

Curriculum vitae di Andrea Cuccarini

Generalità

Nato a Roma il 9 aprile del 1959, di nazionalità Italiana, divorziato con due figli. Abito a Formello, via della Selvotta, 16 vill.10, CAP 00060.

Livello di formazione

Laurea in Ingegneria Elettronica (informatica) conseguita nel 1986 presso l'Università di Roma "La Sapienza" – votazione 108/110.

Esperienze lavorative

Gennaio 2022 ad oggi

TALENCE - DIRETTORE TECNICO

Seguo le strategie di sviluppo tecnico dell'azienda e coordino tecnicamente i progetti di ricerca e sviluppo ed in futuro d'implementazione presso i clienti:

- **Interrogazione delle CCE** - progetto di ricerca su tecnologia NLP applicata alla classificazione dei dati clinici nella CCE ed alla loro rappresentazione semantica in un grafo di conoscenza per poi poterli interrogare in linguaggio naturale semplificando il percorso di cura degli operatori sanitari
- **De-identificazione dei dati sanitari** - Il nostro software di de-identificazione dei dati sanitari end-to-end chiavi in mano, completamente personalizzabile, risolve efficacemente con la tecnologia (NLP)
- **DSS terapia farmacologica** - Sistema di supporto alle decisioni (DSS) per il medico in fase di prescrizione della terapia farmacologica

Gennaio 2018 ad oggi

CREMETE - DIRETTORE TECNICO

Seguo le strategie di sviluppo tecnico dell'azienda e coordino tecnicamente i progetti d'implementazione presso i clienti, di seguito alcuni esempi:

- **Polo Meccatronica Valley (2022)** – Progettazione della piattaforma DSEP (Data Science Enabling Platform) e del relativo Twin Data Center con architettura di DR e BC reciproco
- **Regione Campania (2022)** - Supporto per TIM alla progettazione della piattaforma regionale di televisita e teleconsulto
- **Azienda Ospedaliera dei Colli (2021)** – Progettazione e coordinamento tecnico del progetto per la realizzazione degli Ambulatori Virtuali
- **IRCCS Fondazione Pascale (2021)** – Studio di fattibilità per l'ottimizzazione della logistica del farmaco attraverso armadi farmaceutici robotizzati

Settembre 2009 ad oggi

SENIOR ADVISOR DIREZIONALE ED ICT

Collaboro con varie Società (**P4I, TIM, ISA Service**, etc.) per consulenze direzionali riguardanti: posizionamento sul mercato, reingegnerizzazione dei processi, assessment ed architetture ICT, software selection, program & project management, piani strategici ICT e business plan. Fornisco consulenza anche per la stesura di offerte tecniche e progetti ICT innovativi.

In tale ambito ho sviluppato diversi progetti tecnologici e consulenziali di ampio respiro, a titolo esemplificativo:

- **AUSL Romagna (2024)** (in corso) – Advisor tecnico per l'implementazione del nuovo SIO basato su tecnologia FHIR
- **Ospedale Gemelli Isola di Roma (2023)** – Project manager per l'implementazione del MPI centralizzato di Melograno, soluzione Digistat di ASCOM e SuiteEstensa di EBIT, integrate con soluzioni SW verticali e diagnostiche del SIO. (in corso)
- **ASP Ragusa (2023)** – Project manager tecnico per l'implementazione della piattaforma CDR, DTS, IPM, PDO di CSA Unidoc (in corso)
- **Regione Umbria (2023)** – Supporto tecnico nella definizione del piano di transizione digitale del sistema sanitario e delle specifiche di

integrazione.

