


<b>Curriculum Vitae</b>		
<b>Informazioni personali</b>		
Nome / Cognome	Antonino Fichera	
Indirizzo	Via F. Crispi 29 95039 Trecastagni (CT) - Italia.	
Telefono / cell	095/7806444	3888954803
Fax	095/7806444	
E-mail / PEC	<a href="mailto:ing.ficheraantonino@libero.it">ing.ficheraantonino@libero.it</a> antonino.fichera@ingpec.eu	
Cittadinanza	Italiana	
Data di nascita	31/07/1956	
Sesso	maschile	
<b>Occupazione desiderata/Settore professionale</b>		
<b>Esperienza professionale</b>		
Date	Inizio attività Luglio 1983	
Lavoro o posizione ricoperti	Libero professionista	
Principali attività e responsabilità	Gestisco un mio studio di ingegneria	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Trecastagni – via F. Crispi 29	
Tipo di attività o settore	Ingegneria civile e industriale, pratiche catastali, impiantistica, ristrutturazioni, strutture, terziario, prevenzione incendi, sicurezza nei luoghi di lavoro e cantieri mobili	
<b>Istruzione e formazione</b>		
Principali corsi di formazione - Date	a) 1981 b) 1997 c) 2004 d) 2008 e) 2011 f) 2011 g) 2014 h) 2015 i) 2015 j) 2016 k) 2017	


<p>Titolo della qualifica rilasciata</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) laurea in ingegneria civile sezione idraulica</li> <li>b) attestato di frequenza con esito positivo corso coordinatore della sicurezza</li> <li>c) corso sulla normativa sismica</li> <li>d) corso di aggiornamento su NTC 2008</li> <li>e) Attestato di ingegnere conciliatore</li> <li>f) Attestato corso di comunicazione efficace</li> <li>g) Corso di aggiornamento di prevenzione incendi</li> <li>h) Corso di aggiornamento verifica sismica strutture in c.a.</li> <li>i) Corso di aggiornamento di prevenzione incendi</li> <li>j) Corso di aggiornamento sulla verifica sismica delle strutture in muratura</li> <li>k) Corso di aggiornamento verifica vulnerabilità sismica edifici in c.a.</li> </ul>
<p>Principali tematiche/competenze professionali acquisite</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) attinenti a svariati campi dell'ingegneria civile, impiantistica e strutturale</li> <li>b) attinenti al ruolo di coordinatore della sicurezza in cantieri mobili sia in fase di progettazione che di direzione dei lavori</li> <li>c) attinenti a progettazione di strutture in zona sismica</li> <li>d) attinenti a progettazione di strutture in zona sismica</li> <li>e) attinenti al ruolo di conciliatore</li> <li>f) attinente al ruolo di conciliatore</li> <li>g) attinenti al ruolo di prevenzione incendi</li> <li>h) attinenti a progettazione di strutture in zona sismica</li> <li>i) attinenti al ruolo di prevenzione incendi</li> <li>j) attinenti a progettazione di strutture in zona sismica</li> </ul>
<p>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Facoltà di ingegneria di Catania</li> <li>b) Ordine degli ingegneri di Catania</li> <li>c) Ordine degli ingegneri di Catania</li> <li>d) Ordine degli ingegneri di catania</li> <li>e) GEF Consulting</li> <li>f) MEDIACOM</li> <li>g) Ordine ingegneri Catania</li> <li>h) APICE</li> <li>i) Ordine ingeneri di Catania</li> <li>j) APICE</li> </ul>

