



Dott. Ing. Calogero Casucci

Nazionalità: Italiana

☎ (+39) 3342506461

☎ (+39) 0934812404

Data di nascita: 01/10/1988

Sesso: Maschile

✉ **Indirizzo e-mail:** ing.calogeroocasucci@gmail.com

✉ **Indirizzo PEC:** calogero.casucci@ingpec.eu

🌐 **Sito web:** <https://www.facebook.com/ing.calogeroocasucci>

📞 **Whatsapp Messenger:** (+39) 3342506461

💬 **Skype:** [ing.calogeroocasucci@gmail.com](https://www.skype.com/people/ing.calogeroocasucci@gmail.com)

📘 **Facebook:** <https://www.facebook.com/ing.calogeroocasucci>

🐦 **Twitter:** <https://twitter.com/casux1988>

📍 **Indirizzo:** Antonio Gramsci 14 Piano 1, 93010 Marianopoli (Italia)

PRESENTAZIONE

Dott. Ing. Calogero Casucci.

Titolare Studio Tecnico "ING. CALOGERO CASUCCI - SERVIZI DI INGEGNERIA".

Responsabile Tecnico e Socio Paritario della Società "SICILY MANCHI ENERGY GREEN - S.R.L.S.".

ESPERIENZA LAVORATIVA

Esperto in ingegneria elettrica

Ing. Calogero Casucci - Servizi di Ingegneria [10/2015 – Attuale]

Indirizzo: Via Antonio Gramsci 14, 93010 Marianopoli (Italia) - <https://www.facebook.com/ing.calogeroocasucci>

Città: Marianopoli

Paese: Italia

Indirizzo e-mail: ing.calogeroocasucci@gmail.com

Nome dell'unità o del servizio: Servizi di Ingegneria - **Impresa o settore:** Attività professionali, scientifiche e tecniche

- Consulenza, Progettazione, Sviluppo, Direzione dei Lavori, Collaudo e Gestione di Impianti Elettrici, Sistemi Energetici da Fonti Rinnovabili e Sistemi Automatizzati (Building Automation).
- Riqualificazione Energetica degli Edifici.
- Efficientamento Energetico degli Edifici.
- Certificazione Energetica.



Responsabile Tecnico e Socio Paritario

Sicily Manchi Energy Green - S.r.l.s. [04/2019 – Attuale]

Indirizzo: Via Roma 16 Piano 1, 93010 Marianopoli (Italia) - <https://www.facebook.com/smegsrls>

Città: Marianopoli

Paese: Italia

Indirizzo e-mail: smegsrls@gmail.com

Nome dell'unità o del servizio: Servizi di Ingegneria Integrata - **Impresa o settore:** Attività professionali, scientifiche e tecniche

- Servizi di Ingegneria Integrata.
- Società E.S.CO.
- Sistemi Energetici da Fonti Rinnovabili.
- Costruzioni.
- Opere Edili ed Impianti.
- Servizi per l'Agricoltura.
- Consulenza.
- Gestione Pratiche.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Maturità Scientifica

Liceo Scientifico "Alessandro Volta" di Caltanissetta [09/2002 – 06/2007]

Indirizzo: Via Nino Martoglio 1, 93100 Caltanissetta (Italia)

Corso di Laurea in Ingegneria Aerospaziale

Università degli Studi di Palermo [09/2007 – 11/2009]

Indirizzo: Palermo (Italia)

Campi di studio: Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni

Laurea in Ingegneria Elettrica

Università degli Studi di Palermo [02/2010 – 03/2015]

Indirizzo: Palermo (Italia)

Campi di studio: Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni

Tesi : Valutazione del costo della riduzione di diossido di carbonio per mezzo di gestione intelligente in diversi scenari europei.

