

Via Umberto I° 52 –
98027- Roccalumera (Me)
Telefono +390942/557968
Posta elettronica arrigogaetano@gmail.com
Pec.gaetano.antonino.arrigo2@ingpec.eu
Cell +39-3493576369

Ing. Gaetano Arrigo



CURRICULUM VITAE



Dati personali

- Data di nascita: 16/08/1966
- Luogo di nascita: Messina
- Residenza: Via Umberto I° 54 Roccalumera (Me)
- Professione : Ingegnere

Specializzazione

- Ingegneria civile
- Progettazione di edifici calcoli di stabilità
 - Progettazione stradale
 - Opere in cemento armato e acciaio
 - Edilizia scolastica e adeguamento a norme
 - Recupero edilizio e urbano - arredo urbano
 - Reti fognanti e opere di urbanizzazione primaria
 - Impianti sportivi
 - Urbanistica
 - collaudi
 - Sicurezza Cantieri

Studi ed esperienze

1980 - 1985 Liceo Ginnasio Statale E. Trimarchi S.Teresa di Riva

Diploma di maturità classica

- Rappresentante di classe anni 1980/1981/1985
- Presidente del comitato studentesco anno 1983-84

1985 – 1986

Scuola Schedinnger

Diploma corso programmatore basic

1985 – 1988 **Università degli Studi di Messina- Biennio
Ingegneria-**

Superamento biennio Ingegneria

- Esami conseguiti in corso Analisi I e II, Fisica I e II, Disegno I e II, Meccanica Razionale, Chimica Applicata, Chimica, Geometria, Tecnologia dei Materiali da costruzione.
- Rappresentante di Facoltà

1988 – 1992 **Università degli Studi “La Sapienza” Roma -
Corso di Ingegneria Civile**

Laurea In Ingegneria Civile Sez. Trasporti

- Esami Conseguiti: Scienza e Tecnica delle Costruzioni, Topografia, Fisica tecnica, Costr. Idrauliche, Pianificazione Urbanistica, Fondamenti di Trasporti, Costruzione di Strade ferrovie ed aeroporti I e II, Costruzione di Ponti, Tecnica dei Lavori Stradali, Meccanica delle Terre. Economia Matematica, Trasporti Aereo Navali, Architettura Tecnica, Geologia applicata.
- Tesi di Laurea “Centro di Consolidamento Merci in Ambito Portuale a Messina”; Relatore Prof. E.Borgia.

1993 **Università degli Studi “di Catania” – Esami di
abilitazione Professionale-**

Superamento esami di Stato per abilitazione professionale all’esercizio di Ingegnere.

- Iscrizione all’albo degli ingegneri della provincia di Messina matr. 1777.

1996 **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina –
Corso di formazione per la Sicurezza del Lavoro
nel Settore Edile D. Legs.494/96**

Attestato di Frequenza corso di cui al d.lgs. 494/96

Esperienze generali di lavoro collaborazioni

1993 **Università degli Studi Catania- Convegno ”Metodi di
indagine non distruttiva dei Ponti”
Organizzazione convegno**

1993 **Collaborazione Professionale Studio Ingg. Arrigo - Moschella**

Attestati e corsi formativi rilevanti

2010 **"Isolamento sismico e moderne tecnologie
antisismiche applicate alle strutture esistenti
Attestato di partecipazione seminario formativo"**

2015 **" Reti per l'efficienza e la sostenibilità energetica del
territorio -Attestato di partecipazione seminario
formativo"**

2016 **" -Un salto di qualità" - EN-1090-1 Opere di carpenteria**

**strutturale in acciaio e alluminio - Marcatura C -
Attestato di partecipazione seminario formativo"**

- 2016 " Tecniche Di Rinforzo Strutturale Con Materiali
Compositi - Attestato di partecipazione seminario
formativo"**
- 2016 La Comunicazione nell'Attivita' Professionale - Attestato
di partecipazione seminario formativo"**
- 2016 " La sicurezza in fase di manutenzione e messa in
sicurezza linee guida"- Attestato di partecipazione
seminario formativo**
- 2016 " Focus Normativo: Il Nuovo Codice Degli Appalti - Titoli
Abilitativi In Sicilia - Attestato di partecipazione
seminario formativo**
- 2016 " La Riforma Edilizia e i Titoli Abilitativi In Sicilia A
Seguito Della Pubblicazione Della L.r. 16/2016
(testo Unico Edilizia). Problematiche e Prospettiva
abilitativa In Sicilia - Attestato di partecipazione
seminario formativo**
- 2017 Corso di Aggiornamento di 40 ore per il mantenimento
dei requisiti di Coordinatore per la Sicurezza in
fase di progettazione e di esecuzione dei lavori
(D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) - Attestato di
partecipazione**
- 2017 Corso di formazione per Consulenti Tecnici d'Ufficio
nelle vertenze Civili e Penali**
-

**Esperienze
generali di lavoro
Insegnamento**

2011

*Attualmente membro della commissione
Urbanistica nel comune di Ali terme*

1993

Corso per la formazione professionale di 16 operatori
del restauro architettonico, finanziato dalla C.E.E.
all Ass. Internazionale Impegno Civile"- Messina.

