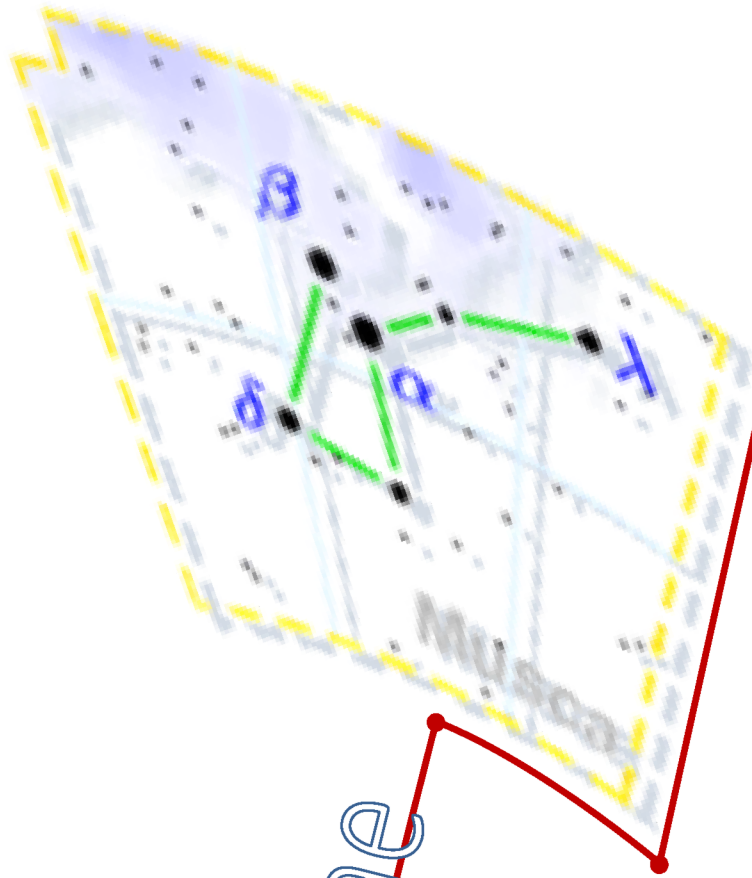


Antonino Musca



Curriculum vitae

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]



Parte I

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Antonino Musca
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
Fax	[REDACTED]
E-mail / PEC	[REDACTED]
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	[REDACTED]

Dal 12 giugno 2017	Sindaco del Comune di Sinagra
---------------------------	--------------------------------------

PRINCIPALI ESPERIENZE LAVORATIVE

Data	<i>Da Ottobre 2024</i>
Datore di lavoro	Sogesid S.p.A.
Tipo di azienda o settore	Società di ingegneria "in house providing" delle Amministrazioni centrali dello Stato
Tipo di impiego	Consulente del Commissario Straordinario Unico per la Depurazione ex D.P.C.M. 07/08/2023
Principali mansioni e responsabilità	Assistenza tecnico specialistico per l'attuazione dell'accordo quadro sottoscritto tra Sogesid S.p.A. e Commissario Straordinario.
Data	<i>Da Luglio 2023</i>
Datore di lavoro	AcquaTecno S.r.l. e Marinedi S.r.l.
Tipo di azienda o settore	Ingegneria marittima e ambientale (Acquatecno) Gruppo leader nel mercato italiano ed europeo per lo sviluppo e la gestione di Marina (Marinedi)
Tipo di impiego	Consulente
Principali mansioni e responsabilità	Engeneering marittimo. Studio ed efficientamento energetico delle 15 marine del gruppo. Per ogni Marina si farà un esame in profondità, per cogliere gli interventi da attuare in un'ottica di autonomia e sostenibilità energetica nell'arco di cinque anni. Tutte le strutture puntano a utilizzare energia elettrica derivante da fonti rinnovabili a km 0 e ridurre in maniera drastica l'uso di inquinanti da combustione per far viaggiare il sistema portuale verso una maggiore efficienza e prestazione.
Data	<i>Da Aprile 2019</i>
Datore di lavoro	SRR Messina Provincia
Tipo di azienda o settore	Società per la Regolamentazione dei Rifiuti
Tipo di impiego	Membro del C.d.A. – da Luglio 2023 Presidente del C.d.A.
Principali mansioni e responsabilità	Compiere gli atti di gestione della società e dare esecuzione alle delibere dei soci.
Data	<i>Da Settembre 2015 a Settembre 2020</i>
Datore di lavoro	Ministero dell'Istruzione
Tipo di azienda o settore	I.I.S. "Borghese - Faranda" – Patti
Tipo di impiego	Docente T.I. (Classe di concorso 020/A)
Principali mansioni e responsabilità	- a.s. 2019/2020: Direttore del laboratorio di D.P.O.; Docente nei percorsi di formazione della sicurezza, di base e specifica, propedeutici all'inserimento in azienda degli studenti secondo quanto previsto dal progetto alternanza scuola-lavoro; Tutor nei percorsi di alternanza scuola-lavoro per le aziende: Plastitalia S.p.A. (Brolo); LenzoKart (Brolo); E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD); - a.s. 2018/2019: Collocazione in prima fascia per l'attribuzione "Bonus Merito Docenti"; Direttore del laboratorio di D.P.O.; Docente nei percorsi di formazione della sicurezza, di base e specifica, propedeutici all'inserimento in azienda degli studenti secondo quanto previsto dal progetto alternanza scuola-lavoro; Tutor nei percorsi di alternanza scuola-lavoro per le aziende: Plastitalia S.p.A. (Brolo); LenzoKart (Brolo); E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD); Esperto interno per il Modulo "Raccolta differenziata ed Energie Alternative" del progetto Codice 10.2.5A-FSEPON-SI-2018 – 604 "GREEN EDUCATION", CUP G47i18000070007; - a.s. 2017/2018: Collocazione in prima fascia per l'attribuzione "Bonus Merito Docenti"; Collaboratore del Dirigente Scolastico; Responsabile qualità dell'istituto; Direttore del laboratorio Tecnologico; Docente nei percorsi di formazione della sicurezza, di base e specifica, propedeutici all'inserimento in azienda degli studenti secondo quanto previsto dal progetto alternanza scuola-lavoro; Tutor nei percorsi di

