523480
Fax : 0187.599779
e-mail : ingcamaiora@libero.it ; camaiora.vincenzo@ingpec.eu
Nazionalità : Italiana (Italy)
Date di nascita : 31 agosto 1953



INTRODUZIONE / PREFAZIONE :

Per organica esposizione, il presente CV è articolato per varie branche specialistiche, quali le seguenti ;

- ◆ **Curriculum progettazioni sistemi elettrici di potenza ;**
- ◆ **Curriculum progettazioni di Centrali ed Impianti FER (Fonti Energie Rinnovabili) ed Efficienza energetica industriale ;**
- ◆ **Esperienze in Centrali Termoelettriche convenzionali ad Idrocarburi ed a Carbone ;**
- ◆ **Esperienze in attività di expediting in applicazione Centrali Elettriche;**

ESPERIENZA LAVORATIVA :

Curriculum progettazioni sistemi elettrici di potenza .

~ Progettazioni sistemi
elettrici di potenza nel 2008 :

Sito dell' Impianto : Base Navale della Marina Militare della Spezia (Sp) .
Cliente : Base Navale della Marina Militare della Spezia (Sp) .
Committente : Comando Genio Navale Base Navale della Marina Militare della Spezia (Sp) .
Luogo : Arsenale Militare della Base Navale MM della Spezia (Sp) .
Professionista incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : $\approx$ 1.000.000 € .
Progetto / Attività : Progetto defi.vo+esecutivo Job n° : **5L.6147**
Descrizione : Progetto definitivo ed esecutivo in applicazione tecniche No-Dig di cavidotto subacqueo per la realizzazione di chiusura ad anello esistenti 3 Linee / rete elettrica MT (Media Tensione) a 8.Kv-50.Hz e 2 Linee / rete elettrica MT a 8.Kv-60.Hz, oltre che la chiusura da anello esistente sistema telecomunicazioni a F.O. (Fibre Ottiche)

~ Progettazioni sistemi elettrici di potenza nel 2008 :

Sito dell' Impianto : **TM.P. Spa- Termomeccanica Pompe** – Via del Molo – La Spezia (Sp)

Cliente : **TM.P. Spa- Termomeccanica Pompe** – Via del Molo – La Spezia (Sp)

Committente : **TM.P. Spa- Termomeccanica Pompe** – Via del Molo – La Spezia (Sp)

Luogo : **"TM.P. Spa- Termomeccanica Pompe** – Via del Molo – La Spezia (Sp)

Professionista incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA

Valore : $\cong$ 0.500.000 € .

Progetto / Attività : Progetto esecutivo **Job n° :** # # #

Descrizione : *Revamping & Repowering al target di 15 MVA sistema elettrico MT 6.KV d'alimentazione postazioni di lancio in prova gruppi Motore-Pompe .*

~ Progettazioni sistemi elettrici di potenza nel 2016 :

Sito dell' Impianto : **Repubblica di Djibouti (Africa)**

Cliente : **Comunità Europea tramite la ILF Consulting Engineers**

Committente : **Ministère de l'Economie et des Finances chargé de l'industrie - Direction du Financement Extérieur**
BP 10014 - Djibouti
Fax +253 21355085 - dfe@intnet.dj

Luogo : Djibouti (Africa)

Professionista incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA

Valore : $\cong$ 80.000.000 € .

Progetto / Attività : *Verifica disciplina elettrica* **Job n° :** # # #

Descrizione : *Verifica disciplina elettrica del **Progetto PEPER** (Production Eau Potable par dessalement et Énergie Renouvelable).*

~ Progettazioni sistemi elettrici di potenza nel 2016 :

Sito dell' Impianto : **Repubblica di Djibouti (Africa)**

Cliente : **Comunità Europea tramite la ILF Consulting Engineers**

Committente : **Ministère de l'Economie et des Finances chargé de l'industrie - Direction du Financement Extérieur**
BP 10014 - Djibouti
Fax +253 21355085 - dfe@intnet.dj

Luogo : Djibouti (Africa)

Professionista incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA

Valore : $\cong$ 2.000.000 € .

Progetto / Attività : *Verifica disciplina elettrica* **Job n° :** # # #

Descrizione : *Verifica progettuale di Linea elettrica aerea 20.Kv-20.MW alimentazione Impianto Dissalazione .*

ESPERIENZA LAVORATIVA :

Curriculum progettazioni di Centrali ed Impianti FER (Fonti Energie Rinnovabili) ed Efficienza energetica industriale .

