

UNIVERSO DI TE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

ANNO ACCADEMICO 2014 | 15

DIPARTIMENTO DI MEDICINA E DI SCIENZE DELLA SALUTE

CORSO DI LAUREA TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO I CLASSE L - SNT/4

CORSO A NUMERO PROGRAMMATO



Indice

| | |
|--|-----------|
| Informazioni generali..... | 2 |
| Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell’Ambiente e nei Luoghi di Lavoro | 8 |
| Anno accademico 2014-2015 | 9 |
| Organizzazione | 10 |
| Piani di studio attivati nell’a.a. 2014/2015..... | 13 |
| <i>Piano di studi immatricolati 2014/2015.....</i> | <i>14</i> |
| <i>Piano di studi immatricolati 2013/2014.....</i> | <i>17</i> |
| <i>Piano di studio immatricolati 2012/2013.....</i> | <i>20</i> |
| Obbligo di frequenza e propedeuticità..... | 23 |

Informazioni generali

Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute

Il Dipartimento universitario è una struttura organizzativa istituita per coordinare e promuovere l'attività di ricerca scientifica in settori disciplinari omogenei, per fini o per metodo, svolta da Professori e da Ricercatori che scelgono di afferire ad esso.

Il Dipartimento concorre, in collaborazione con il Consiglio di Corso di Laurea allo svolgimento delle attività didattiche, inoltre propone l'istituzione di corsi di Dottorato di ricerca e ne organizza le relative attività.

Il Dipartimento utilizza le risorse di cui dispone per favorire lo sviluppo dell'attività di ricerca scientifica nei settori disciplinari presenti nel Dipartimento.

Il Dipartimento dispone di personale tecnico, amministrativo ed ausiliario per il suo funzionamento, per l'amministrazione, la finanza e la contabilità.

Direttore: Prof. Guido Maria GRASSO

Responsabile amministrativo: Mariagrazia CICCHELLI

Responsabile delle attività didattiche: Dott. Luigina PANTALEO

Il personale Docente

Professori I Fascia

BRUNESE Luca

GRASSO Guido Maria

ORIANI Giovannangelo

MARCHETTI Marco

MONCHARMONT Bruno

PASSARELLA Salvatore

SCHIAVONE PANNI Alfredo

TAGLIALATELA Maurizio

Professori II Fascia

BIANCO Andrea

CALCAGNO Giuseppe

CAMPOBASSO Carlo Pietro

COLAVITA Giampaolo

COSTAGLIOLA Ciro

DI COSTANZO Alfonso

DI MARCO Roberto

GASPERI Maurizio

GAROFALO Silvio

GENTILE Fabrizio

INTRIERI Mariano

RECCHIA Laura

RIPABELLI Giancarlo

RUSSO Claudio

SALVATORI Giancarlo

SARCHIAPONE Marco

SCAPAGNINI Giovanni

Professori Aggregati

ANGIOLILLO Antonella
BRACALE Renata
CORBI Graziamaria
CUCCURULLO Chiara
DI CESARE Cinzia
GIANNATTASIO Antonietta
GIOMBINI Arrigo
GUERRA Germano
LUBRANO di Scorpaniello Ennio
PALLOTTA Maria Luigia
PAVENTI Gianluca
PELLEGRINI Manuela
RICCI Pasquale
SAMMARCO Michela Lucia
SOLDOVIERI Maria Virginia
TARTAGLIA Edoardo
TESTA Gianluca
UCCIFERRI Claudio
VIGGIANO Davide
VILLONE Giovanni

Dipartimenti assistenziali

Saranno determinati a seguito della costituzione dell'Azienda Ospedaliera Universitaria.

Corsi di Laurea attivati presso il Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute:

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia;
- Corso di Laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione;
- Corso di Laurea Magistrale in Scienze Motorie preventive ed Adattate;
- Corso di Laurea triennale in Infermieristica;
- Corso di Laurea triennale in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro;
- Corso di Laurea in Dietistica;
- Corso di Laurea in Scienze Motorie e Sportive

Calendario dell'attività didattica:

L'attività didattica del primo semestre si svolgerà dal 1 ottobre 2014 al 24 gennaio 2015

Giorni di vacanza accademica del I semestre:

1 novembre 2014 (Tutti i santi);
8 dicembre 2014 (Immacolata Concezione);

22 dicembre 2014 al 6 gennaio 2015 (Vacanze di Natale)

L'attività didattica del secondo semestre si svolgerà dal 2 marzo al 6 giugno 2015

Giorni di vacanza accademica del II semestre:

2 – 8 aprile 2015 (vacanze di Pasqua);

23 aprile 2015 (Santo Patrono)

25 aprile 2015 (anniversario della Liberazione);

1 maggio 2015 (Festa del Lavoro);

2 giugno 2015 (Festa della Repubblica).

Sessioni esami

I sessione (ordinaria e straordinaria): due appelli tra il 26 gennaio e il 27 febbraio 2015.

Sessione estiva: due o tre appelli tra il 15 giugno ed il 31 luglio 2014.

Sessione autunnale: due appelli tra il 10 settembre e il 2 ottobre 2015;
un appello (riservato agli studenti fuori corso) a novembre 2015 e ad aprile 2016.

