



# GIANLUCA PISTOIA

PhD student

## RECAPITI

Dipartimento di Scienze  
Biochimiche A. Rossi Fanelli  
Sapienza Università di Roma  
00185 Roma

Edificio CU027  
Stanza T4

Telefono  
06.49910236

Email  
[gianluca.pistoia@uniroma1.it](mailto:gianluca.pistoia@uniroma1.it)

### Formazione:

In corso: Dottorato di ricerca in Biochimica - Ciclo XXXVIII  
La Sapienza Università di Roma

Ottobre 2022: Laurea Magistrale in Biotecnologie  
farmaceutiche (LM-9) presso La Sapienza Università di  
Roma

Votazione: 110/100 e lode

Tesi sperimentale: Heterologous expression and  
characterization of a splicing isoform of human cytosolic  
serine hydroxymethyltransferase

Maggio 2019: Laurea Triennale in Biotecnologie (L-2)  
presso Università degli Studi di Roma Tor Vergata  
Votazione 103/110

Tesi compilativa: Domesticazione de novo di piante di  
pomodoro selvatico tramite genome editing

Giugno 2014: Diploma di maturità presso Liceo Scientifico  
G. Peano Monterotondo (RM)  
Votazione 90/100

### Competenze linguistiche

Italiano: madrelingua

Inglese: B1 C.E.F.R

Francese: B1 C.E.F.R

### Competenze informatiche:

Sistemi operative Windows e MacOS, Chimera, 3DQsar,  
Marvinsketch, Ligandscout, Image Lab

### Competenze di laboratorio:

Colture batteriche e cellulari, mutagenesi, clonaggio,  
espressione e purificazione di proteine ricombinanti,  
Western Blot, tecniche cromatografiche, saggi di binding,  
studi di interazione proteina- acidi nucleici.