



# FLAVIA CATALANO

📍 Roma, RM  
✉ flavia.catalano@uniroma1.it  
🎁 02/07/1997  
🏠 B

## Esperienze lavorative e professionali

---

Novembre 2021	<b>"La Sapienza" Università di Roma</b>	Roma
-	<b>PhD Student</b>	
ad oggi	PhD in Biochemistry (XXXVII Cycle)	

## Istruzione e formazione

---

Ottobre 2021	<b>La Sapienza Università di Roma</b>	Roma
	<b>Laurea Magistrale: Biotecnologie Farmaceutiche (LM-9)</b>	
	Laurea Magistrale con votazione 110 e lode/110	
	Tesi: "Caratterizzazione di folding del dominio KH1 di FMRP, una proteina coinvolta nella sindrome dell'X-Fragile, e del suo mutante patologico"	
Ottobre 2019	<b>La Sapienza Università di Roma</b>	Roma
	<b>Laurea Triennale: Scienze Farmaceutiche Applicate (L-27)</b>	
	Laurea triennale con votazione 109/110	
	Tesi: "Progettazione, purificazione e caratterizzazione termodinamica e strutturale di un mutante sito-specifico di BrD2, una proteina coinvolta nella regolazione dell'espressione proteica"	
Luglio 2016	<b>Liceo Classico "Pilo Albertelli"</b>	Roma
	<b>Maturità Classica</b>	

## Competenze di laboratorio

---

Colture batteriche, mutagenesi, espressione e purificazione di proteine ricombinanti, tecniche cromatografiche, HPLC, elettroforesi SDS-PAGE, spettroscopia di assorbimento UV-VIS, Spettroscopia di Dicroismo Circolare, Spettroscopia di fluorescenza.

## Competenze informatiche

---

Pacchetto Microsoft Office, Chimera, CCP4, Wincoot, Prism Graphpad, Phoenix, Kaleidagraph, 3DQsar, MarvinSketch, LigandScout

## Lingue

---

<b>Italiano:</b> Madrelingua			
<b>Inglese:</b>	B1	<b>Spagnolo:</b>	A2
Intermedio		Base	

---

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV ex art. 13 del decreto legislativo 196/2003 e art. 13 del regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei singoli cittadini in merito al trattamento dei dati personali

*Flavia Catalano*