Nomina di Insegnamento

- Fisica applicata agli elementi costruttivi degli edifici
- Tecniche di rilievo e disegno con cad.

1995

Corso per la formazione professionale di 15 operatori e
programmatori su p.c. finanziato dalla C.E.E. all
Ass. Internazionale Impegno Civile"- Messina.

Nomina di Insegnamento

- Logica della programmazione e programmazione di foglio elettronico

1996

Corso per la formazione professionale di 16 operatori
del restauro architettonico, finanziato dalla C.E.E.
all Ass. Internazionale Impegno Civile"- Messina.

Nomina di Insegnamento

- Fisica applicata agli elementi costruttivi degli edifici
- Tecniche di rilievo e disegno con cad.

1995/96/97

Istituto IPSIAM "Ettore Majorana" Contesse (Me).

Nomina esperto

Esami di qualifica

Nomina

2008/2013

Responsabile tecnico -

Responsabile tecnico della IMPREFAR s.r.l

2014/ in corso

AMMINISTRATORE DELEGATO della MALAGA s.r.l.

Incarichi di professionali di opere Pubbliche o di interesse collettivo	1994	Comune di Roccalumera - Amministrazione Comunale
		Progetto per la realizzazione di una "Piazza parcheggio"
		▪ Progettazione e direzione dei lavori
	1995	Comune di Roccalumera - Amministrazione Comunale
		Progetto per la realizzazione di Maneggio
		▪ Progettazione
	1996	Istituto Suore Cappuccine del Sacro cuore
		Progetto di manutenzione straordinaria ed abbattimento barriere architettoniche presso i locali dell'istituto elementare magistrale asilo ed orfanotrofo
		▪ Progettazione direzione dei lavori
	1997	Comune di S. Alessio Siculo (Me) – Amministrazione Comunale
	Progetto per la costruzione di una fognatura in c.da Lacco.	
	▪ Progettazione	
1997	Comune di Roccaforte (Me)- Amministrazione Comunale	
	Progetto di manutenzione straordinaria della strada comunale di collegamento monte Kalfa – Roccaforte.	
	▪ Progettazione direzione dei lavori	
1997	Comune di Nizza di Sicilia (Me) - Amministrazione Comunale	
	Lavori di Costruzione delle cimiteriali e sistemazione area connessa a seguito fenomeni alluvionali .	
	▪ Progettazione e direzione dei lavori	
1997	Comune di Letojanni (Me)- Cooperativa "Delfino 1985"	
	"Lavori di Costruzione di 16 Alloggi con Opere di urbanizzazione - Calcoli di stabilità. Direzione dei lavori.	
	▪ Progettazione e direzione dei lavori	
1997	Comune di Malvagna (Me) - Amministrazione Comunale	
	Progetto di massima e primo lotto esecutivo lavori di adeguamento a norme di agibilità igiene e sicurezza Scuola Elementare.	
	▪ Progettazione e direzione dei lavori	

1997 Comune di Roccalumera (Me) – Amministrazione Comunale

Progetto di arredo urbano illuminazione e sistemazione a verde del lungomare C.Colombo

- Progettazione

1998 Comune di Roccalumera (Me) - Amministrazione Comunale

Progetto di recupero urbano quartiere baglio Roccalumera.

- progettazione

1998 Regione Siciliana – Presidenza Gruppo IX – Coordinamento attività di Protezione Civile.

Nomina esperto componente commissione studi infrastrutturali

- Studio indicato nella tab.b del piano degli interventi infrastrutturali previsti dall'art.3 della ordinanza 2479/96 ed in particolare quelli relativi ai comuni di Tusa, Longi, Tortorici, Capizzi (Prov. di Messina).

1999 Comune di Roccalumera (Me) – Ditta Grasso Carmelo industriale - Sicilia Gas.

Progetto Per la realizzazione di impianto di G.P.L. per autotrazione

▪

- Progettazione e direzione dei lavori

1999 Comune di Roccella Valdemone (Me) – Ditta La Musa Maria.

Progetto per la realizzazione di un locale recettivo per turismo rurale.

