

## INFORMAZIONI PERSONALI

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

## Ing. Macaluso Michele

📍 via Giuseppe Garibaldi, 63, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

📞 3201122177

✉ [ing.michelemacaluso@gmail.com](mailto:ing.michelemacaluso@gmail.com)

🌐 <http://www.macalusomichele.ingegnere.it>

18/01/2011–alla data attuale

## Libera Professione

Studio di Ingegneria Macaluso  
via G. Garibaldi, 63, 90022 Caltavuturo (Italia)  
[www.macalusomichele.ingegnere.it](http://www.macalusomichele.ingegnere.it)

Progettazione, Direzione dei Lavori, Direzione Tecnica d'Impresa e Consulenza tecnica, sia in ambito pubblico che privato, relativa ai seguenti settori: Ambientale, Appalti pubblici, Sicurezza sui luoghi di lavoro, Edilizia, Urbanistica, Strutture, Efficienza energetica, Certificazioni energetiche, Energie rinnovabili, Impianti tecnici e tecnologici, Pratiche catastali, Condominio.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

24/08/2018–alla data attuale

## Direttore dei Lavori - CSE

Comune di Caltavuturo  
via Giovanni Falcone, 90022 Caltavuturo (Italia)

Pavimentazione temporanea del tracciato stradale esistente a valle dell' ex "Trazzera Prestanfuso" costeggiante il fiume Himera a servizio dei fondi agricoli e per consentire il transito in emergenza nell'unica viabilità alternativa alla SP24.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

14/05/2018–21/11/2018

## Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore/Docente universitaria e in istituti di insegnamento superiore

EXITone S.p.A.  
Contrada Remingato snc, 96011 Augusta (SR) (Italia)

Formazione relativa alla Salute e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro effettuata presso l'ente Università degli Studi di Catania (UniCT) per un totale di 186 ore:  
Corso di formazione Generale e Specifica per lavoratori / Corso sul corretto uso delle attrezzature munite da videoterminale / Corso sulla corretta movimentazione manuale dei carichi / Corso su rischi fisici: microclima, illuminamento, polveri e fibre / Corso su rischi biologici.

Attività o settore Istruzione

Documenti collegati Attestazione Macaluso docenze\_STAT.pdf

17/05/2018–18/05/2018

## Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore/Docente universitaria e in istituti di insegnamento superiore

EXITone S.p.A.  
Contrada Remingato snc, 96011 Augusta (SR) (Italia)

Formazione relativa alla Salute e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro effettuata presso l'ente Comune di Torregrotta (ME) per un totale di 12 ore:  
Corso di formazione Generale e Specifica per lavoratori / Corso sul corretto uso delle attrezzature



munite da  
videotermine / Corso sulla corretta movimentazione manuale dei carichi / Corso su rischi fisici:  
microclima, illuminamento, plveri e  
fibre / Corso su rischi biologici.

Attività o settore Istruzione

23/04/2018–23/04/2018 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore/Docente universitaria e in istituti di insegnamento superiore

EXITone S.p.A.  
Contrada Remingato snc, 96011 Augusta (SR) (Italia)

Formazione relativa alla Salute e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro effettuata presso l'ente Comune di Palermo per un totale di 6 ore:

Corso di formazione Generale e Specifica per lavoratori / Corso sul corretto uso delle attrezzature munite da

videotermine / Corso sulla corretta movimentazione manuale dei carichi / Corso su rischi fisici:  
microclima, illuminamento, plveri e  
fibre / Corso su rischi biologici.

Attività o settore Istruzione

16/04/2018–17/04/2018 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore/Docente universitaria e in istituti di insegnamento superiore

EXITone S.p.A.  
Contrada Remingato snc, 96011 Augusta (SR) (Italia)

Formazione relativa alla Salute e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro effettuata presso l'ente Comune di Torregrotta (ME) per un totale di 12 ore:

Corso Antincendio / Corso di formazione Generale e Specifica per lavoratori / Corso sul corretto uso delle attrezzature munite da

videotermine / Corso sulla corretta movimentazione manuale dei carichi / Corso su rischi fisici:  
microclima, illuminamento, plveri e  
fibre / Corso su rischi biologici.

