



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome **Marco Todaro**
E-mail **mtodaro@unime.it**

Esperienza professionale

Date **ANNO ACCADEMICO 2020/21**

Lavoro o posizione ricoperti **Professore a contratto**
Principali attività e responsabilità **Docente di Internet Economics & Big Data, nel Master Universitario di I liv. in "E-Business & E-Commerce nell'impresa 4.0" – modulo 1 – ore di didattica 32 4 CFU**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Dipartimento di Economia (UNIME)**
 Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina | <http://www.unime.it/it/dipartimenti/economia>
Tipo di attività o settore **Attività formativa.**

Date **DAL 01/04/2019 AD OGGI**

Lavoro o posizione ricoperti **Cat. D, Pos. Economica D5**
Principali attività e responsabilità **Responsabile dell'U.STAFF. Gestione Patrimonio Informativo – Unità di Coordinamento Tecnico Analisi dei Dati e Sistema di AQ presso il Rettorato; gestire e monitorare il patrimonio informativo dell'Ateneo.**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Messina**
 Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina | www.unime.it
Tipo di attività o settore **Elaborazione dati.**

Date **ANNO ACCADEMICO 2017/18**

Lavoro o posizione ricoperti **Professore a contratto**
Principali attività e responsabilità **Docente di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, corso integrato di Metodologia dell'Infermieristica Basata sulle Prove di Efficacia – Canali 1,2,3 nel CdS di Infermieristica – SSD ING-INF/05 - 48 ore 6 CFU**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale (UNIME)**
 Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina | www.unime.it/it/dipartimenti/dimed
Tipo di attività o settore **Attività formativa.**

Date **ANNO ACCADEMICO 2016/17**

Lavoro o posizione ricoperti **Professore a contratto**
Principali attività e responsabilità **Docente di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, corso integrato di Metodologia dell'Infermieristica Basata sulle Prove di Efficacia – Canali 2,3 nel CdS di Infermieristica – SSD ING-INF/05 - 32 ore 4 CFU**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale (UNIME)**
 Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina | www.unime.it/it/dipartimenti/dimed
Tipo di attività o settore **Attività formativa.**

Date	DAL 01/10/2015 AL 31/03/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Cat. D, Pos. Economica D2
Principali attività e responsabilità	Responsabile dell'U.Op. Innovazione e Formazione - Segreteria Tecnica Infrastrutture ICT e Rete di Ateneo presso il Rettorato; attuare i progetti d'innovazione e formare il personale interno in ambito ICT
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina www.unime.it
Tipo di attività o settore	Elaborazione dati.
Date	DAL 30/11/2017 AD OGGI
Lavoro o posizione ricoperti	Supervisore AICA
Principali attività e responsabilità	Organizzare e sorvegliare le sessioni di esami nei Centri di Certificazione autorizzati tutelando gli standard di qualità, e quindi l'immagine di serietà di AICA come organismo di certificazione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it
Date	DAL 13/03/2015 AL 30/09/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Cat. D, Pos. Economica D2
Principali attività e responsabilità	Responsabile dell'Unità Operativa Progettazione e Sviluppo Sistemi Informativi - CIAM; progettare e realizzare soluzioni software per le esigenze dell'Ateneo (Anagrafe della Didattica, Onore la Merito, ecc.).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina www.unime.it
Tipo di attività o settore	Elaborazione dati.
Date	DAL 29/07/2009 AL 12/02/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Cat. D, Pos. Economica D1
Principali attività e responsabilità	Responsabile Ufficio di Supporto al Nucleo di Valutazione – CECUM; assolvere a tutti gli adempimenti richiesti dal MIUR e dall'Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina www.unime.it
Tipo di attività o settore	Elaborazione dati.
Date	DAL 31/12/2004 AL 28/07/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Cat. C, Pos. Economica C1
Principali attività e responsabilità	Raccolta ed elaborazione dati per l'attività del Nucleo di Valutazione d'Ateneo, rilevazione statistiche, gestione sito web del Nucleo, amministrazione database Oracle, sviluppo di applicazioni web-oriented.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina www.unime.it
Tipo di attività o settore	Elaborazione dati.
Date	DA APRILE 2004 A GIUGNO 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista sviluppo software
Principali attività e responsabilità	Stage di 150 ore effettuato durante gli studi; nello stage mi sono occupato dello sviluppo di applicazioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	mediatechne srl Via Del Vespro Is. 281 N. 112 Interno 2 – 98122 Messina
Tipo di attività o settore	Azienda privata finalizzata allo sviluppo di software web-oriented.

