

CURRICULUM VITAE
IN FORMATO
EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Sito Web
Nazionalità
Data di nascita

GIUSEPPE MANGRAVITI

Via A.Valore is. 301 bis – 98122 MESSINA

+39 3473733780

+39 090679312

giuseppe.mangraviti@ordineingegnerimessina.it (PEC) - postmaster@ingmang.eu

<http://www.ingmang.eu>

Italiana

08 agosto 1959

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dall' 1/9/1991 ad oggi

M.I.U.R.

Ente Pubblico - Istruzione Pubblica

Docente a tempo indeterminato di Elettrotecnica ed Elettronica, Sistemi ed Automazione, Tecnologie Informatiche e della Comunicazione, con rapporto part-time dall'a.s. 2002-2003 al 2012-2013. Sede di titolarità IPIA "E.Majorana" di Messina e, a partire dall'a.s. 2012-2013, ITTL "Caio Duilio" di Messina, con incarico di DPO, responsabile dei progetti europei, della sicurezza informatica, di gestione della rete GARR, della CISCO Local Academy e formatore EIPASS.

- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dal 19/12/2019 ad oggi

FD Studio Professionale s.r.l. - Messina

Privato – Riscossione crediti

Consulente informatico. Progettista del DB aziendale e coordinatore del gruppo operativo di sviluppo delle applicazioni e dei protocolli di interfacciamento con gli agenti.

- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dal 1/6/2010 ad oggi

AF Studio Professionale Risanamento Messina

Privato - Riscossione crediti pubblico

Consulente informatico. Progettista e sviluppatore del software con il gruppo operativo di sviluppo delle applicazioni e dei protocolli di interfacciamento con gli agenti.

- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dall' 1/1/2010 ad oggi

Hardware House – Messina

Privato – Software House

Consulente per lo sviluppo di applicativi per la gestione della Divisione Demanio e Patrimonio del Comune di Messina, del Servizio Politiche per la casa - Responsabile tecnico per la certificazione dei cablaggi e delle reti ICT.

- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dall' 1/1/2010 ad oggi

Stamperia Regionale Braille dell' Unione Italiana Ciechi – Catania

Ente Regionale – Servizi Sociali

Consulente informatico – Sviluppo e supporto applicativi di gestione.

- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dall' 1/10/2009 al 31/12/2016

Bitcard.it S.r.l. – Roma

Privato – E-commerce

Consulente per la gestione della sicurezza in rete e lo sviluppo della piattaforma Web per la gestione delle ricariche telefoniche e di altri servizi on line (Bwin, PP.TT, Crif). Progettista del DB e coordinatore del gruppo operativo di sviluppo delle applicazioni e dei protocolli di interfacciamento con i Dealer.

- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dall' 1/9/2009 al 31/10/2010
 Azienda Ospedali Riuniti Papardo-Piemonte – Messina
 Azienda Ospedaliera Pubblica – Sanità
 Consulente informatico. Referente Aziendale per il progetto Tessera Sanitaria e per la trasmissione dei flussi informativi al MEF. Amministratore della sicurezza per l'accesso al portale SOGEI del Sistema TS. Formatore per il personale interno sull'utilizzo dei servizi Web aziendali.
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dall'anno 2008 al 2010
 Regione Siciliana – Ass.to Sanità – Palermo
 Ente Pubblico – Sanità
 Coordinatore Gruppo Tematico 9 (Rapporti con il SIS ed il Tavolo della Sanità Elettronica) della Rete dei referenti Aziendali costituita a seguito della richiesta di designazione contenuta nella direttiva assessoriale prot.n.1964 del 31.03.06
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dall'anno 2007 al 2010
 Università di Messina
 Ente Pubblico – Education
 Coordinatore del rapporto di collaborazione scientifica stipulato con l'Università la Sapienza di Roma – Facoltà di Psicologia 1 relativo alla rilevazione informatica di parametri oggettivi sull'usabilità dei siti e delle applicazioni Web
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dall'anno 2007 al 2010
 Regione Siciliana – Ass.to Sanità – Palermo
 Ente Pubblico – Sanità
 Componente tavolo tecnico per l'implementazione del progetto NSIS (Nuovo Sistema Informatico Sanitario) basato sulla nuova tessera sanitaria in partnership con M.E.F. e SOGEI.
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dall'anno 2006 al 2010
 Università di Messina C.d.L. in Informatica – Salita Sperone, C.da Papardo
 Ente Pubblico – Education
 Istruttore ed Esaminatore Test Center ECDL Advanced per i moduli AM3 (Word Processing) AM4 (Fogli elettronici) AM5 (Data Base) AM6 (Presentazioni Multimediali)
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Anni 2003-2005
 Regione del Veneto, Pal. Giustinian – Venezia
 Università di Messina C.d.L. in Informatica – Salita Sperone, C.da Papardo
 Ente Pubblico - E-government
 Coordinatore del gruppo di lavoro per lo sviluppo di applicativi in ambiente collaborativo. Realizzazione di un virtual lab in collegamento con il Sistema Centrale di Regione Veneto.
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dal 2002 al 31/08/2009
 Azienda Ospedaliera Piemonte – Messina Via R.Spadafora, is.43
 Sanità
 Consulente informatico – Progettista ed amministratore Sistema Informativo Ospedaliero e della rete telefonica e informatica. Coordinamento, implementazione e startup dei servizi di Gestione Sanitaria Ospedaliera, Gestione Sanitaria di Reparto, C.U.P., Pronto soccorso, Laboratori Analisi, Gestione Presenze. Amministratore delle Sicurezza. Referente per l'accessibilità in Web.
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dall'anno 2001 al 2012
 IPIA “E.Majorana” – Messina V.le Giostra Area ex Mandatari
 CISCO Regional Academy - Education
 Curriculum lead e responsabile della Regional Academy CISCO. Istruttore della Local Academy sita presso il C.d.L. in Informatica dell'Università di Messina. Responsabile della sicurezza dei dati personali. Formatore istruttori per le Local Academy regionali.
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Dall'Anno 2001 al 2012
 Università di Messina – Corso di Laurea in Informatica
 Ente Pubblico - Università Statale
 Docente a contratto di Reti di calcolatori I, Reti di calcolatori II e Sicurezza delle Reti al Corso di Laurea Magistrale in Informatica
- Data
 - Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Dall'Anno 2001 al 31/12/2018
 Centro Regionale Helen Keller e Scuola cani guida
 Ente privato - Centro servizi per portatori di handicap

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Consulente informatico e responsabile tecnico del settore ricerca e sviluppo. Coordinatore didattico per i corsi di informatica e tiflodidattica.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Dall'anno 1999 al 2009</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>IPIA "E.Majorana" – Messina V.le Giostra Area ex Mandatari Ente Pubblico - Education – Formazione Tecnica Superiore Docente referente del Test Center ECDL. Progettista e coordinatore delle attività didattiche per 8 progetti IFTS-FSE Mis.3.07 e PON-FESR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Dall'anno 1999 al 31/12/2016</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Unione Italiana Ciechi Presidenza Nazionale – Roma Via Borgognona, 38 ONLUS – Servizi sociali Consulenza informatica – Progettazione e sviluppo applicativi software di gestione installati successivamente in tutte le sezioni U.I.C. d'Italia – Titolare Progetto Anagrafe Soci Centralizzata</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Dall'anno 1997 al 31/12/2011</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Unione Italiana Ciechi Consiglio Regionale Siciliano – Catania Via A.Nicolodi, 4 ONLUS – Servizi sociali Consulenza informatica – Progettazione e sviluppo applicativi software di gestione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Anno 1996</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Comune di Messina – Divisione Patrimonio Ente pubblico – E-government Censimento ed archiviazione informatica del Patrimonio Immobiliare del Comune di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>dal 1995 al 1999</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Università di Messina – Diploma Universitario in Informatica "U.Bonino" Ente Pubblico - Università Statale Docente a contratto di Basi di dati e Sistemi di Elaborazione Dati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Anno 1995</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Comune di Messina – Divisione Patrimonio Ente pubblico – E-government Progettazione ed implementazione del Sistema Informativo per la gestione dei beni immobili</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>dal 1992 al 1994</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Università di Messina – Scuola diretta a fini speciali in Informatica "U.Bonino" Ente Pubblico - Università Statale Docente a contratto di Basi di dati e sistemi informativi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Anno 1992</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Comune di Messina – Assessorato ai Servizi Sociali Ente Pubblico - Pubblica Amministrazione Progettazione ed implementazione di un sistema per le stampe in alfabeto Braille</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Anno 1991</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Comune di Capo d'Orlando Ente Pubblico - Pubblica Amministrazione Collaudo Sistema Informativo di gestione dei servizi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Dal 1990 ad oggi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Stamperia Regionale Braille – Catania Via A.Nicolodi, 4 ONLUS – Servizi Sociali Consulente informatico. Progettista e sviluppatore applicativi software.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Dal 1989 al 1995</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Ospedale R.Margherita – Az.Osp. Papardo – U.O. di Malattie dell'Apparato Respiratorio Ente Pubblico – Sanità Consulenza informatica per sviluppo applicativi di gestione cartella clinica ed interfacciamento strumentazione medica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data 	<p>Dall'anno 1989 al 31/12/2017</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e sede del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore 	<p>Unione Italiana Ciechi – Sezione Provinciale di Messina – Via S.Cecilia, 98 ONLUS – Servizi Sociali</p>

