

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Angelo Manganiello

Via A. Manzoni n°11, 80032 Casamarciano (NA), Italia

3382387099 (preferibilmente utilizzare l'email come primo contatto)

[angelo.mang@libero.it](mailto:angelo.mang@libero.it)

Skype angelo.manganiello90

<https://it.linkedin.com/in/angelomanganiello> (English profile)

[GitHub https://github.com/amanganiello90](https://github.com/amanganiello90)

Sesso Maschile | Data di nascita 15/10/1990 | Luogo di nascita Nola (NA)

## TITOLO DI STUDIO

Ingegnere Magistrale ramo industriale-biomedicale ed ICT

## RUOLI

Open source project leader: <https://github.com/jhipster/generator-jhipster-nodejs>

Full stack developer, IT coach ed analista di dati ad uso sanitario.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 23 nov 2015 – in corso

### Solution Java/Android Software Designer and DevOps Engineer

**E.M.M. Informatica S.r.l, Centro Direzionale di Napoli Isola G7 (NA)**

- Esperienza su design, build e deploy dell'architettura software del progetto americano "RX" di Walgreens Boots Alliance, seguendo la metodologia Scrum.
- Uso di tools di automation management e continuous integration: Git, Docker, Maven, Bamboo e Artifactory.
- Supporto e training DevOps redigendo documenti tecnici esplicativi inglesi tramite Confluence & Jira (Atlassian).
- Sviluppo progetto Cordova "container multi-app" per il testing di più applicazioni web su dispositivi mobile Android.
- Design, deploy e sviluppo di microservizi mediante Spring-boot e database noSQL Cassandra.
- Utilizzo di tool Microsoft, quali Azure per SQL Server e CosmosDB.

Dal 10 nov 2014 – in corso

### Open source project leader, IT trainer and Mobile App Developer

**Freelance, Punto Net Formazione (AV), Demetra Formazione (NA)**

- Leader del progetto "Jhipster nodejs" e di altri vari software open-source su GitHub.
- Attività di docenza privata di discipline matematiche e tecnologie informatiche tramite aziende di formazione.
- Sviluppo di app android ed ibride mediante Ionic framework e tecnologie web: TypeScript, Angular ed NPM

Dal 3 ago 2015 al 13 nov 2015

### Oracle Siebel CRM Software Developer

**INDRA Italia S.p.a, Centro Polifunzionale INAIL, via Vicinale S. Maria del Pianto, Poggioreale (NA)**

- Sviluppo del progetto ACEA in Oracle Siebel CRM 8.1.
- Sviluppo procedure PL/SQL, training su JavaScript e piattaforma Microsoft .NET.

Dal 9 mar 2015 al 27 lug 2015

### Java Developer / Software Analyst per la sezione di bioingegneria

**Università degli Studi di Napoli "Federico II", DIETI, Fuorigrotta (NA)**

- Attività di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e Tecnologie dell'Informazione (DIETI).
- Elaborazione immagini TAC con software 3D Slicer per immagini DICOM e routine MATLAB.
- Sviluppo applicativi per database in architettura JEE con Struts, Spring ed Hibernate.
- Training sui sistemi ERP SAP (modulo MM) con linguaggio ABAP.

Dal 24 feb 2014 al 3 nov 2014

### Software Specialist per l'analisi del movimento

**IRCCS S. Maugeri, via Bagni Vecchi, Telese Terme (BN)**

- Attività di ricerca sui soggetti emiparetici e parkinsoniani tramite elettromiografia (FREEMG e Robot MJS).
- Sviluppo pacchetti software in MATLAB (stand-alone e con GUI).
- Algoritmi in MATLAB e progettazione database MySQL per inserimento dati.

FORMAZIONE POST  
UNIVERSITARIA

Dal 19 lug 2016 – in corso

**Full Stack Developer****Free Code Camp, <https://www.freecodecamp.org>**

- Sviluppo e deploy progetti con Git, MongoDB, Node.js, JavaScript, JQuery, Bootstrap, Express.js.

