



Studio CAPPARELLI



di CAPPARELLI ing Andrea

Dati Anagrafici

nato a Vercelli il 31.08.73

Stato civile: coniugato

Obblighi militari: assolti regolarmente presso l'Arma dei Carabinieri nel 1999

Formazione

- ◆ Iscritto all'Albo degli Ingegneri Provincia di Imperia al n°780A
- ◆ Laureato in **Ingegneria Elettrica orientamento TRASPORTI** presso l'Università Degli Studi di Genova, il 20.02.03 (Laurea 5 anni, vecchio ordinamento); tesi di laurea dal titolo "*Studio e progettazione di sistemi automatici per la sicurezza nelle gallerie stradali*"; Esami specialistici rilevanti: *Impianti elettrici, Sistemi elettrici per i trasporti, Tecnologie dei trasporti, Propulsione Elettrica, Elettronica di bordo, Tecnologie elettriche, Pianificazione e logistica dei trasporti, Macchine elettriche, Motori a combustione.*
- ◆ Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere elettrico in data 29.07.03 presso l'Università degli studi di Genova
- ◆ Iscritto alle liste quale Consulente Tecnico d'Ufficio presso Tribunale di Imperia (IM) [Prot5/2011 (iscr.24/09/2011)]
- ◆ Diplomato presso l' I.T.I.S. "*Galileo Galilei*" di Imperia con qualifica di "**Perito Capo Tecnico Elettronico Industriale**"

Esperienze lavorative

ATTUALI

- ◆ Libero Professionista: Progettazione impianti elettrici solari fotovoltaici, di terra (civili, industriali e di cantiere) di protezione contro le scariche atmosferiche (pratiche urbanistiche, di allaccio con Enti distributori, registrazione Gestore dei Servizi Energetici), impianti termici, civili ed industriali, antincendio, di illuminazione pubblica e privata; certificazioni, perizie acustiche, illuminotecniche, elettriche e strutturali, linee vita, direzione lavori, verifiche impianti di terra, gestione amianto [10/2003-oggi]
- ◆ Formatore presso Enti accreditati (e privatamente) in materia tecnica/legislativa di sicurezza quali: TitoloIV ex 494 Coordinatori; TU 81; RSPP omnisettoriale; RLS; operatori in quota, ponteggi e opere provvisorie, linee vita e sistemi di ancoraggi certificati e dispositivi di protezione collettiva; rischi generici e specifici come da Conferenze Accordi stato Regioni del 21 dicembre 2011 e del 22 febbraio 2012, altro); mezzi d'opera (Carrelli sollevatori e telescopici, piattaforme mobili e telescopiche PLE, camion gru, gru a torre, autogru, trattori e macchine agricole, macchine generiche movimento terra quali escavatori terne pale gommate e cingolati, betonpompe e autobetoniere, perforatrici, mezzi spazzaneve e spargisale); ambienti confinati; impianti elettrici, termotecnici e fotovoltaici, fonti rinnovabili; operatori del verde, agricoli, forestali, estetici e

affini, portuali, turistici; rischio elettrico, chimico, videoterminali, movimentazione carichi/posturale, biologico, incendio ed emergenza; altro [2006-oggi]

- ◆ Sicurezza sul lavoro secondo D.lgs TU81/2008 nei luoghi di lavoro e nei cantieri temporanei o mobili (Titolo IV), redazione di POS, PSC, DVR, DUVRI, PIMUS, coordinatore dei lavori in fase di progettazione ed esecuzione, responsabile dei lavori, direttore lavori,
- ◆ Servizi di RSPP (Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione) esterno presso Enti Pubblici [quali ad esempio: *ISTITUTO IPSIA MARCONI (sede Imperia) - ISTITUTO IPSIA MARCONI (sede Imperia) - ISTITUTO CASSINI (Sanremo, Sede Centrale) - ISTITUTO CASSINI (Sanremo, Sede Villa Magnolie) - COMUNE di DIANO MARINA*] e numerose Ditte Private e Imprese [10/2003-oggi]
- ◆ Consulente Tecnico d'Ufficio C/o Tribunale di Imperia (Reg.Prot5/2011), Consulente Tecnico di Parte [05/2011-oggi]
- ◆ Studio termotecnico ed illuminotecnico ambienti ed edifici, redazione e rilascio di attestati di “certificazione energetica” “qualificazione energetica” e “diagnosi energetica” degli edifici; [01/2008-oggi]
- ◆ Analisi dei rischi in ambito lavorativo (ad es. rumore, incendio, vibrazioni, elettrico, stress lavoro correlato, movimentazione dei carichi, videoterminali etc.) [10/2003-oggi]
- ◆ Analisi acustica, del rumore e certificazioni acustiche negli edifici, illuminotecnica. [01/2011-oggi]
- ◆ Iscritto al Registro Responsabili Amianto Regione Liguria n°292 [02/2013-oggi]
- ◆ Ispettore/verificatore GSE (Gestore dei Servizi Energetici) per conto di ICIM (Milano) per la verifica di impianti solari fotovoltaici e simili [05/2013-oggi]
- ◆ Iscritto negli elenchi ministeriali esperti antincendio n°IM00780I00138
- ◆ Assunto presso i cantieri “*Raddoppio Linea Ferroviaria Andora – S.Lorenzo Al Mare (IM)*” con le seguenti funzioni: resp. installazione impianti elettrici e meccanici per l’edificazione nuove stazioni di Imperia, Diano Marina(IM) e Andora(SV), e della manutenzione e servizio macchine di perforazione, scavo, consolidamento e macchinario[01/2006-12/2007]; addetto servizio prevenzione e protezione (ASPP)[10/2004-12/2005].
- ◆ Progettazione ed installazione di impianti elettrici civili domestici, fotovoltaici, termoidraulici etc. presso *StudioTecnico* (in Imperia). Impianti di terra. (2006-2011)
- ◆ Docente di “Elettronica e Telecomunicazioni”, “Sistemi elettrici automatici” “Elettrotecnica” e “Sistemi elettrici di bordo” presso gli ist. “*IPSIA Marconi*” di Sanremo (IM) – “*ITIS Galileo Galilei*” e “*Nautico*” di Imperia.

