



**TECNICHE DELLA
PREVENZIONE
NELL'AMBIENTE
E NEI LUOGHI
DI LAVORO
CORSO DI LAUREA**

**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura



CORSO DI LAUREA IN **TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO**

SEDE

TRIESTE
E UDINE

DURATA

3 ANNI

CREDITI

180

ACCESSO

A NUMERO
PROGRAMMATO
A LIVELLO LOCALE
16 POSTI

CLASSE

L-SNT/4 PROFESSIONI
SANITARIE DELLA
PREVENZIONE

CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO

Ai fini dell'inserimento e del regolare progresso nel corso di studio si richiede il superamento di una prova di ammissione obbligatoria, che si svolge in unica data nazionale, costituita da argomenti di:

- matematica e fisica
- cultura generale e ragionamento logico
- biologia e chimica

Il corso ha lo scopo di preparare operatori sanitari dotati di solide conoscenze di base e pratiche nel settore delle scienze e tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro. I laureati svolgono con autonomia tecnico-professionale attività di prevenzione, verifica e controllo in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro, igiene degli alimenti e delle bevande, igiene e sanità pubblica e veterinaria, nei vari ruoli ed ambiti professionali pubblici e privati.

PIANO DI STUDI

1° ANNO

(SEDE DI TRIESTE A.A. 21/22)

INSEGNAMENTI **CFU**

Scienze giuridiche	7
- Diritto penale (IUS/17)	3
- Diritto del lavoro (IUS/07)	2
- Diritto amministrativo (IUS/09)	2

Scienze chimico-fisiche	6
- Chimica generale e inorganica (CHIM/03)	2
- Chimica organica (CHIM/06)	2
- Fisica applicata (FIS/07)	2

Scienze statistiche e informatiche ed epidemiologiche	7
- Statistica medica (MED/01)	2
- Informatica (ING-INF/05)	2
- Metodologie epidemiologiche e igiene (MED/42)	3

Lingua Inglese e Inglese scientifico (L-LIN/12)	3
--	----------

Scienze biomediche	6
- Anatomia umana (BIO/16)	2
- Fisiologia umana (BIO/09)	2
- Patologia generale (MED/04)	2

Scienze biologiche	6
- Biochimica (BIO/10)	2
- Biologia applicata (BIO/13)	2
- Microbiologia (MED/07)	2

Scienze e tecniche della prevenzione nei luoghi di lavoro	8
- Prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali (MED/50)	2
- Le buone pratiche per la prevenzione nei luoghi di lavoro (MED/50)	2
- Igiene industriale I (MED/44)	2
- Macchine e principi di sicurezza elettrica (ING-IND/32)	2

Tirocinio I	12
--------------------	-----------

Laboratori I	2
---------------------	----------

A scelta dello studente	1
--------------------------------	----------

Altre attività	1
-----------------------	----------

2° ANNO

(SEDE DI UDINE A.A. 21/22)

INSEGNAMENTI **CFU**

Il rischio chimico ambientale e occupazionale	9
- Farmacologia e tossicologia generale (BIO/14)	3
- Tossicologia occupazionale, intossicazioni acute e pronto soccorso (MED/44)	4
- Igiene industriale II (ING-IND/11)	2

Scienze e tecniche della prevenzione nell'ambiente	8
- Ecologia (BIO/07)	2
- Chimica ambientale (CHIM/12)	2
- Prevenzione dell'inquinamento delle acque (MED/50)	1
- Prevenzione dell'inquinamento atmosferico (MED/50)	1
- Prevenzione dell'inquinamento del suolo (MED/50)	1
- Valutazioni e autorizzazioni ambientali (MED/50)	1

Tecnologie ambientali	6
- Inquinamento e gestione dei rifiuti (ICAR/03)	2
- Inquinamento e depurazione dell'aria (ICAR/03)	2
- Inquinamento e depurazione delle acque (ICAR/03)	2

Scienze dell'alimentazione	10
- Chimica degli alimenti (CHIM/10)	2
- L'analisi del rischio nelle produzioni alimentari (VET/04)	2
- Scienze e tecnologie alimentari (AGR/15)	2
- Igiene degli alimenti e della nutrizione (MED/42)	2
- Tecniche della prevenzione nell'igiene degli alimenti e nei servizi veterinari (MED/50)	2
Scienze umane	6
- Psicologia del lavoro e delle organizzazioni (M-PSI/06)	2
- Organizzazione aziendale (SECS-P/10)	2
- La responsabilità professionale e le tutele dell'individuo al lavoro (MED/43)	2
Tirocinio II	18
Laboratori II (tecniche di audit)	1
A scelta dello studente II	1
Altre attività	2

3° ANNO

(SEDE DI TRIESTE A.A. 21/22)

INSEGNAMENTI **CFU**

Scienze interdisciplinari delle malattie professionali	10
- Malattie professionali e lavoro-correlate (MED/44)	4
- Tecniche della prevenzione delle malattie professionali (MED/50)	2
- Patologie da sovraccarico (MED/33)	2
- Radioprotezione sanitaria (MED/44)	1
- Radioprotezione fisica (MED/36)	1
Scienze della prevenzione negli ambienti di vita	7
- Prevenzione dell'inquinamento indoor (ING-IND/11)	2
- Sicurezza e protezione ambientale (MED/50)	2
- Emergenze, catastrofi e calamità ambientali e primo intervento (MED/41)	1
- La comunicazione del rischio (SPS/07)	2
A scelta studente	4
Altre attività	3
Tirocinio III	30
Prova finale	6



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura



FONDAZIONE
FRIULI

UFFICIO ORIENTAMENTO E TUTORATO

via Gemona 92, Udine
T. 0432 556215
cort@uniud.it

DIPARTIMENTO DI AREA MEDICA

via Colugna 50
Udine
didattica.dame@uniud.it

UNIUD SOCIAL

www.uniud.it/socialmedia



_facebook/uniud
_ Gruppo Help!



_@universitadiudine
_@tutoruniud



_Università di Udine



_+39 3357794143



_@uniudine

SEGRETERIA STUDENTI

via Colugna 44
Udine
T 0432 494804
segreteria.medicina@uniud.it

www.uniud.it

**DIPARTIMENTO
DI AREA MEDICA
2021.2022**