

## CURRICULUM VITAE

### INGEGNERE GIOVANNI LUPO



*Il presente curriculum vitae riassume brevemente le attività svolte e le competenze professionali acquisite dall'ing. Giovanni Lupo.*

## INFORMAZIONI PERSONALI

<i>Nome</i>	<b>GIOVANNI</b>
<i>Cognome</i>	<b>LUPO</b>
<i>Data di nascita</i>	<b>17 Gennaio 1979</b>
<i>Nazionalità</i>	<b>Italiana</b>
<i>Titolo/Professione</i>	<b>INGEGNERE CIVILE ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA</b>

## RECAPITI

<i>Telefono</i>	<b>090.6768118</b>
<i>Cellulare</i>	<b>347.6144622</b>
<i>e-mail</i>	<b><a href="mailto:ingegnere.lupo@unime.it">ingegnere.lupo@unime.it</a></b>

## ESPERIENZE LAVORATIVE

<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Date (da – a)</i></li><li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li><li>• <i>Tipo di azienda o settore</i></li><li>• <i>Tipo di impiego</i></li></ul>	Febbraio 2004 Università degli Studi di Messina  Pubblica amministrazione Dottorando di ricerca per il triennio 2003/04, 2004/05, 2005/06 in: “Ingegneria Civile della Sicurezza e del Controllo Strutturale ed Ambientale”, XIX Ciclo. Ricerca scientifica; Assistente nella docenza, quale Cultore della materia, degli insegnamenti di “Fisica Tecnica Ambientale” ed “Impianti di Climatizzazione” per i corsi di laurea in Ingegneria Civile, Edile, Materiali, Telecomunicazioni ed Elettronica.
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Date (da – a)</i></li><li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li></ul>	Maggio 2004 Condominio Viale Italia n. 125

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

Privata  
Direttore dei lavori per il ripristino della facciata e l'impermeabilizzazione della copertura.

Giugno 2004  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina di "Cultore della Materia" per il S.S.D. ING.-IND./11 (Fisica Tecnica Ambientale) per il triennio 2003/04, 2004/05, 2005/06, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Messina

2005 - 2006  
Studio Tecnico ing. Giuseppe PUGLISI via Boner n. 36

Privata  
Collaborazione, per un periodo di circa 20 mesi, alla progettazione, direzione lavori, misura e contabilità di diverse opere pubbliche.

Dal Marzo 2005  
Tribunale di Messina e Giudice di Pace

Pubblica  
Consulente Tecnico d'Ufficio e Perito presso il Tribunale di Messina in ambito Penale e Civile e Presso il Giudice di Pace

2005 -2006  
CERTECA – Centro Ricerche Tecnologie dell'Aria

Università degli Studi di Ferrara  
Studi sulla ventilazione e sugli aspetti microclimatici all'interno delle sale operatorie.  
Utilizzo di strumenti di misura ed elaborazione dei dati acquisiti

Novembre 2006  
Condominio "Garuffi" - Via Vittorio Emanuele n. 190, 98137 Letojanni (ME)

Privata  
Coordinatore, ai sensi della L. 494/96, per la Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione dei Lavori di ripristino prospetti

Dicembre 2006 ad oggi  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Assunzione a tempo indeterminato nella categoria di funzionario tecnico categoria D, con la qualifica di Esperto di Ingegneria Impiantistica.  
Consulenza, Progettazione e Direzione Lavori di impianti tecnologici, elettrici, gas tecnici e medicali, climatizzazione, idrico sanitari, etc. – svolte in maniera continuativa dalla data di assunzione per gli immobili dell'Ateneo Messinese

Maggio 2007  
Università degli Studi di Messina

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 1724/2007</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Dal Giugno 2007 Tribunale di Taormina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Consulente Tecnico d'Ufficio presso il Tribunale di Taormina in ambito civile</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Luglio 2007 Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 2224/2007</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Ottobre 2007 Università degli Studi di Messina – Ripartizione Servizi Tecnici</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Progettazione esecutiva impianti per la “Ristrutturazione di una parte del piano rialzato di Palazzo Mariani da destinare a segreteria studenti”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Gennaio 2008 Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 106/2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Gennaio 2008 Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 105/2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Febbraio 2008 Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 466/2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Aprile 2008 Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 1728/2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Aprile 2008</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Università degli Studi di Messina</p> <p>Pubblica</p> <p>Componente di commissione di gara con DD. n° 1253/2008</p> <p>Maggio 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina – Ripartizione Servizi Tecnici</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Progettazione esecutiva impianti per la “Realizzazione di una nuova sala da destinare alle riunioni del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione”</p> <p>Giugno 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Componente di commissione di gara con D. n° 2360/2008</p> <p>Luglio 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Componente di commissione di gara con D. n° 2916/2008</p> <p>Luglio 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Incarico di Collaudatore con D. n° 2978/2008 per la fornitura di armadi blindati di sicurezza.</p> <p>Luglio 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Componente di commissione di gara con D. n° 4235/2008</p> <p>Novembre 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Progettazione esecutiva impianti per la “Realizzazione dell’Aula Magna Facoltà di Scienze della Formazione”</p> <p>Novembre 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina – Ripartizione Servizi Tecnici</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Progettazione esecutiva impianti elettrici per “Adeguamento di due laboratori didattici del dipartimento Farmaco Chimico della Facoltà di Farmacia, in località Annunziata”</p> <p>Novembre 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina – Ripartizione Servizi Tecnici</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Febbraio 2009 Università degli Studi di Messina – Ripartizione Servizi Tecnici</p> <p>Pubblica “Analisi Energetica ed Economica per la realizzazione dell’Impianto di Riscaldamento a servizio della Piscina Olimpica Scoperta sita presso la Cittadella Sportiva dell’Università degli Studi di Messina, in località SS. Annunziata.” Nello studio è stata valutata la realizzazione di un impianto tradizionale con caldaie a condensazione e l’integrazione con un impianto solare termico e l’utilizzo del telo di copertura del pelo libero.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Marzo 2009 Università degli Studi di Messina</p> <p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 994/2009</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Tipo di impiego</i></li> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Giugno 2009 – Dicembre 2010 Università degli Studi di Messina</p> <p>Pubblica Nomina a seguito di Decreto n. 1809/2009 di Capo Ufficio nella struttura di staff “Ingegneria strutturale e impiantistica” Progettazione e direzione lavori in materia di strutture ed impianti, consulenza e supporto specifico alle attività dell’Area Servizi Tecnici</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Gennaio 2010 ad oggi Università degli Studi di Messina</p> <p>Pubblica Nomina a seguito di Decreto n. 203/2010 Capo Settore “Ingegneria Impiantistica” Progettazione e direzione lavori in materia di impianti tecnologici, elettrici, gas tecnici e medicali, idrici, ecc. Consulenza e supporto specifico alle attività dell’Area Servizi Tecnici</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Gennaio 2010 Università degli Studi di Messina</p> <p>Pubblica Componente di commissione di gara con D. n° 131/2010</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Giugno 2010 Università degli Studi di Messina</p> <p>Pubblica Nomina di “Cultore della Materia” per il S.S.D. ING.-IND./11 (Fisica Tecnica Ambientale) con validità triennale sino al Giugno 2013, presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Giugno 2010</p>

