

Email  
ingcasellacarmelo@gmail.com  
ingcasellacarmelo@pec.it

# Carmelo Casella Mariola

(CURRICULUM VITAE)

## Esperienza

Ing. Casella Mariola  
Carmelo  
**Ingegnere Libero  
Professionista**  
Tortorici (ME)  
*Maggio-2015 - Attualmente*

1- Progettazione Architettonica  
2- Progettazione Strutturale  
3- Energy Manager  
4- Topografia - Telerilevamento - Tecniche GIS  
5- Progettazione Energetica - Naturalistica  
6- Rischio Idrogeologico - Geomorfologico  
7- Rischio Idraulico e Difesa del Territorio

Ordine degli Ingegneri  
**Componente Commissione  
Protezione Civile**  
Messina (ME)  
*Maggio-2019 - Attualmente*

Attività di studio e valutazione contro i fenomeni di dissesto idrogeologico del Territorio della Provincia di Messina

Comune di Tortorici  
(ME)  
**Esperto del Sindaco**  
Tortorici (ME)  
*Luglio-2018 - Gennaio-2019*

Esperto del Sindaco, in materia ambientale, raccolta differenziata dei rifiuti, energie da fonte alternativa e rinnovabile. Energy Manager

## Istruzione

Università degli Studi  
di Palermo  
**Laurea in Ingegneria per  
l'Ambiente e il Territorio  
(classe 8 D.M. 509/1999)**  
Palermo, Italia  
2014

Titolo Tesi: Produzione e caratterizzazione di compositi a base di resina epossidica e polvere ottenuta dalla macinazione dei culmi delle canna gigante (Arundo Donax L.)

Università degli Studi  
di Novedrate  
**Laurea Magistrale in  
Ingegneria Civile (classe 28/S  
D.M. 509/1999)**  
Novedrate, Italia  
2019

Titolo Tesi: "Tecnologie di protezione e riqualificazione urbana: il caso Italsider di bagnoli"

Carmelo Casella Mariola

---

# Progetti

1- ENTE PUBBLICO

Autostrada Pedemontana Lombarda

SERVIZI DI PROGETTAZIONE PER  
FRAZIONAMENTO CATASTALE TRATTA  
B1 TRCO06 TRCO11 STRALCIO B2

18/12/2018 - 25/03/2019

2- ENTE PUBBLICO

Comune di Tortorici

COLLABORAZIONE PER INCARICO SERVIZIO  
PROFESSIONALE DI REDAZIONE  
FRAZIONAMENTI ZONA VIA ZAPPULLA.

20/08/2018 - alla data attuale

3- ENTE PUBBLICO

Comune di Tortorici

COLLABORAZIONE PER CONFERIMENTO  
INCARICO PER LA PROGETTAZIONE  
ESECUTIVA DELL'INTERVENTO DI  
RISANAMENTO DEL CENTRO  
STORICO DEL COMUNE DI TORTORICI.

10/10/2018 - alla data attuale

4- ENTE PUBBLICO

Municipio Roma IV

VERIFICA DI VULNERABILITA SISIMICA  
ED IDONEITA STATICA NONCHE LA  
REDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ED  
ESECUTIVO PER IL CENTRO CULTURALE  
SETTECAMINI MUNICIPIO ROMA IV  
OP1817730001 CIG: ZB5267919A.

18/03/2019- alla data attuale

5- PRIVATO

INCARICO PROGETTISTA IN VALUTAZIONE DI  
INCIDENZA AMBIENTALE DIPARTIMENTO  
DELL' AMBIENTE SERVIZIO 5 DEMANIO  
MARITTIMO DEMANIO IDRICOFLUVIALE  
VIA UGO LA MALFA 5  
PALERMO"

13/07/2016 - alla data attuale

*Carmelo Casella Mariola*

6- ENTE PUBBLICO

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

PROGETTAZIONE IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI ACQUE REFLUE PER IL COMUNE DI SANT'AGATA DI MILITELLO (ME)

08/05/2005 - 08/05/2007

7- PRIVATO

Sostegno alla prevenzione dei danni arrecati alle foreste da incendi , calamità naturali ed eventi catastrofici.

SOTTOMISURA 8.3 - PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014/2020

28/10/2018 - alla data attuale

8- PRIVATO

ADEGUAMENTO SISMICO ED ENERGETICO COMPLESSO IMMOBILIARE NEL COMUNE DI MESSINA ZONA GALATI MARINA

07/08/2018 - alla data attuale

9- PRIVATO

Rilevamento Topografico tramite GPS , inserimento in mappa fabbricato adibito a deposito e inserimento al catasto edilizio urbano.

