

INFORMAZIONI PERSONALI

Amedeo Leo



📍 Via Salvator Rosa, n.150, 84091, Battipaglia(SA), Italia

📞 3343076859

✉ amedeo.leo92@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/amedeoleo>

Github: <https://github.com/AmedeoLeo>

Sito personale: <http://amedeoleo.altervista.org>

Skype: amedeoleo92

Sesso Uomo | Data di nascita 15/10/1992 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZE LAVORATIVE

Marzo 2016 – Giugno 2016

Attività di tutorato per un totale di 20 ore relativa all'esame Metodi Matematici per l'Informatica, presso l'Università degli Studi di Salerno, sita in Via Ponte don Melillo, Fisciano (SA), tramite il concorso "Help Teaching". Ulteriori informazioni a: http://www.unisa.it/uploads/14095/approvazione_atti_12_assegni_hel_teaching.pdf

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dicembre 2014 – ad oggi

Laureando in Informatica Magistrale presso l'Università degli Studi di Salerno, sita in Via Ponte don Melillo, Fisciano (SA). Curriculum: *Reti e tecnologie software*. Data di Laurea prevista: *Dicembre 2016*. Esami conseguiti: *13/13*. Media ponderata: *29,42/30*. Esami caratterizzanti: *Programmazione Concorrente e Parallela, Sistemi Operativi Avanzati, Gestione Avanzata dei Dati, Gestione Progetti Software, Reti Wireless*.

Febbraio 2014 – Marzo 2014

Frequenza di 160 ore del corso di formazione professionale per Programmatore C# presso Skill Factory, sita in Via Aldo Moro, Pontecagnano (SA).

Settembre 2011-Dicembre 2014

Laurea in Informatica presso l'Università degli Studi di Salerno, sita in Via Ponte don Melillo, Fisciano (SA). Relatore: Prof. Bruno Carpentieri. Titolo tesi: *"Analisi e testing di algoritmi di compressione lossless per immagini mediche"*. Voto: *110/110 cum laude*.

Settembre 2006-Luglio 2011

Diploma di istruzione secondaria superiore ad indirizzo scientifico conseguito al Liceo Scientifico Enrico Medi, sito in Via Domodossola, Battipaglia (SA). Voto di Diploma: *80/100*. Consequimento ECDL.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre
Altre lingue

Italiano

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
<u>Inglese</u>	B2	C1	B1	B2	B2
B1(attestazione universitaria)					

- Competenze comunicative** Le mie doti comunicative sono state determinanti nelle elaborazioni progettuali riguardanti i meeting svolti durante il corso formativo; anche lavorando a distanza, con i vari interlocutori sono stato in grado di creare un rapporto fiduciario per ottimizzare la riuscita finale dei compiti assegnatici.
- Competenze organizzative e gestionali** Sono in grado di organizzare il mio lavoro e quello altrui. Nel corso della carriera universitaria sono stato coinvolto in diversi progetti: mi è stato assegnato di gestire particolari work product, assicurandomi che questi andassero a buon termine; sono anche stato responsabile della gestione di particolari attività coordinando il mio lavoro e quello del team, terminando sempre il lavoro nel tempo richiesto.
- Competenze informatiche** Linguaggi di programmazione: linguaggio C (MPI; ottima); Java su Environment SE (JavaRMI; ottima); Python (base). C# (base); R (RStudio; buona).
Mobile: Android (base).
Front-end/Back-end web: HTML, CSS, JavaScript, JQuery (ottima); XML (DTD, DOM, XSL, XPath, XQuery; buona); PHP e PHP Object-Oriented (ottima). Framework Bootstrap. Buona conoscenza di Apache Tomcat e Apache Xampp.
Ontologie computazionali: RDF, RDF Schema, OWL, SKOS, SPARQL, Apache Fuseki e Apache Jena (buona).
Ottima conoscenza dei database relazionali, con RDBMS MySQL.
Buona conoscenza dei sistemi di versioning (Git).
Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows e Linux.
Conoscenza base dei concetti fondamentali di project management (Scrum, Agile con tool Redmine).

ULTERIORI INFORMAZIONI

Nel corso degli studi ho partecipato a diversi progetti per applicare le competenze acquisite. Laurea Triennale: BetApplication: sistema di gestione delle scommesse (Java; 3 persone). Gespri: gestione dei prodotti della ricerca universitaria; oltre alla stesura di documenti (RAD, SDD...) sono stato co-responsabile dell'implementazione back-end (PHP, PHP-OO, PhpMyAdmin; 8 persone). Snake: personalizzazione del celebre gioco (Java; individuale). Laurea Magistrale: Word Integration: scraping da diversi siti (XML, XPath, XSL, PHP, SQL; 3 persone). Hadoop Log Analyzer: tool per generazione automatica di grafici Hadoop/dstat. (R; 3 persone). Dispersion centrality, applicazione della dispersione in casi di studio reali: studio del concetto di dispersione come nuova metrica per la Social Network Analysis (R, Python, Gephi; 3 persone). SmartApi: tool di ausilio agli sviluppatori consentendo la ricerca e l'inserimento di code pattern attraverso una specifica keyword. (Java, OWL, Jena; 5 persone). GesturalKeyboard for programming: implementazione di una tastiera per scrivere codice Java su smartphone. (android; 3 persone).

Partecipazione all' "Hash code 2016 by Google".

Patente di guida: B.

Disponibile a trasferte.

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".

