

INFORMAZIONI PERSONALI **Alessia Spurio**

POSIZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE **Assegnista di ricerca**

POSIZIONE RICOPERTA **Dottoranda**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Nov 2023 - ora

Dottoranda

“Sapienza” Università di Roma. Laboratorio Prof. Giunta
 Oggetto: conseguenze dell’instabilità centromerica nei tumori umani

Giu 2022 – Ott 2023

Studentessa, Tirocinio curricolare per tesi sperimentale

“Sapienza” Università di Roma. Laboratorio Prof. Giunta
 Oggetto: ruolo dell’instabilità centromerica nei tumori umani

Mag 2022 – Ott 2022

Tutor, supporto alla didattica per studenti del corso di Genetica

“Sapienza” Università di Roma. Supervisione Prof. Cenci e Prof. Fanti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2023 – in corso
 (durata: 3 anni)

Dottorato in Genetica e Biologia Molecolare

“Sapienza” Università di Roma
 Progetto: “Consequences of centromere instability on human cancer”, supervisione Prof. Giunta

2021 - 2023

Laurea Magistrale in Genetica e Biologia Molecolare (LM-6)

“Sapienza” Università di Roma - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
 Tesi: “Investigating centromere instability in human cancer”, supervisione Prof. Giunta
 votazione: 110 e lode

2018 - 2021

Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)

“Sapienza” Università di Roma - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
 Tesi: “L’immunometabolismo dei macrofagi come target terapeutico: focus sulla sclerosi multipla”, supervisione Prof. Fiorillo
 votazione: 110 e lode

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre **Italiano**

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	B2
Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International (First) – Council of Europe Level B2, 04/07/2017					
Spagnolo	B1	B1	A2	A2	A2

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

Competenze scientifiche

- colture cellulari
- tecniche di citogenetica e imaging (immunofluorescenza, CO-FISH)
- Nanopore sequencing (estrazione di DNA ad alto peso molecolare, preparazione di librerie e sequenziamento)

Competenze informatiche

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office
- utilizzo di programmi per analisi statistica dei dati (GraphPad Prism)
- buona conoscenza di software per la gestione di riferimenti bibliografici (Zotero)
- conoscenza di base di Adobe Photoshop e Adobe Illustrator
- utilizzo di software specifici per l'analisi di immagini di microscopia (Fiji ImageJ, Imaris)

Competenze bioinformatiche

- conoscenza di base del linguaggio di programmazione R
- corso online IBM di introduzione alla linea di comando Linux

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI**Conferenze**

- .Presentazione di un poster alla Centromere Biology Gordon Research Conference. Portland, Maine (USA). 27/07/2024 – 03/08/2024.

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 26/09/24

f.to