- Principi di Ingegneria Elettrica.
- Elettronica ed Elettronica Industriale di Potenza.
- Macchine Elettriche.
- Misure Elettriche.
- Fondamenti di Automatica.
- Impianti Elettrici.
- Azionamenti Elettrici.
- Azionamenti Elettrici per l'Automazione.
- Tecnica della Sicurezza Elettrica.
- Materiali Componenti e Tecnologie Elettriche.
- Misure per l'Industria.
- Compatibilità Elettromagnetica.
- Centrali Elettriche.



Abilitazione alla professione di Ingegnere
Università degli Studi di Palermo [10/2015]

Indirizzo: Palermo (Italia)

Campi di studio: Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre:

italiano

inglese

ASCOLTO: B1 LETTURA: B2 SCRITTURA: B1

PRODUZIONE ORALE: B1 INTERAZIONE ORALE: B1

francese

ASCOLTO: A1 LETTURA: A1 SCRITTURA: A1

PRODUZIONE ORALE: A1 INTERAZIONE ORALE: A1

COMPETENZE DIGITALI

Principali sistemi operativi (MacOS Windows Linux) / Risoluzione dei problemi hardware e software Utente Avanzato / Ottima abilità nella risoluzione dei problemi inerenti i sistemi operativi Windows / Risoluzione problemi pc / Linguaggi di programmazione (C++) / Visual studio - Visual Basic / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Editing foto e video / Posta elettronica / Google / Android / Software AutoCAD / Utilizzo CAD elettrico / Buona conoscenza dei software: ProgeCAD/ AutoCAD, ZelioSoft, Tysistem, CADe_SIMU, Multisim / Buone conoscenze Matlab / Blumatica Energy / Blumatica Pitagora / Blumatica Millesimi / Blumatica DVR / Suite di ACCA / PVSyst / software di simulazione energetica (NamiraL Termo, MasterClima) / Social Network / Utilizzo del browser / Configurazioni reti Wireless / Risoluzione dei problemi / utilizzo di piattaforme di archiviazione e gestione dati come DropBox Google Drive e WeTransfer

ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE

Responsabile Provinciale Territorio e Ambiente di Forza Italia

[Provincia di Caltanissetta, 09/2017 – Attuale]

Responsabile Cittadino di Forza Italia

[Comune di Marianopoli, 06/2017 – Attuale]

Candidato Sindaco

[Comune di Marianopoli, 06/2017]

Fondatore e Presidente del Movimento Politico - Socio - Culturale "Unione, Democrazia e Legalità"

[Comune di Marianopoli, 01/2017 – Attuale]

Vice-Presidente dell'"Associazione Cultura e Musica Città di Marianopoli"

[2005 – 2016]

Socio Fondatore dell'Associazione "ProLoco"

[Comune di Marianopoli, 2016]



COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

Comunicazione

Attitudine a comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento.

Capacità Relazionali

Spiccate capacità relazionali e di gestione e partecipazione a gruppi di lavoro, con propensione a lavorare in team ed all'eventuale collaborazione con colleghi di diversa nazionalità e cultura.

COMPETENZE DI GESTIONE E DIRETTIVE

Gestione e Direzione

Ottima capacità gestionale e direttiva acquisita durante la carriera lavorativa e la carriera politica. Elevata capacità di adattamento alle problematiche inerenti il settore dell'ingegneria, acquisita durante la carriera universitaria e principalmente durante l'esperienza lavorativa maturata nel proprio studio di progettazione. Elevata capacità di lavorare in situazioni di stress. Elevata capacità di direzione e guida di staff e/o gruppi di lavoro.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità Organizzative

Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, attitudini acquisite attraverso l'esperienza lavorativa nel proprio studio di progettazione, attraverso l'esperienza politica, e attraverso l'esperienza di componente direttivo in diverse associazioni culturali.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Capacità Professionali

- Redazione di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nonché svolgimento di tutte le attività tecnico amministrative connesse.
- Calcoli e analisi inerenti gli impianti elettrici.
- Direzione dei lavori.
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e/o esecuzione.
- Supporto al Responsabile del Procedimento.
- Consulenze varie su problematiche inerenti l'ingegneria elettrica.
- Centrali elettriche.
- Sviluppo di software.
- Verifiche elettriche.
- Efficientamento energetico.
- Riqualificazione energetica degli edifici.
- Certificazione energetica.
- Progettazione di sistemi energetici da fonti rinnovabili.
- Progettazione di sistemi automatizzati (building automation).
- Project management.