- Tipo di impiego
 - Data
- Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Data
- Nome e sede del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

TITOLI PROFESSIONALI E SCIENTIFICI

Consulente informatico – Sviluppo applicativi per stampa di testi in Braille – Rete VoIP e Mobile.

Dal 1985 al 1989

Micro Data Systems Italiana s.a.s. MESSINA – Via C.D.Gallo, 2

Software house partner Honeywell Bull nel settore Enti Locali . Gestore S.I. Comune di Messina
Responsabile tecnico settore sviluppo software per gli applicativi di Gestione Enti Locali.

Anni 1986/87

COPIN S.a.s. – Catania

Privato - Software House

Docente esperto esterno a corsi FSE sui sistemi UNIX – Xenix

Anno 1985

Aeronautica Militare – Base NATO di Sigonella (CT)

Ministero - Difesa

Consulente informatico per i servizi di gestione personale ed assegni mensa.

Anno 1984

SEPREL s.r.l. – MESSINA Via I Settembre

Privato - Azienda distributrice prodotti applicativi ed elaboratori Honeywell

Responsabile tecnico settore sviluppo software e formazione.

Dall'anno 1984 ad oggi

Ing. Giuseppe Mangraviti

Studio tecnico di Ingegneria e consulenza informatica, impiantistica, telefonia e automazione.

Titolare

Anni 1983/1984

E.N.I.P.M.I. – Catania

Centro Regionale - Formazione professionale

Docente ai corsi di formazione per programmatori di elaboratori elettronici

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere conseguita nella II sessione di esami di Stato dell'anno 1983.

Iscrizione all'Albo Provinciale Ingegneri della Provincia di Messina dal 1984.

Iscrizione registro dei Manager per l'Innovazione del M.I.S.E.

Componente della Commissione per l'Ingegneria Informatica e l'Innovazione Tecnologica della Consulta Regionale degli Ordini degli Ingegneri Siciliani.

C.C.A.I. – CISCO Certified Academy Instructor

C.C.N.A. – CISCO Certified Networking Associate

CISCO Instructor Excellence Advanced Award 2012

Curriculum Lead per Regional & Local Academy nel programma CISCO Networking Academy (CCNAP), istruttore certificato per i seguenti curriculum (tutti in lingua inglese):

- CISCO Certified Networking Associate (CCNA)
- Networking Security 1 e 2 – CCNA Security
- Fundamentals of Wireless LAN
- Panduit Network Infrastructure Essentials
- I.T. Essentials I. Hardware e Software
- Entrepreneurship
- Internet of Things
- Cybersecurity

Certificazione EIPASS – DPO (responsabile della protezione dei dati personali – GDPR)

SCO Unix - *Certificate of Accomplishment: Technical Features of SCO Open Services.*

Specializzazione professionale per coordinatore della progettazione e dell'esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (D.Lgs.494/96).

Esaminatore primario del Test Center capofila per la Provincia di Messina, sito presso l'I.P.I.A. "Ettore Majorana", per il rilascio della certificazione ECDL (European Computer Driving Licence)

Docente esaminatore del Test Center ECDL Advanced del C.d.L. in Informatica della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università di Messina.

Docente formatore EI-Center per i corsi di certificazione EIPASS.