- alternanza scuola-lavoro per le aziende: Plastitalia S.p.A. (Brolo); LenzoKart (Brolo); E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD);
- a.s. 2016/2017: Collocazione in prima fascia per l'attribuzione "Bonus Merito Docenti"; Collaboratore del Dirigente Scolastico; Responsabile qualità dell'istituto; Direttore del laboratorio Tecnologico; Docente nei percorsi di formazione della sicurezza, di base e specifica, propedeutici all'inserimento in azienda degli studenti secondo quanto previsto dal progetto alternanza scuola-lavoro; Tutor nei percorsi di alternanza scuola-lavoro per le aziende: Autofficina Tindiglia (Sinagra), Officina RF Moto (Sinagra), Energy Corporation Impianti Tecnologici (Sinagra), Plastitalia S.p.A. (Brolo); Irritec S.p.A. (Capo d'Orlando, Rocca di Caprileone, Mirto); E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD);
 - a.s. 2015/2016: Collocazione in prima fascia per l'attribuzione "Bonus Merito Docenti"; Responsabile qualità dell'istituto; Direttore del laboratorio Tecnologico; Docente nei percorsi di formazione della sicurezza, di base e specifica, propedeutici all'inserimento in azienda degli studenti secondo quanto previsto dal progetto alternanza scuola-lavoro; Tutor nei percorsi di alternanza scuola-lavoro per lo stage Grimaldi Lines – Nave Euorolink e per le aziende: Autofficina Tindiglia (Sinagra), Officina RF Moto (Sinagra), Energy Corporation Impianti Tecnologici (Sinagra), Plastitalia S.p.A. (Brolo).

Data
Datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego
Principali mansioni e responsabilità

Da Settembre 2001 al 31 Agosto 2015

Ministero dell'Istruzione

I.T.I.S. "E. Torricelli" – Sant'Agata Militello

Docente T.I. (Classe di concorso 020/A)

- a.s. 2014/2015: E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. Specialised CAD).
- a.s. 2013/2014: E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. Specialised CAD).
- a.s. 2012/2013: E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. Specialised CAD).
- a.s. 2011/2012: Responsabile qualità della scuola; E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. Specialised CAD).
- a.s. 2010/2011: Responsabile qualità della scuola; E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. Specialised CAD); PON C-1-FSE02 POR SICILIA-2011- "World Skill: English Language" (tutor scolastico).
- a.s. 2009/2010: Collaboratore del Dirigente Scolastico; Responsabile qualità della scuola; E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. Specialised CAD); PON C-5-FSE-2009-504 "Scuola Azienda: European Links" (tutor scolastico).
- a.s. 2008/2009: Collaboratore del Dirigente Scolastico; Responsabile qualità della scuola; E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD); "Orientamento"; PON C5 2008 – 219 "Eurocultura aziendale" (tutor scolastico).
- a.s. 2007/2008: Responsabile qualità della scuola; E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD); "Orientamento".
- a.s. 2006/2007: E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD); "Orientamento"; R.S.P.P. della scuola; PON 1.3 2006 – 256 "Internet come mezzo per la didattica" (pubblicità e valutazione); PON 1.3 2006 – 512 "LAN: progetto e gestione" (pubblicità).
- a.s. 2005/2006: E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer ed esaminatore negli esami E.C.D.L. CAD); "Orientamento"; PON 1.1A 2005 – 638 "L'utilizzo di Excel e Access" (pubblicità e valutazione) - I.F.T.S. PIR Marmi, presentazione di "Progetti Pilota" riguardante la figura professionale "Tecnico Superiore per la valorizzazione dei Marmi e Materiali Lapidei di pregio" pubblicato sulla

G.U.R.S. n. 56 del 23/12/2005: progetto 3° in graduatoria e, quindi, con parziale copertura (Responsabile della progettazione e Responsabile del corso).

- a.s. 2004/2005: “dipartimento comunicazione” (responsabile); “Orientamento”; E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer).
- a.s. 2003/2004: E.C.D.L. (docente nei corsi previsti per il conseguimento della patente europea del computer); “Orientamento”; “Operatore macchine utensili”; “Tecnico di stampi” (responsabile); PON 1.2 “Team scuola – azienda” (responsabile del progetto e tutor scolastico).
- a.s. 2002/2003: “Viaggi di istruzione e visite guidate” (responsabile unico); “Orientamento”; POR “Operatore macchine utensili” (docenza); POR “Tecnico di stampi” (responsabile).
- a.s. 2001/2002: “Viaggi di istruzione e visite guidate” (membro della commissione); “Orientamento”; progetto CIPE Misura 1 Azione 1 – TIROCINI AZIENDALI - “La produttività”, bando 2000 – Prot.19678 1° S.A.M. (tutor scolastico).