- **ASL Citta della salute di Torino (2023)** – Supporto tecnico nella definizione del piano di transizione digitale del sistema sanitario e delle specifiche di integrazione.
- **ARIA (2022)** - Definizione delle specifiche tecniche per l'alimentazione via CDA2 del FSE 2.0 per le ASST della Regione Lombardia
- **ASP Ragusa (2022)** – Stesura delle specifiche tecniche e funzionali del Clinical Data Repository (CDR) e predisposizione della SW selection dei fornitori
- **ASP Ragusa (2022)** – Definizione del Blueprint di integrazione tra il progetto Connected Care ed il SIO
- **ASP Ragusa (2021)** - Project manager per l'implementazione della cartella clinica elettronica CliniClick di Agile, integrata con soluzioni SW verticali di reparto
- **Ospedale Fatebenefratelli di Roma (2021)** – Project manager per l'implementazione del nuovo Sistema Informativo Ospedaliero ed Amministrativo fornito da Melograno, integrato con soluzioni SW verticali di reparto.
- **Ospedale Fatebenefratelli di Roma (2021)** – Reingegnerizzazione dei processi del ciclo passivo e stesura delle specifiche per la realizzazione del nuovo sistema.
- **IRCCS Fondazione Pascale (2019)** – Definizione delle procedure di emergenza in caso di blocco del sistema informativo
- **Siti Web (2018 - 2022)** - progettazione e realizzazione di diversi siti web ed e-commerce: SSI Group, ITJob, MoveIT, Arcanet, Tesia, Cremete, Studio Boscagli, IS4Advisory, Alfieri della Toscana, Fishes Invasion, etc.
- **IRCCS Fondazione Pascale (2018)** - Program manager per il passaggio in Cloud dell'intero sistema informativo con l'introduzione di un nuovo ESB (WSO2) con interoperabilità basata su HL7-IHE, la trasformazione dei pacchetti SW attuali in architettura Web based e conseguente revisione dei processi aziendali. (in corso).
- **CID Software** – Supporto tecnico nella risposta a gare pubbliche e project management per progetti su clienti privati.
- **SANTEC** – Consulenza professionale nell'ambito del progetto SIAC per il passaggio in SAP del sistema amministrativo di So.Re.Sa.
- **Accademia Informatica** – Modellazione e reingegnerizzazione di organizzazione e processi interni. Project management per l'introduzione del pacchetto ERP Microsoft AX. Progettazione con tecniche UX Design della piattaforma per il booking delle aule.
- **Anthea** – Supporto tecnico per l'introduzione del modulo di controllo di gestione nel loro pacchetto SW per la gestione integrata dei rifiuti.
- **INTENT** – Project Management per progetti su clienti privati in ambito SAP HR e Microsoft AX.
- **XENTA** - Project management per l'introduzione del pacchetto ERP Microsoft AX
- **Università CAMPUS Bio-Medico di Roma** – Definizione delle procedure di emergenza in caso di blocco del sistema informativo.
- **Università CAMPUS Bio-Medico di Roma** – Program-Project manager per la reingegnerizzazione dei processi aziendali, il riassetto dell'intero sistema informativo e l'introduzione di nuove soluzioni SW pacchettizzate.
- **Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia** - Program manager nella predisposizione di varie progettualità in ambito PON & POR, Distretti Tecnologici, collaborando con CNR, primari Enti Nazionali, Laboratori di ricerca certificati MIUR, Università ed aziende private.
- **ASP Palermo** - Coordinamento tecnico dell'offerta per il full outsourcing del sistema informativo aziendale.
- **ASL Napoli 2** - ICT assessment del sistema informativo e progettazione e supervisione allo sviluppo del sistema PUAC (Punto Unico di

Settembre 2011 –
Settembre 2014

Accoglienza).

- **ISMEA** (Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare) - Consulenza per studio di fattibilità per classificare ed organizzare il recupero dello "sporco" nel Mar Mediterraneo ed un progetto riguardante un sistema per il tracciamento del ciclo di vita dei prodotti alimentari su filiere complesse utilizzando Tag RFID.
- **GESAP (Aeroporto di Palermo)** - ICT assessment del sistema informativo e studio di fattibilità per un sistema innovativo di monitoraggio dei bagagli, dal check-in al caricamento nell'ULD, basato su: tag RFID, antenne direzionali e videocamere utilizzando tecniche di "pattern recognition".