TITOLI PROFESSIONALI E SCIENTIFICI

Componente del gruppo di coordinamento nazionale GARR per I servizi alle scuole.
Componente Gruppo di lavoro del MIUR per la ridefinizione dei contenuti curriculari dei percorsi istituti tecnici ad indirizzo Trasporti e Logistica, articolazione Conduzione del mezzo, opzioni "Conduzione del mezzo navale " e "Conduzione di apparati e impianti marittimi".
Responsabile dei servizi informatici nel progetto "A.qua.mari.na. – Progetto nazionale Qualità per la formazione marittima.

Qualifica di Tutor Profilo C2 Circ.Min.55 M.I.U.R. per la formazione on line dei responsabili di rete nelle scuole pubbliche nei corsi U.M.T.S. su piattaforma INDIRE PuntoEdu.

Formatore sui pacchetti multimediali, sviluppati dal Ministero P.I. nell'ambito del progetto "Nuove Tecnologie Didattiche" ed aventi per oggetto "L'Imprenditoria Giovanile" e "La Qualità Totale".

Referente del progetto GARR-X per la connessione a banda ultralarga alla rete europea della ricerca scientifica ed amministrazione dei servizi di autenticazione per le confederazioni eduroam e IDEM.

Iscrizione ad ASSINT (Associazione per lo Sviluppo dell'Informatica e delle Nuove Tecnologie).

Titolare di tessera d'onore per partecipazione al Forum PA anni 2010-2012.

DPO (Data Protection Officer) per l'I.T.T.L. Caio Duilio.

Componente della Commissione M.I.U.R. nominata con D.M. per l'armonizzazione dei programmi degli istituti nautici agli standard IMO-STCW ed al D.M. 19/12/2016 del M.I.T.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Ingegneria Elettrotecnica indirizzo Elettronico curriculum Informatico-dirigenziale conseguita presso l'Università degli Studi di Catania il 26/07/1983 con voti 110/110. Tesi di Laurea: Formalizzazione ed implementazione in linguaggio Pascal della Basic Class del Protocollo di Terminale Virtuale (Mod.ISO/OSI VI livello);

Titolo di equipollenza a Laurea di Ingegneria Elettronica;

Abilitazione all'insegnamento di Informatica Industriale, Impianti Elettrici e Costruzioni Elettromeccaniche negli istituti di istruzione secondaria di II grado.

Progettista e coordinatore delle attività didattiche nei seguenti corsi IFTS (IPIA Majorana – ME)

- Tecnico esperto in grafica computerizzata e multimedialità (2003)
- Tecnico esperto in acquisizione e trattamento di dati ambientali (2003)
- Tecnico esperto in cablaggi strutturati (2003)
- Operatore di rete informatica multimediale e Web Design (2004)
- Addetto nella gestione di reti telematiche e multimediali (2004)
- Tecnico esperto in banche dati multimediali in ambiente distribuito (2004)
- Tecnico superiore per le telecomunicazioni (2005)
- Tecnico superiore per i sistemi e le tecnologie informatiche (2007)

Docente, valutatore e componente del gruppo operativo di progetto per progetti PON FSE/FESR in diversi Istituti di istruzione superiore del Comune di Messina.

Coordinatore delle attività didattiche del Centro Regionale di Servizio Culturale per i non vedenti di Messina e del Centro Regionale Helen Keller.

Negli anni 2011, 2012, 2017 e 2018 è stato presidente di Commissione per gli Esami di Stato.

Nel 2015 ha frequentato e superato con esito positivo il corso F.A.D. "Comprensione e valorizzazione delle infrastrutture digitali del Consortium GARR.

AMBITI DI RICERCA

Durante il suo mandato di docenza presso il C.d.L. in Informatica dell'Università di Messina, è stato relatore di 47 tesi di laurea, sia triennale che magistrale, incentrati sui seguenti argomenti:

- Sicurezza delle reti. Implementazione di politiche di sicurezza
- Messa a punto di strumenti per il monitoraggio di rete
- Rilevazione di parametri biometrici durante l'utilizzo del PC. Affective Computing
- Applicazione delle tecnologie Wireless nel VoIP
- Applicazioni delle tecnologie informatiche ai portatori di handicap
- Fruibilità, Accessibilità, Usabilità
- Sviluppo di DB distribuiti in ambiente collaborativo
- Standard di interoperabilità delle applicazioni in medicina - HL7
- Standard per la trasmissione di dati multimediali
- Trasmissione dati con tecnologie wireless ed RFID
- Applicazioni ICT per il controllo del territorio e la protezione civile
- Interazione fra sistemi di posizionamento GPS ed applicazioni mobile.