30/10/2017 - 10/04/2018

10- PRIVATO

Condominio "Le Terrazza sul Mare", Messina

Progettazione e adeguamento antincendio autorimessa.

06/08/2018 - alla data attuale

11- PRIVATO

PROGETTAZIONE NUOVA COSTRUZIONE ADIBITA A CIVILE ABITAZIONE

03/04/2016 - 15/08/2017

12- PRIVATO

Condominio Torrenova

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza per Lavori di manutenzione straordinaria

01/05/2019 - alla data attuale

13- ENTE PUBBLICO

IACP - ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI DI MESSINA

*Carmelo Casella Mariola*

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI REDAZIONE DI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA (A.P.E.) PER IMMOBILI DI PROPRIETA' DELLO I.A.C.P. DI MESSINA

18/04/2019 - in corso

14- ENTE PUBBLICO

Comune di Torrenova (ME).

Frazionamento della particella 86 del foglio di mappa 16, per l'allargamento della via Comunale Serro Coniglio del Comune di Torrenova a seguito di cessione gratuita. - CIG: Z21268BFE5

31/12/2018 - 19/03/2019

15- PRIVATO

Adeguamento sismico di un Fabbricato a due elevazioni f.t. da adibire ad attività agricola e Calcoli strutturali Genio Civile di Messina

14/10/2018 - in corso

16- PRIVATO

Miglioramento sismico di un progetto in variante alla C.E. n9 del 1986 per sopraelevazione e ampliamento di un fabbricato esistente adibito a civile abitazione e attività agricola e Calcoli strutturali Genio Civile di Messina

15/08/2018 - in corso

17- PRIVATO

Adeguamento sismico di un Fabbricato in ampliamento ad un fabbricato esistente e Calcoli strutturali Genio Civile di Messina.

12/09/2018 - in corso

18- PRIVATO

Adeguamento sismico di un Fabbricato esistente adibito a civile abitazione ad attività agricola e Calcoli strutturali Genio Civile di Messina

16/06/2018 - in corso

19- PRIVATO

Certificato di vulnerabilità sismica di un Edificio in cemento armato adibito ad Edificio Scolastico ITE, sito in Tortorici in via Garibaldi n144, in catasto al foglio 22, particella 274 sub 7

19/11/2018 - 22/12/2018

---

## Certificati e corsi

1- Corso di "Analisi e Valutazione del Rischio

*Carmelo Casella Mariola*

Idrogeologico"

Università Degli Studi Di Palermo

Facoltà Di Ingegneria

2- Certificato GDPR: Il nuovo regolamento Europeo (2016/679) per la social privacy.

Codice Licenza Certificato 74460-263946-107697

3- PROJECT MANAGEMANT & BUSINESS PLAN

Codice Licenza Certificato 12351-410-107697

4- OFFICE MANAGER

Codice Licenza Certificato 12351-275822-107697

5- RISK MANAGEMANT

Codice Licenza Certificato 12351-4514-107697

6 - Certificato Energy Manager (EGE) ai sensi della norma UNI CEI 11339.

---

## Ulteriori Informazioni

Iscrizione Ordine Ingegneri di Messina: n°189.

P. IVA: 03352140838

INARCASSA: Matricola 891562

PEC: ingcasellacarmelo@pec.it

SITO WEB: <https://studio-tecnico-ingegneria-casella.business.site/>

Iscrizione Albo Unico Regionale Sicilia: n°6864.

Iscrizione Albo Certificatori Energetici Regione Sicilia n°20676

Iscrizione Elenco Speciale dei Professionisti

Commissario Straordinario Ricostruzione

Sisma - 2016: n°20215/2018

RC Professionale n 064100168 del 19/12/2018

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Ai sensi dell'art.46 del D.P.R. 445/2000 dichiaro che i dati presenti risultano essere veritieri.

---

## Lingue

Italiano                      Livello avanzato

Rumeno                        Livello avanzato

Inglese                        Livello base

---

## Competenze

Progettazione Architettonica - Strutturale - Antisismica

Energy Manager - Rischio Idrogeologico - Geomorfologico

Topografia - Telerilevamento - Tecniche GIS

Progettazione Energetica - Naturalistica

*Carmelo Casella Mariola*