Attività o settore Istruzione

19/02/2018–30/03/2018 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore/Docente universitaria e in istituti di insegnamento superiore

EXITone S.p.A.  
Contrada Remingato snc, 96011 Augusta (SR) (Italia)

Formazione relativa alla Salute e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro effettuata presso l'ente Servizi Ausiliari Sicilia (S.A.S.) per un totale di 156 ore:

Corso di formazione Generale e Specifica per lavoratori / Corso sul corretto uso delle attrezzature munite da

videotermine / Corso sulla corretta movimentazione manuale dei carichi / Corso su rischi fisici:  
microclima, illuminamento, plveri e  
fibre / Corso su rischi biologici.

Attività o settore Istruzione

01/05/2017–26/06/2017 Progettista - CSP

Comune di Caltavuturo  
via Giovanni Falcone, 90022 Caltavuturo (Italia)

Pavimentazione temporanea del tracciato stradale esistente a valle dell' ex "Trazzera Prestanfuso" costeggiante il fiume Himera a servizio dei fondi agricoli e per consentire il transito in emergenza nell'unica viabilità alternativa alla SP24.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

15/10/2017–30/11/2017 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

EXITone S.p.A.  
Contrada Remingato snc, 96011 Augusta (SR) (Italia)

Formazione relativa alla Salute e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro effettuata presso l'ente Servizi Ausiliari Sicilia (S.A.S.) per un totale di 56 ore:

Corso di formazione Generale e Specifica per lavoratori / Corso sul corretto uso delle attrezzature munite da videoterminale / Corso sulla corretta movimentazione manuale dei carichi / Corso su rischi fisici: microclima, illuminamento, polveri e fibre / Corso su rischi biologici.

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso FORM 16 ore - Palermo 165-2016

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso RLS 4 ore - Caltavuturo 164-2016

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso RLS 32 ore - Palermo 163-2016

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso FORM 16 ore - Marineo 155-2016

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso LAVORI IN QUOTA 8 ore - Caltavuturo 154-2016

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso AGG. PONTEGGIO 4 ore - Ucria

  
Ing. Michele Macaluso  
Via G. Garibaldi, 63  
90022 Caltavuturo (PA)

151-2016

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso FORM 8 ore - Caltavuturo 146-2016

Attività o settore Istruzione

2016 Docente universitario e in istituti di insegnamento superiore

SICURPREV s.r.l.s.  
via E. Berlinguer, 22, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Formazione relativa alla Sicurezza negli Ambienti di Lavoro - Corso FORM 16 ore - Caltavuturo 145-2016

Attività o settore Istruzione

19/08/2016–19/11/2016 Direttore Operativo di Cantiere - D.L.

Ing. Dario Ticali  
via Sofocle, 16, 90011 Bagheria (Italia)

Direttore Operativo di Cantiere (Ufficio di Direzione dei Lavori)

Lavori di adeguamento ex edificio viaggiatori FF SS a caserma dei carabinieri del comune di Palazzo Adriano (PA)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

25/07/2016–30/11/2016 Direttore dei Lavori - CSE

Comune di Caltavuturo  
Via Giovanni Falcone, 90022 Caltavuturo (Italia)

Direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione, per le "Opere di manutenzione straordinaria della via Porro".

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

04/05/2016–25/11/2016 Direttore Operativo di Cantiere - D.L.

Ing. Dario Ticali  
via Sofocle, 16, 90011 Bagheria (Italia)

Direttore Operativo di Cantiere (Ufficio di Direzione dei Lavori)

Lavori manutenzione straordinaria e miglioramento sismico della palestra annessa alla scuola elementare "Francesco Crispi" sita nel comune di Palazzo Adriano (PA).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

24/03/2016–20/12/2016 Direttore Operativo di Cantiere - D.L.

Ing. Dario Ticali  
via Sofocle, 16, 90011 Bagheria (Italia)

Direttore Operativo di Cantiere (Ufficio di Direzione dei Lavori)

Lavori di drenaggio superficiale e di sostegno e ripristino assetti viari a difesa del centro abitato del Comune di Palazzo Adriano (PA).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche



Ing. Michele Macaluso  
Via G. Garibaldi, 63  
90022 Caltavuturo (PA)

