

Redatto nelle forme di dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445

Il sottoscritto GIOVANNI MARRA Codice fiscale XXXXXXXXX, nato a XXXXXXXXXXXXXXXX, consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni mendaci, falsità negli atti ed uso di atti falsi, richiamate dagli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445

Formato europeo per il curriculum vitae di Giovanni Marra



Informazioni personali

Nome	Giovanni Marra
Indirizzo	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX Italia
Telefono	XXXXXXXXXX
n° iscriz. Ordine Ingegneri di TO	10695W
E-mail	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Pec -mail	giovanni.marra3@ingpec.eu
Partita IVA	11410240011
Nazionalità	Italiana
luogo di nascita	XXXXXXX
Data di nascita	XXXXXXX

Esperienza lavorativa

Esperienza lavorativa Professionale

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di
- Tipo di azienda o settore

Gennaio 2010 - ad oggi

Da libero professionista (ultime Consulenze)

Imprese del settore meccanico che lavoravano nel settore della:

- Consulenza: Incarico per redigere Perizie per calcoli di portate su scaffalature esistenti Con il rilievo delle quote messa in tavola in 2D e 3D
- Consulenza: Incarico per redigere perizie di valutazione e certificazione requisiti industria 4.0 relative al "Piano nazionale Transizione 4.0", la legge 27 dicembre 2019, n. 160" e successivamente con la legge n. 178 del 30 dicembre 2020, per usufruire del CREDITO DI IMPOSTA . Perizie relative ad impianti industriali, macchine operatrici, macchine motrici, linee di movimentazione pezzi finiti.
- Consulenza: Incarico per redigere la valutazione rischi M.U. e Certificazione Sicurezza in ambito 81/08. per l'azienda M4U s.r.l. di Busano Canavese - To
- Consulenza: Rilievo sul campo e redazione dello schema esistente per l'impianto ad aria compressa, relativo all'ambito Sicurezza, per l'azienda Hot Roll s.r.l di Busano - To
- Stima: Redazioni numerose Ventennali e calcolo vita residua su apparecchi di sollevamento riferendosi alle ISO 4301 da 1 a 5 in coerenza con le disposizioni dell'Art. 71 del D.lgs. 81/08 e s.m.i. - Obblighi del Datore di lavoro
- Co-Progettazione e Co-Cordinamnto impianto di Galvanizzazione e Zincatura metalli e redazione Perizia Asseverazione Giurata INDUSTRA 4.0 per Azienda CO-PAR S.r.l. - San Giusto Canavese (TO), Perizia per poter usufruire dell'agevolazione di IPERAMMORTAMENTO
- Redazione Perizia Asseverazione Giurata INDUSTRA 4.0 , produzione insustriale Infissi per Azienda SALF S.r.l. -Albiano di Ivrea (TO). Perizia per poter usufruire dell'agevolazione di IPERAMMORTAMENTO
- Collaborazioni diverse per numerose ditte nell'ambito meccanico per quanto riguarda la stima del rischio e migliorie in ambito sicurezza: Per macchine utensili, Carriponte, Attrezzature di sollevamento, GSA gru su autocarro, PLE piattaforme mobili elevabili, Gru a torre automontati.

Normativa di riferimento	Perizie, Consulenza, Certificazione e redazione Migliorie in ambito 81/2008, Direttiva Macchine 2006/42/CE, Redazione Perizie di asseverazione criteri di sicurezza M.U. apparecchi di sollevamento e redazione relative perizie INDUSTRIA 4.0
• Tipo di impiego	Consulente
• Principali mansioni e responsabilità	Relazionarsi con il direttore di produzione, RSPP ed addetti alla sicurezza per gli aspetti pratici inerenti la normativa .