ULTIME PUBBLICAZIONI

- "Corso di tecnologie informatiche per i non vedenti" Regione Siciliana. Centro Regionale di servizio culturale per i non vedenti - Stamperia Braille. Marzo 1990. (Pubblicazione in alfabeto Braille)

- "Computer-assisted Medium Feed and Culture Weight Control in a Benchtop Fermenter", pubblicato su Binary Vol.3/1991 (Academic Press Limited).
- "CISCO Networking Academy – First Year Companion Guide" – Pearson Education (traduzione del testo inglese)

Si omettono gli tutti articoli pubblicati su riviste non accademiche, tutte le pubblicazioni on line su siti didattici, anche di interesse nazionale e la documentazione relativa ai progetti sviluppati in quanto non considerati come titoli valutabili poiché privi di ISBN. L'elenco delle tesi di laurea di cui l'Ing. Mangraviti è stato relatore o correlatore è disponibile a richiesta.

CORSI E CONVEGNI

Anno 2018	Corso "I requisiti della norma ISO 9001:2015 – Certiquality presso MIUR - Roma Workshop GARR 2018 NetMakers a Roma presso Università Roma3 sulle tematiche del GDPR.
Anno 2017	Docente di Elettrotecnica ai Corsi ITS Pegasus. Relatore ai Corsi del Progetto A.qua.mari.na. – Area 1: formazione dei tutor sulla progettazione per competenze. Docente esperto ai corsi di formazione del personale in servizio negli Istituti dell'Ambito XIII – Messina, Area 4 – U.F.2 Coordinatore dei servizi tecnici per il convegno "I nuovi progetti PON" organizzato dall'ITTL Caio Duilio per conto dell'Autorità di Gestione del MIUR e dall'USR Sicilia in qualità di Polo Regionale per la Comunicazione.
Anno 2016	Docente esperto ai corsi PNSD per la Formazione in servizio di Dirigenti Scolastici, Animatori Digitali, Team per l'Innovazione e docenti per lo snodo formativo territoriale dell'ITTL Caio Duilio
Anno 2015	Corso intensivo di formazione per APM organizzato dal GARR nell'ambito del progetto GARR-Xprogress
Anno 2014	Docente esperto al corso PON cod. C-1-FSE-2013-2557 (60h) presso LSSA Bisazza (ME) Tutor al corso PON cod. C-1-FSE-2014-393 (30h) presso Wenstminster University (London).
Anno 2013	Docente esperto al corso PON cod. C-1-FSE-2011-2625 (50h) presso L.S. Bisazza (ME).
Anno 2012	Ha partecipato con tessera d'onore al Forum PA 2012, al Barcamp degli Innovatori della PA e, in qualità di ospite su invito dell'autore, alla presentazione del libro "I Social Network nella P.A." di Gianluigi Cogo. Docente esperto esterno al corso PON cod.2007.IT.051PO.003/IV/I2/F/9.2.5/0696 presso L.S. Bisazza di Messina (Progetto Sintonie 100h)
Anno 2011	Partecipazione al CISCO Academy Meeting a presso il Centro Ricerche CISCO di Vimercate.
Anno 2010	Partecipazione al ForumPA dove è intervenuto al Barcamp degli Innovatori della PA e, su invito dell'autore, alla presentazione del libro "La cittadinanza digitale" di Gianluigi Cogo.
Anno 2009	Ha moderato la tavola rotonda della conferenza nazionale su "Telefoni e VoIP: le opportunità del mondo IP" presso l'Hotel Altafumara Resort di Villa San Giovanni con la partecipazione di partner tecnologici come CDC Point, Eutelia, HP, Procurve, Vivotek, Snom, Patton. Docente esperto al corso PON C-5-FSE-2008-229 (Esperto in impiantistica a controllo computerizzato – 50h).
Anno 2008	Partecipazione al CISCO Neworking Academy Meeting. Operatore azioni di accompagnamento al corso PON C-1-FSE-2007-2313 (English at work). Docente esperto al corso PON C-5-FSE-2007-471 (L'impatto delle nuove tecnologie VoIP sugli impianti tecnologici – 50h).
Anno 2007	Coordinamento, monitoraggio e valutazione in corsi IFTS gestiti dall'IPIA Majorana di Messina. Partecipazione al CISCO Neworking Academy Meeting.
Anno 2006	Ha organizzato, presso l'Università di Messina, il seminario: "E-government: dal Pubblico per il pubblico. - Esperienze di sviluppo in ambiente collaborativo nelle Amministrazioni Pubbliche." Con il patrocinio dell'Ordine degli ingegneri e la partecipazione di Regione Veneto, Assinform, Assint, CISCO, Microsoft, HP e Oracle.
Anno 2005	Il 24 novembre 2006 ha organizzato lo spazio espositivo dell'Az.Osp.Piemonte allo stand della Regione Sicilia Ass.to Sanità nell'ambito dell'evento fieristico ExpoBit 2007. Corso CISCO Fundamentals of Networking Security. Partecipazione al V CISCO Networkig Academy Meeting Area EMEA in Valencia. Coordinamento, monitoraggio e valutazione in corsi IFTS gestiti dall'IPIA Majorana di Messina Partecipazione al corso Per la Scuola – Progettare ed operare nella scuola dell'autonomia (Un.Bocconi-APRI Italia)
Anno 2004	Partecipazione a convegno Oracle Education Initiatives organizzato dal Provveditorato agli Studi di Messina presso l'Università di Papardo.
Anno 2003	Corso CISCO Fundamentals of Wireless LAN Coordinamento, monitoraggio e valutazione in corsi IFTS gestiti dall'IPIA Majorana di Messina Corso di formazione per "Tutor d'aula – percorso formativo C2 D.P.C.M. 22.03.01" (RSS Siracusa, SSIS Veneto) Corso di aggiornamento per Imprese Formative Simulate presso IPSCTP "F.Datini" di Prato. Corso CISCO CCNA1 – Networking Basics Corso CISCO CCNA2 – Routers & Routing Basics Corso CISCO CCNA3 - Switching Basics & Intermediate Routing Corso CISCO CCNA4 – WAN Technologies