Data	<i>Dal 2017</i>
Datore di lavoro	SIAPA Centro Studi e Ricerche (Spin off di SIAPA S.r.l.)
Tipo di azienda o settore	Associazione senza fin di lucro, opera principalmente nel settore della formazione professionale, qualificazione e riqualificazione del personale, oltre che in tutti i campi di propria pertinenza.
Tipo di impiego	Direttore
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del processo di direzione
Data	<i>Dal 2017</i>
Datore di lavoro	S.I.A.P.A. Soluzioni Integrate per l’Azienda e la Pubblica Amministrazione S.r.l.
Tipo di azienda o settore	Struttura operativa articolata in apposite divisioni specialistiche: vere e proprie unità esecutive, tra esse sinergiche, focalizzate su settori e tipologie di intervento in base alle competenze, perfettamente in grado di elaborare “work solutions” efficaci perché assolutamente pertinenti alle necessità delle varie fasi evolutive e alle problematiche dei servizi e delle consulenze offerte.
Tipo di impiego	Consulente
Principali mansioni e responsabilità	Valutare il rischio, mappare poteri e responsabilità aziendali, analizzare i procedimenti per redigere un sistema di procedure, protocolli, codici in grado di prevenire la commissione di REATI AMBIENTALI imputabili a Società S.p.A. di costruzioni e gestione cave per SIAPA231, servizio di adeguamento alle prescrizioni normative di cui al D.Lgs. n.231/01 rivolto a società, associazioni ed enti pubblici economici, al fine di garantire ai soggetti che rivestono posizioni “apicali” di rappresentanza, amministrazione, direzione, l’esonero dalle responsabilità che, in sede penale, potrebbero scaturire dalla commissione di un illecito.
Data	<i>Anni Accademici 2014/2015, 2015/2016, 2016/17, 2019/20 e 2020/21</i>
Datore di lavoro	Università di Messina
Tipo di azienda o settore	Dipartimenti S.A.S.T.A.S./BIOMORF - Corso di Laurea in tecniche della prevenzione nell’ambiente e nei luoghi di lavoro
Tipo di impiego	Docente a contratto
Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento: <i>Ambienti e sistemi di sicurezza</i> Modulo: <i>Ingegneria Sanitaria e Ambientale</i>
Data	<i>Anno Accademico 2018/2019</i>
Datore di lavoro	Università di Catania
Tipo di azienda o settore	Dipartimento Agricoltura, Alimentazione E Ambiente (Di3a) - Corso di Laurea In Scienze e Tecnologie Alimentari
Tipo di impiego	Docente a contratto
Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento: <i>Fondamenti di Fisica e Macchine</i>

Data	<i>Novembre 2017</i>
Datore di lavoro	MIUR e MATTM
Tipo di azienda o settore	Piano per l'Educazione alla Sostenibilità.
Tipo di impiego	Macroarea 1 dell'Obiettivo 4
Principali mansioni e responsabilità	Coordinatore Nazionale (individuato e con nomina sospesa in attesa di copertura economica).
Data	<i>Dal 1997</i>
Datore di lavoro	Omonimo Studio Professionale, via Vittorio Veneto 3 – 98069 - Sinagra (ME)
Tipo di azienda o settore	Studio di Ingegneria
Tipo di impiego	Titolare
Principali mansioni e responsabilità	• Consulenze e implementazioni di soluzioni energetiche rinnovabili e alternative; • Valutazioni ambientali • Progettazione, calcoli e direzione lavori di: ○ strutture e infrastrutture; ○ impianti termoidraulici e di climatizzazione; ○ impianti elettrici; ○ ponteggi metallici fissi; • Sicurezza sul lavoro (D. Lgs 81/08). • Prevenzione incendi; • Elaborazione e rilievo di piani di costruzione di imbarcazioni da diporto; • Consulenza aziendale; • Attività di placement con l'Università di Palermo e di Messina (iscrizione all'elenco delle aziende accreditate presso gli Industrial Liaison Office delle due Università degli Studi).
Data	<i>Dal 2010</i>
Datore di lavoro	Plastitalia S.p.A., Brolo (ME)
Tipo di azienda o settore	Lavorazione materie plastiche (raccordi per acqua e gas)
Tipo di impiego	Collaborazione e consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	• Consulenze e perizie in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro. • Marcature CE: analisi e valutazione di macchine robotizzate (accoppiamenti tavole rotanti con robot quasi macchina) secondo la Direttiva Macchine, predisposizione dei sistemi di sicurezza, redazione della documentazione di supporto (libretto di uso e manutenzione, fascicolo tecnico...) che dimostri che il prodotto rispetta i requisiti UE. • Audit energetico dell'azienda a forte consumo di energia (Decreto Legislativo 4 luglio 2014 n. 102). • Progettazione Kartodromo con servizi annessi (box, ristorante...) a basso impatto ambientale. • Selezione e preinformazione di personale precedentemente orientato.
Data	<i>Dal 2011 al 2017</i>
Datore di lavoro	Edilprogresso S.r.l., via Frà Calogero Liotta 30 - 92019 Sciacca (AG)
Tipo di azienda o settore	Azienda specializzata nella progettazione e installazione di parchi fotovoltaici su terreni, serre, edifici civili e industriali. L'Azienda ha posto e continua a porre tra i suoi principali obiettivi l'innovazione tecnologica nel settore delle energie rinnovabili, la continua ricerca di soluzioni alternative per la produzione di energia e il conseguimento del risparmio energetico nel rispetto ambientale.
Tipo di impiego	Collaborazione e consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Consulenze e implementazioni di soluzioni energetiche rinnovabili e alternative;