Esperienza lavorativa Professionale

• Date (da – a)	<i>Settembre 2005– Gennaio 2010</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Da libero professionista
• Tipo di azienda o settore	Imprese del settore meccanico che lavoravano nel settore della: <ul style="list-style-type: none"> · Manutenzione mandrini di foratura ad Aria; · Stampaggio e Produzione punzoni e Matrici per produzione viti; · Stampaggio Termoplastico campo automobilistico; · Meccanica di precisione Pollono
• Tipo di impiego	Ricerca, Progettazione e Prototipazione in ambito 3D
• Principali mansioni e responsabilità	Relazionarsi con il direttore di produzione per gli aspetti pratici per apportare migliorie pratiche al manufatto. Interagire con l'ufficio tecnico e la produzione

Esperienza lavorativa

• Date (da – a)	<i>Dal 1 Settembre 2017 al 1 Giugno 2021</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	dal 01/09/2017 abilitazione come verificatore di CTE CERTIFICAZIONI SRL ai sensi del DPR 462/01 - Area 1 (protezione scariche atmosferiche); Area 2 (messe a terra <1000V); Area 3 (messe a terra >1000V);
• Tipo di impiego	VERIFICATORE
• Principali mansioni e responsabilità	Esecuzione di numerose verifiche in affiancamento su impianti

Esperienza lavorativa in ambito formazione delle Persone

• Date (da – a)	<i>Ottobre 2013 – tuttora</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	C.I.A.C. sede di Valperga (TO)
• Tipo di azienda o settore	Ente di formazione Regionale Piemonte
• Tipo di impiego	Collaboratore part time - Formatore nell'ambito della
• Principali mansioni e responsabilità	Relazionarsi con studenti, capacità di analizzarne il profilo ed

Esperienza lavorativa in ambito formazione delle Persone

• Date (da – a)	<i>Giugno 2010 - tuttora</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.T.I. (sez. serale) Olivetti di Ivrea (TO)
• Tipo di azienda o settore	Istituto Industriale Statale

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Insegnante di Ruolo nell'ambito della Meccanica Applicata alle Macchine

Relazionarsi con studenti lavoratori, capacità di analizzarne il profilo ed individuare punti di forza e di debolezza motivandoli

Settembre 1999 - Maggio 2010

I.T.I. Olivetti di Ivrea (TO)

Istituto Industriale Statale

Insegnante di Ruolo nell'ambito della Meccanica Applicata alle Macchine
Relazionarsi con studenti lavoratori, capacità di analizzarne il profilo ed individuare punti di forza e di debolezza motivandoli

Ottobre 2002 – Luglio 2005

Centro di formazione Regionale "Natale Capellaro" Ivrea (TO)

Ente di formazione Regionale Piemonte

Collaborazione part time Formatore nell'ambito della Meccanica Applicata alle Macchine
Relazionarsi con studenti, capacità di analizzarne il profilo ed individuare punti di forza e di debolezza motivandoli

Novembre 2001 – Giugno 2002

Studio tecnico ed associati di Torino

Studio tecnico multi service

Collaborazione part time Verifiche Periodiche ascensori e
Assistente nella conduzione delle prove di verifiche periodiche

Novembre 1999 – Ottobre 2000

Mecc&Macchine s.r.l. (TO)

Azienda produttrice di componenti per auto

Collaborazione part-time come assistente al direttore di

Aiuto direttore di produzione nella pianificazione e controllo dei tempi e metodi di produzione piccoli e medi lotti di componenti.

Controllo evasione ordini

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e

Giugno 1999 – Ottobre 1999

Pluritec S.P.A. (TO) di Ivrea

Azienda produttrice di macchine per forature piastre multistrato per industria elettronica

Full-Time Commerciale Estero e Assistenza

Gennaio 1999 – Giugno 1999

Esperienza lavorativa

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Mansione

Gennaio 1999 – Maggio 1999

laquinta Giuseppe Srl (Cosenza)

Azienda di costruzione edile

Azienda edile operante nella realizzazione manufatti civili ed Full-Time Capacità di relazionarsi con tecnici comunali e proporre tecniche di intervento, manutenzione e stime costi

Co-progettazione edile, organizzazione cantiere e stime a preventivo per gare di appalto.