~ Hydroelettrico nel 2002 :

Bazzinotti – Fiorenzuola (PC - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione Preliminare - 1.000. Kw
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)

Comune di Pontremoli (MS - Italy)
Progettazione fattibilità per riattivazione Hydroelectric di Bassone - 100. Kw

- ~ Hydroelettrico nel 2002 : Comune di Mulazzo (MS - Italy)
Progettazione fattibilità per riattivazione Hydroelectric a serbatoio su Torrente Canale Frantoio - 30.Kw
- Comune di Licciana Nardi (MS - Italy)
Istruttoria & Analisi Tecnico/Economica di Revamping & Repowering di preesistente Hydroelectric ad acqua fluente - 280.Kw .
- ~ Hydroelettrico nel 2003 : Soter srl – Bobbio (PC - Italy)
Concessione Derivazione + Calcoli Preliminare - 550. Kw
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- Comune di Zeri (MS - Italy)
Istruttoria & Analisi Tecnico/Economica di Micro-Hydro su acquedotto "BETTINIA" - 20.Kw
- Comune di Zeri (MS - Italy)
Istruttoria & Analisi Tecnico/Economica di Micro-Hydro su acquedotto "CENTRALE " - 20.Kw
- Comune di Zeri (MS - Italy)
Istruttoria & Analisi Tecnico/Economica di Micro-Hydro su acquedotto "FOCETO " - 20.Kw
- ~ Hydroelettrico nel 2004 : ARDA ENERGIA srl – Milano (MI - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione Preliminare - 440. Kw
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- SESIA ENERGIA – Vercelli (VC - Italy)
Istruttoria & Analisi Tecnico/Economica di Revamping & Repowering - 550.Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- ~ Hydroelettrico nel 2005 : Comune di Carona (BG - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione Esecutiva + Direzione Lavori + collaudo Opere edili , Elettromeccaniche, automazione - 550. Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- Manifattura del turchino Spa (GE - Italy)
Riattivazione Hydroelectric in Losso di Ottone (PC) : Progettazione definitiva + Direzione Lavori + collaudo Opere edili e idrauliche - 675. Kw
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- Manifattura del turchino Spa (GE - Italy)
Hydroelectric in Ovada (AL) : Progettazione preliminare + ristrutturazione opere idrauliche - 675. Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- Manifattura del turchino Spa (GE - Italy)
Riattivazione Hydroelectric Simonini S. Maria V.T. (PR) : Progettazione definitiva opere edili + Direzione Lavori + collaudo Opere edili e idrauliche - 675.Kw . *(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)*

- IDROVET srl – Cadeo (PC - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione preliminare + screening ambientale. - 320.Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- ~ Hydroelettrico nel 2006 : HB Investiments – Mantova (MN - Italy)
Ristrutturazione di 3 Hydroelectric in cascata a Suceava (Romania) :
Progettazione preliminare + verifica impianti – 3 x 500. Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- HB Investiments – Mantova (MN - Italy)
Ristrutturazione di 5 Hydroelectric in cascata a Bacau (Romania) :
Progettazione preliminare + verifica impianti – 1.215. Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- EBIS Energia srl – Pornassio (IM - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione preliminare + Progettazione definitiva - 320.Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- ECOVOLT srl – Montanaro di Carpaneto (IM - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione preliminare + screening ambientale. - 500. Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- IDROVET srl – Cadeo (PC - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione preliminare + screening ambientale. - 550.Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- ARDA ENERGIA srl – Milano (MI - Italy)
Concessione Derivazione + Progettazione preliminare + Progettazione definitiva + Progettazione esecutiva – 1.220.Kw .
(in collaborazione Studio Ingegneria A. Galletti)
- ~ Hydroelettrico nel 2009 : Amministrazione Comunale di Stroppio - Cuneo (CN - Italy) .
Consulenza tecnico/ economica di merito a Revanping e Repowering di Micro-Hydro su rete acquedotti comunali – 15.Kw .
- ~ Hydroelettrico nel 2010 : Solaris Energy Srl –Treviso (TR- Italy)
Consulenza tecnico/ economica per il recupero a mini.Hydro di esistenti derivazioni quali ex mulini — 70.Kw .
- ~ Fotovoltaico 2003 : Comune di Fossdinovo – La Spezia (SP - Italy) .
Progetto di fattibilità Tecnico-Economico-Ambientale di impianto solare misto Fotovoltaico-Termico su copertura piana di Palestra – 19,9.Kwp(e) .
- ~ Fotovoltaico 2004 : EUROGURCO Spa – La Spezia (SP - Italy) .
Progetto di fattibilità Tecnico-Economico-Ambientale di impianto solare misto Fotovoltaico-Termico per approvvigionamento energetico di stabilimento. – 19,9.Kwp(e) .
- ~ Fotovoltaico 2006 : Centro Commerciale Ortofrutticolo – Sig. Antonio FERRARA - Policoro Jonico – Matera (MT- Italy)
Progetto Esecutivo di PV da **50 Kw.p** da installarsi su copertura a terrazza di

struttura Centro Commerciale Ortofrutticolo – 50.Kwp

Comune di Rocchetta Vara (SP)
Progettazione Preliminare di PV da **4 Kw.p** da installarsi su copertura a falde del Municipio - 4.Kwp .