Anno 2002	<p>Coordinamento, monitoraggio e valutazione in corsi IFTS gestiti dall'IPIA Majorana di Messina. Qualifica di Docente di Tecnologia Applicata – Corso Microsoft Progetto Docente su Tecnologie Office XP. Convegno "Istruzione e Formazione Tecnica Superiore Avvio di una nuova esperienza formativa, attese e prospettive." Presso il Rettorato dell'Università di Palermo.</p> <p>Partecipazione al II CISCO Networkig Academy Meeting Area EMEA a Copenaghen dove ha è stato premiato per essere uno dei primi 50 CCAI (CISCO Certified Academic Instructor) certificati in Europa.</p>
Anno 2001	Membro della commissione di Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Anno 2000	<p>Funzione obiettivo "Area 4 – Rapporti con le imprese ed il territorio" per conto dell'IPIA "E.Majorana"</p> <p>Convegno "Istruzione e Formazione Tecnico Superiore: le chiavi del sistema" – Roma, sala conferenze del C.N.R.</p>
Anno 1998	Progetto "La nave di Ulisse". Relatore su "Strumenti di progettazione ipermediale". Sviluppo CD multimediale "I Tesori Perduti", vincitore del I premio al concorso Euroscuola di Bergamo.
Anno 1997	Corso di aggiornamento IRIFOR su "Minorazione visiva, comunicazione, sussidi, tecnologie ed interventi di rete"
Anno 1996	Relatore al corso di aggiornamento autorizzato con circ. del Provv. agli Studi n. 6 del 26/04/1996 sul tema "Modi e tecniche della comunicazione – pacchetti multimediali". Presso IPSIA di Furci Siculo.
Anno 1995	<p>Relatore ai seguenti corsi di aggiornamento, istituiti dal Provveditorato agli Studi di Messina:</p> <ul style="list-style-type: none"> – "La didattica per l'Istruzione tecnica e professionale nei corsi di specializzazione" – "Uso delle moderne apparecchiature in sicurezza alla luce delle nuove responsabilità dell'assistente tecnico". – "Innovazioni e potenziamento dei laboratori" – "La didattica per l'istruzione tecnica e professionale nei corsi di specializzazione" <p>Relatore presso IRIFOR al corso di aggiornamento per docenti specializzati nel sostegno ad alunni portatori di handicap sul tema "Minorazione visiva e sue implicazioni psico-pedagogiche".</p> <p>Partecipazione a corso di formazione dei formatori sui pacchetti multimediali: "Imprenditoria giovanile e gestione aziendale" e "I principi della qualità totale" organizzato dal M.P.O. presso la Confcommercio di Napoli.</p>