Istruzione e formazione

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

webinar

01-giu-22

CNI Consigli Nazionale Ingegneri

EVENTO: EDGE DATA CENTER: PROGETTAZIONE, STANDARD DI RIFERIMENTO, NUOVE SOLUZIONI

Fornire le informazioni e le conoscenze necessarie per la progettazione di piccoli Data Center distribuiti
Nella seconda parte del webinar sarà trattato il tema delle soluzioni di Disaster Recovery dei Data center.

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Fad - Sincrona

15-apr-22

Ordine Ingegneri Prov di Torino

Corso "Concetti generali di manutenzione" (cod.640/02/22) - FAD SINCRONA

principi ed all'implementazione delle tecniche di manutenzione. Il mantenimento nel tempo delle prestazioni di sistemi complessi

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Fad - Sincrona

18-feb-22

CNI Consigli Nazionale Ingegneri

Introduzione all'Additive manufacturing: aspetti tecnici, progettuali e operativi nel ciclo produttivo

aspetti fondamentali dell'additive manufacturing inteso come componente del ciclo produttivo. Con un linguaggio semplice ed approfondimenti tecnici

da Torino in Webinar (causa COVID19)

13-lug-21

Comitato Italiano Ingegneria dell' Informazione

PIANO TRANSIZIONE 4.0 Agevolazioni, Perizie e Responsabilità

Redazione dell'Analisi Tecnica

da Torino in Webinar (causa COVID19)

12-mag-21

Rinnovare il parco generatori domestici a biomassa norme e principi tecnici di installazione” (cod.781/01/21)

Incentivi e aspetti tecnici

Genericità ed aspetti tecnici e cnormativi con visione di casi studio

da Torino in Webinar (causa COVID19)

05-feb-21

Equo compenso professionale e responsabilita del professionista

L'obiettivo è fornire indicazioni interpretative e informazioni utili sugli argomenti parcelle, contratti e responsabilità connesse

da Torino in Webinar (causa COVID19)

27 Gennaio 2021

Webinar dall'Ordine Ing Torino

- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

Safe City e GDPR

Videosorveglianza avanzata nel rispetto della Privacy

da Torino in Webinar (causa COVID19)

20 Gennaio 2021

Webinar dall'Ordine Ing Torino

La corsa all'Internet delle cose

Le applicazioni dell'Internet delle cose nel settore dell'INSURANCE ed AUTOMOTIVE

da Torino in Webinar (causa COVID19) 24 Luglio 2020
AFES Consorzio Formazione e Sicurezza per **ASSOCERT**

corso di formazione : verifiche di impianti di protezione dalle scariche atmosferiche norme en 62305

Corso seguito in ambito delle scariche atmosferiche aggiornamento

da Torino in Webinar (causa COVID19) 16 Giugno 2020
Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
(corso di 4 ore)

Classificazione del rischio le verifiche di sicurezza ed il monitoraggio dei ponti in calcestruzzo ed in metallo

Contenuti:

Rischio meccanico generale, sollecitazioni delle strutture, verifiche di sicurezza accurate, robustezza delle strutture stesse, monitoraggio, sicurezza delle attrezzature di lavoro.