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

Università degli Studi di Messina – Area Servizi Tecnici

Pubblica

Progettazione definitiva impianto fotovoltaico da 81,60 kWp da realizzare presso l'edificio Principale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. in contrada Papardo, nell'ambito del Programma Operativo Interregionale "Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico" 2007-2013

Giugno - Luglio 2010

Università degli Studi di Messina – Area Servizi Tecnici

Pubblica

Progettazione definitiva impianti (elettrico, antincendio, climatizzazione, gas tecnici, gas metano) da realizzare presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. in contrada Papardo, nell'ambito del progetto di ristrutturazione presentato al bando "Avviso pubblico di invito a presentazione di progetti volti all'individuazione di altri progetti di interesse regionale – interventi infrastrutturali destinati alla didattica ed alla ricerca universitaria, alle emergenze ambientali, idrogeologiche e al completamento di reti di distribuzione dell'energia – linea di adozione 7.2 del Programma attuativo regionale FAS 2007-2013"

Luglio 2010

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Componente di commissione di gara nominato con D. n° 1981/2010

Agosto 2010

Università degli Studi di Messina – Area Servizi Tecnici

Pubblica

Direttore dei Lavori per "Lavori di Manutenzione prioritaria immobili Facoltà di Scienze MM.FF.NN."

Giugno 2011

Area Servizi Tecnici

Università degli Studi di Messina

Progettazione esecutiva impianto elettrico e speciali nell'ambito dei "Lavori di manutenzione straordinaria, ai sensi dell'art. 9 della Legge 37/85, dei locali già sede della segreteria della Facoltà di Giurisprudenza e destinati a Scuola di Specializzazione per le Professioni Legali".

Luglio 2011

Area Servizi Tecnici

Università degli Studi di Messina

Attestazione di Lodevole servizio rilasciata dal Capo Area.

Luglio 2011

Università degli Studi di Messina

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Incarico di Collaudatore con D.D. n° 2165/2011 di impianti connessi alle attrezzature informatiche da installarsi presso la Facoltà di Ingegneria.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Ottobre 2011 a fine lavori</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Nomina Direttore Operativo dei Lavori Impiantistici relativamente al “Recupero e Riconversione a Residence Universitario dell’Edificio denominato Villa Amalia ricadente all’interno del Complesso Villa Pace”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Novembre 2011</p> <p>Pubblica</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Nomina mediante apposito DD n. 2876/2011 di Componente, nella qualità di “Energy Manager”, del Comitato Tecnico istituito al fine di valutare qualitativamente e quantitativamente gli interventi che provengono da soggetti privati e pubblici, ai fini del risparmio energetico e dell’utilizzo di fonti rinnovabili.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Novembre 2011 a fine lavori</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Nomina Direttore Operativo dei Lavori Impiantistici relativamente alla “Acquisizione di attrezzature ad alta tecnologia per il centro di Neurologia del Policlinico Universitario G. Martino. Lotto 1 – Ciclotrone 11 MeV, attrezzature di Radiochimica e opere di adeguamento locali”; Lotto 2 – PET-CT.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Marzo 2012</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Incarico di Collaudatore con D.D. n° 1445/2012 di attrezzature informatiche.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Novembre 2013</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Consulente Tecnico di Parte per conto dell’Università degli Studi di Messina, nel procedimento R.G. n. 4614/2012.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Marzo 2014</p> <p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> <li>• <i>Tipo di azienda o settore</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Principali mansioni e responsabilità</i></li> </ul> </li> </ul>	<p>Pubblica</p> <p>Progettazione esecutiva degli impianti (elettrico, fonia/dati, climatizzazione, idrico/sanitario, fotovoltaico, solare termico, etc.) a servizio del nuovo Piano Intermedio Edificio C del Plesso Centrale</p>

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

- *Tipo di azienda o settore*
  - *Principali mansioni e responsabilità*

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

- *Tipo di azienda o settore*
  - *Principali mansioni e responsabilità*

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

- *Tipo di azienda o settore*
  - *Principali mansioni e responsabilità*

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

- *Tipo di azienda o settore*
  - *Principali mansioni e responsabilità*

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

- *Tipo di azienda o settore*
  - *Principali mansioni e responsabilità*

Università degli Studi di Messina.

Marzo 2014

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Nomina mediante apposito DD n. 460/2014 di Direttore Operativo Impianti per la “Realizzazione di un immobile da adibire a casa dello studente nell’ambito del Policlinico universitario in terreno di proprietà dell’università”.