Organizzazione degli insegnamenti:

Gli insegnamenti dei Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento sono organizzati in crediti:

- 1 CFU = 25 ore complessive per i Corsi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione e Corso di Laurea triennale in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro;

- 1 CFU = 30 ore complessive per il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica.

Sono previste lezioni frontali, esercitazioni di laboratorio e tirocini. La suddivisione del credito tra didattica e autoapprendimento varia in base al Corso di laurea e pertanto, per maggiori dettagli, si rimanda alla sezione della guida relativa al singolo Corso di laurea.

Ogni insegnamento può essere **semestrale** o **annuale** e può articolarsi in **corsi integrati**, costituiti da moduli, o in **corsi monografici**. Ogni insegnamento può prevedere anche corsi integrati con ore aggiuntive.

Portale dello studente e Web Community

Gli studenti hanno a disposizione sul sito web di Ateneo il "Portale dello Studente" che rappresenta uno sportello virtuale attraverso il quale è possibile accedere alla maggior parte dei servizi amministrativi e a quelli didattici (come ad esempio la prenotazione degli esami).

Inoltre, gli studenti hanno a disposizione la "Web Community" che rappresenta il filo telematico diretto con il docente, accessibile utilizzando l'apposito link presente sul sito www.unimol.it.

Informazioni in bacheca e sul sito web.

Tutti gli avvisi relativi all'attività didattica e di tirocinio vengono pubblicati nella sezione "Bacheca" del sito web di Dipartimento.

Orientamento e tutorato

Delegato del Dipartimento per l'orientamento è il prof. Giuseppe Calcagno, mentre il delegato del Dipartimento per il tutorato è il prof. Roberto Di Marco.

Le attività di tutorato si propongono di assistere tutti gli studenti affinché conseguano con profitto gli obiettivi del processo formativo. In particolare, gli studenti, grazie al supporto di queste attività possono essere:

- orientati all'interno dell'organizzazione e dei servizi universitari;
- introdotti al corretto e, proficuo impiego delle risorse e dei servizi universitari (aule, biblioteche, organi amministrativi, borse di studio, ecc.);
- aiutati nella conoscenza dell'organizzazione del sistema didattico (criteri di propedeuticità, compilazione di piani di studio, ecc.);
- sostenuti nelle loro scelte di indirizzo formativo (conoscenze di base, scelta degli argomenti di tesi, ecc.).

Internazionalizzazione e Programma ERASMUS.

Delegato di Dipartimento per il programma ERASMUS: prof. Silvio Garofalo: silvio.garofalo@unimol.it

Stage e Tirocini

Per attività di Stage e Tirocini consultare la sezione della guida relativa al singolo Corso di Laurea.

Centro Linguistico di Ateneo

Delegato di Dipartimento: prof. Silvio Garofalo: silvio.garofalo@unimol.it

Il Centro Linguistico di Ateneo ha le seguenti finalità:

- a) concordare e organizzare l'attività didattica delle lingue straniere insegnate nell'Ateneo;
- b) promuovere, coordinare e organizzare ricerche applicate nel settore;
- c) organizzare corsi, attività didattiche sussidiarie, forme di autoapprendimento e accertamenti di conoscenza linguistica di ogni tipo e livello.

Centro di Ateneo per la Didattica e la Ricerca in Informatica

Delegato di Dipartimento: prof. Davide Viggiano: davide.viggiano@unimol.it

Biblioteca

Delegato di Dipartimento: prof. Giovanni Villone: giovanni.villone@unimol.it

La Biblioteca d'Ateneo dell'Università degli Studi del Molise ha lo scopo di conservare, valorizzare ed implementare il patrimonio di raccolte bibliografiche, documentarie ed informatiche, fornendo strumenti di ricerca e di informazione. Inoltre, organizza mostre, congressi, convegni, giornate di studio e seminari di alto livello scientifico.

Sul sito www.unimol.it nella sezione *SERVIZI > Biblioteche* è possibile consultare il catalogo online (OPAC), un elenco di tutti i periodici per i quali l'Ateneo ha in corso un

abbonamento alla versione cartacea. Inoltre, qualora vi sia l'opzione si può accedere tramite i computer connessi alla rete telematica dell'Ateneo direttamente ai rispettivi siti web dai quali si potranno ottenere, a seconda dei casi, le informazioni editoriali, gli abstracts o il full-text. È possibile consultare diverse banche dati, periodici elettronici ed e-books.

La sede della Biblioteca di Ateneo è situata in viale Manzoni a Campobasso ed è aperta dal lunedì al venerdì dalle 8,15 alle 19,45 ed eroga i seguenti servizi: informazione, consultazione, prestito locale e prestito interbibliotecario.

Referente disabilità e DSA

Prof. Ciro Costagliola

Tel. 0874/404861

E mail: ciro.costagliola@unimol.it

Il Referente di Dipartimento collabora con il Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA di Ateneo affinché gli studenti iscritti ai Corsi di laurea afferenti al Dipartimento possano fruire dei servizi previsti dalle normative nazionali (legge 177/1999 e legge 170/2010) e attivati presso l'Università degli Studi del Molise con l'obiettivo di favorirne la piena partecipazione alla vita universitaria.

Per accedere ai servizi predisposti dal Centro servizi e al supporto dei Referenti di Dipartimento, gli studenti disabili e gli studenti con DSA devono farne richiesta compilando il modulo apposito che può essere scaricato dalle pagine web del [Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA di Ateneo](#).