Date	DAL 17/02/2004 AL 25/06/2004
Lavoro o posizione ricoperti	Esercitatore
Principali attività e responsabilità	Fornire un complemento alle lezioni del docente mediante le esercitazioni; l'attività come esercitatore si è svolta durante gli insegnamenti di <i>Basi di Dati</i> e <i>Basi di Dati II</i> nel CdL in Informatica (48 ore in totale).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina  www.unime.it
Tipo di attività o settore	Attività formativa.
Date	DA SETTEMBRE 2003 A GENNAIO 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Insegnate di <i>Introduzione ai protocolli LAN/WAN</i> e <i>Configurazione e monitoraggio dei servizi di rete</i> nel corso del Progetto IFTS <i>Specialista si sistemi di Telecomunicazioni</i> (53 ore di docenza).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 Istituto Tecnico Industriale Statale Ettore Majorana Via Tre Monti – 98057 Milazzo (ME)  www.itimajorana.com
Tipo di attività o settore	Attività formativa.
Date	GIUGNO 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Insegnante di <i>Concetti di base della IT – ECDL Modulo 1</i> nel corso del Progetto di Istruzione Tecnica Superiore per <i>Addetto nella gestione di reti telematiche e multimediali</i> (15 ore di docenza).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato Ettore Majorana Viale Giostra – Area Mandalari - Messina
Tipo di attività o settore	Attività formativa.
Date	DA OTTOBRE 2002 A DICEMBRE 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Insegnante di <i>Linguaggio ASP, Database Relazionali, Informatica e Informatica Generale</i> in molteplici corsi di formazione professionale (320 ore di docenza).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ECAP MESSINA Via S. Giacomo,9 – 98122 Messina  www.ecap-messina.it
Tipo di attività o settore	Attività formativa
Date	DAL 04/01/1999 AL 30/11/2001
Lavoro o posizione ricoperti	Sistemista informatico
Principali attività e responsabilità	Sviluppare applicazioni web-oriented (Java/PLSQL), sviluppare applicazioni client-side finalizzate a produzioni gestionali e multimediali, gestire basi di dati Oracle 8i e 9i.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	 seed edizioni informatiche srl Via Consolare Pompea,19 – 98168 Messina  www.webseed.it
Tipo di attività o settore	Azienda privata finalizzata allo sviluppo di software web-oriented.
Istruzione e formazione	
Date	17/12/2021
Titolo della qualifica rilasciata	Master Universitario di I livello in Data Science
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Estrarre, organizzare, esportare e visualizzare i dati; principali strumenti di Data Mining, ML e analisi delle serie storiche al fine di conoscere le tecniche di riferimento comuni per l'analisi dei Big Data.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Via Cracovia, 50, 00133 - Roma  web.uniroma2.it

Date	01/12/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Workshop: Machine Learning da zero a 3 modelli in un giorno (durata 8 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Utilizzare e conoscere R in RStudio; costruzione di un modello di linear regression; costruzione di un modello di multiple linear regression; analisi non supervisionata e studio di clusterizzazione.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 academy srl Via Alessandro Manzoni snc - 95037 - San Giovanni la Punta (CT) www.academy.it
Date	12/07/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione: La tutela dei dati personali. La nuova disciplina della privacy prevista dal regolamento UE 679/2016 (durata 7 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Apprendere i principi ed i valori posti a fondamento della disciplina; comprendere le responsabilità e i compiti dei dipendenti pubblici derivanti dall'attuazione della disciplina; esaminare casi concreti.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Co.In.Fo. – Consorzio Interuniversitario sulla Formazione Via Verdi, 8 – 10124 Torino www.coinfo.net
Date	20/11/2017 – 30/11/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Corso On Line: Procedure di Qualità AICA (durata 20 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso abilitante al ruolo di Supervisore AICA; conoscere le procedure di qualità AICA e i software di esami utilizzati da AICA per l'erogazione e la valutazione automatica degli esami (ATLAS e AICE).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it
Date	29/05/2017 – 31/05/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione: Android in Swift (durata 24 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Sviluppare applicativi per Android in linguaggio Swift; padroneggiare e capire le tecniche utilizzare per poter creare codice identico, o facilmente riutilizzabile, sulle piattaforme iOS e Android.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Swift srl Via Martiri di Cervarolo, 22 – 42124 Reggio Emilia www.swift.srl
Date	08/03/2017 – 10/03/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione: iOS Intermedio (durata 24 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Completare il percorso formativo per lo sviluppo di App per iOS, watchOS, tvOS e macOS scritte in linguaggio Swift; comprendere i meccanismi di promozione dei propri lavori sull'App Store di Apple.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Swift srl Via Martiri di Cervarolo, 22 – 42124 Reggio Emilia www.swift.srl
Date	10/10/2016 – 15/10/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione: Android Base e Android Intermedio (durata 48 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Acquisire la conoscenza e le competenze per progettare e sviluppare un'applicazione per Android; cenni sul linguaggio Java; formazione completa sulle principali componenti API e sulle loro interazioni.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Espero srl Via Cadolini, 30 – 20137 Milano www.espero.it
Date	05/2016 – 09/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento professionale INPS: Gestione e trasparenza dei dati informatici delle pubbliche amministrazioni (Open Data) (durata 60 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Diffondere tra i dipendenti delle PA la conoscenza dei principi fondamentali dell'Open Data; conoscere quadro normativo e problematiche giuridiche connesse alla trasparenza e alla protezione della privacy.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali (UNICT) Via Vittorio Emanuele II, 49 - 95131 - Catania www.dsps.unict.it