- 04/05/2015–06/01/2016 **Tecnico dell'ambiente**  
Giglio S.r.l.  
Via Pio La Torre, 13, 92013 Menfi (Italia)  
Tecnico preposto al monitoraggio e controllo ambientale nel settore della qualità dell'aria e delle emissioni in atmosfera.  
Attività o settore Monitoraggi e Controlli Ambientali
- 16/04/2012–30/04/2015 **Tecnico dell'ambiente**  
Sunlab Group Ltd  
12, Sir Arthur Borton Str., MST1881 Mosta (Malta)  
Tecnico preposto al monitoraggio e controllo ambientale nel settore della qualità dell'aria e delle emissioni in atmosfera, con particolare riferimento a quelle convogliate.  
Attività o settore Monitoraggi e Controlli Ambientali
- 29/12/2014–02/03/2015 **Direttore dei Lavori - CSE**  
Comune di Caltavuturo  
Via Giovanni Falcone, 90022 Caltavuturo (Italia)  
Direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione, per i lavori di ripristino di alcuni tratti della strada vicinale "Fontana del Mastro" danneggiati dagli eventi meteorologici avversi che hanno colpito l'intero territorio della Regione Sicilia, nei giorni 12, 13 e 14 Dicembre 2005.  
Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche
- 26/09/2012–11/2012 **Progettista - CSP**  
Comune di Caltavuturo  
Via Giovanni Falcone, 90022 Caltavuturo (Italia)  
Incarico per la Progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, certificato di regolare esecuzione, per le "Opere di manutenzione straordinaria della via Porro".  
Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche
- 03/08/2011–09/2011 **Progettista - CSP**  
Comune di Caltavuturo  
Via Giovanni Falcone, 90022 Caltavuturo (Italia)  
Incarico per la progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo ai lavori di ripristino di alcuni tratti della strada vicinale "Fontana del Mastro" danneggiati dagli eventi meteorologici avversi che hanno colpito l'intero territorio della Regione Sicilia, nei giorni 12, 13 e 14 Dicembre 2005.  
Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche
- 07/2011–07/2011 **Progettista - CSP**  
Fratelli Minori Conventuali del Santuario della Madonna della Dajna in Marineo, Marineo (PA) (Italia)  
Incarico per la progettazione esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di direzione dei lavori relativo ai lavori per "l'abbattimento delle barriere architettoniche nel Santuario della Madonna della Dajna in Marineo (PA)".  
Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche
- 04/01/2011–19/01/2011 **Consulenza specialistica**  
Innova Solar Energy S.r.l.



Ing. Michele Macaluso  
Via G. Garibaldi, 63  
90022 Caltavuturo (PA)

via P.U. Frasca, centro direzionale DAMA scala b, 66100 Chieti (Italia)

Incarico di consulenza specialistica per l'attività di studi di instabilità di apparecchiature per la produzione di energia termica ed elettrica da fonti di energia rinnovabili, progettazione civile ed impiantistica delle opere connesse.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

05/10/2010–05/12/2010

**Progettista**

Sogesid S.p.A.  
via Calabria,35, 00187 Roma (Italia)

Supporto specialistico alla progettazione preliminare/definitiva, attività di rilevamento plano-altimetrico e di supporto alla redazione del piano particellare di esproprio connesse alla progettazione definitiva, affidata alla Sogesid, degli interventi di messa in sicurezza e bonifica della falda idrica prospiciente la Rada di Augusta (SIN Priolo – Siracusa).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

07/08/2010–21/11/2010

**Progettista**

Ucom Bonifiche Regione Sicilia - C.I.Di.S. (Italia)

Collaborazione alla progettazione definitiva per la realizzazione di una condotta fognaria per il convogliamento dei reflui provenienti dal Comune di Acicastello, al vecchio allacciante del Comune di Catania, con recapito finale al depuratore di Pantano d'Arco.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

09/2010–10/2010

**Consulenza tecnica**

Comune di Priolo Gargallo (SR), Priolo Gargallo (SR) (Italia)

Consulenza specialistica relativa ai lavori di realizzazione di un sistema di Mobilità sostenibile "Bike sharing" presso la strada comunale Penisola Magnisi.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

05/2010–06/2010

**Progettista**

Comune di Priolo Gargallo (SR) – Università Kore di Enna (Italia)

Collaborazione alla progettazione relativa ai lavori di riqualificazione edilizia dell'ex sito ESPESI della Penisola di Mannisi - Priolo Gargallo (SR) da destinare a centro di didattica e ricerca universitaria

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

06/2009–09/2009

**Direttore di cantiere**

Impresa edile-stradale I.co.li. di Li Destri Giacomo & c. s.a.s.  
Via G. Meli,85/A, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Collaborazione alla direzione del cantiere edile svolto nel comune di Caltavuturo presso la contrada Suvara per il ripristino della condotta idrica comunale.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