Il Referente di Dipartimento svolge le seguenti attività:

- orientamento: rivolto ai giovani di scuola secondaria di secondo grado, alle loro famiglie, e alle persone con disabilità e dislessia che intendano accedere ad un corso universitario;
- tutorato specializzato: fornisce informazioni dettagliate sulla didattica, gli esami, gli eventuali tirocini e stage, la tesi finale, gli sbocchi occupazionali dei singoli corsi di studio. Prima dell'inizio di ciascuna sessione di esame, gli studenti disabili e gli studenti con DSA comunicano al Referente di Dipartimento quali esami intendono sostenere. Nel caso di disabilità che precludano lo svolgimento delle prove d'esame così come strutturate per la totalità degli studenti, o nel caso di dislessia, d'intesa con il Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA, il Referente concorda con il docente interessato eventuali modalità di esame individualizzate, l'utilizzo di ausili tecnologici e informatici o la concessione di tempi aggiuntivi (fino ad un massimo del 30%);
- collabora con il tutor alla pari, che affianca lo studente disabile o con DSA, al fine di garantirne la partecipazione alle attività didattiche e formative, la fruizione dei servizi, e più in generale l'inclusione nella vita universitaria.

A partire dal primo anno di corso, presentando un'apposita istanza al Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA, lo studente può chiedere l'affiancamento di un tutor alla pari (in genere compagni di corso o studenti senior) per le attività legate

alla didattica quali: la raccolta di appunti delle lezioni; il supporto allo studio individuale, la frequentazione di aule studio e biblioteche.

Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro

Via Giovanni Paolo II Contrada Tappino, www.unimol.it

Classe delle Lauree Sanitarie (L-SNT/4)

Titolo rilasciato: Laurea

Le parti sociali nella seduta del 22 marzo 2011 hanno espresso parere favorevole al nuovo ordinamento (D.L. 270/04) del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro.

Requisiti di ammissione

Per iscriversi al corso di laurea triennale in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro (TPALL), bisogna essere in possesso del Diploma di maturità (5 anni), o di titolo estero equipollente, ai sensi dell'art. 6, comma 3, del D.M. 3/11/1999 n. 509. L'accesso al corso è a numero programmato. La prova di ammissione per l'accesso al corso di laurea consiste nella soluzione di quesiti a risposta multipla su argomenti concernenti i fondamenti di base delle materie propedeutiche dell'area sanitaria, quali: biologia, chimica, fisica, matematica, nonché su nozioni di logica e cultura generale.

Nel bando sarà specificato il punteggio che verrà attribuito al risultato del test. Prerequisiti consigliati (conoscenze richieste per l'accesso - art.6 D.M. 270/99 - per le quali è prevista una verifica prima dell'inizio delle attività curriculari). Conoscenze di base di: Matematica, Fisica, Chimica, Biologia.

Presentazione della Domanda di ammissione

Il termine per la presentazione della domanda di ammissione alla prova di selezione e la data della prova stessa, verranno indicati nel relativo bando di selezione, pubblicato sul sito (www.unimol.it) dell'Università degli Studi del Molise.

Anno accademico 2014-2015

Obiettivi formativi e professionali

Gli obiettivi del Corso di laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro (TPALL) sono formulati in relazione ai descrittori di Dublino. I laureati in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro (Classe L/SNT/4) sono operatori sanitari che possono svolgere con autonomia tecnico-professionale le attività di prevenzione, verifica e controllo in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro, di igiene degli alimenti e delle bevande, di igiene e sanità pubblica e di igiene e protezione dell'ambiente. Nell'ambito delle specifiche competenze ed attribuzioni, il tecnico della prevenzione svolge compiti ispettivi, di controllo e di vigilanza, anche in veste di ufficiale di polizia giudiziaria. Svolge attività istruttoria finalizzata al rilascio di autorizzazioni o di nulla osta sanitari per attività soggette ad autorizzazione e controllo. Nell'ambito dell'esercizio della professione, istruisce, determina, contesta e notifica le irregolarità rilevate e nell'ambito delle proprie competenze, formula pareri in merito. Controlla i requisiti previsti dalla normativa per quanto riguarda gli ambienti di vita e di lavoro, valutando l'opportunità di effettuare accertamenti ed inchieste per infortuni e malattie professionali; svolge attività di controllo e vigilanza relative alla rispondenza delle diverse tipologie di strutture in riferimento alle specifiche attività lavorative e di produzione, ai fini della sicurezza degli impianti. Vigila e controlla l'igiene e la sicurezza degli alimenti e delle bevande destinati all'alimentazione umana, dalla produzione al consumo, valutando l'opportunità di effettuare indagini specifiche. Vigila e controlla i prodotti cosmetici; collabora con l'amministrazione giudiziaria per la prevenzione e la repressione dei reati contro il patrimonio ambientale, sulle condizioni di igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro e sugli alimenti; svolge con autonomia tecnico-professionale le loro attività e collabora con altre figure professionali all'attività di programmazione e di organizzazione del lavoro della struttura in cui opera. Il tecnico della prevenzione è responsabile dell'organizzazione, della pianificazione, dell'esecuzione e della qualità degli atti svolti nell'esercizio della propria attività professionale; partecipa ad attività di studio, didattica e consulenza professionale nei servizi sanitari e nei luoghi dove è richiesta la sua competenza professionale. Contribuisce alla formazione del personale e concorre direttamente all'aggiornamento relativo al loro profilo professionale e alla ricerca; svolge la sua attività professionale, in regime di dipendenza o libero-professionale, nell'ambito del servizio o sanitario nazionale, presso tutti i servizi di prevenzione, controllo e vigilanza previsti dalla normativa vigente. Le metodologie di apprendimento previste prevedono lezioni frontali ed interattive, anche con verifiche in itinere sull'apprendimento mediante test intermedi e verifiche finali effettuate attraverso prove scritte e/o orali, nonché attività di tirocinio pratico-applicativo.