Esempi applicativi e problematiche

Normativa: Allegato V del D.Lgs. 81/08

da Padova in Webinar (causa COVID19) 6 Marzo 2020
CTE CERTIFICAZIONI SRL Sede di Padova **(corso di 4 ore)**

Corso di formazione per attività di Verifica su impianti elettrici Ai sensi dpr 462/01

Schemi Elettrici , Condizioni Corso Simboli, Tipologia di verifiche, Novità in ambito

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Torino, 5 e 7 Febbraio 2020

Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
Rischio macchine ai tempi di Industria 4.0

U.D. n°1: Rischio meccanico delle attrezzature di lavoro

Teoria ed esercizi (4 ore)

Contenuti

1.1 Esame Allegato I della Direttiva Macchine

1.2 Esempi applicativi

1.3 Allegato V del D.Lgs. 81/08

1.4 Esempi applicativi e problematiche di certificazione di macchine senza marcatura CE

Normativa:

Direttiva-2006-42-CE

UNI EN ISO 12100 D.Lgs. 81/08

U.D. n°2: Industria 4.0 Teoria ed esercizi (2 ore)

Contenuti

2.1 Piano nazionale Impresa 4.0

2.2

Allegati A e B del Disegno di Legge Bilancio 2017

2.3

Adempimenti documentali

Normativa: Disegno-Legge-Bilancio-2017Circolare

4 E

30.03.2017 Circolare 15 dicembre 2017_547750

U.D. n°3: Problematiche applicative di Industria 4.0 nell'ambito della sicurezza

Teoria ed esercizi (2 ore)

Normativa

Contenuti Metodologia

3.1 Rispondenza ai più recenti parametri di sicurezza, salute e igiene del lavoro dei beni

3.2 Interfaccia tra uomo e macchina semplici e intuitive dei beni

3.3 Esempi Applicativi.

Normativa: Circolare 15 dicembre 2017_547750

U.D. n°4: Sicurezza 4.0 ; Teoria ed esercizi (1 ora) Contenuti

4.1 Sicurezza funzionale e sicurezza dell'informazione

4.2 Dispositivi indossabili

4.3 Gestione DPI in ottica Industria 4.0

Normativa: Disegno-Legge- Bilancio- 2017

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Torino, 17 Giugno 2019

Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
(corso di 4 ore)

Seminario "Change Management? Change yourself"

Conoscenze teorico pratiche dell'effetto del Cambio manageriale sulla produttività aziendale

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Nome corso o tipologia

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Torino, 28 Gennaio 2019

Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
(corso di 4 ore)

Seminari sul Project Management, presso il Toolbox Coworking

Conoscenze teorico pratiche per lo studio preliminare di previsione produttività aziendale

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Nome corso o tipologia

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Torino, 14 settembre 2018

Pirelli Pneumatici S.P.A., Via Brescia 8, 10036 Settimo Torinese (TO) **(corso di 4 ore)**

Seminario e Visita Tecnica Intelligenza Artificiale - Industria 4.0

Conoscenze teorico pratiche per lo studio preliminare di un sistema 4.0

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Nome corso o tipologia

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Torino, 13 luglio 2018

Sala Congressi del Gruppo Abele, Corso Trapani 91/b, 10141 Torino (TO) **(corso di 4 ore)**

Progettare La Sicurezza Nei Luoghi Di Lavoro: Percorsi Formativi, Sistemi Di Gestione E Cases Studies

Conoscenze teorico pratiche per l'esecuzione di lavori di messa in sicurezza con particolare riferimento alle M.U.

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Nome corso o tipologia

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Torino, 12 luglio 2018

Oasi Di Cavoretto, Strada Santa Lucia 89, 10133 Torino (TO) **(corso di 4 ore)**

Iso 45001: I 3 Vantaggi Della Nuova Norma E Il Rapporto Con L'Odv. Analisi Di Casi Studio

Conoscenze teorico pratiche per l'esecuzione di lavori elettrici sotto tensione su sistemi di cat. 0 e 1

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Torino, 4 luglio 2018

Forte Chance Piemonte-Aula Magna, Via Avellino 6, 10144 Torino (TO) **(corso di 4 ore)**

• Nome corso o tipologia

Misure Di Protezione Contro I Fulmini E Sovratensioni Indotte.