COMPETENZE PERSONALI

LINGUE CONOSCIUTE

Capacità di lettura
 Capacità di scrittura
 Capacità di espressione orale

- **Inglese** (certificazione Trinity B2 Grade 7 e ISF Marlins Seafarers) e **francese**
- Buona
- Buona
- Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima disponibilità al dialogo ed alla comunicazione, affinata nei diversi anni di esperienza nel settore della formazione con utenti di tutte le fasce di età e di diversa estrazione sociale. L'attività di formazione svolta nei confronti utenti non vedenti ha ulteriormente potenziato l'espressione verbale e la competenza nell'uso di periferiche dedicate.

Ha inoltre fatto parte di gruppi di lavoro sia in qualità di coordinatore che di componente.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità organizzative derivanti dall'esperienza professionale, ulteriormente testimoniate dagli ottimi risultati conseguiti nei corsi IFTS e PON portati avanti in qualità di progettista e coordinatore. Le proprie funzioni di consulente lo portano spesso a gestire ed organizzare e servizi tecnici aziendali interni.

Per l'IPIA Majorana e la Regional Academy CISCO ha sviluppato ed organizzato progetti PON e POR, con finanziamento FSE e FESR, tutti finanziati e portati regolarmente a compimento con ottime valutazioni negli audit di verifica ex post.

Attualmente è progettista e coordinatore del Polo Tecnico Professionale Argonauti 2000, approvato con D.D.G. n°7236 del 2/12/2014, che vede coinvolti istituti scolastici, centri di formazione, aziende del settore nautico, università ed enti locali.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Il sottoscritto, in possesso delle certificazioni CCNA e CCAI nel settore delle reti informatiche, possiede solide competenze professionali nel settore ICT, derivantegli dalla trentennale carriera di libero professionista nei campi dell'ingegneria del software e della progettazione hardware e software dei Sistemi Informativi e dei DataBase.

Si è successivamente specializzato nella progettazione di database e di reti telematiche e nell'implementazione di politiche di sicurezza in rete.

Linguaggi di programmazione conosciuti: Basic, Pascal, Fortran, Cobol, C++, Assembler, Javascript, VBScript, HTML, XML, PHP - Linguaggi Visual.

Gestori di Database: Dbase, Clipper, Informix, PostgreSQL, Oracle, MS Access, SQL Server.

Sistemi operativi: Linux/Unix, MS Windows & Windows Server, Cisco IOS, VMWare.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE.**

Programmazione di router, firewall, switch ed altri dispositivi attivi di rete, sia in CLI che con applicazioni Visual. Progettazione ed implementazione di policy di sicurezza e di sistemi per il monitoraggio in rete.

Utilizzo di applicazioni Web e stad-alone per la gestione progetti PON e delle attività scolastiche curriculari ed extracurriculari (SIDI, Argo, Portali INDIRE, software di produzione propria).

PATENTE O PATENTI

Musicista autodidatta, suona discretamente pianoforte, chitarra, percussioni.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Patente di guida cat. B

Coniugato, con 3 figli, ha praticato attività sportiva amatoriale in ambito calcistico.

Ha fatto parte dell'Associazione Italiana Sommeliers con il titolo di sommelier, conseguito nel 2006, alla fine di un corso triennale tenuto dall'A.I.S. presso l'Istituto per i Servizi Turistici ed Alberghieri "Antonello da Messina".

Milite assolto nell'anno 1984, in Aeronautica Militare.

LUOGO E DATA

Messina, 28 dicembre 2020

FIRMA IN CALCE

.....