Organizzazione

Prof. Giampaolo Colavita
Presidente del Consiglio di Corso di Studio Aggregato
Tel. 0874 404877
e-mail: colavita@unimol.it

Consiglio di Corso di Studio Aggregato in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro e in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione

Il Consiglio è composto da tutti i docenti afferenti al Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute e all'Ateneo titolari di insegnamenti nel corso di laurea. Ne fanno parte, inoltre, i Rappresentanti degli studenti

Docenti di Riferimento per il Tirocinio e commissione di valutazione del tirocinio:

Prof. Giampaolo Colavita
Presidente del Consiglio di Corso di Studio Aggregato
Tel. 0874 404877
e-mail: colavita@unimol.it

Prof. Guido Maria Grasso
Tel. 0874 404729
e-mail: grasso@unimol.it

Accesso ad ulteriori studi

Il titolo di studio acquisito permette l'accesso a Master di primo livello e alla laurea magistrale nella classe delle Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione (LM-SNT/4).

Profili e sbocchi professionali

Nell'ambito della professione sanitaria del Tecnico della prevenzione, i laureati sono operatori sanitari cui competono le attribuzioni previste dal D.M. del Ministero della sanità 14 settembre 1994, n. 744 e successive modifiche ed integrazioni; ovvero sono competenti per tutte le attività finalizzate alla corretta applicazione della verifica e controllo in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro, di igiene degli alimenti e delle bevande, di igiene di sanità pubblica e veterinaria. I laureati in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, operanti nei servizi con compiti ispettivi e di vigilanza, nei limiti delle loro attribuzioni, sono ufficiali di polizia giudiziaria. Svolgono la loro attività professionale, in regime di dipendenza o libero-professionale, nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale, presso tutti i Servizi di prevenzione, controllo e vigilanza previsti dalla normativa

vigente. I laureati potranno, quindi, svolgere le proprie attività professionali presso Enti pubblici (ASL, ARPA, Enti locali), privati (industrie) nonché attività libero-professionale. Un altro sbocco occupazionale di questa figura professionale, presso gli Enti Pubblici e le Industrie, deriva dalla necessità di utilizzare personale qualificato per adempiere ai D.Lgs.81/08, 230/95, 241/2000 e da destinare al Servizio di Prevenzione e Protezione.

In particolare gli specifici sbocchi professionali potranno essere in:

- strutture sanitarie, pubbliche o private,
- aziende pubbliche e private,
- enti impegnati nel settore della tutela dell'ambiente e della salute.

Quantificazione della domanda a livello nazionale e locale

Il fabbisogno a livello nazionale è stato quantificato in 823 unità annuali. La Regione Molise ha previsto un fabbisogno a livello locale di 30 unità.

Previsione dell'utenza sostenibile:

La previsione dell'utenza sostenibile è di 30 studenti.

Efficacia del curriculum

Percentuale di laureati che trovano lavoro a 12 mesi dalla laurea: dati disponibili su AlmaLaurea.

Articolazione in curricula:

Il Corso di Laurea non è articolato *in curricula*.

Ordinamento didattico e piano degli studi.

La durata normale del Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro è di 3 anni, organizzati in 2 semestri/anno. L'attività didattica è articolata in lezioni, esercitazioni pratiche, laboratori linguistici ed informatici, seminari, partecipazione a convegni e conferenze, tirocini professionalizzanti, corsi liberi.

Il percorso didattico prevede, nell'arco dei tre anni di durata del corso di laurea, attività formative di base, caratterizzanti ed integrative, laboratori di lingua inglese e di abilità informatiche, attività formative a scelta dello studente e attività formative professionalizzanti (tirocini). Alla fine del triennio lo studente consegnerà il titolo di studio, abilitante alla professione di Tecnico della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, svolgendo una prova pratica relativa alle competenze professionali acquisite con i tirocini e discutendo un elaborato finale di tesi di laurea.

Le attività di tirocinio professionalizzante saranno svolte, previa convenzione, presso le strutture del Servizio Sanitario Nazionale (SSN) e di Istituzioni ed Enti pubblici e privati presenti sul territorio. Queste attività sono svolte con la supervisione di Tutor aziendali individuati dagli Enti ospitanti. L'apprendimento delle competenze tecnico-scientifiche e l'acquisizione delle capacità professionali specifiche sono computati in crediti formativi universitari (CFU), per un totale di 180 CFU nei tre anni (60 CFU/anno).