Norma Cei 64/8 V5 In Inchiesta Pubblica E Iec 62305

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Conoscenze teorico pratiche per l'esecuzione di lavori elettrici sotto tensione su sistemi di cat. 0 e I

Prove di valutazione finale in aula. Questionari di valutazione apprendimento e piani di lavoro e colloquio individuale

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

Torino, 16 e 17 aprile 2018

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Studio Morello Lezione frontale in aula con sessione e-learning preliminare
DURATA • 16 ore (8+8)

• Nome corso o tipologia

Qualifiche PAV PES PEI per l'esecuzione di lavori elettrici

Riferimento obbligo formativo: D.Lgs. 81/2008, articolo 82, comma 1, lettera b

Riferimenti normativi: Norma CEI 11-27:2014 IV edizione - CEI EN 50110-1:2014-01

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Conoscenze teorico pratiche per l'esecuzione di lavori elettrici fuori tensione od in prossimità di parti a tensione pericolosa

Conoscenze teorico pratiche per l'esecuzione di lavori elettrici sotto tensione su sistemi di cat. 0 e I

Prove di valutazione finale in aula. Questionari di valutazione

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

Ivrea, 16 Febbraio 2018

• Nome e tipo di istituto di

presso la sede di Ivrea dell'Università di Scienze Infermieristiche,
"La conciliazione gestita dal CTU e la mediazione civile"

• Nome corso o tipologia

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Riferimenti normativi della mediazione civile, arbitrato e conciliazione gestita dal Ctu.
gestione della mediazione civile, procedure, tecniche, casi pratici;
gestione del tentativo di conciliazione, procedure, tecniche, casi pratici;
gestione del tentativo di conciliazione, procedure, tecniche, casi pratici;

Istruzione e formazione

• Date (da – a)

Milano 11 ottobre 2017

• Nome e tipo di istituto di

ALPI - (corso di 8 ore)

• Nome corso o tipologia

Le norme armonizzate EN 81-20 e EN 81-50 da parte dell'ing. G. Varisco

- Principali materie / abilità

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia

- Principali materie / abilità
- Qualifica conseguita

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia

Istruzione e formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia

- Principali materie / abilità

Gli argomenti trattati :

Padova 21 luglio 2017

CTE Certificazioni srl - (corso di 8 ore)

Corso Formativo e Operativo Introduzione alle norme

Gli argomenti trattati :
- EN 81-20 e EN 81-50

Padova 20 luglio 2017

CTE Certificazioni srl - (corso di 8 ore)

**Corso Formativo e Operativo Obbligatorio per il
Conseguimento della Qualifica di Verificatore di CTE
Certificazioni Srl - (impianti di terra) ai sensi del DPR 462/01
impianti >1000 V**

Gli argomenti trattati :
Attestato di partecipazione corso propedeutico

Ottobre 2015 – Settembre 2017

CTE Certificazioni srl

Affiancamenti, con verificatore esperto, propedeutici il conseguimento

Ottobre 2015– Dicembre 2017

CTE Certificazioni srl

Affiancamenti verifiche periodiche/straordinarie su ascensori ai sensi

Padova 14 ottobre 2016

CTE Certificazioni srl - (corso di 8 ore)

**Corso Formativo e Operativo Obbligatorio per il
Conseguimento della Qualifica di Verificatore di CTE
Certificazioni Srl - (impianti di terra) ai sensi del DPR 462/01
impianti >1000 V**

Gli argomenti trattati :

- Qualifica conseguita

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Nome corso o tipologia

- Principali materie / abilità

- Qualifica conseguita

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Nome corso o tipologia

- Principali materie / abilità

professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

Istruzione e formazione

Attestato di partecipazione corso propedeutico

Padova 13 ottobre 2016

CTE Certificazioni srl - (corso di 8 ore)

**Corso Formativo e Operativo Obbligatorio per il
Conseguimento della Qualifica di Verificatore di CTE
Certificazioni Srl - ai sensi del DPR 462/01 Area 2 impianti
<1000 V**