~ Fotovoltaico 2007 : B.&B "Casale Giallo" -Sig. Roberto MANFRONI - Spadarolo Rimini (RN - Italy) .

Progetto PV da 9 Kw.p B.&B "Casale Giallo" - Via Mavoncello 22 – Spadarolo Rimini (RN) – 9.Kwp .

Sig.ra Barbara CANTARELLI - via Costituzione 54 – Novellara (RE - Italy) .
Progetto PV da 3 Kw.p in tegole PV su fabbricato residenziale in via Costituzione 54 – Novellara (RE) – 3.Kwp .

Sig. Enrico CANTARELLI - via Enaudi – Novellara (RE - Italy) .
Progetto PV da 2.88 Kw.p su fabbricato residenziale in via Enaudi – Novellara (RE) – 2,88.Kwp .

LUCCHI ELETTROMECCANICA - Sig. Giorgio LUCCHI - Località Riserba Monte di Rimini (RM - Italy) .
Progetto PV da 28 Kw.p su copertura capannone ad uso produttivo in Località Riserba Monte di Rimini (RM) – 2,88.Kwp .

~ Fotovoltaico 2008 : Agriturismo "LE SORGENTI" Sig.ra Callegari Carmen Dego – Savona (Sv - Italy) .

Progetto PV da 15 Kw.p a falde di edifici Agriturismo – 2,88.Kwp

FINTESSILE srl - Sig. Primo Paolo DE GIULI - Torre d'Isola – Pavia (PV - Italy) .
Progetto PV da 160 Kw.p da installarsi su copertura corpi di Capannoni ad uso industriale – 160.Kwp

MIDIPLAST srl - Sig. Cesare BARONI - Miradolo Terme – Pavia (PV - Italy) .
Progetto PV da 130 Kw.p da installarsi su copertura corpi di Capannoni ad uso industriale – 130.Kwp

GALIM snc - Sig. Pier Andrea MARLETTA - Lainate – Milano (MI - Italy) .
Progetto PV da 65 Kw.p da installarsi su copertura corpi di Capannoni ad uso industriale – 130.Kwp .

~ Fotovoltaico 2009 : Centro Artigianale e Commerciale "Cantina Nonno Pescetto" - Sig. Massimo GIANNONI - Ponzano Magra – La Spezia (SP - Italy) .
Fornitura "chiavi in mano" di PV da 7,04 KWp su copertura corpi di fabbricato ad uso artigianale e commerciale – 7,04.Kwp .

~ Fotovoltaico 2011 : Comune di Palanzano – Parma- (Pr - Italy)
Sviluppo per la progettazione ed esecuzione di Centrale Fotovoltaica della potenza Nominale da 2.160.KWp, a suolo con ricorso a tecnologia del PV fisso su castellatura ancorate a viti di fondazione – 2.160.Kwp .

Comune di Palanzano – Parma- (Pr - Italy)
Sviluppo per la progettazione ed esecuzione di Centrale Fotovoltaica della potenza Nominale da 2.020.KWp, a suolo con ricorso a tecnologia del PV fisso su castellatura ancorate a viti di fondazione – 2.020.Kwp .

- ~ Eolico nel 2004 : Comune di Zeri – Massa Carrara - (MS - Italy)
Studi di massima per la realizzazione di wind farms (Parco eolico) da 40 Mw (40.000. Kw).
- ~ Eolico nel 2004 : Soggetti privati residenti nelle Regioni Puglia e Basilicata (Italy), proprietari di
2005 : suoli e terreni particolarmente devoluti per l'eolico.
2006 : Consulenze di convenienza economica a fronte progetti realizzativi offerti da
2007 : grandi Utilities (Endesa, Enel, etc..) .
- ~ Biomasse nel 2005 : Comune di Grignasco – Novara - (NO - Italy)
Teleriscaldamento Urbano da 850.Kw a Biomasse (cascami legnosi boschivi) - 850.Kw(th).