Il credito formativo universitario (1CFU) equivale a 25 ore complessive di lavoro di apprendimento richiesto allo studente (lezioni, seminari, studio individuale). In considerazione, dell'elevato contenuto pratico delle attività formative e delle direttive comunitarie concernenti le professioni sanitarie, la frazione dell'impegno orario complessivo riservata allo studio personale o ad altre attività formative di tipo

individuale, non può essere superiore al 30% del totale.

In base alle tabelle ministeriali, le attività formative sono suddivise in attività di base, caratterizzanti, affini o integrative e altre attività formative, comprensive dei tirocini pratici professionalizzanti. Sono previste, inoltre, attività formative liberamente scelte dallo studente. L'acquisizione da parte dello studente dei crediti stabiliti per ciascuna attività formativa è subordinata al superamento delle relative prove d'esame o di verifica. Le attività formative di tipo formale di base, caratterizzanti e affini o integrative prevedono prove d'esame con votazione in trentesimi.

Per le attività formative di tirocinio professionalizzante è prevista una valutazione finale. Tale valutazione non rientra nel computo della media delle valutazioni riportate negli esami di profitto, ma entra nel computo della votazione finale dell'esame di laurea.

L'attività didattica relativa al Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione negli Ambienti e nei Luoghi di Lavoro è svolta presso le strutture didattiche del Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute, comprese quelle la cui disponibilità è eventualmente acquisita in regime di convenzione.

Piani di studio attivati nell'a.a. 2014/2015

Piano di studi immatricolati 2014/2015

| I anno 2014/2015 | SSD | CFU |
|--|---------------|-----------|
| Scienze di Base I | | 6 |
| Fisica applicata alla medicina e all'ambiente | FIS/07 | 2 |
| Elementi di matematica applicati alla Fisica | FIS/07 | 2 |
| Biologia applicata | BIO/13 | 2 |
| Scienze di Base II | | 6 |
| Fondamenti di anatomia umana | BIO/16 | 2 |
| Fondamenti di chimica e propedeutica biochimica | BIO/10 | 2 |
| Biochimica e biochimica clinica | BIO/12 | 2 |
| Scienze per l'ambiente | | 6 |
| Botanica ed ecologia ambientale | BIO/03 | 2 |
| Sociologia generale e applicata all'ambiente | SPS/07 | 2 |
| Diritto penale e applicato all'ambiente | IUS/17 | 2 |
| Sanità pubblica, medicina preventiva e organizzazione aziendale | | 7 |
| Fondamenti di sanità pubblica | MED/42 | 1 |
| Elementi di medicina preventiva | MED/42 | 2 |
| Organizzazione e legislazione sanitaria | MED/42 | 2 |
| Organizzazione ed economia aziendale | SECS-P/10 | 2 |
| Scienze del lavoro | | 6 |
| Fondamenti di medicina del lavoro | MED/44 | 2 |
| Diritto penale applicato al lavoro | IUS/17 | 2 |
| Diritto del lavoro | IUS/07 | 2 |
| Sicurezza alimentare | | 7 |
| Ispezione e controllo delle produzioni primarie | VET/04 | 3 |
| Igiene degli alimenti | MED/42 | 2 |
| Elementi di entomologia per la sanità pubblica | AGR/11 | 2 |
| Lingua inglese | | 3 |
| Tirocinio | MED/50 | 19 |

| Il anno 2015/2016 | SSD | CFU |
|---|---------------|------------|
| <i>Epidemiologia e biostatistica</i> | | 4 |
| Elementi di biostatistica | MED/42 | 2 |
| Metodologia epidemiologica | MED/42 | 2 |
| <i>Fisiologia e dietetica</i> | | 4 |
| Fondamenti di fisiologia | BIO/09 | 2 |
| Principi di dietetica applicata | MED/49 | 2 |
| <i>Patologia, elementi di primo soccorso e microbiologia</i> | | 6 |
| Patologia generale | MED/04 | 2 |
| Elementi di primo soccorso | MED/09 | 2 |
| Microbiologia generale | MED/07 | 2 |
| <i>Tossicologia e residui nell'ambiente</i> | | 5 |
| Biochimica dei pesticidi e dei residui | BIO/12 | 1 |
| Valutazione dell'impatto sull'ambiente dei prodotti chimici | MED/42 | 2 |
| Tossicologia generale, industriale ed ambientale | BIO/14 | 2 |
| <i>Tossicologia e impianti industriali</i> | | 7 |
| Tecnologie per l'ambiente | ING-IND/09 | 2 |
| Impianti chimici e sicurezza ambientale | ING-IND/25 | 3 |
| Ingegneria sanitaria ambientale | ICAR/03 | 2 |
| <i>ECDL</i> | | 3 |
| <i>Laboratori professionali</i> | | 3 |
| <i>Tirocinio</i> | MED/50 | 22 |
| <i>A scelta dello studente</i> | | 6 |