KPMG ADVISORY - QUALIFICA DI SENIOR ADVISOR

A valle della decisione di abbandonare la mia responsabilità nell'Azienda, mi è stato chiesto di continuare a collaborare professionalmente per supportare l'azione tecnico-commerciale nel settore pubblico con particolare riferimento alla PA centrale e regionale nonché alla Sanità, in particolare ho seguito i seguenti progetti:

- **Regione Sicilia e Regione Lazio** - consulenza tecnica per il sistema di monitoraggio degli indicatori economico-produttivi sanitari
- **INPS, INPDAP** - supporto tecnico-commerciale nella individuazione di nuovi sviluppi informatici all'interno del cliente in area SAP (Leader mondiale per Enterprise Resource Planning), EAI (Enterprise Application Integration) e Business intelligence.
- **INPS** - supporto tecnico nel progetto di realizzazione di un sistema di DSS (Decision Support System) e Data Mining per la Direzione vigilanza basato su Norkom e Business Objects
- **AVCP** - supporto tecnico per la revisione in logica TOGAF della metodologia di progettazione e documentazione delle applicazioni aziendali secondo paradigma SOA (Service Oriented Architecture)

Settembre 2001 –
Settembre 2011

KPMG ADVISORY - QUALIFICA DI PARTNER RESPONSABILE PER I SERVIZI ICT PAL e SANITA' - AREA CENTRO SUD

Dal settembre 2001 sono stato Partner responsabile per le attività di System Integration nelle segmenti di mercato: Amministrazione Pubblica Centrale e Periferica (Ministeri, Enti Statali, Regioni, Comuni, etc.) e per la Sanità. I principali incarichi sviluppati e gestiti sono stati i seguenti:

- **ARPA Sicilia** – responsabile tecnico-commerciale per l'implementazione del nuovo sistema informativo integrato dell'Agenzia.
- **Comando Generale Arma Carabinieri** – responsabile studio di fattibilità per sistema del personale HR su piattaforma SAP.
- **Regione Molise** – responsabile tecnico-commerciale progetto E-HEALTH - Portale sanitario e sistema di monitoraggio degli indicatori economico-produttivi della Regione Molise
- **ASL RM F** – consulenza strategica nella ridefinizione dell'assetto del sistema informativo aziendale.
- **SACE** – responsabile tecnico-commerciale nel progetto revisione e evoluzione del sistema SAP per contabilità, tesoreria, controllo di gestione, acquisti e magazzini
- **INAIL** – responsabile tecnico-commerciale per la progettazione e realizzazione sistema per l'analisi delle attività e delle performance del personale
- **Regione Puglia** – responsabile tecnico-commerciale per l'implementazione del sistema APULIA di e-Procurement regionale (Centrale acquisti).
- **INPDAP** – responsabile tecnico-commerciale per l'implementazione del sistema SAP per contabilità, flussi di cassa, controllo di gestione, acquisti e magazzini integrato con tutti i sistemi esistenti e adeguamento

al DPR 97/2003 in riuso da INPS.

- **Ministero della Salute** – responsabile tecnico per la progettazione e la realizzazione delle specifiche funzionali e architetture del sistema per il "tracking" del bollino farmaceutico e consulenza tecnica per Realizzazione sistema di indicatori nell'ambito del NSIS
- **Croce Rossa Italiana** – responsabile tecnico-commerciale per l'implementazione su tecnologia Microsoft del portale internet ed intranet.
- **ASL RM E** – Consulenza per il sistema di benchmarking basato sugli indicatori di performance clinica, organizzativa ed economica delle aziende ospedaliere
- **Ministero Giustizia DAP** – responsabile tecnico-commerciale per l'implementazione del sistema SAP amministrativo integrato.
- **INPS** – responsabile tecnico-commerciale per l'evoluzione del sistema SAP per contabilità, flussi di cassa, cespiti ed implementazione del controllo di gestione, acquisti e magazzini
- **INPS** – responsabile tecnico-commerciale nel progetto d'implementazione del sistema SAP di contabilità e la conversione in Euro della componente contabile delle altre applicazioni.
- **ASI** – responsabile tecnico-commerciale delle attività di progettazione ed implementazione del sistema informativo basato sulle "Oracle Applications".
- **CONSIP** – responsabile tecnico-commerciale e referente tecnico per l'implementazione con ORACLE ABM (Activity Based Management) del nuovo modello di controllo del Ministero del Tesoro.