Comune di Grignasco – Novara - (NO - Italy)
Teleriscaldamento Urbano da 1.400.Kw a Biomasse (cascami legnosi boschivi) - 1.400.Kw(th).
- ~ Biomasse nel 2008 : Comune di Rocchetta Vara – La Spezia - (SP - Italy)
(vedere voci "Cogenerazione").
- ~ Biogas nel 2007 : Fattoria del Sig. Stimamiglio – Como (CO - Italy)
Consulenza di merito a Sistema di approvvigionamento energia elettrica e termica a Biogas prodotto da trasformazione anaerobica masse organiche da stalle da 150.bovini - 40.Kw(e) + 150.Kw(th) .
- ~ Cogenerazione 2008 : Tecno Verde Srl - Varallo Sesia – Vercelli (VC - Italy)
(progetto approvato per finanziamento dalla Regione Piemonte).
Progettazione tecnico / ambientale / economica / finanziaria di Impianto Cogenerazione a Syngas da Biomasse Forestali - 200.Kw(e) + 800.Kw(th) .
- ~ Cogenerazione 2008 : Tecno Verde Srl - Varallo Sesia – Vercelli (VC - Italy)
(progetto approvato per finanziamento dalla Regione Piemonte).
Progettazione tecnico / ambientale / economica / finanziaria di Impianto Cogenerazione a Biomasse Forestali a ricorso Brayton Cycle ad aria - 100.Kw(e) + 450.Kw(th) .

~ Efficienza energetica industriale 2015 :

Sito dell' Impianto :

Factory: **Dasheng Microgrid Technology Co.,Ltd**
Xuchang City, Henan province - China

Cliente :

HENAN ADMINISTRATION OF FOREIGN EXPERTS AFFAIRS - Zhengzhou City - Henan Province, P.R. - China

Committente :

Jia YIZHONG Director the **XFEA** (Xuchang Foreign Expert Affairs) - China

Luogo :

Xuchang City, Henan province - China

Professionista incaricato :

ing. Vincenzo CAMAIORA

Valore :

≈ 500 milioni di ¥.

Progetto / Attività :

progettazione e consulenza

Descrizione :

sviluppo ed applicazione tecnologie ed impianti ORC (Organic Rankine Cycle) da 3x600.KW per recuperi entalpici dai gas combusti di scarico da 4 Altoforni AOD (Argon Oxygen Decarburization), finalizzato alla generazione di energia elettrica, oltre che il decapaggio medesimi gas combusti .

WORKING EXPERIENCES :

Esperienze in Centrali Termoelettriche convenzionali ad Idrocarburi ed a Carbone .

Esperienze lavorative nel settore "**Centrali Termoelettriche**"; nel settore "**Sistemi di Processo Industriali**" (chimici, gas, vapore, riscaldamento, etc...) ; nel settore **PED** (Recipienti a Pressione) ;

a) dal 1979 al 1986 presso la Centrale Termoelettrica di Ostiglia-Mi (composita di 4 Unità da 330.MW elettrici) con mansione di **Capo Unità Termoelettrica**, ergo la responsabilità squadra in turno per la conduzione del Generatore di Vapore (220.bar , 535.°C); Turboalternatore da 330.MVA ; Ciclo Rigenerativo (riscaldatori BP, AP, etc..) ; Cilcli ausiliari Acqua, aria, combustibili, etc... ; Caldaia ausiliaria per avviamenti da 5.MWth ; etc.... tutto ciò che comporta una intera Unità Termoelettrica ;

quantificando le relative attività, possono così riassumersi ;

- per circa 84 mesi svolto attività esercizio Impianti Termici su indicati ;
- per circa 16 mesi svolto attività manutenzione ordinaria e successivi controlli, misure e verifiche Impianti Termici su indicati ;
- eseguite circa n°416 attività di avviamenti / fermate Impianti Termici su indicati ;
- per circa n°416 volte mesi svolto attività esercizio Impianto Decompressione Metano (3 salti pressione: 150.ATE, 30.ATE, 3.ATE), ciò per le fasi di avviamenti / fermate Impianti Termici su indicati ;
- eseguite circa n°48 attività di messa in sicurezza Impianti Termici su indicati ;
- eseguite circa n°16 attività di manutenzione straordinarie Impianti Termici su indicati;
- in compartecipazione a G.d.L (Gruppi di Lavoro) eseguite circa n°14 verifiche Generatore di Vapore (Pressioni di prova 240.bar), annesse verifiche Pressione di Timbro interventi Valvole Sicurezza ;
- eseguite circa n°14 verifiche Scambiatori di Calore BP (30.bar) ed annesse verifiche Pressione di Timbro interventi Valvole Sicurezza ;
- eseguite circa n°14 verifiche Scambiatori di Calore AP (190.bar) ed annesse verifiche Pressione di Timbro interventi Valvole Sicurezza ;
- eseguite oltre n°60 verifiche Sistemi Termici, quali ; Riscaldatori Nafta Pesante (50.ATE – 120°C) ; Linee ausiliarie di riscaldamento e tracciamento a vapore (3.ARE-150°C); Collettore e Distribuzione vapore ausiliario di processo (5÷7.ATE-350÷400°C);
- eseguite oltre n°50 verifiche Sistemi a pressione, quali : linee e Serbatoi Aria Compressa ;
- eseguite circa n°16 verifiche tenute di Turboalternatori in atmosfera di Idrogeno (3,5.ATE) ;
- distaccato per 12 mesi presso Enel Unità Ingegneria e Costruzioni (Via Carducci Milano) per attività di progettazione sistemi Impianti Termici su indicati .