| III anno 2016/2017 | SSD | CFU |
|---|------------|---------------|
| Ispezione e tecnologia degli alimenti | | 6 |
| Ispezione degli alimenti di origine animale e legislazione | VET/04 | 3 |
| Tecnologia e chimica degli alimenti | AGR/15 | 3 |
| Ambiente e patologie croniche | | 4 |
| Epidemiologia e prevenzione delle patologie cronico-degenerative | MED/42 | 2 |
| Campi elettromagnetici ambiente e salute | MED/42 | 2 |
| Sicurezza del lavoro | | 7 |
| Igiene e sicurezza del lavoro | MED/42 | 2 |
| Igiene e sicurezza nei cantieri edili | MED/42 | 1 |
| Medicina preventiva e clinica in ambito lavorativo | MED/44 | 2 |
| Medicina legale | MED/43 | 2 |
| Patologie professionali e medicina riabilitativa | | 8 |
| Patologie professionali dell'apparato locomotore | MED/33 | 1 |
| Medicina riabilitativa | MED/33 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato respiratorio | MED/10 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato visivo | MED/30 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato otorinolaringoiatrico | MED/31 | 1 |
| Patologie professionali dermatologiche | MED/35 | 1 |
| Clinica ed epidemiologia delle patologie infettive | MED/17 | 2 |
| Igiene ambientale, radioprotezione e sistemi per l'energia | | 7 |
| Elementi di radioprotezione | MED/36 | 2 |
| Igiene ambientale | MED/42 | 2 |
| Prevenzione ambientale | MED/50 | 1 |
| Sistemi per l'energia con elementi di fisica industriale | ING-IND/09 | 2 |
| Attività seminariale | | 3 |
| Tirocinio | | MED/50 |
| Prova finale | | 6 |

Piano di studi immatricolati 2013/2014

| I anno 2013/2014 | SSD | CFU |
|--|---------------|-----------|
| Scienze di Base I | | 6 |
| Fisica applicata alla medicina e all'ambiente | FIS/07 | 2 |
| Elementi di matematica applicati alla Fisica | FIS/07 | 2 |
| Biologia applicata | BIO/13 | 2 |
| Scienze di Base II | | 6 |
| Fondamenti di anatomia umana | BIO/16 | 2 |
| Fondamenti di chimica e propedeutica biochimica | BIO/10 | 2 |
| Biochimica e biochimica clinica | BIO/12 | 2 |
| Scienze per l'ambiente | | 6 |
| Botanica ed ecologia ambientale | BIO/03 | 2 |
| Sociologia generale e applicata all'ambiente | SPS/07 | 2 |
| Diritto penale e applicato all'ambiente | IUS/17 | 2 |
| Sanità pubblica, medicina preventiva e organizzazione aziendale | | 7 |
| Fondamenti di sanità pubblica | MED/42 | 1 |
| Elementi di medicina preventiva | MED/42 | 2 |
| Organizzazione e legislazione sanitaria | MED/42 | 2 |
| Organizzazione ed economia aziendale | SECS-P/10 | 2 |
| Scienze del lavoro | | 6 |
| Fondamenti di medicina del lavoro | MED/44 | 2 |
| Diritto penale applicato al lavoro | IUS/17 | 2 |
| Diritto del lavoro | IUS/07 | 2 |
| Sicurezza alimentare | | 7 |
| Ispezione e controllo delle produzioni primarie | VET/04 | 3 |
| Igiene degli alimenti | MED/42 | 2 |
| Elementi di entomologia per la sanità pubblica | AGR/11 | 2 |
| Lingua inglese | | 3 |
| Tirocinio | MED/50 | 19 |

| Il anno 2014/2015 | SSD | CFU |
|---|---------------|-----------|
| <i>Epidemiologia e biostatistica</i> | | 4 |
| Elementi di biostatistica | MED/42 | 2 |
| Metodologia epidemiologica | MED/42 | 2 |
| <i>Fisiologia e dietetica</i> | | 4 |
| Fondamenti di fisiologia | BIO/09 | 2 |
| Principi di dietetica applicata | MED/49 | 2 |
| <i>Patologia, elementi di primo soccorso e microbiologia</i> | | 6 |
| Patologia generale | MED/04 | 2 |
| Elementi di primo soccorso | MED/09 | 2 |
| Microbiologia generale | MED/07 | 2 |
| <i>Tossicologia e residui nell'ambiente</i> | | 5 |
| Biochimica dei pesticidi e dei residui | BIO/12 | 1 |
| Valutazione dell'impatto sull'ambiente dei prodotti chimici | MED/42 | 2 |
| Tossicologia generale, industriale ed ambientale | BIO/14 | 2 |
| <i>Tecnologie e impianti industriali</i> | | 7 |
| Tecnologie per l'ambiente | ING-IND/09 | 2 |
| Impianti chimici e sicurezza ambientale | ING-IND/25 | 3 |
| Ingegneria sanitaria ambientale | ICAR/03 | 2 |
| <i>ECDL</i> | | 3 |
| <i>Laboratori professionali</i> | | 3 |
| <i>Tirocinio</i> | MED/50 | 22 |
| <i>A scelta dello studente</i> | | 6 |

