

CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445 e s.m.i.

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Curzi
Nome	Gianluca

POSIZIONE RICOPERTA

Il 30/09/2019 ho portato a termine il mio contratto dottorale in Informatica presso l'Università di Torino, in cotutela con l'Università Paris Diderot. Sto attualmente redigendo la tesi di dottorato. La difesa finale avrà luogo a marzo 2020.

TITOLO DI STUDIO

Ho conseguito una laurea triennale e magistrale in Filosofia,

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 10/2016 al 09/2019	Dottorando in Informatica <u>Centro:</u> Scuola di Scienze della Natura e Tecnologie Innovative, Università degli Studi di Torino <u>Supervisor della tesi:</u> Prof. Luca Roversi e Prof. Michele Pagani <u>Contenuto della tesi di dottorato:</u> complessità computazionale e semantica dei linguaggi probabilistici
------------------------	--

Dal 2013 al 2016	<p>Laurea Magistrale in Filosofia <u>Denominazione:</u> Corso di Laurea Magistrale in “Logica, Filosofia e Storia della Scienza” <u>Centro:</u> Scuola di Studi Umanistici e della Formazione, Università degli Studi di Firenze <u>Supervisor della tesi:</u> Prof. Pierluigi Minari e Prof. Andrea Cantini <u>Data di discussione della tesi:</u> 27 Aprile 2016 <u>Voto finale:</u> 110/110 cum laude <u>Titolo della tesi:</u> <i>“Dalla logica intuizionistica alla logica lineare: un’analisi dell’isomorfismo di Curry-Howard”</i> <u>Descrizione della tesi:</u> La tesi è una survey sul paradigma delle corrispondenze di Curry-Howard tra sistemi logici e sistemi di lambda calcolo tipato e sul ruolo della logica lineare come raffinamento della logica intuizionistica.</p>
Dal 2010 al 2013	<p>Laurea in Filosofia <u>Denominazione:</u> Corso di Laurea Triennale in Filosofia, Curriculum “Epistemologico” <u>Centro:</u> Facoltà di Lettere e Filosofia, Università degli Studi di Urbino <u>Supervisor della tesi:</u> Prof. Pierluigi Graziani e Prof. Alessandro Aldini <u>Data di discussione della tesi:</u> 19 Novembre 2013 <u>Voto finale:</u> 110/110 cum laude <u>Titolo della tesi:</u> <i>“Sulla natura definitoria della tesi di Church-Turing”</i> <u>Descrizione della tesi:</u> La tesi si focalizza sullo status epistemologico della tesi di Church-Turing, la quale mette in relazione la nozione formale di “Turing-calcolabilità” con la nozione intuitiva di “effettiva calcolabilità”.</p>
Dal 2005 al 2010	<p>Diploma di maturità <u>Liceo:</u> Liceo scientifico E. Medi <u>Voto finale:</u> 74/100</p>

ESPERIENZE PROFESSIONALI

17/09/2018 - 22/12/2018	<p>"Monitorat" (tutorato) presso Université Paris Diderot, Département d'Informatique.</p> <p><u>Settore:</u> Insegnamento (retribuito)</p> <p><u>Attività:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. tutorato di Programmazione 1 ("initiation à la programmation en Java") 2. tutorato di Base di dati ("bases de données")
----------------------------	---

ALTRI TITOLI

2018	Attività di revisore per workshop DICE-FOPARA 2019 (Developments in Implicit Computational Complexity).
Dal 2016 in corso	<p>Collaboratore del gruppo di ricerca "Fondazioni logiche della computazione"</p> <p><u>Centro:</u> Dipartimento di Informatica, Università di Torino</p>

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

2019	Co-autore dell'articolo "A logic of linear erasure and duplication" sottomesso nella rivista "Theoretical Computer Science, Special Issue on Implicit Computational Complexity"
------	---

RICONOSCIMENTI E PREMI

2018	<p>Borsa di studio "Bando Vinci"</p> <p><u>Istituzione:</u> Université Franco-Italienne</p> <hr/> <p><u>Descrizione Bando:</u> il Programma Vinci è finalizzato a fornire un finanziamento per i dottorandi italiani in cotutela con un'università francese.</p>
------	--

ALTRE ATTIVITA'

INTERNSHIP DI RICERCA	
Dal 03/01/2017 al 16/06/2019	Attività di ricerca presso l'Università Paris Diderot per un totale di 10 mesi (previsti dall'accordo di cotutela).

CORSI	
Dal 03/05/2017 al 25/05/2017	Frequentazione corso di dottorato " <i>Alternative Computing Paradigms</i> " <u>Numero di ore:</u> 20 h <u>Modalità di esame:</u> progetto <u>Esito:</u> idoneo
Dal 03/01/2017 al 01/04/2017	Frequentazione dei corsi del master LMFI in matematica presso Università Paris Diderot: • " <i>Preuves et Programmes: outils classiques</i> " <u>Numero di ore:</u> 48 h <u>Modalità di esame:</u> scritto <u>Esito:</u> 11/20 • " <i>Contenu calculatoire des preuves de la logique classique</i> " <u>Numero di ore:</u> 48 h <u>Modalità di esame:</u> scritto + progetto <u>Esito:</u> 14/20 • " <i>Logiques et langages pour la complexité</i> " (sola frequentazione) <u>Numero di ore:</u> 48 h
12/2016	Esame " <i>Programmazione 1</i> " <u>Luogo:</u> Dipartimento Informatica, Università di Torino <u>Modalità di esame:</u> orale <u>Esito:</u> idoneo