b) dal 1987 al 1994 presso la Centrale Termoelettrica della Spezia (composita di 2 Unità da 330.MW + 2 Unità da 630.MW elettrici ad olio Combustibile e Carbone) con mansione di **Capo Unità Termoelettrica**, ergo la responsabilità (come

sopra indicato)....

quantificando le relative attività, possono così riassumersi ;

- per circa 130 mesi svolto attività esercizio Impianti Termici su indicati ;
- eseguite circa n°156 attività di avviamenti / fermate Impianti Termici su indicati ;
- per circa n°156 volte mesi svolto attività esercizio Impianto Decompressione Metano (3 salti pressione: 150.ATE, 35.ATE, 3.ATE), ciò per le fasi di avviamenti / fermate Impianti Termici su indicati ;
- gestite circa n°78 attività di messa in sicurezza Impianti Termici su indicati ;
- gestite circa n°26 attività di manutenzione straordinaria Impianti Termici su indicati .

c) dal 1995 al 1996 presso la Centrale Termoelettrica di Chivasso (Torino) (composita di 1 Unità da 150.MW + 1 Unità da 250.MW elettrici) con mansione di **Capo Unità Termoelettrica**, ergo la responsabilità (come sopra indicato)....

d) dal 2000 al 2006 presso la Centrale Termoelettrica della Spezia (come sopra descritta) nella **Sezione Tecnica Ingegneria** , che in ottemperanza attività di Revampig Unità Termoelettriche, con mansioni tecniche variegate, anche di referente della Direzione nei Comitati Coordinamento Interimprese (carichi di lavoro con punte raggiunte di 1.300 persone/gg) ;

quantificando le relative attività, possono così riassumersi ;

- eseguite (partecipazione) circa n°28 elaborazioni della Programmazione Manutenzione Straordinaria Impianti Termici su indicati ;
- Sviluppate oltre n°100 Specifiche Tecniche annesse alla manutenzione, montaggi, verifiche, controlli, etc... Impianti Termici su indicati ;
- eseguite circa n°18 mesi di cantiere per la costruzione di 2 nuove Unità Termiche da 330.MW ognuna ;
- eseguite circa n°18 mesi di cantiere attività di Revamping Unità Termica a carbone da 660.MW ;
- eseguite circa n°18 mesi presso cantiere per la verifica ed organizzazione Progetti Esecutivi / Costruttivi oggetto di nuova costruzione ed oggetto di Revamping prima indicati ;
- eseguite circa n°3 attività di integrazione e modifiche progettuali precedenti Impianti Termici oggetto di nuova costruzione ed oggetto di Revamping prima indicati .

e) dal 2007 ad oggi esercitare la professione di Ingegnere, Progettista, DL , sviluppatore di progetti complessi, etc... ; con tali funzioni aver sviluppato progetti ATEX di sistemi "**PED**" e **Sistemi di Processo Industriali** ; clienti / committenti : Enel ; Edi Power; TM.P Termomeccanica Pompe (altri ivi omessi).

quantificando le relative attività, possono così riassumersi ;

- eseguite n°1 Progetto di Cogenerazione a Syngas da Biomasse (200.KWe+800.KWth) per conto della Tecno Verde srl – Varallo Sesia (Vercelli) ;
- eseguite n°1 Progetto in ambito ATEX di Impianto Termico c/o Comune della Spezia;

- eseguite n°2 Progetti in ambito ATEX di Impianti Termici c/o Edi Power ;
- eseguiti Progetti in ambito ATEX di n°4 Impianti Termici c/o TM.P Termomeccanica Pompe;
- eseguite oltre n°80 Progetti in ambito ATEX di Impianti Termici c/o Enel Centrale di Genova ;

attualmente e vigente – per conto della Marina Militare CIMA di Aulla (Ms) – nella posizione di 3° Responsabile per la gestione, esercizio e responsabile della manutenzione di n°15 Centrali Termiche a Gasolio + n°1 a Gas Metano .

WORKING EXPERIENCES :

Esperienze attività di expediting in applicazione Centrali Elettriche.