Marzo 2014

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Nomina mediante apposito DD n. 777/2014 di Direttore Operativo Impianti per la “Realizzazione del Laboratorio del Centro di Eccellenza Ricerca ed Innovazione Strutture ed Infrastrutture di grandi dimensioni in località Papardo”.

Maggio 2014

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Progettazione definitiva di interventi impiantistici nell’ambito dei finanziamenti POI Energia 2007/2013 messi a disposizione dal MiSE per interventi di efficientamento energetico nelle Università pubbliche presenti nelle Regioni convergenza. Progetto “UNIMELED” (calcolo illuminotecnico per la sostituzione di tubi fluorescenti con tecnologia led, da installarsi presso vari edifici dell’Ateneo. Importo complessivo € 2.500.000,00).

Maggio 2014

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Progettazione definitiva di interventi impiantistici nell’ambito dei finanziamenti POI Energia 2007/2013 messi a disposizione dal MiSE per interventi di efficientamento energetico nelle Università pubbliche presenti nelle Regioni convergenza. Progetto “Cittadella Fotovoltaica” (rifacimento copertura palestra polivalente e progettazione di impianti fotovoltaici da installarsi sulle coperture degli edifici presenti all’interno della Cittadella Universitaria Sportiva e sulle pensiline dei parcheggi per un totale di 453,60 kWp. Importo dei lavori € 2.700.000,00).

Maggio 2014

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Progettazione definitiva di interventi impiantistici nell’ambito dei finanziamenti POI Energia 2007/2013 messi a disposizione dal MiSE per interventi di efficientamento energetico nelle Università pubbliche presenti nelle Regioni convergenza. Progetto “IngME Efficiency A” (calcolo illuminotecnico per la sostituzione di tubi fluorescenti con tecnologia led, da installarsi presso gli edifici della ex Facoltà di

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

Ingegneria dell'Ateneo. Importo dei lavori € 1.804.086,71).

Maggio 2014  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Progettazione definitiva di interventi impiantistici nell'ambito dei finanziamenti POI Energia 2007/2013 messi a disposizione dal MiSE per interventi di efficientamento energetico nelle Università pubbliche presenti nelle Regioni convergenza. Progetto "IngME Efficiency B" (progettazione di impianti fotovoltaici da installarsi sulle coperture degli edifici presenti all'interno della ex Facoltà di Ingegneria dell'Ateneo e sulle pensiline dei parcheggi per un totale di 263,75 kWp, progettazione di sistemi di telegestione, termoregolazione e contabilizzazione dell'energia, collocazione di punti di prelievo per autoveicoli elettrici, sostituzione di ventilconvettori con altri più efficienti. Importo dei lavori € 2.081.019,58).

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

Luglio 2014  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Progettazione esecutiva degli impianti (elettrico, fonia/dati, climatizzazione, idrico/sanitario, idrico antincendio, gas estinguenti, etc.) a servizio dell'edificio denominato "Biblioteca Regionale Giacomo Longo" sita all'interno del Plesso Centrale Università degli Studi di Messina, nell'ambito dei lavori di "Restauro, rifunzionalizzazione ed impianti della Biblioteca Regionale Universitaria di Messina – Via dei Verdi".

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

Ottobre 2014  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina mediante apposito DD 2556/2014 di componente della commissione di gara per il "Servizio di Vigilanza Armata delle Strutture Universitarie e di Custodia del Plesso Centrale, con manutenzione degli impianti di sicurezza, per la durata di anni tre".

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

Novembre 2014  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina di collaudatore nell'ambito dei "Lavori di ristrutturazione del Casale B per la trasformazione in un ambulatorio di riabilitazione medico-sportiva presso la Cittadella Sportiva Universitaria in località Annunziata, Messina.

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

Novembre 2014  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. n. 3082 del 2014 di Direttore Operativo Impianti nell'ambito del progetto PanLab per i lavori di "Potenziamento strutturale dei laboratori per analisi degli alimenti, studio della loro incidenza sulla salute umana e consulenza tecnologica,

- giuridica ed economica alle aziende agroalimentari”.
- *Date (da – a)*
  - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
  - *Tipo di azienda o settore*
    - *Principali mansioni e responsabilità*
- Dicembre 2014  
Università degli Studi di Messina
- Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. n. 3303 del 2014 di Direttore Esecuzione per la fornitura di un gruppo elettrogeno per le esigenze del Dipartimento di Scienze del Farmaco e dei prodotti.
- *Date (da – a)*
  - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
  - *Tipo di azienda o settore*
    - *Principali mansioni e responsabilità*
- Marzo 2015  
Università degli Studi di Messina
- Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. n. 552 del 2015 di Responsabile Unità Operativa Staff Ingegneria Impiantistica.  
Progettazione e direzione lavori in materia di impianti (tecnologici, elettrici, gas tecnici e medicali, idrici, ecc.), consulenza e supporto specifico alle attività dell’Unità Speciale dei Servizi Tecnici
- *Date (da – a)*
  - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
  - *Tipo di azienda o settore*
    - *Principali mansioni e responsabilità*
- Ottobre 2015  
Università degli Studi di Messina
- Pubblica  
Progetto per la realizzazione del condizionamento dei locali afferenti al "Centro di Riabilitazione Medico Sportiva" sito in Messina, località Annunziata
- *Date (da – a)*
  - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
  - *Tipo di azienda o settore*
    - *Principali mansioni e responsabilità*
- Ottobre 2015  
Università degli Studi di Messina
- Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. 2193/2015 di cui al protocollo n. 62030 del 16/10/2015 di Direttore Operativo Impianti per i “Lavori di realizzazione di un piano intermedio nell’Edificio C del Plesso Centrale Universitario”
- *Date (da – a)*
  - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
  - *Tipo di azienda o settore*
    - *Principali mansioni e responsabilità*
- Novembre 2015  
Università degli Studi di Messina
- Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. 2402/2015 di cui al protocollo n. 66824 del 03/11/2015 di Direttore Operativo Impianti per i “Lavori di Ristrutturazione degli Edifici della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. in località Papardo”
- *Date (da – a)*
  - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
  - *Tipo di azienda o settore*
    - *Principali mansioni e responsabilità*
- Novembre 2015  
Università degli Studi di Messina
- Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. N. 2511/2015 del 06/11/2015 di componente della Commissione tecnica per la valutazione delle offerte anomale presentate nella “Procedura di affidamento del servizio di conduzione, gestione e manutenzione degli impianti tecnologici dell’Ateneo di Messina”.