CONFERENZE E SEMINARI

Sistemi di gestione dell'energia

[29/05/2018]



L'innovazione e la formazione come chiavi di sviluppo per affrontare il BIM e la nuova gestione protezione dati ai sensi del GDPR

[04/07/2018]

Il degrado di strutture e materiali nelle opere di ingegneria

[19/10/2018]

Ancoraggi strutturali: aspetti normativi e stato dell'arte

[14/11/2018]

Etica e deontologia professionale

[28/12/2018]

Infrastrutture con fibra ottica e reti 5G

[25/02/2019]

La sicurezza e la salute dei lavoratori sono un valore. Investire in prevenzione.

[15/05/2019]

Il nuovo portale del Genio Civile per la gestione dei procedimenti amministrativi per la realizzazione di opere strutturali ai fini sismici

[21/05/2019]

Efficienza energetica: tecnologie degli impianti elettrici e nuovi scenari per la mobilità elettrica

[07/06/2019]

Tecniche di rinforzo di strutture esistenti: l'incamiciatura di telai in c.a. e la soletta collaborante

[18/10/2019]

Open day formazione: un percorso di aggiornamento per lo sviluppo professionale

[31/12/2019]

Progettazione di dettaglio degli edifici in legno

[20/02/2020]

BIM: modelli informativi e standard IFC

[20/03/2020]

BIM TO BEM

[20/03/2020]

Corso breve di facilitatore della riqualificazione edilizia sostenibile

[09/04/2020]

Sicurezza nei cantieri edili e covid-19

[15/04/2020]



Celle a combustibile: idrogeno per il futuro della produzione elettrica

[16/04/2020]

Normativa e disciplina urbanistica, edilizia e catastale dal livello nazionale ai sottolivelli regionale e comunale

[17/04/2020]

Procedure pratiche edilizie: il quadro nazionale e le ipotesi di annullamento

[06/05/2020]

Certificazione delle competenze + piattaforma innovativa bandi di progettazione

[09/05/2020]

Edilizia: ripristino, rinforzo e protezione

[21/05/2020]

Geologia in movimento

[19/06/2020]

Il codice dei contratti dopo lo Sblocca Cantieri e il DL Semplificazioni

[24/07/2020]

Storia di un ingegnere. Giovanni Travaglini: una vita per le opere pubbliche in Italia

[30/07/2020]

La rigenerazione urbana

[19/11/2020]

Superbonus 110%

[20/11/2020]

Salute e sicurezza nell'emergenza covid-19

[21/11/2020]

Ecobonus e sismabonus

[24/11/2020]



HOBBY E INTERESSI

Politica

Astrofisica e Astronomia

Musica

Lettura

Escursionismo

Corsa e ciclismo

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Attestato di Merito "Gare Nazionali di Fisica"

Provincia Regionale di Caltanissetta [15/05/2007]

Attestato di Merito conferito dalla Provincia Regionale Caltanissetta per aver partecipato nel 2007 alle "Gare Nazionali di Fisica" organizzate dal Dipartimento di Fisica Nucleare ed Astrofisica dell'Università di Catania, nell'ambito del "Progetto Lauree Scientifiche".

Attestato di Merito "Olimpiadi di Fisica 2007"

Dipartimento di Fisica Nucleare ed Astrofisica dell'Università di Catania [09/02/2007]

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: **AM**

Patente di guida: **A1**

Patente di guida: **B1**

Patente di guida: **B**

Patente di guida: **BE**

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Dott. Ing. Calogero Casucci