

Corso di Laurea in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

Piano di Studi immatricolati 2005/06

<i>Scienze matematiche, fisiche e chimiche applicate</i>	SSD	CFU
Chimica generale e inorganica con elementi di chimica organica	CHIM/03	2,5
Fondamenti di fisica applicata alla medicina e all'ambiente	FIS/07	2
Matematiche complementari	MAT/04	1,5
 <i>Scienze ambientali e sociali</i>		
Fondamenti di Sociologia generale e applicata all'ambiente	SPS/07	1,5
Ecologia	BIO/07	2,5
Impatto sull'ambiente dei prodotti chimici	CHIM/12	2,5
 <i>Anatomia e fisiologia umana</i>		
Fondamenti di Anatomia umana	BIO/16	2,5
Fondamenti di Fisiologia	BIO/09	2,5
 <i>Fondamenti di primo soccorso</i>		
Fondamenti di primo soccorso	MED/09	1,5
Primo soccorso chirurgico	MED/18	1
 <i>Sanità pubblica e statistica medica</i>		
Igiene generale e sanità pubblica	MED/42	2
Statistica medica	MED/01	2
 <i>Scienze biologiche e biochimiche</i>		
Biologia applicata	BIO/13	2
Biochimica	BIO/10	2
Biochimica dei pesticidi e dei residui	BIO/12	1,5
Microbiologia generale	MED/07	1,5
 <i>Fondamenti di patologia</i>		
Patologia generale	MED/04	1,5
Fondamenti di Anatomia patologica	MED/08	1,5
 <i>Scienze giuridiche e legislazione sanitaria</i>		
Procedure giuridiche applicate all'ambiente e alla sicurezza nei luoghi di lavoro	IUS/09	1
Diritto penale applicato all'ambiente	IUS/17	1
Legislazione sanitaria	MED/42	1
 <i>Inglese scientifico</i>		
<i>Altro</i>		2
Acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche		2
 Tirocinio		 19
		60

2° anno (aa 2006/07)

Scienze epidemiologiche e della prevenzione

Metodologia epidemiologica e igiene	MED/42	2
Malattie infettive	MED/17	2
Tecniche di medicina di laboratorio	MED/46	2
Prevenzione delle patologie respiratorie	MED/10	1
Prevenzione delle patologie neoplastiche	MED/6	1,5
Prevenzione delle patologie cardiovascolari	MED/11	1,5

Scienze giuridiche e organizzazione sanitaria

Economia aziendale	SECS-P/07	1,5
Medicina legale	MED/43	2
Organizzazione aziendale e sistemi di gestione della qualità	SECS-P/10	1,5
Organizzazione del Servizio Sanitario Nazionale	MED/42	1,5
Diritto del lavoro e applicato alla sicurezza sul lavoro	IUS/07	1,5

Farmacologia e tossicologia

Tossicologia generale	BIO/14	2
Tossicologia industriale	MED/44	1

Scienze degli alimenti e dell'alimentazione (I)

Scienze e tecnologie alimentari	AGR/15	2,5
Chimica degli alimenti	CHIM/10	2,5
Ispezione degli alimenti	VET/04	3
Epidemiologia e prevenzione della patologia infettiva a trasmissione alimentare	MED/42	2

Inglese scientifico

3

Crediti a scelta

9

Tirocinio

17

60

3° anno (aa 2007/08)

Scienze mediche applicate alla prevenzione

Medicina fisica e riabilitativa	MED/34	1
Diagnostica per immagini e radioterapia	MED/36	2
Pediatria generale e specialistica	MED/38	2
Malattie apparato visivo	MED/30	1
Otorinolaringoiatria	MED/31	1

Scienze degli alimenti e dell'alimentazione (II)

Scienze tecniche dietetiche applicate	MED/49	2
Ispezione degli alimenti II	VET/04	3
Igiene degli alimenti e dell'alimentazione	MED/42	2

Igiene ambientale e sicurezza nei luoghi di lavoro

Igiene ambientale	MED/42	2
Impianti chimici	ING-IND/25	2
Diritto penale applicato al lavoro	IUS/17	1,5
Patologie lavorative	MED/44	2

Campi elettromagnetici	ING-INF/02	2
<i>Fisica tecnica e tecnologie dell'industria</i>		
Fisica tecnica industriale e ambientale	ING-IND/10	3
Sistemi per l'energia e l'ambiente	ING-IND/09	2
Ingegneria sanitaria ambientale	ICAR/03	1,5
Tirocinio		18
Ulteriori conoscenze linguistiche		2
Altro		
Acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche		3
Prova finale		7
		60