

INFORMAZIONI PERSONALI

Adriele Magistro



Sesso M | Data di nascita: | Nazionalità:

 OCCUPAZIONE PER LA QUALE
 SI CONCORRE
 POSIZIONE RICOPERTA
 OCCUPAZIONE DESIDERATA
 TITOLO DI STUDIO
 OBIETTIVO PROFESSIONALE

Borsista per attività di ricerca dal titolo: "Interfacciamento di Sistemi embedded per Smart Energy metering con Sistemi Cloud Avanzati per la caratterizzazione dei carichi".

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Mar. 16-Ott.16

Stage

 Università degli Studi di Messina
 Contrada Di Dio (S. Agata), 98166 Messina (Italia)
www.unime.it

Ulteriori attività di laboratorio sostenute presso il laboratorio di sistemi Wireless dal titolo "Realizzazione di un testbed per sistemi VoIP".

Skills acquisite: simulazioni di reti di sensori utilizzando il protocollo di comunicazione 6LoWPAN; sniffing dei pacchetti; analisi dei segnali; tecniche di compressione e codifica.

- Strumenti utilizzati: VoIP, OpenVPN, C++, OMNeT++, Wireshark, Octave, Audacity

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nov. 17-Lug.19

Engineering and Computer Science

 Università degli Studi di Messina
 Contrada Di Dio (S. Agata), 98166 Messina (Italia)
www.unime.it

Corso erogato in Inglese.

- Computer Security, Embedded Systems, Advanced Algorithms and Computational Models, Computer System Dimensioning, Wireless Technologies, Acousting and sound processing

Set. 08-Ott.17

Laurea triennale in Ingegneria Informatica e delle Telecomunicazioni

 Università degli Studi di Messina
 Contrada Di Dio (S. Agata), 98166 Messina (Italia)
www.unime.it

Corso erogato in Italiano.

- Teoria dei Segnali, Comunicazioni Elettriche, Analisi Matematica, Fisica, Fondamenti di Informatica, Calcolatori, Sistemi di Elaborazione, Controlli Automatici, Sistemi Operativi, Elettronica dei sistemi digitali, Reti di calcolatori



05/04/2018

4/3

Tesi di Laurea dal titolo: *Meccanismi di sicurezza per servizi Cloud*

Partecipazione a conferenze internazionali e seminari

- Giugno 2016 ISCC 2016 - The twenty first IEEE Symposium on Computers and Communications
 Organizzato dall'Università degli Studi di Messina c/o Rettorato
<http://iscc2016.unime.it>
- Settembre 2015 ESOC 2015 Fourth European Conference on Service-Oriented and Cloud Computing
 Organizzato dall'Università degli Studi di Messina c/o Villa Diodoro (Taormina, ME)
<http://esoc2015.unime.it>
- Dicembre 2014 Acceleratori FIWARE: Smart Cities e le opportunità di finanziamento europeo per Start-Up e PMI
 Organizzato dall'Università degli Studi di Messina c/o Rettorato
- Novembre 2014 SMART CITY: OPPORTUNITA' E FINANZIAMENTI EUROPEI: Iniziative Europee FI-WARE / FRONTIERCITIES FI-WARE & Building Blocks-ii Generic Enablers (GEs)
 Organizzato dall'Università degli Studi di Messina e dall'ordine degli Ingegneri di Messina c/o Dipartimento di Ingegneria

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Francese	A2	A2	A1	A1	A1

 Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato

 Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Linguaggi di programmazione e scripting: Python, Java, C, C++, Assembly, Bash
Standard, protocolli e linguaggi di markup: JSON, RESTful, XML, HTML
Database, storage: SQL, MongoDB
Big Data Framework: Apache Hadoop, Apache Spark
Cloud Computing: OpenStack, Kubernetes, Docker
Embedded system: Arduino, Raspberry



05/06/2018

2/3

Sistemi Operativi: Mac, Linux, Windows

Certificazioni ed abilitazioni ECDE core

Patente di guida 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".

Consapevole che ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 le dichiarazioni false, la falsità negli atti, l'uso di atti falsi, comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000

dichiaro

la veridicità di quanto riportato nel presente CV.

Nessuno, 05/04/2018

Adriele Magistro

05/04/2018

3/3