

## Insegnamenti di Attività a Scelta proposti per l'A.A. 2023/2024

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.

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 CdL 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, previo prenotazione sul totem.

Nel momento della laurea - e nei termini di scadenza - è necessario compilare l'apposito modulo (elencando tutte le AAS svolte e concluse) da consegnare in segreteria studenti.

Materie	docente	Mail	Cfu	Semestre	SSD
Introduzione al sistema operativo LINUX	M.Falconi	<a href="mailto:falconi@uniroma2.it">falconi@uniroma2.it</a>	3	I	BIO/11
Bioinformatica di Base *	G. Pepe	<a href="mailto:gerardo.pepe@uniroma2.it">gerardo.pepe@uniroma2.it</a>	4	I	BIO/11
Network biologici	G.Pepe	<a href="mailto:gerardo.pepe@uniroma2.it">gerardo.pepe@uniroma2.it</a>	2	I	BIO/11
Genomica Computazionale	F.Ballesio	<a href="mailto:francescoballesio@gmail.com">francescoballesio@gmail.com</a>	1	I	BIO/11
Proteogenomica Computazionale	L. Parca	<a href="mailto:luca.parca@uniroma2.it">luca.parca@uniroma2.it</a>	2	I	BIO/11
Elementi di Metodi di Apprendimento Automatico	G.Gambosi	<a href="mailto:gambosi@mat.uniroma2.it">gambosi@mat.uniroma2.it</a>	2	I	INF/01
Strutture Dati per la Bioinformatica	A.Guarracino	<a href="mailto:andrea.guarracino@uniroma2.it">andrea.guarracino@uniroma2.it</a>	2	I	BIO/11
Disciplina legale degli spin-off della ricerca scientifica	G.Polvani	<a href="mailto:gpolvani@tin.it">gpolvani@tin.it</a>	2	I	IUS/01
Fondamenti di Bioinformatica	G.Pepe	<a href="mailto:gerardo.pepe@uniroma2.it">gerardo.pepe@uniroma2.it</a>	2	I	BIO/11
La nuova economia del WEB	P.Amendola		1	I	SECS-P/08
Laboratorio di Programmazione	G.Ausiello	<a href="mailto:gabriele.ausiello@uniroma2.it">gabriele.ausiello@uniroma2.it</a>	2	I	BIO/11
Laboratorio di Bioinformatica Strutturale	F. Iacovelli	<a href="mailto:Federico.iacovelli@uniroma2.it">Federico.iacovelli@uniroma2.it</a>	1	II	BIO/11
Laboratorio di Statistica in R	A. Nardi D. Peluso	<a href="mailto:alenardi@mat.uniroma2.it">alenardi@mat.uniroma2.it</a>	2	I	

\* **Curriculum Informatico:** questa AAS è caldamente consigliata a immatricolati provenienti da un corso di laurea in materie biologiche in cui non era previsto un corso di bioinformatica

\*\* **Curriculum Biomedico:** questa AAS è utile a chi decidesse di sostenere gli esami completi di Biologia Molecolare (8 cfu) e Bioinformatica (6 cfu), che sopravanzano proprio di 5 cfu il corso curriculare di Biologia Molecolare e Bioinformatica (9 cfu)

\*\*\* **Curriculum Informatico:** questa AAS consente di seguire l'intero corso di Programmazione da 12 cfu (6 in più rispetto al corso curriculare della LM Bioinformatica)