INFORMAZIONI PERSONALI

Giuseppe Cota



Sesso M | Data di nascita 19/05/1988 | Nazionalità Italiana

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

Tutorato Fondamenti di Informatica A, Ingegneria Tutorato Fondamenti di Informatica B, Ingegneria

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Nov 2014 – Presente

Dottorato

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

 Attività di dottorato inerente ai campi di Machine Learning, Logica probabilistica e rappresentazione della conoscenza

Feb 2016 - Presente

Tutorato

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

• Attività di tutorato per il corso di Fondamenti di Informatica B (Linguaggio C ed accenni di Java)

Set 2015 – Dic 2015

Tutorato

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

Feb 2015 - Giu 2015 Tute

Attività di tutorato per il corso di Fondamenti di Informatica A (Linguaggio C) Tutorato

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

Attività di tutorato per il corso di Fondamenti di Informatica B (Linguaggio C ed accenni di Java)

Lug 2014 – Ott 2014

Borsista

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

• Studio sperimentale di procedure di post ottimizzazione per un modello di programmazione a vincoli per lo scheduling del sistema J-HP (una macchina da taglio)

Set 2013 - Mar 2014

Tirocinio

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

 Sviluppo di algoritmi ed attività di sperimentazione relativa all'apprendimento della struttura e dei parametri di una base di conoscenza espressa in una logica descrittiva probabilistica

2013

Collaboratore 150 ore

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

Set 2010 - Mar 2011

Attività di portineria presso la facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara Tirocinio

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

 Sviluppo di un'applicazione in grado di simulare diversi tipi di guasto su un circuito e di fornire una copertura dei guasti rivelati

2010

Collaboratore 150 ore

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

Attività di portineria presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

Voto: 110/110 e lode

Set 2007 - Mar 2011

Laurea Triennale in Ingegneria dell'Informazione

Università degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44121 Ferrara (FE)

Voto: 106/110

Set 2002 - Lug 2007

Diploma Liceo Scientifico

Liceo G.T. Giordani, Monte Sant'Angelo (FG)

• Voto: 100/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Inglese

Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche

- Livello Base: Javascript, AJAX, SQL, JSP, Perl, Bash, VHDL, Verilog, MatLab, OWL, UML, Gecode.
- Livello Intermedio: C, C++. Python, HTML, XML, Latex
- Livello Avanzato: Java
- Strumenti: Eclipse, Netbeans, Visual Studio, Git, SVN, Modelsim, MPLAB.
- Altro: MS Office, Linux, MS Windows, Constraint Programming

Altre competenze

- Abilità Personali: Buone abilità di programmatore, forte capacità analitica, buone doti relazionali in un ambiente lavorativo, desideroso di imparare e sviluppare nuove competenze
- Interessi e Hobby: Letteratura, Elettronica, Calcetto, Running

Patente di guida

В

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Presentazioni Progetti Conferenze Seminari

Riconoscimenti e premi Appartenenza a gruppi / associazioni Referenze

Pubblicazioni:

- Learning Probabilistic Description Logics. In Uncertainty Reasoning for the Semantic Web III, LNCS, pages 63-78. Springer International Publishing, 2014.
- Distributed Parameter Learning for Probabilistic Ontologies. To appear, 2016.
- Probabilistic Logic Programming on the Web, To appear, 2016.
- A web system for reasoning with probabilistic OWL, To appear, 2016.
- Abductive Logic Programming for Datalog± Ontologies, Proceedings of the 30th Italian Conference on Computational Logic, Genova, Italy, July 1-3, 2015.
- An Abductive Framework for Datalog± Ontologies. Proceedings of the Technical Communications of the 31st International Conference on Logic Programming (ICLP 2015), Cork, Ireland, August 31 -September 4, 2015.
- Learning Probabilistic Ontologies with Distributed Parameter Learning. Proceedings of the Doctoral Consortium (DC) co-located with the 14th Conference of the Italian Association for Artificial Intelligence (AI*IA 2015), Ferrara, Italy, September 23-24, 2015.

Premi:

 Premio per progetto Open Source, Università degli Studi di Ferrara.
Vincitore del premio di laurea per progetti in ambito Open Source con la tesi dal titolo: Structure Learning of Probabilistic Description Logics.

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".

5

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

Ferrara, 25/04/2016

George Cott

FIRMA