Date	<i>Anni scolastici 2008/09, 2009/10 e 2010/11</i>
Datore di lavoro	Ministero dell'Istruzione
Tipo di azienda o settore	Licei "Sciascia & Fermi" – Sant'Agata Militello"
Tipo di impiego	R.S.P.P.
Date	<i>Dal 20 Settembre al 15 Dicembre 1997</i>
Datore di lavoro	Plastitalia S.p.A. – Brolo (ME)
Tipo di azienda o settore	Lavorazione materie plastiche (raccordi per acqua e gas)
Tipo di impiego	Progettista di stampi per stampaggio a iniezione
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del settore
Date	<i>Dal 15 Dicembre 1997 al 31 Ottobre 1998</i>
Datore di lavoro	Plastitalia S.p.A., Brolo (ME) & IGS S.r.l., Kutaisi - Georgia (ex URSS)
Tipo di azienda o settore	La I.G.S. S.r.l. nasce come società mista dall'accordo della "Plastitalia S.p.A." con la "Fabbrica Automobili Kutaisi" (di proprietà del governo) ed è tesa a ripristinare una branca del reparto fonderia di ghisa e acciaio che fa capo all'industria georgiana, dove prima della scissione dalla Russia, sedicimila dipendenti producevano mezzi di trasporto pesanti. Nel maggio dello stesso anno viene inaugurata la rinnovata linea alla presenza del presidente della Repubblica Georgiana Eduard Shevardnadze.
Tipo di impiego	Responsabile Joint-venture
Principali mansioni e responsabilità	Riabilitazione, messa in opera, pianificazione e ottimizzazione delle risorse energetiche, valutazione e riduzione dell'impatto ambientale della produzione, implementazione del sistema qualità (ISO 9002) e conduzione dello Stabilimento, a mezzo di un periodo iniziale in loco e di successive ispezioni mensili della durata di una-due settimane
Date	<i>Dal 23 Novembre 1998 al 31 dicembre 2001</i>
Datore di lavoro	Irritec & Siplast
Tipo di azienda o settore	L'azienda è nel settore delle materie plastiche e produce raccorderia per l'irrigazione e l'acquedottistica. Tale produzione, combinata con quella della consorella "Siplast S.p.A.", dà origine a sistemi completi per l'irrigazione. Una branca dell'azienda produce parti in plastica per le automobili FIAT.
Tipo di impiego	Responsabile tecnico
Principali mansioni e responsabilità	- Direzione dello staff di 10 progettisti e 14 operatori alle macchine utensili: coordinamento dell'attività di progettazione, ricerca e sviluppo, dell'ufficio tecnico con quella dell'officina dove con macchine per asportazione di truciolo (tradizionali e CNC) o a elettroerosione (tuffo, filo), si producono le matrici dei raccordi succitati. Computo dei costi di produzione. Codifica articoli. - Selezione del personale da impiegare presso il reparto di competenza e partecipazione alle operazioni di selezione per il personale addetto allo stampaggio (reparto produzione). - Redazione e messa a punto delle procedure e delle istruzioni operative utilizzate per l'estensione del sistema qualità ISO anche al reparto tecnico, avvenuta durante il periodo suddetto.

ISTRUZIONE

<i>Data</i>	<i>Anno Accademico 2023/24</i>
<i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i>	Università di [REDACTED] Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR)
<i>Qualifica conseguita</i>	Dottorato di ricerca in valutazione e mitigazione dei rischi urbani e territoriali - XXXVI ciclo "Definizione delle fasce fluviali relative ai bacini idrografici soggetti a rischio maggiore della Sicilia mediante modelli multidimensionali"
<i>Data</i>	<i>Anno Accademico 1994/95</i>
<i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i>	Università di [REDACTED]
<i>Qualifica conseguita</i>	Laurea in Ingegneria Meccanica, ind. Energia Tesi discussa: "Studio di soluzioni impiantistiche per la refrigerazione commerciale con fluidi alternativi ai CFC"
<i>Date</i>	<i>Dal</i> [REDACTED]
<i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i>	Liceo Scientifico [REDACTED]
<i>Qualifica conseguita</i>	Diploma di Maturità Scientifica

FORMAZIONE TECNICA

<i>Date</i>	<i>Luglio 2016</i>
<i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i>	Ordine degli Ingegneri di Messina
<i>Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio</i>	Aggiornamento in Prevenzione Incendi per il mantenimento dell'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno (DM. 5 agosto 2011 art.7) - <i>Corso "C"</i>
<i>Qualifica conseguita</i>	Mantenimento requisiti
<i>Date</i>	<i>Giugno 2016</i>
<i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i>	Ordine degli Ingegneri di Messina
<i>Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio</i>	Aggiornamento in Prevenzione Incendi per il mantenimento dell'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno (DM. 5 agosto 2011 art.7) - <i>Corso "B"</i>
<i>Qualifica conseguita</i>	Mantenimento requisiti
<i>Date</i>	<i>Dal 23 Febbraio all'8 Marzo 2016</i>
<i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i>	Ordine degli Ingegneri di Messina
<i>Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio</i>	Aggiornamento in Prevenzione Incendi per il mantenimento dell'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno (DM. 5 agosto 2011 art.7) - <i>Corso "A"</i>
<i>Qualifica conseguita</i>	Mantenimento requisiti

Date	<i>Novembre - Dicembre 2013</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri di Messina
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Aggiornamento di 40 h per mantenimento dei requisiti "coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori" – D.Lgs. 81/2008 E S.M.I.
Qualifica conseguita	Mantenimento requisiti
Date	<i>Marzo 2013</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ITIS "E. Torricelli"
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Sicurezza sul lavoro - <i>Corso di Specializzazione per R.S.P.P. e A.S.P.P., aggiornamento "Modulo C"</i>
Qualifica conseguita	R.S.P.P.
Data	<i>Dicembre 2010</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Comando Provinciale dei VV.FF. di Messina
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Corso per attività di rischio incendio elevato ai sensi dell'art. 37, comma 9 del D. Lgs. 81/08.
Qualifica conseguita	Conseguimento dei requisiti tecnici per l'espletamento dell'incarico di "addetto antincendio" a seguito di accertamento di idoneità tecnica eseguita da apposita Commissione in base al disposto dell'art. 37, comma 5, del D. Lgs. 139/06 e del D.M. 10/03/1998.
Date	<i>Dal 19 al 31 Marzo 2008</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri di Messina
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Sicurezza sul lavoro - <i>Corso di Specializzazione per R.S.P.P. e A.S.P.P., "Modulo B" di 24 ore SETTORE 6 – D. Lgs. 626/94 e successivo D.Lgs. 195/03</i>
Qualifica conseguita	R.S.P.P. per Settore 6
Date	<i>Dal 19 al 31 Marzo 2008</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri di Messina
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Sicurezza sul lavoro - <i>Corso di Specializzazione per R.S.P.P. e A.S.P.P., "Modulo B" di 24 ore SETTORE 9– D. Lgs. 626/94 e successivo D.Lgs. 195/03</i>
Qualifica conseguita	R.S.P.P. per Settore 9
Date	<i>Dal 15 al 29 Ottobre 2007</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri di Messina
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Sicurezza sul lavoro - <i>Corso di Specializzazione per R.S.P.P. e A.S.P.P., "Modulo C" di 24 ore – D. Lgs. 626/94 e successivo D.Lgs. 195/03</i>
Qualifica conseguita	R.S.P.P.
Date	<i>Dall'11 al 22 Giugno 2007</i>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri di Messina

Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita

Sicurezza sul lavoro - *Corso di Specializzazione per R.S.P.P. e A.S.P.P., "Modulo B" di 24 ore SETTORE 8– D. Lgs. 626/94 e successivo D.Lgs. 195/03*
A.S.P.P. per Settore 8

Date
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio

Dal 5 Aprile al 3 Maggio 2007
Ordine degli Ingegneri di Messina

Sicurezza sul lavoro – *Corso Generale di Base per R.S.P.P. e A.S.P.P., "Modulo A" di 28 ore – D. Lgs. 626/94 e successivo D.Lgs. 195/03*

Date
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita

Dal 4 Febbraio 2003 al 17 Aprile 2003
Ordine degli Ingegneri e Comando Provinciale VV.FF di Messina

Prevenzione Incendi

Iscrizione all'Albo Ministeriale

Date
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita

Dal 22 Novembre 1998 al 9 Febbraio 1999
CNA

Sicurezza sul Lavoro - *Corso per la sicurezza nei cantieri temporanei o mobili (Decreto Legislativo 14 Agosto 1996 n°494)*

- a) Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione dell'opera.
- b) Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la realizzazione dell'opera.

ALTRA FORMAZIONE

Date
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita

Febbraio – Giugno 2003
I.T.I.S. "E. Torricelli"

Corso PON – Misura 7 Azione 7.1b – *"Orientarsi per orientare: pari opportunità"*

Conseguimento di peculiarità specifiche utili all'attività di orientamento.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

Graded Examinations in Spoken English GESE: **B1.2 (Trinity College)**
Graded Examinations in Spoken English ISE: **B2.2 (D.D. 89/2013 MIUR)**
Buona/Buona/Discreta

Capacità di lettura/scrittura/orale

Francese

Buona/Buona/Discreta

Capacità di lettura/scrittura/orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

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, coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc

Riconosciute di livello superiore

Past President del Rotary Club "Patti – Terra del Tindari" con incarichi a livello Distrettuale (membro della commissione energie alternative A.R. 2011/12; assistente del Governatore AA.RR. 2012/13, 2013/14 e 2014/15; presidente della commissione distrettuale Rotary per il Rotaract A.R. 2016/17; Delegato d'Area Peloritana per la R.F. A.R. 2017/18; Prefetto Distrettuale A.R. 2018/19; Presidente della task force Infrastrutture A.R. 2020/21); Presidente della Commissione Distrettuale "Smart city" AA.RR. 2022/2023 e 2023/2024; Presidente della task force "Adotta l'oro blu" A.R. 2024/25

Membro effettivo del CONSIGLIO DI DISCIPLINA TERRITORIALE DELL'ORDINE degli Ingegneri della provincia di Messina (a norma dell'articolo 8, comma 3, del Decreto del Presidente della Repubblica 7 agosto 2012, n. 137), nominato dal Presidente del Tribunale di Messina con Decreto n° 120/2013 per il quadriennio 2013/2017 e con Decreto n°31/2017 per il quadriennio 2017/2021.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Certificate dal conseguimento di:

E.C.D.L. core

E.C.D.L. specialised C.A.D. (esaminatore)

Attestato di pilota Apr per operazioni non critiche

Il sottoscritto consapevole che, ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 le dichiarazioni false, la falsità negli atti, l'uso di atti falsi, comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 445/2000, dichiara la veridicità del proprio curriculum-vitae e degli allegati. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i..

FIRMA



ANTONINO MUSCA

VIA V

TEL. (

Curriculum – vitae Parte II

ABILITAZIONI CONSEGUITE

Giugno 1996

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere, conseguita nella prima sessione degli esami di stato dell'anno solare 1996, presso l'Università degli studi di

Novembre 2000

Abilitazione all'insegnamento di discipline meccaniche e tecnologia (classe di concorso 020A) conseguita con la vittoria nel concorso a cattedre, per titoli ed esami, indetto con d.d.g. 1/4/99.

Aprile 2024

Certificazione di figura professionale come Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) ai sensi:

- della norma UNI CEI 11339 - Gestione dell'energia - Esperti in gestione dell'energia - Requisiti generali per la qualificazione.
- del Decreto legislativo 4 Luglio 2014 n.102. Attuazione della direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica;
- del Decreto interdirettoriale del Ministero dello sviluppo economico e del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 12 maggio 2015.

ALBI ED ELENCHI PROFESSIONALI

19 Marzo 1998

Iscrizione all'albo dell'Ordine degli Ingegneri di Messina con numero di matricola

Messina

Aprile 2005

Iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno previsto dalla L. 818/84 secondo il D.M.I. 25/03/85 con numero di matricola

Messina

Luglio 2012

Iscrizione al numero dell'elenco dei soggetti abilitati alla certificazione energetica degli edifici della Regione Sicilia secondo il D.D.G. 03/03/2011

Palermo

Dicembre 2014

Iscrizione alla Long List di figure professionali per l'attuazione della Misura 111 Azione 2 – Informazione del PSR Sicilia 2007/2013 – Tematica n°3 “Energie Alternative”

Palermo

Marzo 2018

Iscrizione alle Long List di Sogesid S.p.A. di esperti (Area tematica energia Sezione 5; Area tematica adattamento ai cambiamenti climatici - Sezione 7; Area tematica valutazione di impatto ambientale (VIA), valutazione ambientale strategica (VAS), valutazione di incidenza ambientale (VINCA) - Sezione 13) per il conferimento di incarichi nell'ambito del progetto “CReIAMO PA - Competenze e Reti per l'Integrazione Ambientale e per il Miglioramento delle Organizzazioni della PA” di cui è beneficiario il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Per lo svolgimento delle attività formative ed informative incardinate nel menzionato progetto, Sogesid

Roma

SpA intende avvalersi, anche, di figure professionali specialistiche esterne altamente qualificate, selezionate e iscritte nelle long list di cui sopra.