Date	18/04/2016 – 22/04/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione: ESSE3 DATABASE (durata 40 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Approfondire la struttura dati dell'applicativo ESSE3, con l'obiettivo di eseguire sul DB operazioni di interrogazione e di estrazione dati tramite linguaggio SQL; PL/SQL Developer; Oracle Data Modeler.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 CINECA Via Magnelli, 6/3 - 40033 Casalecchio di Reno (BO) www.cineca.it
Date	10/11/2015 – 12/11/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione: iOS 9 Base in Swift 2.0 (durata 24 ore)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Sviluppare App per iPhone e iPad con il linguaggio di programmazione Swift 2.0; l'ambiente di sviluppo Xcode; sviluppare interfacce con UIKit via Storyboard, via Xib e con SwiftUI; Apple Developer Program.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Swift srl Via Martiri di Cervarolo, 22 – 42124 Reggio Emilia www.swift.srl
Date	11/2011 – 10/2012
Titolo della qualifica rilasciata	Master Universitario di II Livello in E-business and ICT for management
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Impostare, gestire e valutare l'amministrazione digitale (e-government) ed i progetti di e-business, sia da un punto di vista tecnologico che economico-manageriale.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina www.unime.it
Date	11/03/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Certificato ECDL WebStarter (ECDL Specialised)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Comprendere i concetti del web, del linguaggio HTML e dei programmi di web editing; fornire le competenze necessarie di progettazione web per creare, pubblicare e mantenere siti Web.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it
Date	31/01/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Database – Livello Avanzato (ECDL Advanced)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Operare con l'applicazione di database, impiegando le funzionalità avanzate, per organizzare, estrarre, visualizzare e creare report di dati, correlare ed organizzare i dati, ecc.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it
Date	31/01/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Presentazione – Livello Avanzato (ECDL Advanced)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Operare con l'applicazione di presentazione, impiegando le funzionalità avanzate, per realizzare presentazioni efficaci, in grado di cogliere l'attenzione del pubblico cui ci si rivolge.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it
Date	25/07/2006
Titolo della qualifica rilasciata	Elaborazione Testi – Livello Avanzato (ECDL Advanced)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Operare con l'applicazione di elaborazioni testi per produrre documenti di tipo avanzato comprendenti soluzioni tipografiche e formattazioni sofisticate, utilizzo di macro, stampa e unione, ecc.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it

Date	25/07/2006
Titolo della qualifica rilasciata	Foglio Elettronico – Livello Avanzato (ECDL Advanced)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Operare con l'applicazione di foglio elettronico per produrre documenti di tipo avanzato comprendenti collegamenti a fonti di dati esterne, diagrammi e grafici, macro, ecc. ed a utilizzare gli strumenti di analisi.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it
Date	10/2005 – 06/2006
Titolo della qualifica rilasciata	Certificazione conoscenza della lingua inglese di livello B1 del CEFR (QCER)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Accertamento delle abilità ricettive (comprensione scritta e orale) e delle abilità produttive (produzione scritta e orale) secondo quanto stabilito dal <i>Common European Framework of Reference for Language</i> .
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 CLAM – Centro Linguistico d'Ateneo Messinese Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina clam.unime.it
Date	15/07/2005
Titolo della qualifica rilasciata	European Computer Driving License (ECDL Core Level)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Concetti di base della IT, uso del computer e gestione file, elaborazione testi, foglio elettronico, database, presentazioni, reti informatiche e Internet.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Piazzale Rodolfo Morandi, 2 – 20121 Milano www.aicanet.it
Date	30/12/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Oracle9i Database Administrator Certified Professional
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Architettura, amministrazione, backup e recovery, performance tuning, network administration, SQL e PL/SQL con la versione 9i del DBMS Oracle.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Oracle Corporation www.oracle.com
Date	25/11/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Oracle8i Database Administrator Certified Professional
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Architettura, amministrazione, backup e recovery, performance tuning, network administration, SQL e PL/SQL con la versione 8i del DBMS Oracle.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Oracle Corporation www.oracle.com
Date	09/2002 – 07/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea specialistica in Informatica (Classe 23/S)
Votazioni riportata	110/110 con lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Accessibilità, basi di dati, crittografia, diritto dell'informatica, elettronica dei sistemi digitali, informatica industriale, programmazione, sistemi dinamici, sistemi stocastici, usabilità.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina www.unime.it
Date	09/2000 – 07/2002
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Informatica (Classe 26)
Votazioni riportata	110/110 con lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Algoritmi e strutture dati, architettura degli elaboratori, basi di dati, calcolo numerico, elettronica, fisica, ingegneria del software, intelligenza artificiale, programmazione, reti di calcolatori, sistemi operativi.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	 Università degli Studi di Messina Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina www.unime.it