PRESENTAZIONI	
22/02/2018	<p><u>Titolo:</u> "Toward a semantic characterization of probabilistic complexity classes"</p> <p><u>Evento:</u> Workshop PIHOC (Probabilistic Interactive and Higher-order Computation)</p> <p><u>Luogo:</u> Università degli Studi di Bologna</p>
21/12/2017	<p><u>Titolo:</u> "La complessità computazionale e il problema P vs NP"</p> <p><u>Evento:</u> ciclo di seminari</p> <p><u>Luogo:</u> Università degli Studi di Urbino</p>
26/05/2017	<p><u>Titolo:</u> "Linear Logic and Computation" (Poster)</p> <p><u>Evento:</u> Poster day</p> <p><u>Luogo:</u> Università di Torino</p>
21/12/2016	<p><u>Titolo:</u> "Che cos'è l'isomorfismo di Curry-Howard"</p> <p><u>Evento:</u> ciclo di seminari</p> <p><u>Luogo:</u> Università degli Studi di Urbino</p>

SCUOLE	
07/11/2016 - 10/11/2016	<p><u>Titolo:</u> "Autumn School in Linear Logic"</p> <p><u>Evento:</u> Scuola autunnale</p> <p><u>Luogo:</u> Lione (Francia)</p>
23/08/2015 - 29/08/2015	<p><u>Titolo:</u> Scuola estiva in Logica</p> <p><u>Evento:</u> Scuola estiva in Logica (AILA)</p> <p><u>Luogo:</u> Gargnano (Italia)</p>
25/08/2014 - 30/08/2014	<p><u>Titolo:</u> Scuola estiva in Logica</p> <p><u>Evento:</u> Scuola estiva (AILA)</p> <p><u>Luogo:</u> Gargnano (Italia)</p>
16/09/2013 - 21/09/2013	<p><u>Titolo:</u> "Prevedere il futuro"</p> <p><u>Evento:</u> Scuola estiva di Filosofia della Fisica</p> <p><u>Luogo:</u> Cesena (Italia)</p>
19/09/2012 - 24/09/2012	<p><u>Titolo:</u> "La Natura dell'artificiale"</p> <p><u>Evento:</u> Scuola estiva di Filosofia della Fisica</p> <p><u>Luogo:</u> Cesena (Italia)</p>
12/09/2011 - 17/09/2011	<p><u>Titolo:</u> "Oltre la fisica normale"</p> <p><u>Evento:</u> Scuola estiva di Filosofia della Fisica</p> <p><u>Luogo:</u> Cesena (Italia)</p>

WORKSHOP E CONFERENZE	
06/02/2019 - 07/02/2019	<u>Titolo:</u> "PIHOC" (<i>Probabilistic Interactive and Higher-order Computation</i>) <u>Evento:</u> Workshop <u>Luogo:</u> Bologna (Italia)
03/12/2018 - 05/12/2018	<u>Titolo:</u> "General Meeting GDRI-LL" <u>Evento:</u> Workshop <u>Luogo:</u> Paris (Francia)
28/05/2018 - 30/05/2018	<u>Titolo:</u> "Workshop on proof nets" + "Groupe de travail on transcendental syntax" <u>Evento:</u> Workshop <u>Luogo:</u> Paris (Francia)
14/04/2018 - 15/04/2018	<u>Titolo:</u> "DICE" (Developments in Implicit Computational Complexity) <u>Evento:</u> Workshop <u>Luogo:</u> Salonicco (Grecia)
22/02/2018 - 23/02/2018	<u>Titolo:</u> "PIHOC" (<i>Probabilistic Interactive and Higher-order Computation</i>) <u>Evento:</u> Workshop <u>Luogo:</u> Bologna (Italia)
16/01/2018 - 17/01/2018	<u>Titolo:</u> "Bisimulation and Simulation for Labelled Markov Processes" <u>Evento:</u> Lectures di Prakash Panangaden <u>Luogo:</u> Parigi (Francia)
23/10/2017 - 24/10/2017	<u>Titolo:</u> "Second General Meeting GDRI-LL" <u>Evento:</u> Workshop <u>Luogo:</u> Roma (Italia)
03/09/2017	<u>Titolo:</u> "TLLA" (Trends in Linear Logic and Applications) <u>Evento:</u> Workshop <u>Luogo:</u> Oxford (Inghilterra)
30/05/2016 - 01/06/2016	<u>Titolo:</u> "SILFS Postgraduate Conference in Logic and Philosophy of Science" <u>Evento:</u> Conferenza <u>Luogo:</u> Urbino (Italia)

14/04/2014 - 17/04/2014	<u>Titolo:</u> "XXV Incontro di Logica" (AILA) <u>Evento:</u> Conferenza <u>Luogo:</u> Pisa (Italia)
29/05/2013 - 31/05/2013	<u>Titolo:</u> "SILFS Postgraduate Conference in Logic and Philosophy of Science" <u>Evento:</u> Conferenza <u>Luogo:</u> Urbino (Italia)

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre	Italiano	
Altre lingue	Inglese	Francese
	<u>Ascolto:</u> livello C1 <u>Lettura:</u> livello C1 <u>Interazione:</u> livello C1 <u>Produzione orale:</u> livello B2 <u>Produzione scritta:</u> livello C1	<u>Ascolto:</u> livello C1 <u>Lettura:</u> livello C1 <u>Interazione:</u> livello C1 <u>Produzione orale:</u> livello C1 <u>Produzione scritta:</u> livello B2
Certificazioni:	Certificazione di Inglese livello B2	

COMPETENZE INFORMATICHE

Competenze di base:	Buona conoscenza di Sistemi Operativi Windows, OS X Buona capacità di utilizzo di: Latex
Competenze avanzate:	Buona conoscenza linguaggio di programmazione Java Buona conoscenza linguaggio SQL Conoscenza elementare HTML

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".