06/2008–08/2008

**Direttore di cantiere**

Impresa edile-stradale I.co.li. di Li Destri Giacomo & c. s.a.s.  
Via G. Meli,85/A, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Collaborazione alla direzione del cantiere edile svolto nel comune di Ribera presso la zona industriale per l'esecuzione delle opere di urbanizzazione primaria.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

05/2008–05/2008

**Progettista**

Ing. Michele Macaluso  
via G. Garibaldi, 63  
90022 Caltavuturo (PA)

28/11/16

Impresa edile Alaimo Costruzioni S.r.l.  
Piazza Comm. Angelo Giglia, 4, 92026 Favara (AG) (Italia)

Incarico di consulenza specialistica per la redazione di una variante alla realizzazione dei lavori di un impianto fotovoltaico di 108,9 kWp da realizzarsi presso il centro direzione del Consorzio ASI di Palermo.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

04/2008–04/2008

**Consulenza tecnica**

Ing. Dario Ticali  
via Sofocle n°16, 90011 Bagheria (PA) (Italia)

Incarico professionale per supporto su studi di traffico per via Perpignano e vialeCampania del comune di Palermo.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/2008–03/2008

**Progettista**

Ing. Dario Ticali  
via Sofocle n°16, 90011 Bagheria (PA) (Italia)

Collaborazione alla progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva per la realizzazione di un impianto fognario presso la sede della società COOP XXV Aprile S.c.a.r.l., sita nell'agglomerato industriale di Carini in Palermo.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

05/06/2003–26/08/2003

**Geometra**

Impresa edile-stradale I.Co.Der. Srl  
via Giovanni Falcone, Cinisi (PA) (it)

Responsabile di cantiere

Attività o settore Costruzioni

15/01/2003–30/04/2003

**Geometra**

Impresa edile-stradale Scancarello Gaetano  
via Ugo Betti, 3, Palermo (Italia)

Responsabile di cantiere

Attività o settore Costruzioni

14/11/2001–03/12/2002

**Forze armate - Volontario in Ferma Annuale (V.F.A.)**

Esercito Italiano - Caserma "Ciro Scianna" di PALERMO, Palermo (Italia)

Conduttore, Radiofonista

Partecipazione alla missione di pace in Albania denominata "HEAD QUARTER Tirana NATO".

01/07/2001–10/11/2001

**Collaboratore tecnico - Geometra**

Studio tecnico Meli Santina Maria Franca  
via Giovanni Falcone, 68, 90022 Caltavuturo (PA) (Italia)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

02/2017–06/03/2017

**Corso di Valutazione Immobiliare**

Beta Formazione, Lugo (Italia)

Livello 7 QEQ

Corso di "VALUTAZIONE IMMOBILIARE"

Durata del percorso formativo: 24 ore

Documenti collegati Attestato\_Valutazione Immobiliare.pdf

10/01/2017–09/02/2017 **Corso di Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza D.Lgs. 81/08** Livello 7 QEQ  
Beta Formazione, Lugo (Italia)  
Corso di "AGGIORNAMENTO COORDINATORE DELLA SICUREZZA – D.LGS. 81/08"  
Durata del percorso formativo: 40 ore

Documenti collegati Attestato\_Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza\_40cfp.pdf

22/02/2017 **Corso di Efficienza Energetica** Livello 7 QEQ  
Ordine degli Ingegneri di Enna, Enna (Italia)  
Corso di "Efficienza Energetica"  
Durata del percorso formativo: 3 ore

Documenti collegati Attestato\_Efficienza Energetica\_3cfp.pdf

11/10/2016–27/10/2016 **Corso di Docente Formatore per la Sicurezza sul Lavoro** Livello 7 QEQ  
Beta Formazione, Lugo (Italia)  
Corso di "DOCENTE FORMATORE PER LA SICUREZZA SUL LAVORO"  
Durata del percorso formativo: 24 ore

Documenti collegati Attestato\_Docente Formatore Sicurezza sul Lavoro\_24cfp.pdf

08/2016–09/2016 **Corso di Consulente Tecnico d'Ufficio** Livello 7 QEQ  
Beta Formazione, Lugo (Italia)  
Corso di "CONSULENTE TECNICO D'UFFICIO"  
Durata del percorso formativo: 12 ore