**CONVEGNI E CONFERENZE**

- 1) BITICINO: Seminario tecnico sugli impianti a Palermo 10/11/1998
- 2) BITICINO: Seminario tecnico sugli impianti a Catania 25/09/2003
- 3) BITICINO: Seminario tecnico sugli impianti a Catania 07/10/2004
- 4) BITICINO: Seminario regolamentazione antinfortunistica a Catania novembre 1997
- 5) SCAME: Meeting formativo la sicurezza elettrica a Catania 9/10/2007
- 5) C.E.I.: Convegno normative CEI a Catania 13/11/2003
- 6) C.E.I.: Convegno sicurezza impiantistica Catania 08/10/2009
- 7) Ordine ing. Catania: convegno sui contenuti minimi POS, Catania 24/10/2003
- 8) Ordine ing. Catania: convegno rischi radiazioni ottiche, Catania 10/12/2010
- 9) FIRAS-SPP: seminario per RSPP, Catania 29 e 30 aprile 2011
- 10) Fondazione Ordine ing. CT: convegno coperture assicurative rischi professionali, Catania 15/4/11
- 11) Fondazione Ordine ing. CT: convegno su impianto solare termico, Catania 28/5/2010
- 12) Fondazione Ordine ing. CT: convegno impiego linee vita, Catania 22/6/2012
- 13) Fondazione Ordine ing. CT: convegno gruppi elettrogeni, Catania 8/6/2012
- 14) Fondazione Ordine ing. CT: convegno sulla mediazione, Catania 2/6/2012
- 15) Fondazione Ordine ing. CT: convegno informazione prezzi di mercato edile, Catania 27/9/2012
- 16) Fondazione Ordine ing. CT: convegno nuovo regolamento prev. Incendi, Catania 15/9/2011
- 17) Prevenzione incendi Italia: convegno antincendio in azienda, Catania 21/09/2012
- 18) ASP CATANIA: convegno sicurezza luoghi di lavoro, Catania 14/11/2011
- 19) I.S.A.: seminario addetti RSPP, Catania 11/05/2012
- 20) I.N.A.R.S.I.N.D.: seminario sul rischio rumore, Catania 27/06/2012
- 21) CPT: Workshop la documentazione di Cantiere, Catania 23/06/2012
- 22) TUTTONORMEL: incontro tecnico, Palermo 19/04/2011
- 23) TUTTONORMEL: incontro tecnico, Catania 03/04/2012
- 24) TUTTONORMEL: incontro tecnico, Catania 19/03/1998
- 25) ANIS: convegno sicurezza appalti grandi opere, Catania 5/10/2010
- 26) ANIS: prevenzione e sicurezza in edilizia, Catania 4/11/2011
- 27) ANIS: il nuovo sistema della formazione sulla sicurezza del lavoro, Catania 17/02/2012
- 28) ANIS: sicurezza antincendio, Catania 14/04/2012
- 29) ANIS: sicurezza lavori in copertura, Catania 25/10/2012
- 30) ANIS: le semplificazioni in materia di sicurezza sul lavoro edile, Catania 25/10/2013
- 31) AIFOS: convegno la nuova direttiva macchine, Catania 25/02/2011
- 32) S.T.S.: corso di formazione teorico-pratica di calcolo strutturale a Catania 23/01/2003
- 33) NAMIRIAL: progettare sistemi di spegnimento incendi Catania 15/02/2013
- 34) NAMIRIAL: La valutazione dei rischi secondo la metodologia della procedura standardizzata Catania 20/12/2012
- 35) Fondazione ordine ing. CT: dispositivi di protezione individuale Catania 06/05/2013
- 36) Fondazione ordine ing. CT: il rischio elettrico Catania 24/04/2013
- 37) Fondazione ordine ing. CT: PIMUS e organizzazione in sicurezza del cantiere e cronoprogramma dei lavori Catania 14/05/2013
- 38) Ordine ingegneri Catania: seminario di prevenzione incendi Catania 30/07/2013
- 39) Ordine ingegneri Catania: Il coordinatore della sicurezza: ruolo, sanzioni, responsabilità. 19/02/2014
- 40) Edicom edizioni: edifici ad energia quasi zero: 12/02/2014
- 41) CEI: L'evoluzione dell'impianto elettrico a B.T.; 18/02/2014
- 42) Ordine ingegneri Catania: risparmio energetico e bioarchitettura 25/01/2014
- 43) Ordine ingegneri Catania: terre crude e cotte 14/02/2014
- 44) Ordine ingegneri Catania: rischio sismico e prevenzione 9/01/2014
- 45) Ordine ingegneri Catania: non è sufficiente chiamarlo LED 08/11/2013
- 46) **Lavori elettrici e impianti utilizzatori elettrici, elettronici e di comunicazione (EEC) – Organizzato dal CEI e VV FF – Catania 24/09/2014 presso Hotel Sheraton**
- 47) TUTTONORMEL: incontro tecnico del 15/04/2014
- 48) Fondazione Ordine ingegneri Catania: la sicurezza nei condomini 15/12/2014
- 49) Ordine ingegneri di Catania: Corso di aggiornamento di 16 ore sulla prevenzione incendi nei giorni 5/7/12 maggio 2014;
- 50) Ordine ingegneri di Catania: convegno del 15/12/2014 relativo alla sicurezza nei condomini;
- 51) Convegno della Namirial del 17/04/2015 a Catania in merito all'uso della certificazione energetica come riqualificazione dell'architettura
- 52) ASP Catania: convegno su piano straordinario della formazione della sicurezza sul lavoro del 4/03/2015 a Catania
- Ordine ingegneri di Catania: convegno del 14/03/2015 a Catania sugli interventi di prevenzione del rischio sismico;
- 53) CEI: convegno del 26/03/2015 a Catania sull'illuminazione di emergenza
- 54) Università di Catania: corso di 16 ore del 16/17/18 marzo 2015 a Catania sulla verifica sismica degli edifici esistenti in c.a.
- 55) CEI: convegno 16/06/2016 a Catania sui sistemi elettrici, prestazioni funzionali e energetici
- 56) incontro tecnico TUTTONORMEL del 22/03/2016
- 57) Convegno del DICAR di Catania sul BIM e la rappresentazione infografica nel processo edilizio del 09/06/2016
- 58) convegno modus operandi del 21/11/2016 sulla legge regionale 16/2016