| III anno 2015/2016 | SSD | CFU |
|--|------------|---------------|
| <i>Ispezione e tecnologia degli alimenti</i> | | 6 |
| Ispezione degli alimenti di origine animale e legislazione | VET/04 | 3 |
| Tecnologia e chimica degli alimenti | AGR/15 | 3 |
| <i>Ambiente e patologie croniche</i> | | 4 |
| Epidemiologia e prevenzione delle patologie cronico- | MED/42 | 2 |
| Campi elettromagnetici ambiente e salute | MED/42 | 2 |
| <i>Sicurezza del lavoro</i> | | 7 |
| Igiene e sicurezza del lavoro | MED/42 | 2 |
| Igiene e sicurezza nei cantieri edili | MED/42 | 1 |
| Medicina preventiva e clinica in ambito lavorativo | MED/44 | 2 |
| Medicina legale | MED/43 | 2 |
| <i>Patologie professionali e medicina riabilitativa</i> | | 8 |
| Patologie professionali dell'apparato locomotore | MED/33 | 1 |
| Medicina riabilitativa | MED/33 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato respiratorio | MED/10 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato visivo | MED/30 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato otorinolaringoiatrico | MED/31 | 1 |
| Patologie professionali dermatologiche | MED/35 | 1 |
| Clinica ed epidemiologia delle patologie infettive | MED/17 | 2 |
| <i>Igiene ambientale, radioprotezione e sistemi per l'energia</i> | | 7 |
| Elementi di radioprotezione | MED/36 | 2 |
| Igiene ambientale | MED/42 | 2 |
| Prevenzione ambientale | MED/50 | 1 |
| Sistemi per l'energia con elementi di fisica industriale | ING-IND/09 | 2 |
| <i>Attività seminariale</i> | | 3 |
| <i>Tirocinio</i> | | MED/50 |
| <i>Prova finale</i> | | 6 |

Piano di studio immatricolati 2012/2013

| I anno a.a. 2012/2013 | SSD | CFU |
|--|---------------|-----------|
| Scienze di base I | | 6 |
| Biologia applicata | BIO/13 | 2 |
| Elementi di Matematica applicati alla fisica | FIS/07 | 2 |
| Fisica applicata alla medicina e all'ambiente | FIS/07 | 2 |
| Scienze di base II | | 6 |
| Fondamenti di Anatomia umana | BIO/16 | 2 |
| Fondamenti di chimica e propedeutica biochimica | BIO/10 | 2 |
| Biochimica e biochimica clinica | BIO/12 | 2 |
| Sanità pubblica, medicina preventiva e organizzazione aziendale | | 7 |
| Organizzazione e legislazione sanitaria | MED/42 | 2 |
| Elementi di medicina preventiva | MED/42 | 2 |
| Organizzazione ed economia aziendale | SECS-P/10 | 2 |
| Fondamenti di sanità pubblica | MED/42 | 1 |
| Scienze del lavoro | | 6 |
| Diritto penale applicato al lavoro | IUS/17 | 2 |
| Fondamenti di medicina del lavoro | MED/44 | 2 |
| Diritto del lavoro | IUS/07 | 2 |
| Sicurezza alimentare | | 7 |
| Ispezione e controllo delle produzioni primarie | VET/04 | 3 |
| Igiene degli alimenti | MED/42 | 2 |
| Elementi di entomologia per la sanità pubblica | AGR/11 | 2 |
| Scienze per l'ambiente | | 6 |
| Sociologia generale e applicata all'ambiente | SPS/07 | 2 |
| Botanica ed ecologia ambientale | BIO/03 | 2 |
| Diritto penale applicato all'ambiente | IUS/17 | 2 |
| Inglese scientifico (Livello B1) | | 3 |
| Tirocinio | MED/50 | 19 |

| Il anno a.a. 2013/2014 | SSD | CFU |
|---|----------------------|------------|
| <i>Epidemiologia e biostatistica</i> | | 4 |
| Elementi di biostatistica | MED/42 | 2 |
| Metodologia epidemiologica | MED/42 | 2 |
| <i>Fisiologia e dietetica applicata</i> | | 4 |
| Fondamenti di fisiologia | BIO/09 | 2 |
| Principi di dietetica applicata | MED/49 | 2 |
| <i>Patologia, elementi di primo soccorso e microbiologia</i> | | 6 |
| Patologia generale | MED/04 | 2 |
| Elementi di primo soccorso | MED/09 | 2 |
| Microbiologia generale | MED/07 | 2 |
| <i>Tossicologia e residui nell'ambiente</i> | | 5 |
| Biochimica dei pesticidi e dei residui | BIO/12 | 1 |
| Valutazione dell'impatto sull'ambiente dei prodotti chimici | MED/42 | 2 |
| Tossicologia generale, industriale e ambientale | BIO/14 | 2 |
| <i>Tecnologie e impianti industriali</i> | | 7 |
| Tecnologie per l'ambiente | ING-IND/09 | 2 |
| Impianti chimici e sicurezza ambientale | ING-IND/25 | 3 |
| Ingegneria sanitaria ambientale | ICAR/03 | 2 |
| <i>Tirocinio</i> | <i>MED/50</i> | 22 |
| <i>ECDL</i> | | 3 |
| <i>Laboratorio professionale</i> | | 3 |
| <i>A scelta dello studente</i> | | 6 |