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

Ottobre – Novembre 2015

Dipartimento di Ingegneria dell' Università degli Studi di Messina

Pubblica

Docenze di “Fisica Tecnica Ambientale” S.S.D. ING-IND/11 presso il Dipartimento di Ingegneria

02 Febbraio 2016

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Nomina mediante apposito DD. N. 268/2016 del 02/02/2016 di Presidente della Commissione di gara per la valutazione delle offerte presentate nella “Procedura aperta per l'appalto di Lavori di Manutenzione Ordinaria e Straordinaria del Patrimonio Immobiliare Universitario – Polo Papardo” dell'Ateneo di Messina.

07 Marzo 2016

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Nomina mediante apposito DD. N. 498/2016 prot. n. 14456 del 07/03/2016 di Componente della Commissione di gara per l'Affidamento del Servizio di Conduzione e Manutenzione del Patrimonio Impiantistico di proprietà dell'Università di Messina per la durata di cinque mesi.

26 Aprile 2016 - 25 Ottobre 2016 (mesi sei)

Comune di Scaletta Zanclea (Messina)

Pubblica

Incarico a titolo gratuito di “Esperto Consulente Energetico”, conferito con Determina Sindacale n. 08 del 25/03/2016, avente la finalità di determinare i consumi energetici dell'Ente, indicare eventuali adempimenti di legge e proporre linee di intervento finalizzate al risparmio energetico.

04 Maggio 2014

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Nomina mediante apposito DD. n.1030/2016 prot. n. 29967 del 04/05/2016 di Direttore Operativo Impianti per i lavori di “Risanamento conservativo, consolidamento strutturale ed adeguamento funzionale della Biblioteca Regionale Universitaria Giacomo Longo sita in via dei Verdi n. 71, Messina”.

16 Maggio 2016

Università degli Studi di Messina

Pubblica

Nomina mediante apposito DD. n.1103/2016 prot. n. 32809 del 16/05/2016 di Progettazione e Direzione Operativa Impianti per i lavori di “Manutenzione aule, servizi alla didattica ed immobili universitari, forniture ed ausili didattici afferenti al Dipartimento di Scienze Chimiche (ex Facoltà di Farmacia)” e rientranti negli accordi

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

quadro ai sensi dell'art. 59 del D.Lgs. 163/2006.

16 Maggio 2014  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. n.1103/2016 prot. n. 32809 del 16/05/2016 di Progettazione Impianti e Direzione Lavori per i lavori di “Manutenzione aule, servizi alla didattica ed immobili universitari, forniture ed ausili didattici afferenti ai padiglioni A e B della ex Facoltà di Medicina e Chirurgia” e rientranti negli accordi quadro ai sensi dell'art. 59 del D.Lgs. 163/2006.

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

28 Luglio 2016  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. n.1625/2016 prot. n. 48549 del 28/07/2016 di Componente Commissione Giudicatrice per la valutazione dell'offerta dal punto di vista tecnico ed economico per la procedura aperta, sopra soglia comunitaria, relativa all'affidamento del “Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti antincendio esistenti nei locali di proprietà e in uso a qualsiasi titolo dell'Ateneo”.

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

Giugno - Agosto 2016  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Progettazione, Direzione di Esecuzione e Responsabile Unico del Procedimento per la “Fornitura in opera di climatizzatori a pompa di calore senza unità esterna presso il Centro di Riabilitazione Medico Sportiva, sito in Messina, presso la Cittadella Universitaria, località Annunziata”.

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

20 Settembre 2016  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. n.1897/2016 prot. n. 56107 del 20/09/2016 di Presidente Commissione Giudicatrice per la valutazione dell'offerta, dal punto di vista tecnico ed economico, per la procedura negoziata relativa all'affidamento del “Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti tecnologici degli immobili dell'Università” per la durata di cinque mesi.

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

21 Settembre 2016  
Università degli Studi di Messina

Pubblica  
Nomina mediante apposito DD. n.1910/2016 prot. n. 56471 del 21/09/2016 di Componente Commissione Giudicatrice per la valutazione dell'offerta, dal punto di vista tecnico ed economico, per la procedura aperta, sopra soglia comunitaria, relativa all'affidamento del “Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti antincendio esistenti nei locali di proprietà e in uso a qualsiasi titolo

dell'Ateneo” per la durata di sette mesi.

