

# Ilaria Bombelli

## Curriculum Vitae

### Istruzione e formazione

- 11/2020–oggi **Dottorato**, *Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Scienze Statistiche*, Dottorato in "Scuola di Scienze Statistiche", curriculum Statistica Metodologica.
- 09/2018–10/2020 **Master Degree**, *Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Scienze Statistiche*, Master Degree in "Statistical Methods and Applications", curriculum Data Analysis.
- 09/2015–07/2018 **Laurea Triennale**, *Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Scienze Statistiche*, Laurea triennale in "Statistica, Economia e Società".
- 10/2017-01/2018 **Erasmus**, *University of Southampton*, Erasmus experience.
- 04/2019-04/2019 **Corso di formazione**, *Istituto INFORMA*, Corso di formazione generale per lavoratori.
- 09/2010-07/2015 **Diploma classico**, *Liceo Socrate, Rome*.

### Esperienze lavorative

- 09/09/2021–oggi **Contratto di collaborazione**, *Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Scienze Statistiche*, Tutoraggio e supporto alla docenza per le attività PLS. Tutor didattico per gli studenti del Dipartimento..
- 06/2021–08/2021 **Consulente**, *Food and Agriculture Organization (FAO)*, Forestry Division.
- 04/2021–07/2021 **Assistente**, *Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Scienze Statistiche*, Assistente per il corso di Inferenza statistica.
- 04/2021–07/2021 **Assistente**, *Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale*, Assistente per il corso di Calcolo delle probabilità.
- 06/04/2020–05/08/2020 **Internship**, *Food and Agriculture Organization (FAO)*, Forestry Department, Forest Statistics Volunteer Intern.
- 01/2020–30/06/2020 **Borsa di collaborazione**, *Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Scienze Statistiche*, Tutor didattico per gli studenti del Dipartimento, tutor d'aula per gli studenti di quarto liceo nell'ambito del PCTO (ex ASL), tutor d'aula per le Olimpiadi Italiane di Statistica.
- 07/2019-10/2019 **Borsa di collaborazione**, *CIAO, centro informazioni accoglienza e orientamento*, Sapienza Università di Roma.
- 06/2018-10/2018 **Borsa di collaborazione**, *CIAO, centro informazioni accoglienza e orientamento*, Sapienza Università di Roma.
- 04/2016–oggi **Segretaria di Seggio Elettorale**, *Comune di Roma*.

### Partecipazioni a conferenze

- 21/06/2021–25/06/2021 **50th Meeting of the Italian Statistical Society (SIS 2021)**, *Speaker*, SESSION: Recent advances in clustering methods - TOPIC: Graph nodes clustering: a comparison between algorithms.
- 19/12/2020–21/12/2020 **13th International Conference of the ERCIM WG on Computational and Methodological Statistics (CMStatistics 2020)**, *Speaker*, SESSION: Clustering of complex data structure - TOPIC: Fuzzy clustering of networks.

### Pubblicazioni

- o Bombelli I. (2021). Graph nodes clustering: a comparison between algorithms, *Book of Short Papers, SIS2021*, Pisa, 21-25 giugno 2021.

## Competenze linguistiche

Lingua madre **Italiano**

Altre lingue: **English** CAE level

## Competenze digitali

Programmazione R, MATLAB

Software L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, R, SPSS, MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT

## Competenze comunicative

Ottime capacità di scrittura.

Buone capacità di *public speaking and presentation*.

Buone competenze comunicative e didattiche acquisite impartendo ripetizioni scolastiche e universitarie, nonché durante le esperienze di tutor didattico e di assistente.

## Competenze organizzative

Ottime competenze organizzative acquisite nel corso degli studi e nell'ambito dell'attività presso il CIAO a La Sapienza.

Buone competenze di gestione acquisite durante il liceo nell'ambito dell'organizzazione dell'attività scolastiche e non.

## Competenze professionali

Buone abilità di lavoro in team, maturate durante l'internship presso la FAO.

Competenze di comunicazione statistica ai non-esperti grazie ad esperienze di collaborazioni con economisti e web-designer durante il tirocinio presso la FAO.

## Trattamento dei dati personali

Autorizzo la pubblicazione ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e acconsento all'utilizzo delle informazioni ivi contenute ai sensi del D.L. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".