INCARICHI DI DOCENZA

Luglio 2005

Milazzo (ME)

Docente della UFC 11 - “Applicare le tecniche di raccolta, trasporto, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani e assimilabili” – in seno al corso IFTS “Tecnico Superiore per i sistemi di raccolta e smaltimento dei rifiuti” COD. 1999.IT.16.1.P.O. 011/3.07/9.2.14/0276.

Luglio 2008

San Marco d'Alunzio (ME)

Docente del III Modulo settore Gestione, “Formazione al ruolo di responsabile acquisti” – progetto “L’innovazione organizzativa e gestionale per lo sviluppo di PMI del settore tessile” – Legge 236/93 (Innova Bic S.p.A. – San Lorenzo Confezioni S.r.l.).

Agosto 2008

San Marco d'Alunzio (ME)

Docente del V Modulo settore Manifattura, “Formazione al ruolo di addetto alla gestione dei materiali e dei magazzini” - progetto “L’innovazione organizzativa e gestionale per lo sviluppo di PMI del settore tessile” – Legge 236/93 (Innova Bic S.p.A. – San Lorenzo Confezioni S.r.l.).

Settembre 2010

Sant’Agata Militello (ME)

Docente (Esperto) nel Corso “La sicurezza nei posti di lavoro” (PON FSE-2009 - Cod. prog. G-1-FSE-2009-753 - Annualità 2009), presso il Centro Territoriale Permanente n. 3 per l’Istruzione e la Formazione in Età Adulta.

Gennaio 2014

Messina

Docente nei moduli MA7 – “Sicurezza sul lavoro” e MA23 “Ergonomia e sicurezza sul lavoro” del (Progetto PON02_00451_3362376/F1 “BIO4BIO” - Valorizzazione Biomolecolare ed Energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche - Obiettivo formativo 1: “Tecnico laureato per la filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche” presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie Polo Universitario dell’Annunziata.

Maggio 2022

Messina

Docente della materia “Aspetti generali sui sistemi di gestione ambientale” del Master per “Auditor e Consulenti Aziendali” nel quadro del Progetto “Scuola EMAS ECOLABEL Sicilia”

LAVORI PUBBLICI

Maggio 1999-Dicembre 2000

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale relativo alla progettazione, calcoli statici e idraulici, direzione dei lavori, misure e contabilità per la realizzazione di un serbatoio, con annessa condotta idrica, dell’acquedotto del Comune di Sinagra.

Gennaio 2001

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale relativo alla progettazione di massima di opere di urbanizzazione in un’area del comune di Sinagra. L’intervento prevede una struttura a sbalzo in c.a. parzialmente carrabile, opere di arredamento urbano e di contenimento, risistemazione dell’impianto di pubblica illuminazione e del fondo stradale, restauro di una fontana. Nel 2004 lo stesso progetto viene rivisitato e adeguato alla nuova valuta (euro) subendo una maggiorazione complessiva.

Settembre 2001

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale di coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione di una piscina coperta.

Settembre 2002

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale di coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante l’esecuzione della stessa piscina coperta.

Gennaio 2003

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale per la redazione di una variante al piano regolatore.

Novembre 2004

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale congiunto relativo alla progettazione esecutiva finalizzata

alla ristrutturazione e riqualificazione del “Palazzo Salleo” da adibire a museo (strutture e impianti tecnologici).

Giugno 2008

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale come collaudatore statico in corso d'opera di opere di consolidamento per la messa in sicurezza ambientale (POR Sicilia 2000-2006, completamento di programmazione. Misura 1.07 “Protezione e consolidamento versanti, centri abitati e infrastrutture”).

Maggio 2009

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale come collaudatore statico in corso d'opera di opere di manutenzione e contenimento per la messa in sicurezza.

Luglio 2009

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico intercomunale come collaudatore di una fornitura.

Gennaio 2010

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale come consulente per la progettazione esecutiva del rifacimento del campo sportivo comunale, compresi gli impianti tecnologici (elettrico e idraulico).

Giugno 2010

FrancaVilla di Sicilia (ME)

Conferimento da parte dell'Ente “Parco fluviale dell'Alcantara” di un incarico per la progettazione definitiva finalizzata alla ristrutturazione e riqualificazione di un edificio d'epoca da adibire a museo geologico dell'Alcantara.

Ottobre 2011

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale come consulente per lo studio preliminare e la conseguente progettazione esecutiva di tre impianti fotovoltaici per la produzione energetica da allocare su coperture di immobili comunali in regime di scambio sul posto.

Novembre 2013

Sinagra (ME)

Conferimento di un incarico comunale come collaudatore statico in corso d'opera dei lavori di realizzazione di un campo polivalente coperto (Ministero dell'Interno – Dipartimento della Pubblica Sicurezza; PON “Sicurezza per lo Sviluppo – Obiettivo Convergenza 2007-2013”; Obiettivo Operativo 2.8 – Linea di intervento 2.8 B).

Agosto 2014

Floresta (ME)

Conferimento di un incarico comunale per la redazione di VAS finalizzata al PRG del Comune di Floresta.

Gennaio 2018

Sant'Angelo di Brolo (ME)

Conferimento di un incarico comunale come collaudatore dei lavori urgenti di rifacimento/ripristino di condotta forzata dell'acquedotto comunale esterno.

Novembre 2018

Raccuja (ME)

Conferimento di un incarico comunale per il computo della produzione energetica di un parco eolico.

Maggio 2019

Messina

Conferimento di un incarico da parte del CAS (Consorzio Autostrade Siciliane) per la redazione del progetto esecutivo e del PSC in fase di progettazione degli interventi di manutenzione straordinaria del viadotto “PISTA VECCHIA” - Autostrada A20 ME-PA.

Novembre 2020

Palermo

Conferimento di un incarico, da parte del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana, relativo al collaudo Statico e al collaudo Tecnico Amministrativo CIG ZA72E4BF64 nell'ambito dell'intervento ME 22500 Gualtieri Sicaminò (ME) “Ampliamento, ammodernamento e messa in sicurezza della strada comunale collegante il centro di Gualtieri con la frazione di Sicaminò”.