~ expediting anno 2007 :

Sito dell' Impianto : **India - Jamnagar Refinery Complex**
Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : n.d. (non definito)
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** **1002949**
Descrizione : attività di expediting per il collaudo di LCP (Local Control Panel), composito delle seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

~ expediting anno 2007 :

Sito dell' Impianto : **India - Jamnagar Refinery Complex**
Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : n.d. (non definito)
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** **1002950**
Descrizione : attività di expediting per il collaudo di LCP (Local Control Panel), composito delle seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

~ expediting anno 2007 :

Sito dell' Impianto : **India - Jamnagar Refinery Complex**
Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : n.d. (non definito)
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** **1002951**

Descrizione : attività di expediting per il collaudo di LCP (Local Control Panel), composito delle seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

- ~ expediting anno 2007 : **Sito dell' Impianto :** **India - Jamnagar Refinery Complex**
 Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
 Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
 Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
 Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
 Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
 Valore : n.d. (non definito)
 Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** **1002952**
 Descrizione : attività di expediting per il collaudo di LCP (Local Control Panel), composito delle seguenti parti ;
 Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .
- ~ expediting anno 2007 : **Sito dell' Impianto :** **India - Jamnagar Refinery Complex**
 Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
 Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
 Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
 Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
 Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
 Valore : n.d. (non definito)
 Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** **1002953**
 Descrizione : attività expediting per il collaudo di LCP (Local Control Panel), composito delle seguenti parti ;
 Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .
- ~ expediting anno 2007 : **Sito dell' Impianto :** **Kuwait National Petroleum Co Mina Al – Ahmadi Refinery .**
 Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
 Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
 Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
 Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
 Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
 Valore : n.d. (non definito)
 Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** **1102151**
 Descrizione : attività di expediting per il collaudo di n°8 SGP (Seal Gas Panel) New Ethane Recovery Plant , composito delle seguenti parti ;
 Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .
- ~ expediting anno 2007 : **Sito dell' Impianto :** **Kuwait National Petroleum Co Mina Al – Ahmadi Refinery .**
 Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
 Committente : SIE Solari (Genova - Italy)

Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : n.d. (non definito)
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche Job n° : **1102152**
Descrizione : attività di expediting per il collaudo di n°8 SGP (Seal Gas Panel) New Ethane Recovery Plant , composito delle seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

~ expediting anno 2007 : **Sito dell' Impianto :** **Kuwait National Petroleum Co Mina Al – Ahmadi Refinery .**
Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : n.d. (non definito)
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche Job n° : **1102153**
Descrizione : attività di expediting per il collaudo di n°8 SGP (Seal Gas Panel) New Ethane Recovery Plant , composito delle seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

~ expediting anno 2007 : **Sito dell' Impianto :** **India – Reliance Industries Limited .**
Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : n.d. (non definito)
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche Job n° : **1608911**
Descrizione :: attività di expediting per il collaudo di n°1 SOC (Syntetic Oil Consolle) Reliance Gas Trasportation Infrastructure Industries Limited, composito seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

~ expediting anno 2007 : **Sito dell' Impianto :** **India – Reliance Industries Limited .**
Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)
Committente : SIE Solari (Genova - Italy)
Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : n.d. (non definito)
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche Job n° : **1608912**

Descrizione : attività di expediting per il collaudo di n°1 SOC (Syntetic Oil Consolle) Reliance Gas Transportation Infrastructure Industries Limited, composito seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

~ expediting anno 2007 :

Sito dell' Impianto : India – Reliance Industries Limited .

Cliente : GE Oil & Gas Nuovo Pignone (General Electric)

Committente : SIE Solari (Genova - Italy)

Luogo : Via delle Fabbriche 10/A – Genova Voltri - Italy

Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy

Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA

Valore : n.d. (non definito)

Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** 1608914

Descrizione : attività di expediting per il collaudo di n°1 SOC (Syntetic Oil Consolle) Reliance Gas Transportation Infrastructure Industries Limited, composito seguenti parti ;
Meccaniche, Elettriche, Strumentazione, Documentazioni & Certificazioni .

~ expediting anno 2011 :

Sito dell' Impianto : Enel Green Power – City of Radicondoli (Pi -Italy) ;
Power Plant Geothermal Called / appointed "Rancia 1" .

Cliente : Siemens Spa

Committente : Essepi Impianti (Genova - Italy)

Luogo : Via Ovada 43R/H, 16158, Genova Voltri - Italy

Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy

Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA

Valore : ≈ 1.300.000 € .

Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** 4000267972

Descrizione : attività di expediting per il collaudo di Quadri Automazione & Regolazione Centrali Geotermoelettriche, consistenti in Prove elettriche & Verifica del front end di ;
~ **Quadro AMIS** (Quadro Controllo);
~ **Quadro HMI** (Quadro di Sistema);
~ **Quadro QMM** (Quadro Misure Meccaniche);
~ **Quadro QM-QMS** (Quadro Manovra);
~ **Quadro SCS** (Quadro Controllo Centrale) .

Nota: si veda in calce al presente
CV le raffigurazioni di Quadri
Modulari Siemens per il
Controllo, Comando,
Automazione Supervisione di
Centrali elettriche.