Corsi di formazione, stages

- ◆ Corso di sicurezza ed emergenza in cantiere e industria (CPT Imperia); corso antincendio classe “A” rischio elevato (VVFF Savona), diplomi di primo soccorso, barelliere, autista ambulanze (patente) (C.R.I. Imperia).
 - ◆ Seminario D.L. n°196/2003 "Nuovo regolamento sulla Privacy, Obblighi di Sicurezza e Documento Programmatico". (Organizzato da ASTRA Srl e psrl) 25-31 maggio 2004)
 - ◆ Corso antincendio classe “A” rischio elevato, squadre emergenza ed antincendio (VVFF Savona);
 - ◆ Corso di diploma RSPP Moduli A,B e C plurisetoriale, 120ore relativo alla
-

normativa in merito alla sicurezza sul lavoro TU81/08 (ex626/94) presso Scuola Edile Imperia

- ◆ Corso abilitante secondo D.P.R. 1 agosto 2011, n. 151 "Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione incendi, a norma dell'articolo 49 comma 4-quater, decretollegge 31 maggio 2010, n. 78, convertito con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122" , ex lege 818/1984
- ◆ Corso Coordinatore dei Lavori per la sicurezza (120ore+esame), secondo TU81/08 (ex 494) (Scuola Edile Imperiese – 23.03.2011)
- ◆ Corsi vari sicurezza: normativa ATEX rischio esplosione, manutenzione autorespiratori e DPI antincendio (Parma 30.07.2010); macchine di cantiere e movimento terra (Ferrovia); scale, attrezzature e DPI per lavori in quota (Parma 30.07.2010); lavori in quota, montaggio, progettazione, utilizzo e smontaggio di linee vita (Lione 23.07.10); sicurezza ed emergenza in cantiere e industria (CPT Imperia); corso antincendio classe "A" rischio elevato (VVF Savona), diplomi di primo soccorso, barelliere, autista ambulanze (patente) (C.R.I. Imperia)
- ◆ Iscritto all'Albo Certificatori Energetici Regione Liguria (n.734) e Regione Piemonte (Corso ed esame abilitativo il 18.12.09 c/o Scuola Edile Imperiese)

Conoscenze linguistiche

- ◆ Inglese: fluente (comprensione e parlato); buono (scritto)
- Fluente conoscenza anche dell'inglese tecnico elettronico-scientifico ed informatico
- ◆ Spagnolo: buono (comprensione); discreto (parlato); basico (scritto)

Interessi professionali

- Impiantistica;
- Progettazione impianti e macchinario, produzione;
- Gestione della sicurezza civile de edile, D.Lgs 81/08, gestione e procedure, tecnica antinfortunistica, formazione ed informazione etc.
- Servizio prevenzione e protezione nei luoghi di lavoro e nei cantieri temporanei o mobili e relativa redazione POS e PSC, piani di emergenza, vie di fuga, certificazioni antincendio, manuali di valutazione dei rischi, PIMUS, verifica impianti di terra, applicazione delle vigenti norme di sicurezza in ambito lavorativo e altro. Analisi del rischio;
- Gestione commesse;
- Tecnico commerciale, ufficio acquisti;
- Assistenza ai clienti.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.L. N° 196/2003.

Andra CAPPARELLI