Novembre 2020

Floresta (ME)

Conferimento di un incarico comunale come collaudatore statico e tecnico funzionale degli impianti con Attestazione di certificazione energetica relativamente ai “Lavori di adeguamento sismico e funzionale della scuola elementare”.

*Maggio 2021**Baucina (PA)*

Conferimento di un incarico professionale da parte del DRPC (Dipartimento Regionale Protezione Civile) per l'espletamento dei servizi d'ingegneria e architettura per la Direzione Lavori, Misura e contabilità e Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione relativamente all'intervento FSC 2014/2020 Patto per il Sud della Regione Siciliana – cod. PA 01 Baucina – “Lavori di miglioramento della fruizione dei siti archeologici di monte carrozza attraverso la Sistemazione e l'adeguamento della viabilità a valle del centro abitato in corrispondenza della SP6 in Baucina (PA)”.

*Dicembre 2022**Palermo*

Conferimento di un incarico professionale, da parte del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana, per l'espletamento dei servizi di ingegneria relativi al Collaudo Statico e al Collaudo Tecnico Amministrativo – Smart CIG: Z2F38795FE connessi al Patto per il Sud - ME_17663 CASTEL DI LUCIO “Lavori di consolidamento e riduzione del rischio idrogeologico zona a monte e a valle della via S. D'Acquisto a protezione del centro abitato” - Codice Caronte SI_1_17663 - Codice ReNDiS 19IR474/G1- CUP J59D16001680001.

*Febbraio 2023**Floresta (ME)*

Conferimento di un incarico professionale, da parte del Comune di Floresta (ME), per l'espletamento dei servizi di supporto al RUP per la fase di progettazione definitiva/esecutiva inerente al progetto denominato: “Messa in sicurezza territorio a rischio idrogeologico – Area San Giorgio bivio Fondachello del Comune di Floresta”.

*Aprile 2024**Palermo*

Conferimento di un incarico professionale, da parte del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana, per l'espletamento dei servizi di ingegneria relativi al Collaudo Statico e al Collaudo Tecnico Amministrativo connessi al P.O.C. ME_33897 - Cesarò (ME) – “Lavori di consolidamento e sistemazione idraulica a salvaguardia del centro abitato zona castello colonna rocca sud abitato” – CUP B93H10000170008.

PARTECIPAZIONI A COMMISSIONI

*Gennaio 2017**Sant'Agata Militello (ME)*

Membro della commissione di selezione presso SIAPA Centro Studi e Ricerche di n. 3 tipologie di figure professionali (n. 1 coordinatore regionale della formazione - n.2 personale amministrativo – n.3 addetti al monitoraggio) del progetto SILVER (progetto a valere sul FONDO FAMI – OS1/Potenziamento del sistema di 1a e 2a accoglienza – Tutela della salute dei richiedenti e titolari di protezione internazionale in condizioni di vulnerabilità psico-sanitaria attraverso il rafforzamento delle competenze istituzionali.

*Settembre 2018**Palermo*

Membro della commissione di selezione nominata con decreto commissariale n.875 del 19.09.2018 del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana Ex Legibus n. 116/2014 e n. 164/2014 per l'affidamento dei “Lavori di completamento del consolidamento della Via Archimede e Piazza S. Pietro a salvaguardia della parte a valle del centro abitato del Comune di Reitano (ME)” - CUP J86J16001520001 – CIG 7465517385

*Agosto 2020**Palermo*

Presidente della commissione di selezione nominata con decreto commissariale n.1390 del 05.08.2020 del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana Ex Legibus n. 116/2014 e n. 164/2014 per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, studio geologico esecutivo, aggiornamento progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, direzione, misura e contabilità lavori e certificato di regolare esecuzione inerenti ai “Lavori di consolidamento attraverso la demolizione e messa in sicurezza di edifici siti in via Don Castrenze nel Comune di Raffadali (AG)” CUP J69D16001800001 – CIG 8213307B57.

CONVEGNI E CONGRESSI

Organizzazione e partecipazione a diversi eventi nella qualità di relatore o moderatore. Di seguito si riportano le esperienze di maggiore rilievo.

Frazzano, 21.03.2009 – L'innovazione organizzativa e gestionale per lo sviluppo di tre PMI del settore tessile - San Lorenzo S.r.l., Nuemi S.r.l., Malia Club S.r.l. e Innova Bic

Formazione e impresa nella dinamica del mercato globale: "L'imprenditoria dei Nebrodi e la valorizzazione della manifattura del made in Italy attraverso i processi di formazione"

Intervento su "Qualità dei prodotti e dei processi"

Bronte, 25.04.2010 - Forum distrettuale Rotary 2110

"Le Agro ed Helio Energie, nel rispetto dell'Ambiente e Tutela del Territorio"

Intervento su "Cogenerazione ad oli vegetali"

Gliaca di Piraino, 22.01.2010 – Circolo Tematico dei Nebrodi

"Energia per i Nebrodi, Prospettive ed opportunità per uno sviluppo ecosostenibile"

Organizzatore e moderatore

Capo d'Orlando, Sant'Agata Militello, Santo Stefano di Camastra 2009/10 – Pianeta Energia

Le Fonti di Energia Rinnovabili "Indipendenza energetica nel rispetto dell'ambiente"

Intervento su "La combustione: biomasse e cogenerazione"

Patti, 27.05.2011 – RC Patti "Terra del Tindari"

"Energia e risparmio energetico"

Relatore

Sant'Agata Militello 07.06.2011 – ITIS "E. Torricelli" e Provincia Regionale di Messina

"Energia e Risparmio: le buone pratiche quotidiane"

Organizzatore, coordinatore scientifico e moderatore

Ucria, 31.07.2015 - PSR Sicilia 2007-2013: Misura 111 - Azione 2 Informazione

Giornata informativa - La nuova programmazione in agricoltura 2014-2020: prospettive e opportunità.