<b>Capacità e competenze personali</b>	
Madrelingua	Italiana
specializzazioni	idraulica
	Impianti elettrici
	Impianti di pubblica illuminazione
	Impianti di climatizzazione
	Adeguamento di edifici pubblici e privati alle norme di sicurezza in genere ed accessibilità disabili
	strutture
	Risparmio energetico e impermeabilizzazioni
	Fonti energetiche alternative
	Pratiche di prevenzione incendi
	Pratiche catastali
Capacità e competenze sociali	Per aver sempre svolto, ininterrottamente, sin dall'inizio dell'attività, la libera professione di ingegnere e soprattutto per aver avuto diversi incarichi di C.T.U. presso il Tribunale di Catania nel corso dei quali ha cercato sempre di far addivenire le parti ad un bonario componimento
Capacità e competenze organizzative	Per aver creato e condotto ininterrottamente, sin dall'inizio dell'attività, un proprio studio di ingegneria dotandolo di tutti quei mezzi necessari in modo da poter svolgere l'attività ordinaria in piena autonomia, fatta naturalmente eccezione per tutti gli accertamenti che necessitavano di indagini specialistiche
Capacità e competenze tecniche	Per aver svolto diversi incarichi sia per Enti pubblici che per privati nell'ambito di molteplici campi che riguardano l'ingegneria civile, portando a compimento il mandato ricevuto, nonché incarichi di commissario di gara, per attività tecnica, in settori riguardanti sia lavori pubblici che servizi
Capacità e competenze informatiche	Lo scrivente ha sempre e solo utilizzato mezzi informatici sin dall'inizio della sua attività, oltre che aver conseguito esami di materie specifiche, riguardanti la programmazione di calcolatori elettronici, nell'ambito della carriera universitaria.
Capacità e competenze artistiche	Limitatamente ad alcuni incarichi riguardanti opere di un certo pregio storico ed artistico
Altre capacità e competenze	Lo scrivente ritiene di avere acquisito un'ampia conoscenza nell'ambito di buona parte delle materie in cui è abilitato, e ciò a seguito di incarichi che hanno riguardato problematiche molto eterogenee
Patente	Categoria B (auto+moto)
<b>Ulteriori informazioni</b>	

