Manuel SCURTI



01/09/1995 PESCARA (PE) ITALIA

Nazionalità: Italiana

💡 Via Morrone 14/1 65124 - PESCARA (PE) ITALIA

3922651666

manuel.scurti@studenti.polito.it

https://return00000.github.io/

in https://www.linkedin.com/in/manuelscurti

ISTRUZIONE

26/09/2017 - 25/10/2019

Laurea magistrale in Ingegneria Informatica (Computer Engineering)

Politecnico di Torino

Tesi: Data-Driven Analysis to Improve Oncological Processes in Hospital

Relatori Chiusano S., Menasalvas Ruiz E.

10/09/2014 - 25/09/2017

Laurea in Ingegneria Informatica

Politecnico di Torino

Voto 94/110

ESPERIENZE INTERNAZIONALI

03/09/2018 - 01/07/2019

E+/EU PROGRAMME COUNTRIES

ETS DE INGENIEROS INFORMATICOS - UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID - MADRID - SPAGNA

ESPERIENZE PROFESSIONALI

04/02/2019 - 28/06/2019

Data Scientist

Center for Biomedical Technology - UPM - Madrid - SPAGNA

Ho collaborato con il gruppo di ricerca MiDaS (Mining Data and Simulation) per sviluppare il lavoro di tesi. Lo scopo del progetto è analizzare alcuni KPI di un ospedale al fine di migliorare la qualità del servizio, ridurre i costi e creare trattamenti personalizzati per pazienti con tumore al polmone. Questo lavoro è parte del progetto europeo BigMedilytics.

Collaborazione per tesi

03/07/2017 - 02/10/2017

Sviluppatore Software

Enerclima S.R.L. - Pescara - ITALIA

Creazione dashboard per visualizzazione clienti su mappa. Utilizzando API di geolocalizzazione messe a disposizione da Google.

Lavoro Saltuario

01/10/2016 - 02/01/2017

Sviluppo CRM e migrazione dati

Studio Gaia società di ingegneria s.r.l. - Torino - ITALIA

Lavoro Saltuario

LINGUE

Prima lingua

Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Interaz. orale	Produz. orale	
-	B2	B2	B2	B2	B2
	B1	B1	B1	B1	B1

Spagnolo

Inglese *

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Certificazioni

2016 IELTS: 6.0

CONOSCENZE INFORMATICHE

SISTEMI OPERATIVI

Windows, Ubuntu, Arch Linux

Livello buono

LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE R, Python, C++, C, Java, SQL, Assembly x86, MATLAB, HTML, Javascript, CSS,

¡Query, PHP, MPL, Apache Hadoop, Apache Spark

Livello buono

PROGRAMMI /

software di ambito ingegneristico: Matlab/Simulink

APPLICAZIONI Livello buono

BASI DI DATI

MySQL, OracleSQL, PL/SQL, HBase

Livello buono

CAD

Simulink Livello buono

GRAFICA

Photoshop

Livello discreto

FOGLI DI CALCOLO

Excel

Livello eccellente

ALTRO

Produzione di musica elettronica: FL Studio

ALTRE COMPETENZE

Sono in grado di affrontare problemi in modo ottimistico, con approccio top-down e con la volontà di dare il meglio grazie alla dedizione rafforzata negli anni di studio in campo ingegneristico. So lavorare sia in autonomia che in team, grazie alla moltitudine di progetti svolti durante il corso di studio, all'esperienza in team studentesco e allo spirito di gruppo fornitomi dagli anni di sport agonistico in una squadra di pallacanestro. Ho avuto esperienze nel comunicare i risultati dei miei lavori davanti a clienti o in classe davanti ad altri colleghi grazie alle esperienze lavorative e l'esperienza di studio all'estero. Mi piace prendere parte in processi decisionali di un team ed eventualmente guidarlo nelle mie scelte.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Patente

Disponibile a trasferte in Italia, all'estero

Disponibile a trasferimenti in Italia, all'estero

* L'asterisco si riferisce ai dati certificati dall'Ateneo. L'eventuale descrizione della tesi è inserita direttamente dal candidato.