

## Insegnamenti di Attività a Scelta - CdLM in BIOINFORMATICA, proposte per l'A.A. 2024/2025

Gli insegnamenti di Attività a Scelta (AAS) dello studente sono proposti per ogni Anno Accademico e pertanto hanno una decorrenza annuale. Le AAS sono organizzate come lezione frontali e/o esercitazioni di laboratorio, talvolta in lingua inglese, talvolta su Microsoft Teams. Le AAS elencate di seguito sono specifiche per ciascun CdL triennale o CdL Magistrale (CdLM), ma gli studenti delle CdL triennali possono sostenere solo quelle riservate ai CdL triennali, mentre gli studenti dei CdLM possono seguirle tutte. Si possono utilizzare come AAS anche tutti i corsi curriculari degli altri Corsi di Laurea di pari livello, previa approvazione da parte della preposta Commissione Didattica. Al superamento di ciascuna attività a scelta sarà attribuito un voto in trentesimi. La verbalizzazione avverrà come per tutti gli altri esami, prenotandosi su delphi. Nel momento della laurea e nei termini di scadenza è necessario compilare l'apposito modulo (elencando tutte le AAS svolte e verbalizzate) da consegnare in segreteria studenti con la documentazione di laurea.

INSEGNAMENTO	SSD	CFU	DOCENTE - e-mail	ANNO	SEMESTRE
<b>Bioinformatica di Base*</b>	BIO/11	4	Dott. Gerardo Pepe - <a href="mailto:gerardo.pepe@uniroma2.it">gerardo.pepe@uniroma2.it</a>	1.	1
<b>Disciplina legale degli spin-off della ricerca scientifica</b>	IUS/01	1	Dott. Giovanni Polvani - <a href="mailto:gpolvan2@gmail.com">gpolvan2@gmail.com</a>	2	1
<b>Elementi di Metodi di Apprendimento Automatico</b>	INF/01	6	Prof. Giorgio Gambosi - <a href="mailto:giorgio.gambosi@uniroma2.it">giorgio.gambosi@uniroma2.it</a>	2	1
<b>Fondamenti di Bioinformatica</b>	BIO/11	6	Dott. Gerardo Pepe - <a href="mailto:gerardo.pepe@uniroma2.it">gerardo.pepe@uniroma2.it</a>	1	1
<b>Genomica Computazionale</b>	BIO/11	2	Dott. Francesco Ballesio - <a href="mailto:francescoballesio@gmail.com">francescoballesio@gmail.com</a>	2	1
<b>Introduzione al Sistema Operativo LINUX</b>	BIO/11	3	Prof. Mattia Falconi - <a href="mailto:falconi@uniroma2.it">falconi@uniroma2.it</a>	1	1
<b>La Nuova Economia del WEB</b>	SECS-P/08	1	Dott. Piergiuseppe Amendola - <a href="mailto:piergiuseppe.amendola@bancamediolanum.it">piergiuseppe.amendola@bancamediolanum.it</a>	2	1
<b>Laboratorio di Bioinformatica Strutturale</b>	BIO/11	1	Dott. Federico Iacovelli, Dott.ssa Alice Romeo - <a href="mailto:federico.iacovelli@uniroma2.it">federico.iacovelli@uniroma2.it</a> - <a href="mailto:alice.romeo@uniroma2.it">alice.romeo@uniroma2.it</a>	2	2
<b>Laboratorio di Programmazione</b>	BIO/11	2	Dott. Gabriele Ausiello - <a href="mailto:gabriele.ausiello@uniroma2.it">gabriele.ausiello@uniroma2.it</a>	2	1
<b>Laboratorio di Statistica in R</b>	MED/01	2	Prof. Alessandra Nardi, Dott. Daniele Peluso - <a href="mailto:alenardi@mat.uniroma2.it">alenardi@mat.uniroma2.it</a> - <a href="mailto:daniele.peluso@uniroma2.it">daniele.peluso@uniroma2.it</a>	2	2
<b>Network Biologici</b>	BIO/11	2	Dott.ssa Chiara Carrino - <a href="mailto:chiara.carrino@uniroma2.it">chiara.carrino@uniroma2.it</a>	2	2
<b>Proteogenomica Computazionale</b>	BIO/11	2	Dott. Luca Parca - <a href="mailto:luca.parca@gmail.com">luca.parca@gmail.com</a>	2	1
<b>Strutture Dati per la Bioinformatica</b>	BIO/11	2	Dott. Andrea Guarracino - <a href="mailto:andrea.guarracino@uniroma2.it">andrea.guarracino@uniroma2.it</a>	2	1
<b>Tecniche Bioinformatiche per lo Studio dello Stress Cellulare</b>	BIO/09	3	Dott. Lettieri Barbato, Dott. Andrea Ninni, Dott. Fabio Zaccaria <a href="mailto:daniele.letteri.barbato@uniroma2.it">daniele.letteri.barbato@uniroma2.it</a>	2	2

\*Curriculum Informatico: questa AAS è molto consigliata per gli immatricolati provenienti da un corso di laurea triennale in cui non era previsto un corso di bioinformatica.