| III anno a.a. 2014/2015 | SSD | CFU |
|---|---------------|-----------|
| Ispezione e tecnologia degli alimenti | | 6 |
| Ispezione degli alimenti di origine animale e legislazione | VET/04 | 3 |
| Tecnologia e chimica degli alimenti | AGR/15 | 3 |
| Patologie professionali e medicina riabilitativa | | 8 |
| Patologie professionali dell'apparato locomotore | MED/33 | 1 |
| Medicina riabilitativa | MED/33 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato respiratorio | MED/10 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato visivo | MED/30 | 1 |
| Patologie professionali dell'apparato otorinolaringoiatrico | MED/31 | 1 |
| Patologie professionali dermatologiche | MED/35 | 1 |
| Clinica ed epidemiologia delle patologie infettive | MED/17 | 2 |
| Ambiente e patologie croniche | | 4 |
| Epidemiologia e prevenzione delle patologie cronicodegenerative | MED/42 | 2 |
| Campi elettromagnetici | ING-INF/02 | 2 |
| Sicurezza del lavoro | | 7 |
| Igiene e sicurezza del lavoro | MED/42 | 2 |
| Igiene e sicurezza nei cantieri edili | MED/42 | 1 |
| Medicina preventiva e clinica in ambito lavorativo | MED/44 | 2 |
| Medicina legale | MED/43 | 2 |
| Igiene ambientale, radioprotezione e sistemi per l'energia | | 7 |
| Elementi di radioprotezione | MED/36 | 2 |
| Igiene ambientale | MED/42 | 2 |
| Prevenzione ambientale | MED/50 | 1 |
| Sistemi per l'energia con elementi di fisica industriale | ING-IND/09 | 2 |
| Attività seminariale | | 3 |
| Tirocinio | MED/50 | 19 |
| Prova finale | | 6 |

Altre Attività formative o professionali che consentono l'acquisizione di crediti

E' prevista la possibilità di acquisire crediti nell'ambito di quelli a scelta dello studente attraverso la partecipazione verificata a Convegni, Corsi, Seminari, etc. che verranno organizzati nel corso dell'A.A.

Obbligo di frequenza e propedeuticità

La frequenza è obbligatoria per tutti i corsi. Gli studenti devono seguire la sequenza di esami riportata dalla tabella di propedeuticità. Gli esami per gli insegnamenti elencati nella colonna A potranno essere sostenuti solo dopo aver superato gli esami della Colonna B della stessa Tabella.

Tabella delle propedeuticità per gli immatricolati 2012/2013, 2013/2014 e 2014/2015

| | |
|---|---|
| Per essere ammessi a sostenere l'esame del corso integrato: | occorre aver sostenuto gli esami dei corsi integrati |
| Fisiologia e dietetica applicata | Scienze di base II |
| Patologia, elementi di primo soccorso e microbiologia | Fisiologia e dietetica |
| Tossicologia e residui nell'ambiente | Scienze di base II |
| Tecnologie e impianti industriali | Scienze di base I |
| Ispezione e tecnologia degli alimenti | Scienze di base II |
| Ambiente e patologie croniche | Scienze di base I |
| Sicurezza del lavoro | Sanità pubblica, medicina preventiva e organizzazione aziendale |
| Patologie professionali e medicina riabilitativa | Patologia, elementi di primo soccorso e microbiologia |
| Igiene ambientale, radioprotezione e sistemi per l'energia | Scienze di base I |

Conseguimento della Laurea e caratteristiche della prova finale

La Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro si consegue con il superamento di un esame finale con valore abilitante.

In conformità all'art. 6 del Decreto Interministeriale 2 aprile 2001, la prova finale per le lauree sanitarie consiste nella redazione di un elaborato e nella dimostrazione di abilità pratiche; è organizzata in due sessioni in periodi definiti a livello nazionale, con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministro della Salute; la Commissione di laurea è nominata dal Rettore su proposta del Consiglio di

Corso di Laurea, e comprende almeno 2 membri designati dal Collegio Professionale, ove esistente, ovvero dalle Associazioni professionali individuate con apposito decreto del Ministro della salute sulla base della rappresentatività a livello nazionale. La date delle sedute sono comunicate ai Ministeri dell'Università e della Ricerca e della Salute, che possono inviare esperti, come loro rappresentanti, alle singole sessioni.

Lo studente, ove ne esistano le condizioni, potrà utilizzare i crediti finalizzati alla preparazione della Tesi di Laurea presso strutture territoriali convenzionate.

Per prepararsi alla prova finale lo studente dispone di 6 CFU. Per essere ammesso all'esame finale di laurea, lo studente deve:

- aver superato tutti gli esami di profitto ed avere avuto una valutazione positiva del tirocinio;
- aver maturato complessivamente i 174 CFU previsti nei tre anni di corso.

Il *curriculum* formativo, seguito dal Laureato in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, potrà essere riconosciuto integralmente per l'accesso al Corso di laurea Magistrale in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione presso l'Università degli Studi del Molise e integralmente o in parte per l'accesso a corsi di Laurea Magistrale attivati in altri Atenei.

Orario delle Lezioni

L'orario delle lezioni ed il calendario didattico è disponibile sul seguente link:

http://www.unimol.it/pls/unimolise/v3_s2ew_consultazione.mostra_pagina?id_pagina=51199

Nome del responsabile dei servizi agli studenti:

dott.ssa Luigina Pantaleo

Tel 0874 404728

e-mail pantaleo@unimol.it

Per ogni altra indicazione si fa riferimento al Regolamento Didattico dei Corsi di Laurea Triennali dell'Area Sanitaria pubblicato sul sito www.unimol.it

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL MOLISE

Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute

via G. Paolo II contrada "Tappino",

86100 CAMPOBASSO Tel. 0874 404 716

Fax. 0874 404752