~ expediting year 2011 :

Sito dell' Impianto : Enel Green Power – City of Radicondoli (Pi -Italy) ;
Power Plant Geothermal Called / appointed "Rancia 2" .

Cliente : Siemens Spa

Committente : Essepi Impianti (Genova - Italy)

Luogo : Via Ovada 43R/H, 16158, Genova Voltri - Italy

Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy

Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA

Valore : ≈ 1.300.000 € .

Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** 4000267973

Descrizione : (idem come sopra)

Nota: si veda in calce al presente
CV le raffigurazioni di Quadri
Modulari Siemens per il
Controllo, Comando,
Automazione Supervisione di
Centrali elettriche.

(idem come sopra)

~ expediting year 2011 :

Nota: si veda in calce al presente
CV le raffigurazioni di Quadri
Modulari Siemens per il
Controllo, Comando,
Automazione Supervisione di
Centrali elettriche.

Sito dell' Impianto : Enel Green Power – City of Radicondoli (Pi -Italy) ;
Power Plant Geothermal Called / appointed "Le Prada" .
Cliente : Siemens Spa
Committente : Essepi Impianti (Genova - Italy)
Luogo : Via Ovada 43R/H, 16158, Genova Voltri - Italy
Ente Certificatore : 2R Engineering Ravenna- Italy
Ispettore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore : $\cong$ 1.300.000 € .
Progetto / Attività Test / Misure / verifiche **Job n° :** 4000267974
Descrizione : (idem come sopra)
(idem come sopra)

~ Collaudi year 2015 :

Sito dell' Impianto : Cabina Elettrica MT/BT "Colombit" (l.e. n°610) in località
Colombit nel comune di Fontainemore- Aosta .
Cliente : Regione Autonoma valle d'Aosta (Aosta - Italy)
Committente : DEVAL S.p.A a s.u.
Via Clavalité 8 - 11100 Aosta (Aosta - Italy)
Luogo : località Colombit nel comune di Fontainemore- Aosta (Italy)
Ente Ditta incaricata : Engineering & Service - (La Spezia - Italy)
Collaudatore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore dell'opera : $\cong$ 0.200.000 € (presunti).
Progetto / Attività Collaudo **CIG n° :**
Descrizione : Collaudo allacciamento nuova Cabina Elettrica .

~ Collaudi year 2015 :

Sito dell' Impianto : Linea aerea n° 564 a 15 kV per l'allacciamento alla centrale
Prélé tra i comuni di Valpelline e Oyace - Aosta .
Cliente : Regione Autonoma valle d'Aosta (Aosta - Italy)
Committente : DEVAL S.p.A a s.u.
Via Clavalité 8 - 11100 Aosta (Aosta - Italy)
Luogo : Centrale Prélé tra i comuni di Valpelline e Oyace - Aosta (Italy).
Ente Ditta incaricata : Engineering & Service - (La Spezia - Italy)
Collaudatore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore dell'opera : $\cong$ 0.500.000 € (presunti).
Progetto / Attività Collaudo **CIG n° :**
Descrizione : Collaudo Linea Elettrica 15.Kv ..

~ Collaudi year 2016 :

Sito dell' Impianto : Ditta Idrovacchelli S.r.l. (Padova - Italy) - impianto idroelettrico
sito in Comune di Bagnolo San Vito.
Cliente : Provincia di Mantova
Committente : Ditta Idrovacchelli S.r.l. (Padova - Italy)
Luogo : Comune di Bagnolo San Vito (Mantova - Italy)
Ente Ditta incaricata : Engineering & Service - (La Spezia - Italy)
Collaudatore incaricato : ing. Vincenzo CAMAIORA
Valore dell'opera : $\cong$ 2.080.000 € .
Progetto / Attività Collaudo **CIG n° :**

0

Descrizione : Collaudo Tecnico-Amministrativo impianto idroelettrico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Laureato in Ingegneria Elettrotecnica presso Università di Pisa anno 1998 con votazione 99/110.
- Specializzazione biennale post-laurea in Sicurezza e Protezione Industriale con votazione 105/110 .
- Iscritto nell'albo dell'ordine degli ingegneri della provincia della Spezia al numero A.925

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONAL I

*Acquisite nel corso della vita e della
carriera ma non necessariamente
riconosciute da certificati e diplomi
ufficiali.*

LAVORO IN TEAM

- Moduli di formazione in Leaderships (Comunicazione – Immagine – Marcheting-organizzazione di Impresa) presso Confindustria della Spezia ;
- Trattati della propria vita di lavoro svolta in gruppi ed alle dipendenze di terzi ;
- Ultimi tratti della propria vita di lavoro - quale Ingegnere – svolta come Project-Manager a capo di gruppi di professionisti .