Settembre 1996 –
Settembre 2001

KPMG ADVISORY - QUALIFICA DI SENIOR MANAGER

Dal 1996 ho costituito e sono stato responsabile tecnico della divisione ES (Enterprise Solutions - servizi per l'information technology) per il centro Sud Italia, portandola in breve tempo a circa 100 risorse. In particolare ho sviluppato: action plan, rapporti commerciali, recruiting e coordinamento tecnico dell'area. In tale ruolo sono stato responsabile dei progetti d'implementazione SAP presso:

- **HOT Italia S.p.A.** – per il roll-out in Italia di una "Internet Company" nel progetto d'implementazione del sistema SAP di vendita, contabilità, tesoreria, controllo di gestione, acquisti e magazzini e datawarehouse direzionale integrato con i sistemi di logistica e Siebel CRM (Customer Relationship Management)..
- **Gruppo RAI** – responsabile KPMG nel RTI con BGP nel progetto d'implementazione del sistema SAP di contabilità, tesoreria, controllo di gestione, acquisti e magazzini integrato con tutti i sistemi esistenti (collaboratori, produzione, editoriale, personale, Datawarehouse direzionale).
- **COFIRI Factoring & Leasing S.p.A.** – responsabile nel progetto d'implementazione del sistema SAP di contabilità, tesoreria, controllo di gestione con integrazione dei sistemi SIFAC per il Factoring, Summer per il Leasing e i sistemi di segnalazione verso Banca d'Italia.
- **COFIRI S.p.A.** – responsabile nel progetto d'implementazione del sistema SAP di contabilità, tesoreria, controllo di gestione con integrazione dei sistemi del front e back office finanziario in fase 1: Treasurer, SMIT, Eurosyst (in produzione); fase 2: Infinity, Devon 3.34 e Panorama.
- **Gruppo INA-ASSITALIA ed UNIM** responsabile nel progetto d'implementazione del sistema SAP di contabilità integrato tutti i sistemi del gruppo: portafoglio, personale, tesoreria, immobiliare.
- **TMI (Tele Media International, Gruppo TELECOM)** – responsabile nel progetto d'implementazione del sistema SAP di contabilità, cespiti, magazzini e service management in circa 20 nazioni localizzate in Europa, America ed Asia.
- **Gruppo Fendi** – responsabile nel progetto d'implementazione del sistema SAP per contabilità, tesoreria, controllo di gestione e cespiti con

Febbraio 1990 –
Settembre 1996

integrazione dei sistemi per: vendite, logistica e magazzini.

KPMG ADVISORY - QUALIFICA DI MANAGER E SENIOR CONSULTANT

In precedenza come consulente senior e successivamente in qualità di manager, ho operato in progetti nelle aree Information Technology, Organizzazione e Controllo di gestione nei settori: bancario, manifatturiero e Pubblica Amministrazione. In particolare i principali progetti seguiti sono stati i seguenti:

