

**All.1.1bis - Obiettivi formativi - fase 3 altri SSD**

cod. Corso esame	denominazione Corso di Studio Esame	cod. materia Esame	denominazione Materia Esame	cod. Attività Formativa	denominazione Attività Formativa	Modulo	Obiettivi formativi
8477	EDUCAZIONE PROFESSIONALE	67789	PEDAGOGIA GENERALE, SPERIMENTALE E ANTROPOLOGIA CULTURAVENNALE (C.I.)	20731	DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE		<p>Al termine del corso lo studente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- conosce le linee generali dello sviluppo della disciplina - conosce i problemi teorico-metodologici che la disciplina affronta nella sua pratica oggi, con particolare riferimento ai processi e ai contesti educativi - possiede buone competenze di analisi culturale dei contesti sociali e territoriali;</li> <li>- conosce l'evoluzione dei concetti di cultura ed etnicità e la loro ricaduta nell'analisi ed elaborazione di situazioni di disagio e di marginalità - è in grado di individuare le coordinate per un corretto utilizzo del sapere antropologico nella futura pratica professionale;</li> <li>- è capace di utilizzare il sapere antropologico per una lettura critica dei processi migratori e di mediazione interculturale - sa tradurre le conoscenze teoriche e metodologiche proprie dell'antropologia nell'assunzione di un approccio critico ed auto-critico in ambito professionale - sa interpretare le informazioni emergenti dall'ambito professionale come dati da trattare secondo un modello etnografico</li> <li>- è in grado di comunicare le proprie letture dei contesti all'interno del proprio gruppo di lavoro;</li> <li>- è capace di riferirsi all'approccio etnografico, per migliorare l'ascolto e interpretazione dei processi comunicativi - è capace di integrare le proprie conoscenze ed orientarsi nel sapere antropologico in modo da ampliare autonomamente i propri strumenti analitici.</li> </ul>
8477	EDUCAZIONE PROFESSIONALE	75320	SOCIOLOGIA GENERALE E LA RICERCA MEDICA (C.I.)	75322	STATISTICA MEDICA		<p>Al termine del corso lo studente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- conosce le linee generali dello sviluppo della disciplina - conosce i problemi teorico-metodologici che la disciplina affronta nella sua pratica oggi, con particolare riferimento ai processi e ai contesti educativi - possiede buone competenze di analisi culturale dei contesti sociali e territoriali;</li> <li>- conosce l'evoluzione dei concetti di cultura ed etnicità e la loro ricaduta nell'analisi ed elaborazione di situazioni di disagio e di marginalità - è in grado di individuare le coordinate per un corretto utilizzo del sapere antropologico nella futura pratica professionale;</li> <li>- è capace di utilizzare il sapere antropologico per una lettura critica dei processi migratori e di mediazione interculturale - sa tradurre le conoscenze teoriche e metodologiche proprie dell'antropologia nell'assunzione di un approccio critico ed auto-critico in ambito professionale - sa interpretare le informazioni emergenti dall'ambito professionale come dati da trattare secondo un modello etnografico</li> <li>- è in grado di comunicare le proprie letture dei contesti all'interno del proprio gruppo di lavoro;</li> <li>- è capace di riferirsi all'approccio etnografico, per migliorare l'ascolto e interpretazione dei processi comunicativi - è capace di integrare le proprie conoscenze ed orientarsi nel sapere antropologico in modo da ampliare autonomamente i propri strumenti analitici.</li> </ul>
8481	IGIENE DENTALE	20868	FISICA, STATISTICA E INFORMATICA (C.I.)	07276	INFORMATICA		<p>Al termine del corso lo studente possiede le conoscenze generali della Informatica, quali quelle relative alle componenti dei sistemi di elaborazione, delle reti e del software di base. Conosce ed applica concetti relativi ad hardware e software di un sistema di elaborazione, in particolare per la classificazione e l'utilizzo di semplici programmi applicativi. E' in grado di valutare l'efficienza di un sistema di elaborazione, specialmente rapportata alle sue effettive necessità, sia di studio che professionali.</p> <p>Sa sviluppare un approccio informatico di base per la soluzione di semplici problemi, che intervengano nella sua preparazione accademica e professionale. Ha capacità di consultare motori di ricerca per la raccolta di informazioni, utili allo svolgimento delle sue attività, sia di studio che lavorative.</p>