Documenti collegati Attestato\_Consulente Tecnico d'Ufficio\_12cfp.pdf

05/2016–05/2016 **Corso sulla Progettazione e Costruzione Case in Legno** Livello 7 QEQ  
Beta Formazione, Lugo (Italia)  
corso di "PROGETTARE E COSTRUIRE CASE IN LEGNO"  
Durata del percorso formativo: 20 ore

Documenti collegati Attestato\_Progettare Case in Legno\_20cfp.pdf

03/2016–03/2016 **Corso sulla Contabilità dei Lavori Pubblici** Livello 7 QEQ  
Beta Formazione, Lugo (Italia)  
Corso di "CONTABILITA' DEI LAVORI PUBBLICI"  
Durata del percorso formativo: 13 ore

Documenti collegati Attestato\_Contabilità dei Lavori Pubblici\_15cfp.pdf

05/2013–05/2013 **Corso di Aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione nei cantieri temporanei e mobili** Livello 7 QEQ  
ISIF - Montessori S.r.l.  
via San Martino, 34, 82016 Montesarchio (Italia)  
Durata del percorso formativo: 40 ore



Ing. Michele Macaluso  
via E. Garibaldi, 63  
06026 Calvisano (PA)

Attestato relativo al Corso di Aggiornamento per Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. n°81/2008 del 09 aprile 2008 "Testo Unico per la sicurezza nei luoghi di lavoro" e s.m.i. Supplemento Ordinario n° 108/L della Gazzetta Ufficiale n° 101 del 30 aprile 2008);

Documenti collegati Attestato sulla sicurezza 81-08.pdf

- 2011–2011 **Albo Regionale dei Certificatori Energetici** Livello 7 QEQ  
Palermo (Italia)  
Iscrizione nell'Elenco Regione Sicilia dei soggetti abilitati alla Certificazione Energetica con il N.Id. 4547.
- 2010–2010 **Abilitazione Professionale - Sez. A** Livello 7 QEQ  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo, Palermo (Italia)  
Abilitazione all'esercizio della professione "Laurea Specialistica", conseguita durante "La Prima Sessione 2010" degli Esami di Stato.  
Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Palermo in data 18/01/2011 alla sezione A settore Civile ambientale al n°. 8611.
- 2008–2009 **Laurea Specialistica in Ingegneria delle Costruzioni Edilizie, classe 4/S** Livello 7 QEQ  
Università degli Studi di Palermo  
Viale delle Scienze, 90100 Palermo (Italia)  
Votazione 110/110 e lode.  
Tesi discussa: "I Borghi Rurali degli anni '30. Analisi delle tecniche costruttive e repertorio degli elementi tecnici".  
Materiali innovativi per l'edilizia; Progettazione edilizia integrata; Qualità e controllo in edilizia; Dinamica delle strutture; Sperimentazione, collaudo e controllo delle costruzioni; Progetti di recupero e conservazione degli edifici; Acustica applicata; Progetti di impianti tecnici per l'edilizia; Termofisica degli edifici; Impianti elettrici per l'edilizia; Progetti di strutture e strutture in acciaio; Gestione delle risorse energetiche nel territorio; Progetti di costruzioni in zona sismica; Estimo e valutazione economica dei progetti; Laboratorio del calcestruzzo; Laboratorio del legno; Laboratorio di strade e materiali stradali.
- 11/2008–12/2008 **Corso sulla Certificazione Energetica degli Edifici** Livello 7 QEQ  
AC WILD SCHOOL  
via San Lorenzo, 251, 90100 Palermo (Italia)  
Durata del percorso formativo: 32 ore  
Attestato di frequenza al corso sulla CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI, svolto presso la AC WILD SCHOOL via San Lorenzo, 251 Palermo.  
Documenti collegati Attestato sulla certificazione energetica degli edifici.pdf
- 2008–2008 **Abilitazione Professione - Sez. B** Livello 7 QEQ  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo, Palermo (Italia)  
Abilitazione all'esercizio della professione "Laurea triennale", conseguita durante "La Prima Sessione 2008" degli Esami di Stato.  
Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Palermo in data 14/01/2008 alla sezione B settore Civile ambientale al n°. B138.
- 15/10/2008–16/10/2008 **Corso sulla Progettazione realizzazione di impianti fotovoltaici** Livello 7 QEQ  
Regione Siciliana - Assessorato Industria, Palermo (Italia)  
Durata del percorso formativo: 16 ore

Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento tecnico professionale relativo alla PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI, svolto presso l'Assessorato Industria della Regione Sicilia a cura dell' Ente per le Nuove tecnologie, l'Energia e l'Ambiente (ENEA), della SICENEA e della Regione Siciliana.