- Progettazione

2000 Comune di Roccaffiorita (Amministrazione Comunale).

Lavori di completamento di impianto adibito ad attività sportive sito in Roccaffiorita via Belvedere mediante la costruzione di un Campo di esercizio del giuoco della Pallavolo e sistemazione area connessa

- Progettazione

2000 Comune di Mandanici (Amministrazione Comunale).

Lavori di “completamento e ristrutturazione del campo sportivo e sistemazione adiacenze pertinenze ed adeguamento.”

- Progettazione

2000 Comune di Malvagna (Me) - Amministrazione Comunale

Progetto secondo lotto esecutivo lavori di adeguamento a norme di agibilità igiene e sicurezza Scuola Elementare.

- Progettazione e direzione dei lavori

2001 Comune di Letojanni (Me) - Amministrazione Comunale

Progetto per la realizzazione di opere di urbanizzazione a servizio di alloggi popolari nel comune di Letojanni.

- Incarico di progettazione

2001 Comune di Terme Vigliatore - Amministrazione Comunale

Progetto per la realizzazione di Lavori qualificazione a servizio del sito Archeologico della località S. Biagio

- Progettazione

2002 Presidenza della Regione Sicilia - Ufficio Regionale di Protezione Civile-Collaborazione Professionale per la redazione del Progetto Per la "realizzazione di aree per attendamenti e container in Avola (Sr)"

- Progettazione

2004 Comune di Messina (Me) - Amministrazione Comunale

Lavori di un complesso polivalente per la scuola d'obbligo (media) per n. 10 aule e palestra in località GANZIRRI al fine di evitare i doppi turni nella scuola Media Foscolo- Completamento- COLLAUDO PALESTRA-

2004 Comune di Malvagna (Me) - Amministrazione Comunale

Progetto esecutivo lavori di adeguamento a norme di agibilità igiene e sicurezza Scuola Materna ed Elementare.

- Progettazione e direzione dei lavori

2004 Comune di Gaggi (Me) - Amministrazione Comunale

Progetto definitivo "Lavori di completamento del sistema fognario comunale - Rete acque bianche e nere centro urbano e realizzazione collettore emissario per acque nere n. 4 acque meteoriche sulla strada comunale Pagamenzò in attuazione al P.A.R.F."

- Progettazione

2004 Comune di ROCCAFIORITA (Me) - Amministrazione Comunale

Lavori di "Completamento del canale di guardia a consolidamento a ridosso dell'abitato e area esterna al cimitero Comunale". Roccafiiorita (Me).

- attività di supporto al responsabile unico del procedimento

2004 Comune di LETOJANNI (Me) - Amministrazione Comunale

Studio di fattibilità per il recupero e la riqualificazione delle aree degradate di antica urbanizzazione delle contrade di Milianò, Galeri e Gaudiosi Delibera CIPE9/7/98 - Ripartizione somma attribuita alle Intese Istituzionali.

- Studio di fattibilità

2006-2012

Comune di Roccalumera (Me) - COOPERATIVA

EDILIZIA "FORTUNA"

**Progetto di n. 20 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione
Comune di Roccalumera -**

- Progettazione incarico di direzione dei lavori

2006-2010 Comune di Roccalumera (Me) - Amministrazione
Comunale

**Progetto esecutivo Lavori di sistemazione e completamento
strada comunale Petrarò misura 6.01 CEE - POR**

Progettazione incarico di direzione dei lavori

2007 Comune di Letojanni (Me) - Amministrazione Comunale

Collaudo statico Lavori in piazza Cagli

2008 Comune di Roccalumera - Amministrazione Comunale

Collaudo statico - Strade di viabilità Rurale

2010 Comune di Ali Terme - CEMAR costruzioni

**Progetto di n. 40 alloggi relative opere di urbanizzazione
Attività di Coordinamento alla sicurezza dei lavori**

2014-2019 Comune di Ali terme - COOPERATIVA EDILIZIA "FORTUNA"

**Progetto di n. 12 alloggi sociali e relative opere di
urbanizzazione Comune di Ali terme -**

2013-2015 Comune di Letojanni - Amministrazione comunale"

**Progetto di riqualificazione Piazza Ulivo Benedetto
Progettazione e Direzione dei lavori -**

2016 Comune di Itala - Amministrazione comunale"

**Completamento della strada comunale di collegamento tra l'area
artigianale e la viabilità di c.da Bardaro**

Progettazione e Direzione dei lavori -

2017 Comune di Ali terme - COOPERATIVA EDILIZIA "FORTUNA"

**Progetto di n. 4 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione
Comune di Ali terme -**

2017 Comune di Letojanni - Amministrazione comunale"

**Progetto di riqualificazione Piazza Cagli quale luogo di
accoglienza e intrattenimento**

Progettazione esecutiva -

2017 Comune di Gallodoro - Amministrazione comunale"

**Progetto di recupero del patrimonio edilizio pubblico edificio
"Palazzo lo Turco" ubicato nel centro storico di Gallodoro
finalizzato al miglioramento della qualità della vita e**

riqualificazione di area di interesse strategico."

