

INFORMAZIONI PERSONALI

Elena Di Tommaso

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO

Assegno di Ricerca
Studentessa di dottorato
Laurea Magistrale

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Ott 2022 – Mar 202r

Borsa Junior

Attività di formazione con borsa Junior

Feb 2020 – Ott 2021

Tirocinio curricolare

Attività di formazione per tesi sperimentale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2019 – 2021

GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

Livello QEQ 7

Sapienza Università di Roma - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Laurea magistrale (2 anni)

2016 - 2019

SCIENZE BIOLOGICHE

Livello QEQ 6

Sapienza Università di Roma - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Laurea di primo livello (3 anni)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2 Autonomo	B2 Autonomo	C1 Avanzato	C1 Avanzato	B2 Autonomo
Inglese: Certificato di corso di lingua inglese - EF International Language Centers, 04 10 2017 - Livello europeo: C1				

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

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Autonomo	Utente Base	Utente Base	Utente Autonomo	Utente Base

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Competenze informatiche di base:**OFFICE AUTOMATION**

Elaborazione testi: (Avanzato) **Fogli elettronici:** (Intermedio) **Software di presentazione:** (Avanzato) **Suite da ufficio:** (Intermedio) **Web Browser:** (Avanzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: (Avanzato)

GRAFICA E MULTIMEDIA

(Intermedio)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- "KaryoCreate: A CRISPR-based technology to study chromosome-specific aneuploidy by targeting human centromeres"; Nazario Bosco, Aleah Goldberg, Xin Zhao, Joseph C. Mays, Pan Cheng, Adam F. Johnson, Joy J. Bianchi, Cecilia Toscani, Elena Di Tommaso, Lizabeth Katsnelson, Dania Annuar, Sally Mei, Roni E. Faitelson, Ilan Y. Pesselev, Kareem S. Mohamed, Angela Mermerian, Elaine M. Camacho-Hernandez, Courtney A. Gionco, Julie Manikas, Yi-Shuan Tseng, Zhengxi Sun, Somayeh Fani, Sarah Keegan, Scott M. Lippman, David Fenyő, Simona Giunta, Stefano Santaguida, Teresa Davoli; Cell (2023)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0092867423003264>
- "Visualization of the three-dimensional structure of the human centromere in mitotic chromosomes by super-resolution microscopy"; Elena Di Tommaso, Valeria de Turre, Pavan Choppakatta, Hironori Funabiki, and Simona Giunta; Molecular Biology of the Cell (2023)
<https://www.molbiolcell.org/doi/10.1091/mbc.E22-08-0332>
- "Characterization of chromosomal instability in glioblastoma"; Elisa Balzano, Elena Di Tommaso, Antonio Antoccia, Franca Pelliccia and Simona Giunta; Frontiers in Genetics (2022)
<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fgene.2021.810793/full>

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".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

20-04-2023