- *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
- Settembre 1993 – Luglio 1997  
Istituto Legalmente Riconosciuto “Can. Annibale M. Di Francia” di Messina  
Diploma di Maturità Scientifica
- Ottobre 2002 – Luglio 2003  
CLAM – Centro Linguistico Ateneo Messinese – (pubblica amministrazione)  
Certificato di conoscenza di livello A2 della lingua inglese
- 28 Ottobre 2003  
Università degli Studi di Messina  
Laurea di dottore in Ingegneria Civile, indirizzo “edile”, presso l’Università degli Studi di Messina.
- Novembre 2003  
Università degli Studi di Messina – Ripartizione III- Segreterie Universitarie – Ufficio Esami di stato  
Abilitazione per l’esercizio alla professione di ingegnere
- 17 Gennaio 2004  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina  
Iscrizione all’albo degli Ingegneri della Provincia di Messina con matricola n. 2847
- 12 Marzo 2004  
Tribunale di Messina  
Iscrizione all’albo dei CTU con matricola n. 1765
- Marzo 2004  
Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Messina  
Corso specialistico di formazione per: “*Esperto di stima di immobili*”
- Ottobre 2003 – Luglio 2004  
CLAM – Centro Linguistico Ateneo Messinese – (pubblica amministrazione)  
Certificato di conoscenza di livello A2 della lingua spagnola
- Ottobre 2003 – Luglio 2004  
CLAM – Centro Linguistico Ateneo Messinese – (pubblica amministrazione)  
Certificato di conoscenza di livello B1 della lingua inglese
- Luglio 2004  
Assessorato Regionale del Lavoro – DIPARTIMENTO REGIONALE LAVORO – Servizio “Ufficio Provinciale del Lavoro” - Messina  
Iscrizione all’albo provinciale del personale di Direzione dei Cantieri di Lavoro nella qualità di DIRETTORE

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

Dal 22 al 25 Settembre 2004

ISES Italia – Ambiente Italia – Ordine degli Architetti P.P.C. della provincia di Modena

Corso: “Gli impianti solari termici negli edifici: dal progetto alla realizzazione”

7 Ottobre 2004 – 27 Novembre 2004

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina – Dipartimento di Ingegneria Civile dell’Università degli Studi di Messina

1° Corso di aggiornamento sulla normativa sismica – Ordinanza 3274/03 DPCM

20 Ottobre 2004 – 18 Dicembre 2004

Ente Sicurezza Edile della Provincia di Messina

Corso per: “Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione – D. Lgs.494/96 - D. Lgs.528/99 e s. m.

Aprile 2005 – Luglio 2005

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina

Corso di specializzazione in: “Prevenzione incendi” ai sensi del D.M. 25/3/85 art. 5

Febbraio 2006

Ministero dell’Interno

Iscrizione nell’elenco dei professionisti previsto dall’art.6 D.M. 25.3.1985 di cui alla Legge 818/1984, con Codice di Individuazione: ME 2847 I 0439

9 Maggio 2006

ASCCA (Associazione per lo Studio ed il Controllo della Contaminazione Ambientale)

Corso di Istruzione: “Le misure in clean room in accordo alle norme ISO 14644”

Dal 19 al 22 Settembre 2006

ISES Italia e KYOTO Club

Corso: “I sistemi fotovoltaici: progettazione tecnico-architettonica”

16 Marzo 2007

Dipartimento di Ingegneria Civile – Università degli Studi di Messina

Conseguimento Titolo di Dottore di Ricerca in: “Ingegneria Civile della Sicurezza e del Controllo Strutturale ed Ambientale”, XIX Ciclo, discutendo la tesi dal titolo: “La ventilazione delle sale operatorie: aspetti tecnici, analisi sperimentali e verifiche in campo”

Marzo – Aprile 2007

Ordine Ingegneri della Provincia di Messina

Corso: “Sicurezza e salute dei lavoratori sui luoghi di lavoro (D.lgs. 626/94 e successivo D.lgs. 195/03) – R.S.P.P. e A.S.P.P.” Modulo A 28

- *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
  
  - *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
- ore.
- Dal 21 al 25 Maggio 2007  
Direzione Coordinamento di Sviluppo - Università degli Studi di Messina  
Corso di Formazione ed Informazione per Neoassunti.
- Giugno – Luglio 2007  
Ordine Ingegneri della Provincia di Messina  
Corso: “Sicurezza e salute dei lavoratori sui luoghi di lavoro (D.lgs. 626/94 e successivo D.lgs. 195/03) – R.S.P.P. e A.S.P.P.” Modulo B Macro Settore 8 di 24 ore.
- Ottobre 2007  
Ordine Ingegneri della Provincia di Messina  
Corso: “Sicurezza e salute dei lavoratori sui luoghi di lavoro (D.lgs. 626/94 e successivo D.lgs. 195/03) – R.S.P.P. e A.S.P.P.” Modulo C 24 ore.
- Novembre 2007 – Luglio 2008  
Ordine Ingegneri della Provincia di Messina – Università degli Studi di Messina – Istituto Nazionale di Bioarchitettura  
Corso di Formazione Professionale: “Qualità Energetico Ambientale e Certificazione Energetica” 180 ore.
- 09 Novembre 2007  
Università degli Studi di Messina  
Corso di formazione per Operatori Responsabili UOR Titulus Organi Collegiali.
- Febbraio 2008  
Istituto Nazionale di Bioarchitettura - ENEA  
Corso: “Progettazione e Certificazione del Sistema Edificio-Impianto”.
- 20,21,22 Ottobre 2009  
TNE srl – TuttoNormel di Bologna  
Corso: “Cabine MT/BT”.
- 15 Febbraio 2010  
CO IN FO  
Corso: “La modifica della Legge 241/90 e le nuove disposizioni in materia di Semplificazione, Trasparenza ed Organizzazione delle Pubbliche Amministrazioni”.
- 20 Ottobre 2010  
CO IN FO  
Corso di formazione: “Dal Decreto Legislativo n.150/2009 alla Legge Finanziaria. Le novità normative per gli Atenei”

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

Dal 25 al 27 Ottobre 2010  
 AERMEC s.p.a. con sede in Bevilacqua (VE)  
 Seminario di progettazione impiantistica (Impianti di Climatizzazione)

Dal 3 al 5 Novembre 2010  
 CEI “Comitato Elettrotecnico Italiano” con sede in MILANO  
 Corso: 81-10 “Valutazione del rischio dovuto al fulmine e scelta delle misure di protezione secondo la serie delle Norme CEI EN 62305”

30 Novembre - 1 Dicembre 2010  
 CO IN FO  
 Corso di formazione: “Il codice dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture (D.lgs. 12 aprile 2006 n. 163)”

10-11 Maggio 2011  
 Università degli Studi di Messina  
 Corso di formazione: "Le novità apportate dal regolamento d'attuazione del codice dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture e dalla disciplina sulla tracciabilità delle transazioni finanziarie"

Dal 16 al 20 Maggio 2011  
 ENEA (Agenzia Nazionale le Nuove Tecnologie, l’Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile)  
 Corso di formazione ed aggiornamento professionale per ENERGY MANAGERS. Settore: Civile - Pubblica Amministrazione – Professionisti (Legge n. 10/1991 – art. 19 – Responsabili Uso Razionale dell’Energia; Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 215 Esperti in Gestione dell’Energia).