**All.1.1bis - Obiettivi formativi - fase 3 altri SSD**

8481	IGIENE DENTALE	20868	FISICA, STATISTICA E INFORMATICA (C.I.)	15920	LABORATORIO INFORMATICO		Al termine del corso lo studente possiede conoscenze generali sulle Scienze Computazionali. Conosce concetti relativi ad algoritmi, metodi e strumenti di base per il Calcolo Scientifico e li applica alla classificazione di semplici problemi, collegati alle sue attività di studio e lavorative. E' in grado di valutare l'efficienza di semplici programmi applicativi, in particolare per la gestione di testi ed ipertesti e per la manipolazione di immagini mediche. Sa sviluppare un approccio informatico di base per la soluzione di semplici problemi, che intervengano nella sua preparazione accademica e professionale. Sa interpretare correttamente i risultati ottenuti dall'impiego di semplici programmi applicativi, utili allo svolgimento delle sue attività, sia di studio che lavorative.
8481	IGIENE DENTALE	42395	TIROCINIO 3	42395	TIROCINIO 3	modulo 7	Il Tirocinio 3, dopo l'inserimento avvenuto nel Tirocinio 1 dello studente nella realtà clinica di una struttura odontoiatrica e l'approfondimento, nel Tirocinio 2, degli strumenti necessari alla partecipazione come membro del team odontoiatrico, fornisce agli studenti quelle capacità tecnico-professionali che lo rendono pronto ad affrontare una realtà lavorativa in una struttura organizzata. In particolare lo studente è in grado di: - frequentare un reparto odontoiatrico rendendosi parte attiva; - applicare le conoscenze professionali acquisite anche nei pazienti con inabilità temporanee e permanenti - relazionarsi con i pazienti che afferiscono al reparto e seguirli per quanto riguarda le competenze dell'igienista dentale in piena autonomia di giudizio.
8473	INFERMIERISTICA Bologna	67769	LABORATORIO PROFESSIONALE DI APPROFONDIMENTO 1 (C.I.)	67768	LABORATORIO DI STATISTICA ED INFORMATICA		Lo studente al termine del corso conosce le metodologie statistiche e statistico-epidemiologiche applicate all'ambito biomedico e clinico- assistenziale nonché alla programmazione sanitaria e alla organizzazione e gestione dei servizi sanitari. Conosce le metodologie e gli strumenti di base e generali dell'informatica che forniscono la base concettuale e tecnologica per l'organizzazione, la gestione e l'accesso a informazioni e conoscenze .
8473	INFERMIERISTICA Bologna	39260	SCIENZE MORFOLOGICHE (C.I.)	02882	ANATOMIA		Al termine del modulo lo studente è a conoscenza della conformazione e della struttura dei vari organi ed apparati per quanto riguarda il loro aspetto macroscopico e microscopico e delle correlazioni tra le regioni del corpo umano. La conoscenza maturata è propedeutica alla comprensione delle materie applicative e cliniche.
8474	INFERMIERISTICA Faenza	39260	SCIENZE MORFOLOGICHE (C.I.)	00358	ISTOLOGIA		Lo studente, al termine del corso, è in grado di comprendere le linee fondamentali che, a partire dagli eventi che caratterizzano le prime fasi dello sviluppo embrionale, attraverso la proliferazione e il differenziamento, portano a compimento la struttura dei vari citotipi che costituiscono i tessuti dell'organismo umano. E' inoltre in grado di comprendere le correlazioni tra i vari tessuti, conoscendone gli aspetti morfofunzionale
8474	INFERMIERISTICA Faenza	39331	SCIENZE DELL'AREA CRITICA (C.I.)	02367	OTORINOLARINGOIATRIA		Al termine del modulo, lo studente possiede conoscenze, per quanto di sua competenza, relative alla campo della fisiopatologia e clinica delle malattie otorinolaringoiatriche in età pediatrica e adulta; conosce i fondamenti della semeiotica funzionale e strumentale e della metodologia e terapia in otorinolaringoiatria con particolare riguardo alle patologie d'urgenza.
9080	LOGOPEDIA	91312	SCIENZE DELLA LOGOPEDIA DI BASE (C.I.)	39486	FONETICA ACUSTICA E ARTICOLATORIA		Al termine del modulo lo studente possiede nozioni di base in merito alla fisica acustica e del suono oltre ai correlati attinenti la produzione sonora, inoltre è in grado di comprendere gli eventi biomeccanici che sottendono alla comunicazione verbale nei termini della produzione dei tratti linguistici.
8478	LOGOPEDIA	39610	OTORINOLARINGOIATRIA III (C.I.)	39611	PATOLOGIA CLINICA FONIATRICA		Al termine del corso lo studente ha acquisito gli elementi di deglutologia partendo dagli aspetti fisiopatologici alla tassonomia e ai più recenti approcci clinici valutativi. Il percorso didattico verterà su un ragionamento clinico finalizzato agli aspetti diagnostici e riabilitativi. Verranno inoltre valutati i principali approcci terapeutici.