Documenti collegati Attestato sulla progett. e realizz. di impianti fotovoltaici.pdf

2004–2007 **Laurea in Ingegneria Edile, Classe 4** Livello 6 QEQ  
 Università degli Studi di Palermo  
 Viale delle Scienze, 90100 Palermo (Italia)

Votazione 110/110 con lode.  
 Tesi discussa: "Impiego di materie plastiche provenienti dalla raccolta differenziata nelle opere di Ingegneria Edile e Civile".  
 Materie inerenti alla tecnica delle costruzioni edili e stradali, alla sicurezza e salute dei lavoratori nei luoghi di lavoro, alla progettazione industriale, al restauro strutturale ed architettonico, alla progettazione architettonica, alla pianificazione urbanistica e alla conoscenza storica dell'architettura.

01/2006–04/2006 **Corso di Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione nei cantieri temporanei e mobili** Livello 7 QEQ  
 Università degli Studi Palermo, Palermo (Italia)

Attestato di equipollenza al CORSO DI CUI ALL'ALLEGATO V DEL D.Legs.14/08/1996 n. 494: Attuazione della direttiva 92/57/CEE concernente le prescrizioni minime di sicurezza e di salute da attuare nei cantieri temporanei e mobili.

Documenti collegati Attestato sulla sicurezza 494.pdf

1996–2001 **Maturità Tecnica Per Geometri** Livello 5 QEQ  
 Istituto Tecnico per Geometri "Stenio" di Termini Imerese, Termini Imerese (Italia)

Votazione 78/100  
 Settore Generale: Matematica, Diritto. Settore Professionale: Topografia, Estimo, Tecnologia dell'architettura, Impianti.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	A2	A2	A2	A2	A1
Attestato Trinity College London - Grade 3					
Documenti collegati Attestato Trinity College London.pdf					
francese	A2	A2	A2	A2	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Sviluppate e comprovate doti di affidabilità, riservatezza e correttezza; capacità di lavorare sia in gruppo che individualmente; attitudine alla comunicazione in pubblico.

Competenze organizzative e gestionali Capacità di coordinamento e amministrazione del personale acquisite nel corso delle mie esperienze lavorative e scolastiche.

**Ing. Michele Macaluso**  
 via G. Garibaldi, 63  
 90022 Caltanissetta (PA)

**Competenze professionali** Capacità di utilizzo delle moderne tecnologie informatiche; capacità nella redazione di un progetto di opere edili e civili alle scale opportune.

Buona conoscenza del sistema operativo Windows, del pacchetto Office (Word, PowerPoint, Excel, Outlook) e di internet.

Padronanza dei programmi CAD bi e tridimensionali (in particolare Autocad), dei programmi per l'efficienza energetica degli edifici, dei programmi di computo e contabilità dei lavori ( in particolare Primus), dei programmi di gestione grafica (Corel Draw, Photoshop) e di fotorender.

Capacità di apprendere rapidamente il funzionamento di nuovi software, avendo maturato esperienza ed interesse per il campo informatico.

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Windows, Office (Word, PowerPoint, Excel, Outlook), Autocad, Primus, Corel Draw, Photoshop, Software catastali.

**Patente di guida** B1, B, BE, C1, C1E, C, CE

**ALLEGATI**

- Attestato Trinity College London.pdf
- Attestato sulla certificazione energetica degli edifici.pdf
- Attestato sulla sicurezza 81-08.pdf
- Attestato sulla sicurezza 494.pdf
- Attestato sulla progett. e realizz. di impianti fotovoltaici.pdf
- Attestato\_Contabilità dei Lavori Pubblici\_15cfp.pdf
- Attestato\_Progettare Case in Legno\_20cfp.pdf
- Attestato\_Consulente Tecnico d'Ufficio\_12cfp.pdf
- Attestato\_Docente Formatore Sicurezza sul Lavoro\_24cfp.pdf
- Attestato\_Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza\_40cfp.pdf
- Attestato\_Efficienza Energetica\_3cfp.pdf
- Attestato\_Valutazione Immobiliare.pdf
- Attestazione Macaluso docenze\_STAT.pdf



**Ing. Michele Macaluso**  
 via G. Garibaldi, 63  
 90022 Caltavuturo (PA)