Progettazione e direzione dei lavori –

2017 Comune di Roccalumera - Cooperativa Edilizia Delfino 86"

**Progetto di n. 12 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione
Progettazione –**

2019 Comune di Godrano - Amministrazione Comunale

**Interventi urgenti per la messa in sicurezza di un tratto di strada
comunale "Godrano – C/da Cannitello – Cod dissesto 0336G0038
Progettazione –**

2020 Comune di Messina - Amministrazione Comunale

**Parcheggio di interscambio a raso viale europa Est. Messina
Progettazione esecutiva e incarico di D.L. in corso**

Madrelingua

Italiano

Altre Lingue

Inglese

Livello Lettura : **buono**

Livello Scrittura: **buono**

Capacità di espressione buono

**Capacità e
competenze
sociali**

Capacità d'adattamento a situazioni di natura diversa, predisposizione all'ascolto, alla comunicazione ed all'apprendimento di nuove competenze tecniche e professionali, grande disponibilità alla cooperazione all'interno di gruppi lavorativi eterogenei ed alla condivisione delle relative conoscenze.

**Capacità e
competenze
organizzative**

Buone capacità organizzative nella gestione del lavoro progettuale anche all'interno di gruppi lavorativi composti da più soggetti con competenze specifiche, ho maturata esperienza nella direzione dei lavori delle opere progettate dalle prime fasi dell'inizio del cantiere alla consegna dei lavori eseguita scrupolosa e attenta analisi della contabilità in corso d'opera

**Capacità e
competenze
Tecniche**

Ho acquisito buone abilità e competenze nella progettazione strutturale, geotecnica e architettonica ed energetica di edifici residenziali, scolastici e per singole abitazioni ed opere edili in generale, nella fattispecie in ambito di edilizia sociale e nel restauro conservativo di immobili di pregio architettonico sono a conoscenza di nuovi metodi di consolidamento strutturale. Ho avuto modo di accrescere le mie conoscenze riguardo le strutture in legno e le relative applicazioni in bio-architettura, nonché riguardo strutture e case in carpenteria metallica

**Capacità e
competenze
informatiche**

Ottima padronanza di AutoCad 2D per il disegno tecnico -architettonico; Discreta conoscenza di PhotoShop per l'elaborazione di immagini render e disegni tecnici; Ottima conoscenza di Office Word per l'elaborazione di testi; ottima conoscenza di Office Excel e PowerPoint; Ottima di Archicad per il disegno 3D; Buona conoscenza dei software di contabilità ACCA Primus , Certus, Archicad Acrwin STS, Quanto. Ottima conoscenza del programma CDS della STS per calcolo strutturale. Sono capace programmazione di foglio elettronico.

**Software
utilizzati**

Calcolo strutturale

Computer design of Structures STS
Fogli di lavoro in formato Excel

Calcolo Geotecnico

Computer design of Walls
Fogli di lavoro in formato Excel

Progettazione stradale e Reti fognanti

Programma realizzato in proprio

Impianti elettrici e illuminazione

Software Bticino dialux
Foglio di lavoro in formato excel

Disegno architettonico

Wincad Sts

Misure e Contabilità Lavori

ACRwin Sts -Primus

Redazione piani di Sicurezza dei Cantieri

Winsafe Sts Certus Acca

Il sottoscritto dott. ing. Gaetano Antonino Arrigo consapevole delle responsabilità penali in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. n° 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, ai sensi del D.P.R. n° 445/2000

dichiara

che dati precedentemente riportati corrispondono a verità.