<p>Di carattere generale</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Iscritto all'ordine degli ingegneri di Catania dal 1983</li> <li>- Di essere iscritto nell'elenco di cui all'art. 6 del D.M. 25/3/1985 di cui alla legge 818/84 con il codice CT01719100619 (prevenzione incendi);</li> <li>- Di essere in possesso dei requisiti di cui al D.L. del 14/08/1996 n. 494 art. 10 ed essere abilitato alla copertura di ruolo di coordinatore di sicurezza e di salute per la progettazione e realizzazione dell'opera.</li> <li>- Di essere stato iscritto nell'anno 1993 nell'ex elenco dei professionisti verificatori abilitati ai sensi dell'art. 1, comma 1 e 2, della ex legge 5 marzo 1990 n. 46 sulle norme per la sicurezza degli impianti, per le categorie imp. elettrici, di riscaldamento, di trasporto del gas e impianti idrici.</li> <li>- Di essere stato iscritto all'Albo dei C.T.U. del Tribunale di Catania e ad oggi ha eseguito numerose consulenze in svariati campi.</li> <li>- Di essere iscritto nell'elenco dei tecnici certificatori energetici della regione siciliana ed ha eseguito numerosi certificazioni</li> <li>- Di aver svolto incarichi che hanno riguardato i seguenti campi: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Rilievi topografici, verifiche ed indagini catastali, espropri, consistenze, stime e perizie, catastazioni, frazionamenti</li> <li>b) Opere e costruzioni edili in genere</li> <li>c) Opere di edilizia scolastica</li> <li>d) Opere stradali, sicurezza ed illuminamento stradale</li> <li>e) Opere strutturali, calcoli e verifiche</li> <li>f) Opere idrauliche, irrigue e fognarie</li> <li>g) Impianti di pubblica illuminazione</li> <li>h) Impianti idraulici</li> <li>i) Impianti elettrici e fotovoltaici</li> <li>j) Impianti termici e di condizionamento</li> <li>k) Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione</li> <li>l) Consolidamento, ristrutturazione e restauro immobili</li> <li>m) Impianti sportivi</li> <li>n) Impianti speciali di sicurezza</li> </ul> </li> <li>- Di essere dotato di propria attrezzatura per svolgere l'attività professionale, ed in particolare di svariato software professionale, computer, plotter, fotocopiatori professionali, strumenti per rilievi, misurazioni strutturali ed elettriche</li> <li>- essere stato membro della commissione edilizia del Comune di Nicolosi per 4 anni</li> <li>- Di avere ricevuto l'incarico, dal comune di Trecastagni, per istruire n. 40 pratiche di richiesta di concessione edilizia in sanatoria L. 47/1985</li> <li>- Di essere iscritto nella sez. B, categorie di sottosez. B1 e B2, albo degli esperti per la costituzione di commissioni di gara</li> </ul>
<p>Attrezzature e strumentazioni</p>	<p>mezzi informatici (personal computer, computer portatile, stampanti laser formato A4 ed a getto d'inchiostro formato A2 e A1, plotter formato A0, scanner formato A3, fotocamera digitale, palmare, misuratore laser con collegamento al palmare per archiviare i dati tramite blu-toot, collegamento ad internet)</p> <hr/> <p>Fotocopiatrice formato A3/A4</p> <hr/> <p>Di essere in possesso di diversi pacchetti di specifici software, regolarmente acquistati con licenza, che consentono la stesura in tempo reale di efficienti e complete progettazioni e verifiche per: l'impiantistica in genere (impianti elettrici, quadri elettrici, parafulmini, scaricatori di tensione, calcoli illuminotecnici, riscaldamento, verifiche e progettazione dispersioni termiche, impianti di riscaldamento, impianti antincendio, verifiche attività antincendio, verifiche strutturali antincendio, prevenzione incendi), calcoli strutturali (strutture in c.a., in muratura, miste, in acciaio), progettazione architettonica (autocad, applicativi dedicati per l'elaborazione e restituzione architettonica con la costruzione anche di immagini tridimensionali e rendering), progettazione idraulica, redazione di computi metrici, contabilità etc., redazione di piani di sicurezza in cantieri mobili e nei luoghi di lavoro in genere, redazione piano di montaggio ponteggi, verifiche vibrazioni e rumore, redazione di piani di manutenzione;</p>