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Per ragioni storiche, le lingue straniere (Francese e inglese), pur avendole a sua tempo acquisite, non sono state coltivate ; ciò non di meno – in quanto nato e scolarizzato in Francia – troverebbe credibile la lingua francese recuperabile in breve tempo .
diversamente per la lingua inglese, la Scrivente ricorre a corsi e lezioni presso la British School in Città La Spezia .

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese : livello base

Francese : livello medio

Inglese : livello base

Francese : livello base

Inglese : livello base

Francese : livello buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

- Moduli di formazione in Leaderships (Comunicazione – Immagine – Marketing-organizzazione di Impresa) presso Confindustria della Spezia ;
- In occasione di consistenti sviluppi progettuali cui necessitare altre competenze professionali (es. Geologo, specialista Acustica, Agronomo, etc...), in veste di Project-Manager a capo di gruppi di professionisti, implicitamente istituire relazioni interpersonali, peraltro da coltivarsi e curarsi per la migliore concertazione del gruppo, finalizzato sia a miglior modo di lavorare che centrare gli obiettivi preposti.
- In altre occasioni simili al precedente capoverso, alla rovescia – ciò per l'essere chiamato ed invitato in un gruppo costituito – partecipare e correlare con altri componenti del gruppo .
- Ancora, in occasione di consistenti sviluppi progettuali - in veste di Project-Manager o meno – correlare con soggetti terzi (es. per contrattualistica, accordi, partenariato, etc..) che soggetti pubblici (es. funzionari in sede Conferenze Servizi ; Sindaci; etc...)

a

*Presto il consenso al trattamento dati personali ai fini della Ricerca e Selezione del Personale
(ai sensi del D. Lgs.196/2003 - Codice in materia di protezione dei dati personali)"*

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc..</i>	- E' inclinazione dello scrivente – sia nel bene che nel male – verso comportamenti di metodo e precisione, <i>ergo</i> di sistema. - Parimenti, in veste di Ingegnere, svolge attività di Progettazione , che in ottemperanza di progetti consistenti, anche organizzazione / gestione di gruppi progettisti .
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	- Conosco ed uso tutti gli applicativi di Office. - Conosco ed utilizzo il CAD - Conosco ed utilizzo Software di calcolo e progettazione per varie applicazioni (Elettrica, Gas, antincendio, Sicurezza, etc...) - Talora – anche se raramente – sviluppo Codici di Calcolo “personalizzati” e dedicati a specifiche applicazioni, ciò in ambiente Excel, Matlab (Fortran inizialmente ricorrente, ora non più necessario).
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE <i>Musica, scrittura, disegno ecc</i>	- Le mie capacità artistiche sono state “maturate” nell’infanzia / adolescenza, poi rese incolte (abbandonate) per ragioni di opportunità ; ciò non di meno, ora in veste di ingegnere Progettista, non manca implementare nei propri sviluppi progettuali, forme di creatività, di immagine e comunicatività ; <i>ergo</i>, anche la generica “sig.ra Maria” deve poter – se non capire – almeno intuire.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE <i>Competenze non precedentemente indicate</i>	- Buone conoscenze in Sistemi Industriali di Processo (Chimici, Meccanici, Termici, Termoelettriche, etc...) - Approfondite conoscenze in Centrali Termoelettriche (Avviamenti, esercizio, manutenzioni, sicurezza, etc... ed in taluni sottosistemi, anche di progettazione) . - Professionista in Grandi Rischi di origine tecnologica – industriale (Legge Seveso ed affini); Nota : previo consenso Poli di Milano e Uni di Pisa, ammesso in Associazione 3ASI (v. www.3asi.it), unica in Italia del settore.
PATENTE O PATENTI	- Patente tipo B
ULTERIORI INFORMAZIONI	ABILITAZIONI : Abilitato alla professione di Ingegnere . Patentato (ex ANCC) per la Conduzione Generatori di Vapore di 1° Grado – ovvero esente da limiti di potenza che di superficie . Abilitato alla L.818 (Antincendio) . Abilitato alla L.81 (RSPP – ex 626 ; CSP e CSE – ex 494) . Abilitato alla (ex L.46/90 – Lettere A e B) .
ALLEGATI	Data la moltitudine della documentazione esibibile , viene omessa, ma producibile e fatta recapitare a richiesta .

Ai SENSI DEL D.LGS. 196/03 PRESTO IL CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI, ANCHE SENSIBILI, E AL LORO TRASFERIMENTO A TERZI ANCHE AL DI FUORI DELLE U.E.

Dichiaratoria :

**“Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero,
ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000”**

~ Vincenzo CAMAIORA : Curriculum Vitae ~

"Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000"

0

0

*Presto il consenso al trattamento dati personali ai fini della Ricerca e Selezione del Personale
(ai sensi del D. Lgs.196/2003 - Codice in materia di protezione dei dati personali)"*