- **Filtrati S.p.A.** - Responsabile del progetto d'implementazione del pacchetto SICS per la definizione dell'architettura tecnica e funzionale del sistema informativo basata su 3 sistemi decentrati con architettura locale client / server e replicazione dei dati, selezione del package di gestione e implementazione con revisione della struttura organizzativa e dei processi operativi.
- **SACE** - Responsabile del B.P.R. (Business Process Re-engineering) reingegnerizzazione (organizzativa, funzionale e tecnologica) dei processi del ciclo di assunzione pratiche;
- **Valentino S.p.A.** - Responsabile per la reingegnerizzazione delle procedure amministrative della;
- **IPACRI** - Assistenza organizzativa, procedurale e funzionale alla migrazione del sistema informativo della Cassa di Risparmio di Fermo sulla piattaforma applicativa SIBI/SI90 di IPACRI.
- Disegno concettuale ed analisi funzionale di sistemi contabili, di controllo di gestione e di monitoraggio (Puma2, fidi, portafoglio, cespiti, commesse, flussi di cassa, controllo rete, etc.) per aziende manifatturiere ed istituti creditizi (**BNL, Banco di Sicilia, Comit, Mediocredito Centrale, INPS, ACEA, Mercedes Benz, CEIS.**).
- Check-up del Centro Elaborazione Dati di varie aziende e "Quality Assurance", in termini di analisi e valutazione sia di aspetti organizzativo / funzionali interni, sia dei rapporti con l'utenza e d'impostazione e revisione della metodologia di sviluppo e documentazione (**Italfondario, INCE, Pfizer, Merfina**)
- Analisi e valutazione del livello di sicurezza del sistema informatico e indicazione delle necessarie migliorie da apportare allo stesso con metodologia Data Processing Security Evaluation - DPSE (**Pfizer, Banco di Sicilia, INAIL**);
- Preparazione e docenza di corsi presso clienti riguardanti: modellazione di processo, progettazione di sistemi informativi, check-up sistemi informativi (con metodologia CRMR), controllo di gestione e reporting direzionale (**ENEL, INPS, INAIL, FIDIA, Pfizer**);
- Analisi dei requisiti, selezione di packages e assistenza all'avviamento di sistemi di Gestione aziendale integrata e di Co.Ge. / Co.An. per diverse società industriali (**FIDIA, SILO, Natuzzi**);
- Supporto alla realizzazione applicativa dei sistemi progettati e analisi funzionale sull'operatività dei nuovi sistemi nella fase di avviamento/parallelo.

Ottobre 1988 –
Febbraio 1990

BANCA DI ROMA -- QUALIFICA DI ANALISTA, DATA E DATABASE ADMINISTRATOR

Inserito come capoufficio nel nucleo di consulenza alle aree applicative dei sistemi informativi della Banca, ho svolto le seguenti attività:

- amministrazione dati e gestione/raffinamento del dizionario dati aziendale realizzato in ambiente TSO, CLIST, ISPF/PDS e DB2;
- consulenza su metodologie e strumenti per lo sviluppo di applicazioni e nell'utilizzo dell'ambiente DB2 e del CSP;
- analisi dei dati e supporto all'analisi funzionale;
- progettazione e "tuning" di basi dati DB2 in ambiente MVS/ESA.

In particolare ho partecipato alla realizzazione dei Sistemi Informativi relativi a: Portafoglio effetti, Corrispondenti Italia, Corrispondenti Esteri e Marketing interno.

Dicembre 1986 –
Ottobre 1988

SYSDATA ITALIA S.p.A. QUALIFICA DI ANALISTA PROGRAMMATORE

ENEL DCO - Mi sono occupato dell'analisi dati e funzionale del sistema informativo per la gestione tecnica del personale utilizzando il METHOD/1 ed il DESIGN/1 di Andersen Consulting (oggi Accenture).

ENEL DCO - Ho svolto attività di docenza per alcuni corsi di formazione presso l'ENEL relativi a: analisi dei dati secondo il modello "Entity / Relationship", Data Base Management System relazionali e Progettazione di applicazioni con l'utilizzo dello strumento I-CASE A.D.W. dell'Arthur Young.

