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

I anno a.a. 2009/2010

Scienze matematiche, fisiche e chimiche applicate	SSD	CFU	Ore
Chimica generale e inorganica con elementi di chimica organica	CHIM/03	2	30
Elementi di Matematica applicati alla Statistica	MED/01	2	30
Fisica applicata alla medicina e all'ambiente	FIS/07	2	30
Anatomia e fisiologia umana			
Fondamenti di Anatomia umana	BIO/16	2	30
Fondamenti di Fisiologia	BIO/09	2	30
Sanità pubblica e statistica medica			
Fondamenti di medicina del lavoro	MED/44	2	30
Sanità pubblica e promozione della salute	MED/42	2	30
Statistica medica	MED/01	2	30
Scienze biologiche e biochimiche			
Biochimica dei pesticidi e dei residui	BIO/12	1	15
Microbiologia generale	MED/07	2	30
Biologia applicata	BIO/13	2	30
Biochimica Generale	BIO/10	2	30
Scienze giuridiche e legislazione sanitaria			
Procedure giuridiche applicate all'ambiente e alla sicurezza nei luoghi di lavoro	IUS/09	1	15
Diritto penale applicato all'ambiente	IUS/17	2	30
Organizzazione e legislazione sanitaria	MED/42	2	30
Scienze ambientali e sociali			
Sociologia generale e applicata all'ambiente	SPS/07	2	30
Elementi di ecologia	BIO/07	2	30
Impatto sull'ambiente dei prodotti chimici	CHIM/12	2	30
Fondamenti di patologia			
Patologia generale	MED/04	2	30
Inglese scientifico		3	45
Acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche			
Elementi di informatica		3	45
Tirocinio		18	
A scelta dello studente			

totale CFU		**60**	

II anno a.a. 2010/2011

Scienze epidemiologiche e della prevenzione

Metodologia epidemiologica	MED/42	2	30
Malattie infettive	MED/17	2	30
Patologie dermatologiche professionali	MED/35	1	15
Patologie respiratorie professionali	MED/10	1	15
Epidemiologia e prevenzione delle patologie infettive	MED/42	2	30
Epidemiologia e prevenzione delle patologie cronico-degenerative	MED/42	2	30

Scienze giuridiche e organizzazione sanitaria

Economia aziendale	SECS-P/07	1	15
Organizzazione aziendale e sistemi di gestione della qualità	SECS-P/10	2	30
Medicina legale	MED/43	2	30

Farmacologia e tossicologia

Tossicologia generale	BIO/14	2	30
Tossicologia industriale ed ambientale	BIO/14	2	30

Scienze degli alimenti e dell'alimentazione (I)

Tecnologie alimentari	AGR/15	2	30
Chimica degli alimenti	AGR/15	2	30
Elementi di entomologia applicata alla sanità pubblica	AGR/11	1	15
Ispezione e controllo delle produzioni primarie	VET/04	3	45
Epidemiologia e prevenzione delle infezioni a trasmissione alimentare	MED/42	2	30
Principi di dietetica applicata	MED/49	2	30

A scelta dello studente		7	

Fondamenti di primo soccorso

Elementi di primo soccorso	MED/09	2	30
Anatomia patologica	MED/08	1	15

Tirocinio		19	342
	Totale CFU	**60**	

III anno a.a. 2011/2012

Scienze mediche applicate alla prevenzione

Medicina fisica e riabilitativa	MED/34	1	15

Elementi di radiologia e radioprotezione	MED/36	3	45
Malattie dell'apparto visivo	MED/30	1	15
Otorinolaringoiatria	MED/31	1	15
Scienze degli alimenti e dell'alimentazione (II)			
Igiene degli alimenti e sicurezza alimentare	MED/42	1	15
Ispezione e controllo delle produzioni primarie	VET/04	3	45
Biochimica clinica e biologia molecolare	BIO/12	1	15
Igiene ambientale e sicurezza nei luoghi di lavoro			
Igiene ambientale I (acqua, depurazione, suolo, rifiuti solidi)	MED/42	2	30
Patologie professionali ed infortuni sul lavoro	MED/44	2	30
Impianti chimici e sicurezza ambientale	ING-IND/25	2	30
Diritto penale applicato al lavoro	IUS/17	1	15
Igiene ambientale II (aria indoor e outdoor)	MED/42	1	15
Igene e sicurezza sul lavoro	MED/42	1	15
Diritto del lavoro	IUS/07	1	15
Tecnologie dell'industria			
Sistemi per l'energia con elementi di fisica industriale	ING-IND/09	2	30
Campi elettromagnetici	ING-INF/02	2	30
Tecnologie per l'ambiente	ING-IND/09	2	30
Ingegneria sanitaria ambientale	ICAR/03	2	30
Ulteriori conoscenze linguistiche			
Complementi di inglese scientifico		2	30
Acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche			
Ulteriori abilità informatiche e telematiche		3	45
Tirocinio		16	
A scelta dello studente		2	
Prova finale		8	
	Totale CFU	**60**	