Roccalumera li 21.02.2022

dott. Ing. Gaetano Antonino ARRIGO



RIEPILOGO ELENCO DEI SERVIZI SVOLTI ULTIMI DIECI ANNI SUDDIVISI PER
CATEGORIE ULTIMI DIECI ANNI

DESCRIZIONE DELLE OPERE	COMMITTENTE	ID OPERE dm (17/06/2016)	IMPORTO
Viabilità			
Lavori di sistemazione e completamento strada comunale Petraro	Comune di Roccalumera	V.02	€ 281 493,83
Progetto di riqualificazione Piazza Ulivo Benedetto	Comune di Letojanni	V.02	€ 40 288,96
Completamento della strada comunale di collegamento tra l'area artigianale e la viabilità di c.da Bardaro	Comune di Itala	V.02	€ 69 457,67
Progetto di n. 12 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione Comune di Ali terme	Fortuna Soc.coop	V.02	€ 85 000,00
Progetto di n. 20 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione Comune di Roccalumera -	Fortuna Soc.coop	V.02	€ 135 815,77
SOMMANO			€ 612 056,23

DESCRIZIONE DELLE OPERE	COMMITTENTE	ID OPERE dm (17/06/2016)	IMPORTO
Strutture			
Progetto di n. 12 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione- Comune di Ali terme –	Fortuna soc. coop. Edilizia	S03	€ 610 005,00
Progetto di n. 20 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione Comune di Roccalumera	Fortuna soc. coop. Edilizia	S03	€ 992 896,21
Progetto di recupero del patrimonio edilizio pubblico edificio "Palazzo lo Turco" ubicato nel centro storico di Gallodoro finalizzato al miglioramento della qualità della vita e riqualificazione di area di interesse strategico."	Comune di Gallodoro (ME)	S03	€ 46 062,00
Interventi urgenti per la messa in sicurezza di un tratto di strada comunale "Godrano – C/da Cannitello – Cod dissesto 0336GO038	Comune di Godrano (PA)	S03/S04	€ 200 000,00
RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA E AMPLIAMENTO DI UN EDIFICIO DA ADIBIRE AD ALBERGO SITO IN PIAZZA MORANO"	F.LLI MARINO S.n.c. di Rachele Marino & C. P.zza M. Morano Ali Terme (ME)	S03	€ 176 051,00
		SOMMANO	€ 2 025 014,21

DESCRIZIONE DELLE OPERE	COMMITTENTE	ID OPERE dm (17/06/2016)	IMPORTO
Impianti			
Progetto di recupero del patrimonio edilizio pubblico edificio "Palazzo lo Turco" ubicato nel centro storico di Gallodoro finalizzato al miglioramento della qualità della vita e riqualificazione di area di interesse strategico."	Comune di Gallodoro (ME)	IA04	€ 83 081,54
Progetto di n. 12 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione Comune di Ali terme –	Fortuna soc. coop. Edilizia	IA03	€ 104 775,00
Progetto di n. 20 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione Comune di Roccalumera	Fortuna soc. coop. Edilizia	IA03	€ 170 540,73
Lavori di sistemazione e completamento strada comunale Petraro	Comune di Roccalumera (ME)	IA03	€ 41 862,50
Progetto di riqualificazione Piazza Ulivo Benedetto	Comune di Letojanni (ME)	IA03	€ 21 511,24
		SOMMANO	€ 233 914,47

DESCRIZIONE DELLE OPERE	COMMITTENTE	ID OPERE dm (17/06/2016)	IMPORTO
Idraulica			
Interventi urgenti per la messa in sicurezza di un tratto di strada comunale "Godrano – C/da Cannitello – Cod dissesto 0336GO038	Comune di Godrano	D02	€ 760 000,00
		SOMMANO	€ 760 000,00

DESCRIZIONE DELLE OPERE	COMMITTENTE	ID OPERE dm (17/06/2016)	IMPORTO
Edilizia			
Progetto di riqualificazione Piazza Cagli quale luogo di accoglienza e intrattenimento	Comune di Letojanni	E19	€ 667 996,10
Progetto di riqualificazione Piazza Ulivo Benedetto	Comune di Letojanni	E19	€ 58 199,80
Progetto di n. 12 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione Comune di Ali terme –	Fortuna soc. coop. Edilizia	E6	€ 1 545 225,00
Progetto di n. 20 alloggi sociali e relative opere di urbanizzazione Comune di Roccalumera	Fortuna soc. coop. Edilizia	E6	€ 2 519 757,86
Progetto di recupero del patrimonio edilizio pubblico edificio "Palazzo lo Turco" ubicato nel centro storico di Gallodoro finalizzato al miglioramento della qualità della vita e riqualificazione di area di interesse strategico."	Comune di Gallodoro	E21	€ 318 365,10
SOMMANO			€ 4 383 347,96

Il sottoscritto dott. ing. Gaetano Antonino Arrigo consapevole delle responsabilità penali in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. n° 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, ai sensi del D.P.R. n° 445/2000

dichiara

che i dati riportati corrispondono a verità.

Roccalumera , 04.04.2022

DOTT. ING. GAETANO ANTONINO ARRIGO