	<p>Si possiede: una completa banca dati su supporto informatico relativa alla normativa tecnica in genere (nazionale ) con aggiornamento periodico e comprese le sentenze di maggiore rilevanza; banca dati su supporto informatico relativa alle norme tecniche specificatamente per gli impianti elettrici, riscaldamento e sulla sicurezza sui luoghi di lavoro con aggiornamento periodico; banca dati su supporto cartaceo relativa alle norme tecniche della Regione Sicilia con aggiornamento periodico;</p> <p>Attrezzature idonee per l'esecuzione di rilievi topografici: tacheometro, squadra;</p> <p>Di essere in possesso della strumentazione necessaria per effettuare controlli, verifiche e misure elettriche: analizzatore digitale che costituisce un sistema integrato per la verifica ed il collaudo degli impianti elettrici e Wattmetro digitale a pinza multifunzione per la verifica di specifiche entità elettriche (Analizzatore e misuratore del valore efficace di tensione; Misura della continuità del conduttore di protezione; Misura della resistenza d'isolamento; Misura della resistenza di terra; Misura della impedenza di linea e calcolo della Corrente di corto circuito presunta; Misura dell'impedenza dell'anello di guasto calcolo della corrente di corto circuito presunta; Analizzatore e misuratore del valore efficace di tensione; Misura della continuità del conduttore di protezione; Misura del tempo di intervento del differenz. t. A-C; Misura del tempo di intervento dei differenziali con corrente pulsante unidirezionale; rilevazione dei carichi assorbiti; misura del cosφ e della corrente reattiva;) Luxmetro per controlli illuminotecnici;</p> <p>Di essere in possesso di strumentazione per effettuare controlli sulle strutture: flessimetro per prove di carico; sclerometro per controlli sul calcestruzzo e sui materiali lapidei</p> <p>Di essere in possesso di strumentazione per verifiche termo-igrometriche (misuratore di temperatura e umidità dell'aria)</p> <p>Di essere dotato di completa e aggiornata letteratura specifica nei vari campi del settore civile e degli impianti che già da tempo utilizza e conosce nelle sue linee fondamentali.</p> <p>Di possedere propri locali opportunamente attrezzati dove svolgere l'attività;</p> <p>Di possedere mezzi propri per gli accessi nei cantieri</p>
	<p>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 (facoltativo)".</p>
<b>Firma</b>	

Trecastagni li 05/10/2017

## Sintesi dei settori nei quali sono state svolte le attività professionali

1	Rilievi topografici, verifiche ed indagini catastali, espropri, consistenze, stime e perizie
2	Opere e costruzioni edili in genere
3	Opere di edilizia scolastica
4	Opere stradali, sicurezza ed illuminamento stradale
5	Opere strutturali, calcoli e verifiche
6	Opere idrauliche, irrigue e fognarie
7	Impianti di pubblica illuminazione
8	Impianti di potabilizzazione e depurazione
9	Impianti idraulici
10	Impianti elettrici e fotovoltaici
11	Impianti termici e di condizionamento
12	Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione
13	Consolidamento, ristrutturazione e restauro immobili
14	Impianti sportivi
15	Impianti speciali di sicurezza
16	Commissario di gara, per attività tecnica, in settori riguardanti sia lavori pubblici che servizi