

# Chiara Carusi

## Curriculum Vitae

Via Del Mulino 14  
64024, Notaresco (TE)  
✉ carusichiara@gmail.com  
Italia - 14 luglio 1990



## Esperienze Professionali

dal 12 settembre 2016 **Funzionario Statistico-Informatico**, *Ministero dell'Economia e delle Finanze - Ragioneria Generale dello Stato - Ispettorato Generale per i Rapporti finanziari con l'Unione Europea*, Roma.

Nominata vincitrice del concorso pubblico "Ripam Coesione", per titoli ed esami, per 17 posti da Funzionario Statistico-Informatico presso diverse Amministrazioni Centrali

giugno 2015 - settembre 2015 **Collaboratore a Progetto con il Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni (CNIT) nell'ambito del Progetto di Ricerca U.E. ReCRED**, Roma.

Il mio ruolo è stato quello di sviluppare algoritmi basati su tecniche di statistica inferenziale con l'obiettivo di classificare gli utenti coinvolti in un servizio in base al loro comportamento. Ho avuto modo di studiare ed utilizzare metodi di **inferenza statistica bayesiana**, **modelli grafici probabilistici** e tecniche di **data mining**.

## Istruzione

novembre 2015 – attualmente **Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica**, *Università degli Studi di Roma Tor Vergata*, Roma.

Il progetto di ricerca è incentrato sullo studio e sull'utilizzo di tecniche di **machine learning** e **data mining**.

settembre 2012 – 25 febbraio 2015 **Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione**, *Università degli Studi di Roma Tor Vergata*, Roma, *Votazione: 110/110 e Lode con dignità di stampa*.

settembre 2009 – 25 ottobre 2012 **Laurea in Ingegneria Informatica (Indirizzo Automazione)**, *Università degli Studi di Roma Tor Vergata*, Roma, *Votazione: 110/110 e Lode*.

ottobre 2009 – maggio 2014 **Diploma del Corso di Cultura per l'impresa - Cavaliere del Lavoro Gaetano Marzotto**, *Collegio Universitario Lamaro Pozzani*, Roma.

Corso quinquennale in economia, diritto e impresa in 10 moduli di 24 ore ciascuno

settembre 2009 – luglio 2014 **Collegio Universitario Lamaro Pozzani**, *Federazione Nazionale dei Cavalieri del Lavoro*, Roma.

Borsista presso il Collegio Universitario Lamaro Pozzani ([www.collegiocavalieri.it](http://www.collegiocavalieri.it))

settembre 2004 – **Diploma di Maturità Scientifica**, *Liceo Scientifico Statale Albert Einstein*, Teramo, *Votazione: 100/100 e Lode*.  
14 luglio 2009 Corso di potenziamento linguistico (Inglese e Tedesco)

---

## Esperienze Formative

- marzo 2016 – **Corso di Project Management "Leadership e Comunicazione nella Gestione Avanzata dei Progetti"**, *Università degli Studi di Roma Tor Vergata*, Roma.  
giugno 2016 Corso di 40 ore dedicato agli studenti di dottorato della Macroarea di Ingegneria
- settembre 2014 **Partecipazione al Workshop Leader del Futuro a Villa D'Este**, *The European House - Ambrosetti*, Cernobbio.  
Selezionata come partecipante al progetto Impresax1000 ([www.leaderdelfuturo.eu/index.php/ix1000](http://www.leaderdelfuturo.eu/index.php/ix1000))
- settembre 2009 – **Attività interne al Collegio Universitario Lamaro Pozzani**, Roma.  
luglio 2014
  - Incontri settimanali con personalità di rilievo del mondo imprenditoriale, politico ed accademico
  - Corso di lingua inglese tenuto da insegnanti madrelingua
  - Viaggi studio: Iran (2013), Romania-Budapest-Vienna (2013), Polonia-Kaliningrad-Lituania(2012), Cina (2011), Turchia (2010)
- 23 luglio 2008 – **Scuola Estiva di Fisica Gran Sasso - Princeton**, *Laboratori Nazionali del Gran Sasso - Princeton University*, Princeton.  
13 agosto 2008 Selezionata tramite concorso per la V edizione della Scuola Estiva di Fisica Gran Sasso - Princeton ([www.lngs.infn.it/SummerSchool](http://www.lngs.infn.it/SummerSchool))

---

## Competenze Informatiche

Sistemi Operativi Microsoft Windows, Linux

Software Microsoft Office, OpenOffice,  $\LaTeX$

Software di calcolo Matlab, Mathematica

Linguaggi di programmazione C, C++, PYTHON

---

## Lingue

Inglese **(Lettura, Ascolto) Expert User - C2**  
**(Produzione scritta) Good User - C1**  
**(Parlato) Competent User - B2**  
*International English Language Testing System (IELTS) 8/9 - aprile 2014*

Tedesco **Basic User** *Goethe-Zertifikat A2: Fit in Deutsch 2 - 2006*