x	COMPETENZE SVILUPPATE E VERIFICATE																									
	Scienze propedeutiche	Chimica e Biochimica	Biologia, Genetica e Fisiologia	Anatomia Umana e Istologia	Microbiologia e Virologia	Inglese scientifico	Tirocinio Biomedico I	Ulteriori Attività Formative I	Attività a scelta dello studente 1	Patologia generale e clinica	Fisiopatologia Generale ed Endocrina	Immunologia, Immunoematologia,	Patologia generale e clinica	Microbiologia Clinica e Parassitologia Veterinaria	Anatomia e Istologia Patologica	Farmacologia, Medicina Legale e Genetica Medica	Tirocinio Biomedico II	Ulteriori Attività Formative 2	Attività a scelta dello studente 2	Diagnostica di Laboratorio	Tecniche DiAgnostiche di Anatomia Patologica	Scienze della Prevenzione e dei Servizi Sanitari	Tirocinio Biomedico III anno	Ulteriori Attività Formative 3	Attività a scelta dello studente 3	Prova Finale	
I - CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPRENSIONE	**Acquisizione di competenze teoriche e operative con riferimento a:**																										
Fondamenti di matematica	X																										**AREA PROPEDEUTICA**
Fondamenti di fisica medica	X																										
Fondamenti di statistica	X																										
Fondamenti di bioingegneria	X																										
Fondamenti di matematica	X																										
Fondamenti di chimica generale e inorganica		X																									
Biologia dei microrganismi					X									X						X							**AREA BIOMEDICA**
Biologia degli organismi cellulari e pluricellulari					X																						
Biomolecole che regolano le attività metaboliche		X	X																								
Aspetti morfologici/funzionali del corpo umano				X																							
Aspetti biochimici		X	X																								
Aspetti cellulari/molecolari		X	X		X																						
Processi fisiologici			X	X							X																
Processi patologici										X	X																
Difesa degli organismi viventi					X						X																
Meccanismi di trasmissione genetica			X																								
Pericoli e dei fattori di rischio								X														X					**AREA DELLA PREVENZIONE E DEI SERVIZI SANITARI**
Forme e dei sistemi di prevenzione individuali e collettivi							X										X					X	X				
Salute e la sicurezza dei lavoratori							X										X					X	X				
Salute e la sicurezza degli alimenti														X													
Salute e la sicurezza degli animali														X													
Aspetti psicosociali																						X					
Aspetti etico-legali ed organizzativi del SSN																						X					
Analisi dei campioni biologici							X		X								X		X	X	X		X		X	X	**AREA TECNICO-DIAGNOSTICA PROFESSIONALIZZANTE**
Analisi del risultato diagnostico e significato clinico							X		X								X		X	X	X		X		X		
Lingua inglese/inglese scientifico						X																					**AREA LINGUISTICA**
Lettura e comprensione della letteratura scientifica						X																					

II - CAPACITA' DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPRENSIONE	**Acquisizione di competenze applicative multidisciplinari per l'analisi biologica, di tipo metodologiche, tecnologico e strumentale, con riferimento a:**																									
Procedure per l'analisi e il controllo della qualità e igiene degli														X									X			
Procedure per l'analisi e il controllo della qualità e igiene														X					X				X			
Analisi biologiche e biomediche							X	X									X		X	X	X		X		X	
Analisi microbiologiche e tossicologiche																	X			X			X		X	
Procedure diagnostiche per l'analisi di processi patogenetici														X			X		X	X	X		X	X	X	
Recepimento di normative e direttive																										
Analisi di problematiche di bioetica																										
Relazionarsi con colleghi e altre figure professionali							X										X						X			
Interpretazione dei risultati diagnostici																	X	X					X	X		
Validazione delle sedute diagnostiche																	X	X					X	X		
Comprensione di articoli scientifici																										X
Interpretazione di schede illustrative di strumenti e kit																	X	X					X			
Presentazione di risultati scientifici con l'utilizzo di tecniche																										X
III -AUTONOMIA DI GIUDIZIO	**Acquisizione di consapevole autonomia di giudizio con riferimento a:**																									
Identificazione delle criticità nell'ambito organizzativo																	X						X			
Proposta di soluzioni alle criticità emerse nele tecniche																	X						X			
Assunzione di responsabilità delle proprie azioni in funzione																	X						X			
Capacità di relazione con gli altri operatori sanitari							X										X						X			
IV - ABILITÀ COMUNICATIVE	**Acquisizione di adeguate competenze e strumenti per la comunicazione con riferimento a:**																									
Utilizzo di differenti forme di comunicazione per approcciarsi																	X						X			
Comunicazione di informazioni sulla raccolta dei materiali da																										X
Comunicazione di aspetti tecnici inerenti le tecniche							X										X						X			X
Abilità informatiche	X						X										X						X			
Elaborazione e presentazione dati																										X
Capacità di lavorare in gruppo							X										X						X			
Trasmissione di nozioni teorico-pratiche							X										X						X			X
Trasmissione e divulgazione dell'informazione su temi																										
V - CAPACITÀ DI APPRENDIMENTO	**Acquisizione di adeguate capacita' per lo sviluppo e l'approfondimento di ulteriori competenze, con**																									
Consultazione di materiale bibliografico	X	X															X						X	X		
Consultazione di banche dati e altre informazioni in rete																							X	X		
Strumenti conoscitivi di base per l'aggiornamento continuo								X	X									X	X					X	X	
Pianificazione, organizzazione e sviluppo delle proprie azioni									X								X		X				X		X	
Capacità di studio indipendente e condivisione delle proprie		X							X										X				X			
Autonomia nel reperire le informazioni necessarie per																							X			
Promuovere le sue conoscenze in contesti professionali e/o																										X

X = QUESTA COMPETENZA E' SVILUPPATA E VERIFICATA E FA PARTE DEI RISULTATI DELL'APPRENDIMENTO DELLA UNITA' DIDATTICA INDICATA IN COLONNA

Approvato in CCdL in data 06/12/2022