

Università di Sassari – CdLM in BIOLOGIA– Classe LM-6
Matrice Tuning - competenze *versus* unità didattiche

Unità Didattiche	Insegnamenti Comuni										Insegnamenti ind. Biomedico		Insegnamenti ind. Biologia forense		Altre Attività Comuni	
	Insegnamenti Comuni					Insegnamenti ind. Biomedico					Insegnamenti ind. Biologia forense		Altre Attività Comuni		Altre Attività Comuni	
Descrittori di Dublino	BIO/16 Anatomia forense														PROVA FINALE	
Competenze sviluppate e verificate	MED/43 Toxicologia forense e medicina legale														Soft skills	
	IUS/16 Elementi di diritto e procedura penale														Tirocino	
	BIO/18 Genetica forense														Inglese livello B2	
	BIO/14 Farmacologia															
	BIO/09 Fisiologia umana															
	MED/04 Patologia generale e molecolare															
	MED/03 Genomica computazionale															
	MED/42 Igiene ambientale e monitoraggio genetico															
	BIO/05 Biodiversità animale e monitoraggio genetico															
	BIO/11 Espressione Genica e tecniche di analisi															
	BIO/10 Metodologie biochimiche applicate a ricerca e diagnostica															
	MED/07 Microbiologia clinica e Diagnostica molecolare delle infezioni															
	BIO/10 Biochimica e integrazione metabolica															
A: CONOSCENZE E CAPACITÀ DI COMPRENSIONE																
Settore biodiversità e ambiente						X	X								X	
Settore biomolecolare	X	X	X	X	X			X		X	X				X	
Settore biomedico	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Settore nutrizionistico e altri settori applicativi																
acquisizione di una preparazione scientifica avanzata a livello:																
morfologico /funzionale						X			X	X					X	
chimico/biochimico	X		X						X	X					X	
cellulare/molecolare	X	X	X	X				X	X	X	X					
evoluzionistico						X	X					X				
dei meccanismi riproduttivi e dello sviluppo								X							X	
dei meccanismi dell'ereditarietà						X		X				X				
ecologico/ambientale						X	X									
B: ABILITÀ APPLICATIVE																
metodologia strumentale	X	X	X	X		X	X		X		X		X	X	X	
strumenti analitici	X		X	X	X	X	X					X	X		X	
tecniche di acquisizione e analisi dei dati	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
strumenti matematici ed informatici di supporto			X		X										X	
metodo scientifico di indagine	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
C: AUTONOMIA DI GIUDIZIO																
Autonomia e responsabilità di progetti															X	
Autonomia e responsabilità di strutture e personale											X			X	X	

X: QUESTA COMPETENZA E' SVILUPPATA e VERIFICATA e FA PARTE dei RISULTATI DELL'APPRENDIMENTO della UNITA' DIDATTICA indicata in colonna