Gli argomenti trattati :

Attestato di partecipazione corso propedeutico

25,26, 27 Maggio 2016

ASSOCERT - ROMA

Ispettori di verifiche periodiche attrezzature di lavoro – (corso di 24 ore)

Gli argomenti trattati :

primo Giorno (8 ore)

- Introduzione al sistema delle verifiche periodiche: riferimenti
- legislativi
- Macchine costruite prima del 1996 La prima verifica periodica
- Verifiche periodiche successive e Verifiche supplementari
- La Direttiva Macchine e le norme armonizzate

Secondo Giorno (8 ore)

- Esecuzione delle verifiche periodiche, esempi pratici e peculiarità:
- Gru a torre, Gru su atocarro, AutoGru

Terzo Giorno (8 ore + 40 minuti test di valutazione)

- Piattaforme di lavoro mobili elevabili
- Gru a ponte e a struttura limitata
- Gru portuali, Carri raccogli frutta, Piattaforme autosollevanti su colonne

- Test di valutazione dell'apprendimento

- **Funzione e responsabilità del verificatore**

- **Sicurezza nelle attività di ispezione**

test;

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Nome corso o tipologia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

24 ,25, 26 Febbraio 2016

Training & Consulting di Ivan Massuzzo accreditamento n°144-2014 - (corso di 24 ore)

Corso di aggiornamento e qualificazione per tecnici verificatori di impianti elettrici

e di messa a terra in aree con atmosfera potenzialmente esplosiva” in conformità

alla guida CEI 0-14

Gli argomenti trattati:

- **Il quadro legislativo di riferimento**

- * La nuova direttiva ATEX; ▶ D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.; ▶ DPR 126/98;

- * DPR 462/01; ▶ DM 37/2008;

- * Differenze tra direttive sociali e di prodotto;

- * Tipologie di verifiche previste dalla legislazione di riferimento;

- * Tipologie di verifiche all'interno dell'area IV.

- **Aspetti chimico-fisici della combustione e della esplosione**

- * Generalità sulla combustione;

- * Caratteristiche chimico fisiche delle sostanze infiammabili;

- * Principi generali di sicurezza contro le esplosioni.

- **Nozioni sulla classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas**

- ▶ Elementi essenziali per la verifica.

- **Nozioni sulla classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di polveri**

- * Elementi essenziali per la verifica.

- **Il quadro normativo di riferimento**

- * Norme tecniche di costruzione; Norme tecniche sugli impianti;

- * Norme tecniche sulle verifica.

- **Le apparecchiature elettriche Ex e i modi di protezione**

- ▶ Apparecchiature a prova di esplosione “d” Apparecchiature a sicurezza aumentata “e”

- ▶ Apparecchiature a sicurezza intrinseca “i” Apparecchiature con incapsulamento “m”

- ▶ Apparecchiature immerse in olio “o”

- ▶ Altri modi di protezione

- ▶ Componenti ed accessori Ex

- ▶ Certificazione e contrassegni dei prodotti Ex.