Competenze

Durante la mia vita professionale ho sempre sviluppato un'intensa azione focalizzata sul mercato di riferimento creando un forte gioco di squadra con il mio team. Quest'azione è stata caratterizzata da un approccio di analisi dei processi e delle necessità del Cliente nell'ottica di riconoscere i problemi prima che questi si manifestino in modo inaspettato. In altre parole, visto dal lato del mercato, mi considero un esperto di tecnologie ICT (Information & Communication Technology) e di metodologie di consulenza che adotto nel mondo reale del Cliente creando, nello stesso tempo, innovazione ma evitando possibili nocive e non necessarie rivoluzioni nella vita normale delle aziende clienti. La mia variegata esperienza in KPMG Advisory mi ha fatto toccare realtà aziendali di diversi settori e di significativa complessità operativa in vari ambiti: assetto organizzativo, processi operativi, sistemi informativi, strumenti di monitoraggio e controllo, anche in supporto ad attività di Due Diligence finalizzate a M&A. Le rilevanti competenze conseguite mi consentono, anche su un nuovo cliente complesso, di poter rapidamente:

- comprendere il funzionamento complessivo dell'azienda (assessment);
- individuare aree di miglioramento significative ed i relativi KPI (Key Performance Indicators);
- formulare una piano per il loro raggiungimento (planning);
- coordinare il programma di implementazione;
- misurare i KPI e valutare i risultati effettivamente conseguiti.

Altra caratteristica rilevante è la forte determinazione e la flessibilità necessarie per affrontare con successo problematiche molto complesse, anche se lontane dalle mie precedenti esperienze. Quando è necessario posso rimboccarmi le maniche, studiare un nuovo argomento per migliorare le mie conoscenze e ottenere i risultati necessari per il cliente.

Utilizzo tutti gli strumenti di MS office in modo autonomo a livello del tutto professionale.

Dal lato Società sono uso adottare uno stile di training on the job con tutti i miei colleghi/collaboratori creando sia spirito di squadra ma sempre allineati alle linee guida della Società. Un'altra attività consiste nel guidare i Collaboratori nella corretta valutazione delle opportunità di mercato in modo da impiegare nel miglior modo le risorse disponibili.

Un terzo segmento di attività è quello concernente le Relazioni con il mercato Italiano della Pubblica Amministrazione, questo presuppone la gestione di rapporti con i massimi vertici aziendali del Cliente e con i referenti decisionali tecnici al fine di armonizzare le necessità dei diversi interlocutori.

Riassumendo la mia esperienza è principalmente focalizzata a incrementare il valore della Società nel mercato, potenziando l'eccellenza interna con l'obiettivo di ottenere migliori risultati riconosciuti dal mercato e di conseguenza affari più profittevoli.

Lingue straniere

Lingua	Comprensione		Parlato		Scritto	
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
Inglese	C1 Utente avanzato	C1 Utente avanzato	C1 Utente avanzato	C1 Utente avanzato	C1 Utente avanzato	C1 Utente avanzato

Convegni e docenze

In KPMG Advisory sono stato relatore in diversi convegni, in particolare:

- Convegno EDI a Bruxelles per KPMG 1995
- SAP Forum Milano: 1997, 1998, 1999, 2001, 2004
- Convegno SAP Berlino 2003
- Forum PA 2005, 2007

Nel corso della mia vita professionale sono stato docente in corsi di formazione interni e presso clienti riguardanti:

- Corso BPR per Accademia Informatica 2016
- Corso sistema e-Health Molise 2008
- Controllo di gestione per INPS 2003
- BPR per SACE 1995
- Corso interno ITPM per KPMG 1994
- Corso interno PI per KPMG 1994
- Controllo di gestione ISMEA 1993
- Disaster recovery per Pfizer 1992
- Disegno funzionale Banco di Sicilia 1991
- Analisi dei sistemi per ENEL 1989

Pubblicazioni e corsi di formazione

Numerosi articoli pubblicati su riviste italiane specializzate in ICT. La maggioranza di questi sono stati dedicati agli approcci organizzativi per aziende pubbliche e private con il fine di migliorare la loro efficienza ed efficacia.