24 Giugno 2011  
 Università degli Studi di Messina  
 Corso di formazione: TITULUS: nuove modalità di utilizzo nell’Amministrazione centrale, a seguito delle innovazioni di digitalizzazione delle PP. AA..

13 Dicembre 2011 – 19 Gennaio 2012  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina  
 Corso di aggiornamento di 40 h per il mantenimento dei requisiti “Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori” – D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

27 Febbraio 2012  
 Piano Regionale di Prevenzione in Edilizia – ASP di Messina S.Pre.S.A.L.  
 Corso di aggiornamento, valevole ai sensi dell’allegato XIV del D. Lgs. 81/08 e s.m.i., della durata di 4 h per “Coordinatore per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori”.

Febbraio 2012 - Aprile 2012  
 Arkadia S.r.l. con sede in Barcellona P.G. (ME)

<p><i>istruzione o formazione</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso: “La stima degli immobili nelle procedure esecutive dopo la riforma del 2006”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>25 Ottobre 2012</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>Piano Regionale di Prevenzione in Edilizia – ASP di Messina S.Pre.S.A.L.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso di aggiornamento, valevole ai sensi dell’allegato XIV del D. Lgs. 81/08 e s.m.i., della durata di 4 h per coordinatore per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori: “Dalla violazioni alla prevenzione”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>19 Aprile 2013</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>ACCA</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso di formazione: “Riqualificazione Energetica – Efficienza Energetica, Preventivi e Parcelle, Sicurezza con procedure Standardizzata”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Settembre - Ottobre 2013</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>CTQ - Bologna</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso di formazione della durata di 24 ore: “Progettisti e Auditor Sistemi di Gestione dell’Energia ISO 50001”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Ottobre 2013</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>CTQ - Bologna</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso di specializzazione: “Contratto di Rendimento Energetico” Energy Performance Contract.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>Novembre 2013 – Gennaio 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>SDA School of Management (Scuola di Direzione Aziendale) - Università Commerciale Luigi Bocconi - Milano</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso di Perfezionamento MAP: “Management delle Amministrazioni Pubbliche”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>13 Giugno 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>Università degli Studi di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso di formazione su D.Lgs. 165/2001 e L. 190/2012 “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella Pubblica Amministrazione”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>7-22 Novembre 2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>SAF Formazione – Paternò (CT)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Corso di formazione qualificato KHC, della durata di 40h, per “Esperto in Gestione dell’Energia” (EGE) ai sensi della norma UNI CEI 11339:2009, con superamento dell’esame finale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Date (da – a)</i></li> </ul>	<p>15 Gennaio 2015</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></li> </ul>	<p>Khc – Know How Certification – Catania (CT)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Qualifica conseguita</i></li> </ul>	<p>Iscrizione al n. 1722 dell’albo degli ESPERTI IN GESTIONE DELL’ENERGIA (EGE) certificati e qualificati ai sensi della norma</p>

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

UNI CEI 11339:2009.

Dal 3 Marzo 2014 al 25 Febbraio 2015  
 SDA School of Management (Scuola di Direzione Aziendale) -  
 Università Commerciale Luigi Bocconi - Milano  
 “Executive Master in Management delle Amministrazioni Pubbliche”

25 Febbraio 2015  
 Presidenza del Consiglio dei Ministri - SNA Scuola Nazionale  
 dell’Amministrazione  
 “Diploma di Specializzazione in Management delle Amministrazioni  
 Pubbliche”

13 Aprile 2015  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina  
 “Le basi scientifiche della valutazione immobiliare standard”.  
 Corso accreditato per il rilascio di n. 8 CFP.

22 Maggio 2015  
 Università degli Studi di Catania - Università degli Studi di Messina  
 “Ruolo del RUP e del Direttore dell’Esecuzione del contratto negli  
 appalti di forniture e servizi: Profili tecnici”.

Settembre - Ottobre 2015  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina  
 Corso di aggiornamento in: “Prevenzione Incendi per il mantenimento  
 dell’iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell’Interno  
 (DM. 5 agosto 2011 art.7) - CORSO B di 16 ore”  
 Corso accreditato per il rilascio di n. 16 CFP.

13 Ottobre 2015  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina  
 Corso di formazione: "Diritto - Elementi di diritto pubblico, privato e  
 urbanistico"  
 Corso accreditato per il rilascio di n. 8 CFP.

Novembre – Dicembre 2015  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina  
 Corso di aggiornamento in: “Prevenzione Incendi per il mantenimento  
 dell’iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell’Interno  
 (DM. 5 agosto 2011 art.7) - CORSO C di 8 ore”  
 Corso accreditato per il rilascio di n. 8 CFP.

19 Gennaio 2016 – 17 Febbraio 2016  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina  
 Corso di aggiornamento di 40 h per il mantenimento dei requisiti  
 “Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione  
 dei lavori” – D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.  
 Corso accreditato per il rilascio di n. 40 CFP.