- **Impianti elettrici Ex**

<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<ul style="list-style-type: none"> • † Generalità; • † Documentazione di progetto; • † Scelta ed installazione delle apparecchiature Ex; • Protezioni elettriche: <ul style="list-style-type: none"> • † Condutture; • † Criteri di installazione; • † Regole integrative per gli impianti elettrici (gas e polveri) • Modalità di verifica <ul style="list-style-type: none"> • † Impianti sottoposti ad obbligo di verifica; • † Documentazione tecnica necessaria ai fini della verifica; • † Tipologie di verifiche; • † Esame a vista Prove. • Gestione delle modifiche, trasformazioni, ampliamenti ecc.. • La manutenzione degli impianti elettrici in ATEX • Funzione e responsabilità del verificatore • Sicurezza nelle attività di ispezione <p>test; Attestato di frequenza e test positivo</p>
<p>Istruzione e formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Nome corso o tipologia <p>• Qualifica conseguita</p>	<p><i>Padova 06/11/2015 e 07/11/2015</i></p> <p>CTE Certificazioni s.r.l. - corso propedeutico (corso di 16 ore)</p> <p>Corso per il conseguimento della qualifica di verificatore di CTE CERTIFICAZIONI SRL ai sensi del D.P.R. 462/01 impianti elettrici fino a 1000V, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche EN 60305, CEI 81-2, CEI 0-14, CEI 0-2</p> <p>Aggiornamento, Test di valutazione, Attestato di frequenza</p>
<p>Istruzione e formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Nome corso o tipologia • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p><i>Anno 2015 numerosi corsi frequentati attinenti.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ascensori e montacarichi in servizio privato e pubblico, evoluzione della normativa e caratteristiche. (corso di 4 ore tenuto dall' Ordine Ing. Di Torino) • Problematiche energetiche di apparecchi elettromedicali. (corso di 4 ore tenuto dall' Ordine Ing. Di Torino) • Requisiti acustici passivi e certificazione acustica degli edifici Acustica. (corso di 4 ore tenuto dall' Ordine Ing. Di Torino) • Workshop Costruire in alta quota Urbanistica e Edilizia . (corso di 4 ore tenuto dall' Ordine Ing. Di Torino) • Il disturbo da rumore determinato dall'esercizio dei locali pubblici Acustica (corso di 4 ore tenuto dall' Ordine Ing. Di Torino)

- Qualifica conseguita

- L'incertezza di misura nell'acustica applicata Acustica (corso di 4 ore tenuto dall' Ordine Ing. Di Torino)
- Numerosi affiancamenti per le revisioni periodiche impianti di sollevamento in ambito civile ed industriale
- Numerosi affiancamenti per le verifiche di messa a terra civili ed industriali

Aggiornamento, Test di valutazione, Attestato di frequenza

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

Torino 01 dicembre 2015

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Forte Chance (TO) – (corso di 16ore)

- Nome corso o tipologia

Corso di Verifiche strumentali negli impianti elettrici: modulo base

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Verifiche illuminotecniche

- Verifiche di continuità
- Verifiche di isolamento dei cavi
- Verifiche del corretto funzionamento dei differenziali
- Misure e verifiche previste sugli impianti elettrici secondo il d.pr. 462/2001
- Misura delle tensioni di passo e di contatto;
- Verifiche strumentali sugli impianti di terra
- Casi studio pratici

- .- Capacità acquisite

Ho acquisito capacità di analisi e pianificazione dei controlli da effettuare sugli impianti elettrici --
Attestato di frequenza corso

- Qualifica conseguita

Aggiornamento, Test di valutazione, Attestato di frequenza

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

1 aprile 2015

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso sul D.Lgl 81/08 su sicurezza in ambienti di lavoro (corso di 16 ore)

- Nome corso o tipologia

Studio di casi tipici, situazioni di pericolo e prevenzione e protezione .

- Qualifica conseguita

Aggiornamento, Test di valutazione, Attestato di frequenza

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

1 novembre 2010

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso Introduttivo per CTU presso l'Ordine degli Ingegneri di Torino (corso di 30ore)

- Nome corso o tipologia

Studio di casi tipici di perizie asseverate in ambito civile ed industriale

- Qualifica conseguita

test finale di apprendimento e Attestato di frequenza corso

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

Torino 01/12/1998

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Esame di abilitazione alla libera Professione di Ingegnere

Università degli Studi della Calabria

- Qualifica conseguita

Progettazione di un motoriduttore meccanico

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Abilitazione all'esercizio della libera professione di Ingegnere

Abilitazione nella sezione A, settore Industriale nell'anno 1998 ed Iscrizione

all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino n° 10695W

voto

90/100

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

Settembre 1989 – Ottobre 1998

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Universita degli studi della Calabria Università – Facolta di Ingegneria – corso di Laurea in Ingegneria Meccanica