Dal 1 dic 2014 al 12 nov 2016

**Analista programmatore Java, Android, Web PHP e Sistemista Cisco - Linux****Accademia Domani, via Pietro Blaserna, Roma**

- Corsi di formazione (1200 ore) su Java, Android, PHP avanzato, reti Cisco e sistemi Linux.
- Utilizzo di XAMPP, JavaScript avanzato, XML, CSS e pattern JAVA.
- Competenze di networking previste dalla certificazione Cisco CCNA.

Dal 19 ott 2015 al 9 mar 2016

**Data Warehousing for Business Intelligence and Programming with C#****University of Colorado System, Coursera ed edX online courses**

- Master sui data warehouse tramite database Oracle sulla piattaforma Coursera online.
- Corso Microsoft riguardo la programmazione avanzata in .NET offerto da edX.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da mar 2016 al 12 feb 2018

**Laurea di Primo Livello in INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE con votazione 106/110****UNIVERSITA' TELEMATICA PEGASO**

- Risoluzione problematiche dell'ingegneria civile-ambientale utilizzando software CAD.

Da ott 2012 al 29 set 2014

**Laurea Magistrale in INGEGNERIA BIOMEDICA con votazione 110/110 e lode****UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II**

- Linguaggi di programmazione come principale metodica risolutiva di problematiche trasversali (procedurali e ad oggetti).
- Competenze dell'area di strumentazione clinica (PET, TAC, RMI), di ingegneria industriale, dell'informazione e dell'automazione.

Da set 2009 al 25 set 2012

**Laurea di Primo Livello in INGEGNERIA DELL' INFORMAZIONE con votazione 110/110 e lode****UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II**

- Elettronica e implementazione di algoritmi in ambito biomedicale.
- Realizzazione di un gioco di calcio per una pedana pseudo wii balance-board a scopo riabilitativo per gli arti inferiori, appartenente al progetto aziendale "Egacrhome" dell'IRCCS S. Maugeri di Telese Terme (BN), mediante Unity 3D in linguaggio C#.

Da set 2004 al 15 lug 2009

**Diploma di LICEO SCIENTIFICO con votazione 100/100 e lode****LICEO CLASSICO-SCIENTIFICO STATALE G. CARDUCCI DI NOLA (NA)**ALTRI CORSI DI  
FORMAZIONE

Dal 26 ott 2015 al 28 ott 2015

**Oracle Siebel 8.1.x Business Automation Ed 1****Oracle University, Roma**

- Corso finalizzato ad acquisire concetti riguardanti il business automation per le applicazioni Siebel CRM.
- Siebel business services, Siebel Workflow, Siebel Task UI, e Siebel Assignment Manager.

Dal 17 mag 2015 al 30 mag 2015

**EF Career Plus English Course****EF International School of English, 26 Wilbraham Road, Manchester, Great Britain**

- Corso intensivo per la padronanza della lingua e del lessico di business, conseguendo nell'esame EFSET un livello intermedio, mediante inserimento all'interno di una famiglia ospitante locale.
- Competenze riguardanti la negoziazione e buone doti comunicative-relazionali con professionisti provenienti da ogni parte del mondo.

Dal 27 ott 2014 al 17 nov 2014

## Programmatore Java J2EE per Applicazioni Enterprise

**Corso Forma.Temp erogato da Skill Factory, Pontecagnano (SA)**

- Conoscenze di progettazione avanzata in Java SE (thread, eccezioni e collezioni).
- Esercitazioni pratiche su Java Enterprise (JSP, Servlet, HTML, JavaScript e JDBC).

### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese (\*)

Francese

Spagnolo

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2
A1	A2	A1	A1	A2
A2	A2	A1	A1	A2

(\*) I livelli corrispondono alle certificazioni di inglese dell'HULT INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL e della formazione a Manchester rilasciati dall'Education First (EF) nel 2015. Oltre all'inglese generale sono compresi certificati del contesto business.

[Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato](#)  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative acquisite durante le attività progettuali aziendali, universitarie, individuali e dell'IRCCS di Telese Terme, in particolar modo per l'interfacciamento con figure professionali di diverso background.