Date 09/1995 – 03/2000

Titolo della qualifica rilasciata **Diploma Universitario in Informatica** (corso di studio della durata di 3 anni)
 Riferimento normativo: Decreto Interministeriale 11 novembre 2011
 Equiparato dalla riforma Gelmini a **Laurea in Scienze e Tecnologie Informatiche (Classe 26)**

Votazioni riportata 110/110 con lode

Principali tematiche/competenze professionali possedute Architettura degli elaboratori, basi di dati e sistemi informativi, elementi di progettazione di sistemi digitali, elettronica, linguaggi di programmazione, programmazione, sistemi di elaborazione.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione  **Università degli Studi di Messina**
 Piazza S. Pugliatti, 1 – 98122 Messina | www.unime.it

Date 14/10/1994 – 11/07/1995

Titolo della qualifica rilasciata **Attestato di Qualificazione Professionale: Programmatore Data Base**

Principali tematiche/competenze professionali possedute Apprendere le funzionalità dei software di riferimento per la gestione di database (DBMS), archivi dati, tabelle e report in ambiente DOS/Windows; creare programmi gestionali integrati con linguaggi di alto livello.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione  **Assessorato Regionale del Lavoro e della Previdenza Sociale**
 Regione Sicilia - Corso Ce.Na.S.C.A - CISL | www.regione.sicilia.it

Publicazioni

Maurizio Giacobbe, Riccardo Di Pietro, Antonino Longo Minnolo, Marco Todaro, Antonio Puliafito
“Using InfluxDB Time Series Database To Manage Smart Environments” “4th Italian Conference on ICT for Smart Cities And Communities (I-CiTies 2018)”
 19-21 September 2018 | L'Aquila, Italy.

Keywords:

[E-government](#), [InfluxDB](#), [Continuous Queries](#), [Retention Policies](#), [Smart Environments](#), [Smart Cities](#), [SmartME](#).

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altra lingua

Inglese – livello B1

Capacità e competenze sociali

Spiccata capacità relazionale maturata insegnando in corsi finanziati dal Fondo Sociale Europeo, in corsi finanziati dalla Regione Sicilia o come esercitatore presso l'Università degli Studi di Messina.

Ottima inclinazione al lavoro di gruppo maturata in seguito ad esperienze lavorative che mi hanno portato a collaborare con importanti realtà del Nord e Centro-Italia (Avvenire, CEI, SAT2000, Policlinico Gemelli, Università Cattolica, Università dell'Insubria) e in equipe di diversa ampiezza

Capacità e competenze organizzative

Capacità organizzativa e di coordinamento maturate nell'espletamento delle funzioni essenziali all'attività del Presidio di Qualità e del Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Messina quali, ad esempio, l'organizzazione degli incontri con i componenti dei suddetti organi, gli incontri con i Direttori di Dipartimento o con i Referenti didattici di Dipartimento, la preparazione di seminari e/o workshop.

Capacità e competenze informatiche

Linguaggi di Programmazione

PHP, Python, R

Web Programming

HTML, CSS, Bootstrap, JQuery, JavaScript

DBMS

MySQL, Oracle

Sistemi Operativi

macOS, Linux, Unix, Windows

Linguaggi di Programmazione esperienze passate:

Assembly, ASP, C/C++, Cobol, Delphi, Fortran, Java, Linguaggio R, Lisp, Pascal, PL/SQL, Swift 4

Patente

A, B

Dati personali

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.

Messina, 18 maggio 2023

Marco Todaro