



## Umberto Antonio Di Giacomo

di nascita: 06/10/1994

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/09/2013 – 31/07/2016 – Isernia, Italia

**LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA** – Università degli Studi del Molise

110 L / 110

01/09/2016 – 25/10/2018

**LAUREA MAGISTRALE IN SICUREZZA DEI SISTEMI SOFTWARE** – Università degli Studi del Molise

110 L / 110 | Can Machine Learning Predict Soccer Match Outcome?

01/11/2018 – ATTUALE

**DOTTORATO IN BIOSCIENZE E TERRITORIO (CURRICULUM INFORMATICO - MATEMATICO)** – Università degli Studi del Molise

I miei interessi di ricerca includono metodi formali, sport analytics e sicurezza dei sistemi software.

### COMPETENZE LINGUISTICHE

**Lingua madre:** ITALIANO

**Altre lingue:**

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

### PUBBLICAZIONI

**A Methodology for Notational Analysis and Real-Time Decision Support in Sport Environment.**

2018

**Can Machine Learning Predict Soccer Match Results?**

2019

**Wearable Devices for Human Activity Recognition and User Detection.**

---

2019

**Dunuen: A User-Friendly Formal Verification Tool.**

---

2019

**A Methodology for Real-Time Data Verification exploiting Deep Learning and Model Checking.**

---

2019

● **PATENTE DI GUIDA**

---

Patente di guida: B

● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

---

Competenze organizzative

---

Buona capacità di organizzare in modo autonomo il lavoro, definendo priorità e responsabilità, acquisita tramite le diverse esperienze, universitarie e non.

● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.**

---

Competenze comunicative e interpersonali

---

Buona capacità di comunicazione nelle relazioni con persone di diversa nazionalità e cultura, ottenuta grazie all'esperienza maturata nelle attività extra-universitarie.

● **ABILITAZIONI SPORTIVE**

---

13/03/2019 – ATTUALE  
Licenza Uefa B

---

● **ALTRE COMPETENZE**

---

22/05/2019  
Corso 24 CFU per iscrizione FIT in PREFIT24

---

● **COMPETENZE PROFESSIONALI**

---

Piattaforme di Distance Learning

---

Competenze specifiche nell'uso e nella gestione di piattaforme di distance learning come Moodle o Microsoft Teams, gestione dei file di log e delle specifiche funzionalità. Tali competenze sono state acquisite a seguito di un prolungato uso di tali piattaforme e dello sviluppo software di una app per l'Università del Molise interfacciata alla piattaforma Moodle.