**All.1.1bis - Obiettivi formativi - fase 3 altri SSD**

8415	MEDICINA E CHIRURGIA	21197	BIOLOGIA E GENETICA (C.I.)	90171	LABORATORIO DI BIOLOGIA E GENETICA		Al termine del corso, lo studente ha fatto esperienza dei principali metodi di biologia cellulare, genetica generale e molecolare applicati alle scienze biomediche. In particolare, conosce i campi di applicazione ed i limiti delle principali tecniche utilizzate in biologia cellulare, con particolare attenzione alle colture cellulari, alle biotecnologie e all'uso degli animali transgenici. Ha imparato a riconoscere gli elementi di un gene in una sequenza di DNA reale, è in grado di consultare le principali banche di genetica molecolare disponibili online, ha eseguito una semplice estrazione di DNA e ha discusso le basi razionali del metodo, sa progettare un esperimento di reazione a catena della polimerasi per amplificare il DNA e sa risolvere problemi di trasmissione ereditaria dei caratteri mendeliani. Ha imparato a ricostruire il percorso che dal dato sperimentale ha portato alla costruzione delle attuali conoscenze di base in ambito biomedico, a valutare gli aspetti metodologici del sapere assumendo un approccio critico allo studio.
9210	MEDICINE AND SURGERY	84166	HUMANITIES AND SCIENTIFIC METHODS (I.C.)	83145	HISTORY OF MEDICINE		Outline the history of the medical sciences from classic times till today, focusing on the birth of morpho-functional disciplines, the concept of disease throughout the ages, and the progress of surgical and therapeutic sciences.
9210	MEDICINE AND SURGERY	84342	NERVOUS SYSTEM AND SENSORY ORGANS (I.C.)	84344	ANATOMY LABORATORY OF NERVOUS SYSTEM AND SENSORY ORGANS	G2	Identify the anatomical structures and topographical location of the nervous system through human corpse dissection.
9210	MEDICINE AND SURGERY	84342	NERVOUS SYSTEM AND SENSORY ORGANS (I.C.)	84343	ANATOMY OF NERVOUS SYSTEM AND SENSORY ORGANS		Identify the major components and topography of the central and peripheral nervous systems, and sensory organs. Correlate the anatomy of the nervous system and sensory organs with their function. Describe the development of the nervous system and sensory organs.
9210	MEDICINE AND SURGERY	84417	BONE AND JOINT DISEASES (I.C.)	84425	BONE AND JOINT RADIOLOGY		Describe the principles and applications of diagnostic imaging procedures for disorders of the skeletal system, including trauma-related and oncological conditions.
9210	MEDICINE AND SURGERY	84472	HEAD AND NECK DISEASES (I.C.)	84477	HEAD AND NECK RADIOLOGY		Describe the principles and applications of diagnostic imaging procedures for head and neck diseases. Describe the main interventional radiology techniques for head and neck diseases.
8204	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	34398	ODONTOIATRIA RESTAURATIVA (C.I.)	34400	TIROCINIO IN ENDODONZIA 2		Al termine dell'attività di tirocinio lo studente ha frequentato proficuamente il servizio di Endodonzia e pertanto possiede una preparazione che consente riconoscere, affrontare e risolvere casi semplici di terapia endodontica;
8479	PODOLOGIA	81472	ATTIVITÀ PRATICHE PODOLOGICHE (C.I.)	81473	EVIDENCE BASED PRACTICE-		Al termine del modulo, lo studente è in grado di comprendere i principi della Evidence Based Practice e di conformare il proprio comportamento professionale a standard di trattamento validato da dati quantitativi
8487	TECNICHE DELLA PREVENZIONE	14706	SCIENZE INGEGNERISTICHE - C.I.	57828	INFORMATICA		Obiettivi: Al termine del corso lo studente è in grado di: 1. Conoscere le componenti fondamentali di uno strumento di calcolo (unità di controllo, unità di calcolo, periferiche, memoria, ecc.) 2. Conoscere gli elementi fondamentali del sistema operativo (in particolare com'è organizzato windows) 3. Conoscere e sapere utilizzare i principali programmi applicativi, in particolare videoscrittura, fogli elettronici, elaborazione di base dati. 4. Sapere risolvere problemi attraverso l'uso di alcuni software disponibili 5. Conoscere la struttura e sapere utilizzare il World Wide Web.
8484	TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO	67826	PRINCIPI DI BASE PER LE ATTIVITÀ DI LABORATORIO (C.I.)	32121	LABORATORI		Al termine dell'attività lo studente avrà acquisito le competenze tipiche dei processi analitici previsti dalla tipologia teorico/pratica tipica delle attività di laboratorio.

**All.1.1bis - Obiettivi formativi - fase 3 altri SSD**

8483	TECNICHE ORTOPEDICHE	20868	FISICA, STATISTICA E INFORMATICA (C.I.)	07276	INFORMATICA	Al termine del modulo lo studente possiede le conoscenze di base sui seguenti argomenti: Sistemi di numerazione, le quattro operazioni in base binaria, gli algoritmi iterativi e non, algebra booleana, la codifica digitale di testi di immagini la storia di internet, le tecnologie della rete, i protocolli, la posta elettronica, i motori di ricerca. Lo studente è in grado di: trasformare numeri da base 10 a base binaria e viceversa, svolgere le quattro operazioni con numeri binari, scrivere degli algoritmi per esecutori teorici e implementarli in pratica attraverso la scrittura di funzioni personalizzate con excel, costruire tavole di verità e semplificare espressioni logiche, utilizzare i formati grafici più opportuni per il trattamento digitale delle immagini, utilizzare in modo consapevole i servizi di rete.
------	----------------------	-------	---	-------	-------------	---