Competenze organizzative e gestionali

- Buone competenze di leadership e management con ottima propensione al lavoro in team, sviluppate on the job aziendale e da attività autonome, oltre alla formazione universitaria e post-universitaria.

Competenze tecniche e informatiche

- Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office con possesso dell'ECDL.
- Conoscenza dei sistemi informativi ERP quali SAP (modulo MM) e linguaggio ABAP.
- Sviluppo di applicazioni Android sia native che ibride con Ionic 2 e rudimenti Swift.
- Buona conoscenza dell'architettura dei calcolatori elettronici e del linguaggio assembly.
- Buona conoscenza dei linguaggi orientati ad oggetti: C++, C# e Java.
- Utilizzo di piattaforme in cloud SAS, quali Microsoft Azure e Google Firebase.
- Esperienza nel software testing tramite test di unità (JUnit) e funzionali mediante sintassi Gherkin (Cucumber).
- Conoscenza dell'architettura JEE, XML e principali pattern e framework Java (Tomcat, Hibernate, Struts e Spring).
- Buon utilizzo di Web Services SOAP implementati in Java JAX-WS ed EJB deployati su JBoss e Wildfly 10.
- Progettazione mediante UML e metodiche proprie dell'ingegneria del software.
- Uso di tecnologie progettuali come Maven per la gestione dei moduli software, e Git per il versionamento.
- Sviluppo di plugin Cordova, Maven e Node.js.
- Realizzazione di siti internet mediante HTML, CSS, PHP, JavaScript e JQuery.
- Ottima gestione e progettazione di database Oracle e MySQL mediante diagramma E/R e linguaggio SQL.
- Buon utilizzo degli strumenti Microsoft SQL Server, Visual Studio, PostgreSQL, SQL Navigator e TortoiseSVN.
- Buona conoscenza del linguaggio PL/SQL e di Python.
- Ottima padronanza dell'ambiente MATLAB per la creazione di routine e di interfacce grafiche (GUI).
- Buone internet skills e conoscenza delle reti di calcolatori acquisite con l'utilizzo di software Cisco.
- Conoscenza dei sistemi Linux e comandi Shell, script bash e Node.js, di Siebel eScript, di Bamboo e di Docker.
- Utilizzo di tecnologie per il front-end: TypeScript, Gulp, NPM, ed AngularJS.
- Buona conoscenza di SIMUL8 per la modellistica e la gestione dei processi.
- Buon utilizzo degli strumenti: Simulink, Comsol, LTspice, XAMPP, Eclipse ed Android Studio.

Patente di guida Patente B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Resistenza allo stress, flessibilità e ottima propensione all'apprendimento e miglioramento continuo, soprattutto per l'intraprendenza a documentarmi ed aggiornarmi in settori non completamente affini al mio.
- Disponibile a trasferte, propensione a lavori consulenziali/dinamici.
- Appassionato di tecnologia, soprattutto con l'elettronica fai-da-te mediante utilizzo di Arduino e visione continua di tutorial e guide, e sviluppo di progetti sulla comunità open source (GitHub).
- Competenze ed esperienza di didattica musicale derivanti dallo studio del pianoforte in conservatorio, con conseguimento della licenza di teoria musicale e solfeggio nel giugno 2006.
- Grande precisione ed affidabilità nel portare a termine gli impegni lavorativi, dimostrata anche dalla perfetta tempistica e rendimento nel conseguire i titoli universitari.
- Abilitato alla libera professione di ingegnere industriale sezione A nella II sessione 2016 di esami.
- Apertura mentale verso il prossimo e verso nuove idee ed approcci.

Iscritto al centro per l'Impiego di NOLA (NA) a partire da NOVEMBRE 2014.

*RAL MINIMO DESIDERATO: 35000 €*

*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 e degli art. 6 e 13 GDPR 679/16".*

*Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n 445, le dichiarazioni mendaci, le falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.*

Data

28/12/2019

Firma

Angelo Manganiello