Intervento su "Le opportunità finanziarie, con la nuova programmazione 2014-2020, per l'impiego delle energie rinnovabili in agricoltura"

Roma, 23.01.2016 – Centro Congressi Palazzo Rospigliosi

"Da Nord a Sud" – Conferenza economica programmatica

Intervento su "Gli handicap infrastrutturali: una pesante zavorra per le aziende siciliane"

Messina, 12.04.2016 – Associazione Uninsieme – Dipartimento di Ingegneria UniMe

"Sistemi di propulsione: tradizione e innovazione"

Intervento introduttivo e moderazione.

Sant'Agata M.llo, 30.04.2016 – Rotaract e Liceo "Sciascia Fermi"

"Difendiamo l'ambiente: inquinamento ed energia"

Intervento su "Le energie alternative: la soluzione".

Roma, 13.05.2016 – Università E-Campus e Fondazione Nazionale dei Commercialisti

"Professionisti e politica di coesione - Modelli, orientamenti e contributi professionali per lo sviluppo locale"

Intervento su "Politica di coesione e ritardo infrastrutturale: la figura dell'ingegnere".

Palermo, 20.11.2016 – Scuola Politecnica UniPa

Formazione per giovani Siciliani e Maltesi

Intervento "Luci e ombre della ribalta"

Milazzo, 04.03.2017 – ITT "E. Majorana"

Giornata Open Data Day

Intervento "L'ingegneria a tutela dell'ambiente"

Catania, 01.04.2017 – Sede R.C. Catania
Formazione per giovani Siciliani e Maltesi
Intervento “Luci e ombre della ribalta”

Acireale, 24.06.2017 – Santa Tecla Palace
Rotary Distretto 2110, Congresso 2017
Intervento su “I giovani e le azioni del Rotary per il Rotaract”

Barcellona P.G., 18.10.2018 – Auditorium Parco Maggiore La Rosa
La "Rete delle Infrastrutture": Prevenzione, Sicurezza e Prospettive
Intervento su “Politica di coesione e ritardo infrastrutturale”
(altri interventi: Presidente dell’Ordine degli Architetti Pino Falzea, Presidente dell’Ordine degli Ingegneri Francesco Triolo, Ingegnere Capo del Genio Civile di Messina Antonino Platania e Assessore alle Infrastrutture e Mobilità della Regione Siciliana On. Avv. Marco Falcone)

Barcellona P.G., 08.02.2019 – Auditorium Parco Maggiore La Rosa
Lo spreco alimentare
Moderatore
(intervento dell’Assessore Regionale dell’Istruzione e della Formazione Professionale, On. Prof. Roberto Lagalla)

Barcellona P.G., 22.02.2019 – Auditorium Parco Maggiore La Rosa
“Il Meridionalismo e conseguenti ricadute sugli enti locali”
Moderatore
(interventi del giornalista Pino Aprile e del Vice Presidente della Regione nonché Assessore Regionale all’Economia, Prof. Gaetano Armao)

Barcellona P.G., 12.04.2019 – Auditorium Parco Maggiore La Rosa
La crisi finanziaria degli enti locali
Moderatore
(intervento dell’Assessore Regionale agli Enti Locali, On. Avv. Bernadette Grasso)

Barcellona P.G., 08.11.2024 – Auditorium Parco Maggiore La Rosa
Siccità e alluvioni – due fenomeni dello stesso territorio
Relatore

PUBBLICAZIONI

*di carattere formativo o giornalistico
sui temi inerenti alla propria
attività*

Progetto “L’innovazione organizzativa e gestionale per lo sviluppo di PMI del settore tessile” – Legge 236/93

Innova Bic S.p.A. – San Lorenzo Confezioni S.r.l.

Dispensa didattica

Il processo di approvvigionamento

Progetto “L’innovazione organizzativa e gestionale per lo sviluppo di PMI del settore tessile” – Legge 236/93

Innova Bic S.p.A. – San Lorenzo Confezioni S.r.l.

Dispensa didattica

I contratti

Progetto “L’innovazione organizzativa e gestionale per lo sviluppo di PMI del settore tessile” – Legge 236/93

Innova Bic S.p.A. – San Lorenzo Confezioni S.r.l.

Dispensa didattica

Magazzini e loro gestione

Progetto “L’innovazione organizzativa e gestionale per lo sviluppo di PMI del settore tessile” – Legge 236/93

Innova Bic S.p.A. – San Lorenzo Confezioni S.r.l.

Dispensa didattica

Trasporti interni

Il Mondo Tradimalt

Rivista aziendale – Autorizzazione del Tribunale di Messina n°11/2003, Reg. Stampa 22/05/03
Bimestre Gennaio – Febbraio 2008 – 12/08

Tecnologia – *Metodologie utilizzate per la soppressione dei passaggi a livello*

Il Mondo Tradimalt

Rivista aziendale – Autorizzazione del Tribunale di Messina n°11/2003, Reg. Stampa 22/05/03
Bimestre Marzo – Aprile 2008 – 13/08

Tecnologia – *Gestione, recupero e riciclaggio dei rifiuti inerti*

Il Mondo Tradimalt

Rivista aziendale – Autorizzazione del Tribunale di Messina n°11/2003, Reg. Stampa 22/05/03
Bimestre Novembre - Dicembre 2008 – 16/08

Tecnologia – *Il motore a idrogeno*

Il Sole a Scuola - Programma Nazionale per la Promozione dell'energia solare

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per la salvaguardia ambientale, Provincia Regionale di Messina - III Dipartimento; ITIS "E. Torricelli" - Dipartimento Meccanica, Meccatronica ed Energia
Opuscolo informativo – Giugno 2011

Energia e Risparmio - *le buone pratiche quotidiane*

Task force Infrastrutture, Commissione Ponte sullo Stretto

Pubblicazione scientifica edita dal Rotary Distretto 2110 Sicilia e Malta – Aprile 2021

Stretto di Messina e rispetto della transizione ecologica

DICAR UniCt

Pappalardo G., Calio D., Cavallaro L., Musca A., Rapicavolo D., Cannizzaro F., Calio I. (2024)
Multi-hazard assessment of a masonry railway bridge in landslide areas. Structural Integrity Procedia.