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Algebra, Informatica, Chimica, Fisica, Meccanica dei Fluidi, Meccanica Applicata alla Macchine, Meccanica Razionale, Fisica, Scienze delle costruzioni, Misure Elettriche, Elettrotecnica, Macchine Elettriche, Trasmissione del Calore, Fisica Tecnica, Disegno di Macchine, Sistemi Energetici, Costruzione di Macchine, Economia ed Organizzazione Aziendale, Motori a Combustione Interna, Turbomacchine, Controlli Automatici, Impianti Termotecnici. (Il suddetto percorso di studi è stato svolto parallelamente ad un lavoro part time ed al servizio militare)

- Qualifica conseguita

Laurea in Ingegneria Meccanica indirizzo Energetico

Livello nella classificazione

Laurea di II livello con voto 96/110

Istruzione e formazione

- Date (da – a)

Settembre 1985 – giugno 1989

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Istituto Tecnico Professionale – Leonardo da Vinci di San Giovanni in Fiore (CS)

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Costruzione di quadri elettrici per usi civili ed industriali

Diploma di Scuola Superiore con voto 53/60

Livello nella classificazione

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone,

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari,

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone,

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

Ambito informatico:

- buone conoscenze nell'uso di:

- Pacchetto Microsoft Office avanzato (Word, Excel, Access, Power/Point) con
- capacità di programmazione informatica su Excel e Access,
- Autodesk Inventor 3D, Autodesk Autocad 2D e 3D,
- Solid Work, VisiCad

Ambito energetico:

- competenze relative alla gestione della produzione energetica anche di fonti rinnovabili,
- all'elettrotecnica di base.

Ambito tecnico-progettuale:

- * competenze relative alla progettazione con nuovi prodotti e materiali con particolare
- * attenzione al contesto di vendita, alla scelta dei materiali e al loro comportamento meccanico,
- * competenze nel campo della progettazione e del disegno tecnico industriale con
- * buona conoscenza delle norme UNI a riguardo.

- * competenze in ambito delle verifiche periodiche su apparecchi di sollevamento :
 - * ascensori , carroponti , gru fisse e mobili.

- * competenze in ambito delle verifiche periodiche su impianti elettrici condominiali di messa a terra .

- * Nel corso delle mie esperienze lavorative, di collaborazione e durante i miei studi universitari ho acquisito capacità e competenze tecniche in diversi ambiti:

Ambito informatico:

- buone conoscenze nell'uso di:

- Pacchetto Microsoft Office avanzato (Word, Excel, Access, Power/Point) con capacità
- di programmazione informatica su Excel e Access,
- Autodesk Inventor 3D, Autodesk Autocad 2D e 3D,
- Solid Work, VisiCad

Ambito energetico:

- competenze relative alla gestione della produzione energetica anche di fonti rinnovabili.

Ambito tecnico-progettuale:

- competenze relative alla progettazione con nuovi prodotti e materiali con particolare attenzione al contesto di vendita, alla scelta dei materiali e al loro comportamento meccanico
- competenze nel campo della progettazione e del disegno tecnico industriale con buona conoscenza delle norme UNI a riguardo.
- competenze in ambito delle verifiche periodiche su apparecchi di sollevamento : ascensori , carroponti , gru fisse e mobili. competenze in ambito delle verifiche periodiche su impianti elettrici condominiali di messa a terra .

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento

Europeo n. 679/2016 GDPR e successive modifiche.

Ivrea

15/03/2023

In Fede

Ing. Giovanni Marra



The image shows a circular professional stamp for the Province of Turin, containing the text: 'INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO + ORDINE n° 10695W Ing. MARRA Giovanni'. Below the stamp is a handwritten signature in blue ink that reads 'Giovanni Marra'.