- *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
- 23 Febbraio 2016 – 8 Marzo 2016  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina
- Corso di aggiornamento in: “Prevenzione Incendi per il mantenimento dell'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno (DM. 5 agosto 2011 art.7) - CORSO A di 16 ore”  
Corso accreditato per il rilascio di n. 16 CFP.
- *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
- 12 Settembre 2016  
P-Learning s.r.l.
- Corso di formazione in: “Riqualificazione energetica degli edifici storici e vincolati”.  
Corso accreditato per il rilascio di n. 16 CFP.
- *Date (da – a)*
  - *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
    - *Qualifica conseguita*
- 17 Ottobre 2016  
Khc – Know How Certification – Catania (CT)
- Adeguamento certificazione di ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA (EGE), ai sensi del D.Lgs 102/2014 e schema ACCREDIA.

- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
  
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 2 Aprile 2004 - Messina  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina (RITIRARE ATTESTATO)  
Seminario su: “Acustica nell’edilizia: rimedi giuridici e pratici”
- 16 – 17 Aprile 2004 - Lisbona - Portogallo  
Presidente Congresso Climamed  
1° Congresso Internazionale Climamed: “Congresso Meediterranico de Climatizaçao”
- 9 Giugno 2004 - Palermo  
Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Fisica e Tecnologie Relative  
Incontro di Aggiornamento su: “Monitoraggio e Controllo del Rumore Ambientale”
- 6 Ottobre 2004 – Reggio Calabria  
AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria, Riscaldamento e Refrigerazione)  
Incontro Tecnico: “I Sistemi di Climatizzazione Flessibile: dalla Centralizzazione al Decentramento”
- 5 Novembre 2004 – Messina  
Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Messina  
Convegno in materia di condono edilizio: “La nuova sanatoria degli abusi edilizi: tra incertezze interpretative e difficoltà tecniche”
- 21 – 22 Febbraio 2005 - Messina  
C.I.Di.S. (centro Interuniversitario di Dinamica Strutturale Teorica e Sperimentale)  
1° Workshop di: “Dinamica delle strutture analisi e sperimentazione”
- 24 – 25 Febbraio 2005 - Madrid - Spagna  
ATECYR  
2° Congresso Internazionale Climamed: “Congresso Meediterraneo de Climatizaciòn”
- 29 Aprile 2005 - Messina  
Università degli Studi di Messina, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Scuola di specializzazione in Medicina del Lavoro.  
Seminario su: “Valutazione del rischio e sorveglianza sanitaria nei lavoratori esposti a vibrazioni meccaniche, alla luce della Direttiva Europea 2002/44/CE e della proposta di Testo Unico”
- 13 Settembre 2005 – Ambiente lavoro, 10° Salone dell’igiene e sicurezza in ambiente di lavoro – Bologna Quartiere Fieristico ASE (Associazione per la Sicurezza in Edilizia Reggio Emilia)  
Seminario su: “Il Piano Operativo di sicurezza. Il documento complementare e di dettaglio del PSC ai sensi del DPR 222/04”
- 13 Settembre 2005 – Ambiente lavoro, 10° Salone dell’igiene e sicurezza in ambiente di lavoro – Bologna Quartiere Fieristico  
Istituto Ambiente Europa

- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*
  - *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*

Seminario su: “Rischio rumore. Il rumore nei luoghi di vita e di lavoro: principi normative e linee applicative”

13 Settembre 2005 – Ambiente lavoro, 10° Salone dell’igiene e sicurezza in ambiente di lavoro – Bologna Quartiere Fieristico A.I.D.I.I.

Seminario su: “Rischi derivanti da atmosfere esplosive. Direttive ATEX 99/92/CE e 94/9/CE”

9 Febbraio 2006 – Palermo  
Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Ricerche Energetiche ed Ambientali (D.R.E.A.M.)

Seminario ed Incontro Tecnico: “Recenti ricerche nell’ingegneria dell’ambiente interno”

17 Novembre 2006 – Taormina (ME)  
Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Laureati, OPIFICIUM e Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Laureati della Provincia di Messina

Convegno Nazionale: “Manutenzione Elettrica”

23 Marzo 2007 – Messina Università degli Studi di Messina, Facoltà di Ingegneria  
Collegio dei Geometri di Messina

Seminario: “Certificazione Energetica degli Edifici”

25 Settembre 2007 – Messina  
INFOTEL

Seminario Formativo: “La gestione della Sicurezza Cantieri in fase di progettazione e di esecuzione: focus sulla problematica PIMUS”

5 Ottobre 2007 – Catania  
AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell’Aria, Riscaldamento e Refrigerazione)

Convegno: “Energie Rinnovabili: Tecniche e Potenzialità”

2007 – Catania  
TNE di Torino  
Incontro Tecnico TUTTONORMEL

2007 – Messina  
Università degli Studi di Messina  
Corso di Formazione per Operatori e Responsabili UOR Titulus Organi Collegiali

7 Novembre 2007 – Catania  
CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano)  
Convegno: “L’evoluzione normativa dell’impiantistica elettrica con particolare riferimento alla nuova norma CEI 64-8”

25 Novembre 2008 – Messina – Università di Messina, Facoltà di Ingegneria  
Ditta CASTELLUCCIO (RITIRARE ATTESTATO)  
Incontro Tecnico: “Indoor Air Quality – Standard Generali e Normative Vigenti”

- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- Marzo 2008 – Messina – Università di Messina  
Università degli Studi di Messina Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione  
Seminario “Prevenzione e sicurezza nelle strutture universitarie”
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- Marzo 2009 – Messina  
ANCE (Associazione Nazionale Costruttori Edili)  
Convegno “Nuovo codice degli appalti e regolamento di attuazione”
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 12-13 Marzo 2009 – Messina  
ISPESL  
Convegno Nazionale “D.Lgs. 81/08 Unico Testo Normativo su Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Aspetti d’innovazione per i luoghi e le attrezzature di lavoro”
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- Marzo 2009 – Palermo  
TNE di Torino  
Incontro Tecnico TUTTONORMEL 2009
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 07 Giugno 2012 – Catania  
Camera di Commercio  
Convenzione Consip “Energia Elettrica” e Convenzione “Gas Naturale”: le opportunità di risparmio per la Pubblica Amministrazione.
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 14 Giugno 2012 – Catania  
Co.Pro.Lab  
Convegno Tecnico Scientifico: “Progettazione, realizzazione e manutenzione di laboratori e di aree sanitarie ai sensi della vigente normativa di igiene e sicurezza”.
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 30 Gennaio 2015 – Messina  
Legislazione Tecnica s.r.l.  
Seminario Tecnico: “Appalti Pubblici: quadro normativo, aspetti procedurali e impatto delle nuove direttive UE”.  
Seminario accreditato per il rilascio di 6 CFP.
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 17 Aprile 2015 – Messina -  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina – Università degli Studi di Messina  
Convegno: “Cultura della sicurezza. Analisi e sviluppi a 20 anni dal D.Lgs. 626/94”.  
Convegno accreditato per il rilascio di 3CFP.
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 22 Marzo 2016 – Catania  
TNE di Torino  
Incontro Tecnico TUTTONORMEL 2016  
Convegno accreditato di CFP per formazione informale.
- *Date (da – a) e luogo*
    - *Istituto o Ente*
  - *Tipo di congresso o seminario*
- 23 Marzo 2016 – Messina  
MAPEI  
Seminario su: “Sistemi e soluzioni innovative per le impermeabilizzazioni di strutture sotto quota e fuori quota”.  
Convegno accreditato di CFP per formazione informale.
- *Date (da – a) e luogo*
- 21 Settembre 2016 – Messina

- *Istituto o Ente*
- *Tipo di congresso o seminario*

Ordine degli Ingegneri di Messina  
Seminario su: "Le opportunità del PSR Sicilia 2014-2020".  
Seminario accreditato per il rilascio di 3 CFP per formazione professionale.

## Pubblicazioni

- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

5 – 7 Maggio 2004 – Venezia  
 31° Congresso AIA (Associazione Italiana Acustica)  
*“Analisi del clima di rumore e proposta di zonizzazione acustica del comune di Messina”.*  
 G. Cannistraro, G. Lupo, A. Piccolo, D. Plutino, L. Ponterio, F. Zumbo.
  
- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

2 – 4 Giugno 2004 – Ancona  
 Envirosoft 2004: “Tenth International Conference on Development and Application of Computer Techniques to Environmental Studies”  
*“Observation of the environment quality in the metropolitan area of the city of Messina”.*  
 G. Cannistraro, A. Cusumano, G. Giaconia, G. Lupo, D. Plutino, L. Ponterio.
  
- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

14 – 17 Settembre 2004 – Genova:  
 59° Congresso ATI (Associazione Termotecnica Italiana)  
*“A numerical simulation of the energy fluxes in a stack of a thermoacoustic refrigerator”.*  
 G. Cannistraro, G. Lupo, A. Piccolo, G. Pistone, D. Plutino, L. Ponterio
  
- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

24- 25 Febbraio 2005 – Madrid - Spagna  
 2° Congresso Internazionale Climamed: “Congresso Mediterraneo de Climatizaciòn”  
*“Climatization in operating theatres”*  
 L. Alberani, G. Cannistraro, G. Lupo, S. Mazzacane, D. Milone, A. Piccolo, D. Plutino, L. Ponterio;
  
- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

15 – 17 Giugno 2005 – Ancona  
 32° Congresso Nazionale dell’Associazione Italiana Acustica  
*“Il Piano di risanamento acustico nella città di Messina”.*  
 G. Cannistraro, G. Lupo, D. Germanò, D. Plutino.
  
- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

7 – 8 Aprile 2006 – Perugia  
 6° Congresso Nazionale CIRIAF  
*“Uso dell’indice di qualità dell’aria per la valutazione dell’inquinamento atmosferico a Messina”.*  
 Giuseppe Cannistraro, Giovanni Lupo, Antonio Piccolo, Loredana Ponterio.
  
- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

10 – 12 Maggio 2006 – Ischia  
 33° Convegno Nazionale dell’Associazione Italiana Acustica  
*“Indagine sperimentale sulla distribuzione statistica dei livelli di rumore in ambiente urbano”*  
 Antonio Piccolo, Giuseppe Cannistraro, David Germanò, Giovanni Lupo, Demetrio Plutino.
  
- *Data e luogo*
  - *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

13 – 18 Maggio 2006 – Chicago  
 Vent 2006  
*“On the Assessment of the Environmental Comfort in Operating Theatres”.*  
 S. Mazzacane, G. Lupo, G. Cannistraro, A. Cusumano, C. Giaconia.
  
- *Data e luogo*

13 – 18 Maggio 2006 – Chicago

- *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*
  
- *Data e luogo*
- *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*
  
- *Data e luogo*
- *Evento o rivista*
  - *Titolo*
  - *Autori*

Vent 2006

*“Ventilation systems and thermal conditions in operating rooms”.*

S. Mazzacane, G. Lupo, G. Cannistraro, A. Cusumano, C. Giaconia.

15 – 17 Settembre 2006 – Perugia

60° Congresso ATI (Associazione Termotecnica Italiana)

*Determinazione della qualità dell’aria all’interno di sale operatorie mediante “Naso Elettronico”.*

*S. Mazzacane, C. Giaconia, S. Costanzo, A. Cusumano, G. Lupo, M. Speciale, G. Azzena, I. Riccò.*

15 – 17 Settembre 2006 – Perugia

60° Congresso ATI (Associazione Termotecnica Italiana)

*“Rendimento energetico degli edifici: incidenza dei limiti imposti dalla Direttiva 2002/91/CE e diagnosi energetica in un caso studio”.*

G. Cannistraro, M.E. Castelluccio, G. Lupo, A. Piccolo, L. Ponterio.