Corsi di formazione online Udemy con attestati:

- Guida pratica e completa a Python 3, Django 2, Bootstrap 4;
- Sviluppo applicazioni con Django REST framework e VUE JS;
- Uso del Web Framework Flask per la creazione di Siti e Web App

Corsi interni di formazione professionale presso le sedi italiane della KPMG Advisory:

- B.P.I.: Business Performance Improvement (BPR reingegnerizzazione dei processi)
- Contabilità Generale ed Analitica: criteri generali
- Controllo di Gestione
- A.B.C.: Activity Based Costing
- A.B.M.: Activity Based Management

Corsi di formazione internazionali presso Bruxelles e altre sedi estere di KPMG Advisory:

- Advanced sales techniques
- Digital transformation
- P.I.: Package Implementation Methodology.
- SAP Manager
- ITPM: Information Technology Project Management
- SIIPS: Selection and Implementation of Integrated Packaged Software
- Business process analysis and mapping
- Management skills workshop
- Advanced consulting skills workshop
- Consulting skills workshop
- Basic accounting

Corsi SAP organizzati dalla SAP Italia ad Agrate Brianza:

- Overview amministrazione e finanza (corsi FI 015, FI020, FI030)
- Customizing amministrazione e finanza, corso FI 040
- Overview cespiti, corso AM 010
- Overview controllo di gestione, corso CO 010
- Configurazione ed organizzazione LO LO910
- Configurazione ed organizzazione MM LO550

Corsi organizzati dalla Technology Transfer di Roma:

- Data Administration: fondamenti per un management efficace
- Progetto e sviluppo di applicazioni con DB2
- Sviluppo di applicazioni DB2 con CICS

Corsi di formazione presso il centro di addestramento IBM di Roma:

- Concetti DB2
- Programmazione in ambiente DB2
- Gestione sistema DB2 – base e recovery / restart
- CSP - Cross System Product

Corsi post-universitari:

- Reti di calcolatori: interfacce con reti di comunicazione a pacchetto, SSGRR L'Aquila
- L'intelligenza artificiale, SSGRR L'Aquila
- Protocolli per trasmissione dati, SSGRR L'Aquila.
- La gestione economica e finanziaria dell'azienda, ERGON Roma
- Stage teorico / pratico presso la società d'ingegneria "DATAMAT" di Roma, riguardante l'utilizzo del DBMS relazionale ORACLE.

Competenze professionali

	<i>AMBIENTI CONOSCIUTI HW, SW, FRAMEWORK</i>	<i>LIVELLO DI CONOSCENZA</i>
	Machine Learning – Numpy, Scikit, Pandas, Matplotlib, OpenCV, Tensorflow	★ ★ ★
	Web application – Django REST, Python, Bootstrap 4, Ionic, Vue JS, UML, UXD	★ ★ ★ ★
	Digital Transformation , SW Architecture, TOGAF, UML, ER-Modeling, ORM, SQL	★ ★ ★ ★ ★
	IBM 30xx - MVS, CLIST, TSO/ISPF – COBOL / CICS, CSP - DB2, IDMS	★ ★ ★ ★ ★
	DEC MicroVAX - VMS - COBOL, PASCAL - INGRES, ORACLE	★ ★ ★ ★
	Client / Server – WINDOWS 95, POWERBUILDER 4.0, WATCOM 5.0	★ ★ ★ ★ ★
	Personal Computer - MS/DOS - C, CLIPPER	★ ★ ★ ★ ★
	C.A.S.E. (ADW, EXCELERATOR, FOUNDATION, LANSAS, DBSEE)	★ ★ ★ ★

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 GDPR 679/16.

Andrea Cuccarini

Formello, 20 ottobre 2024

