

Nome Scuola: Statistica sanitaria e Biometria

Ateneo: Università degli Studi di PAVIA

Struttura: Dipartimento legge240 SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE (PUBLIC HEALTH, EXPERIMENTAL AND FORENSIC MEDICINE)

Area: 3 - Area Servizi Clinici

Classe: 14 - Classe della sanità pubblica

Tipo: Riordino

Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA, Classe della sanità pubblica - Statistica sanitaria e Biometria

Accesso: Studenti con laurea magistrale in Medicina e Chirurgia

Ordinamento Didattico: cod. 9288

Modifica dell'ordinamento didattico: cod. 7059

Attività	Ambito	Settore	Cfu	Cfu Tot
Attività formative di base	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/09 Fisiologia		5
		BIO/10 Biochimica		
		BIO/11 Biologia molecolare		
		BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica		
		BIO/13 Biologia applicata		
		BIO/14 Farmacologia		
		BIO/19 Microbiologia generale		
		CHIM/10 Chimica degli alimenti		
		CHIM/12 Chimica dell'ambiente e dei beni culturali		
		FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)		
		ICAR/03 Ingegneria sanitaria - ambientale		
		INF/01 Informatica		
		ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di lavorazione		
ING-IND/17 Impianti industriali meccanici				

ING-IND/27 Chimica industriale e tecnologica
ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni
IUS/01 Diritto privato
IUS/02 Diritto privato comparato
IUS/07 Diritto del lavoro
IUS/08 Diritto costituzionale
IUS/10 Diritto amministrativo
IUS/11 Diritto canonico e diritto ecclesiastico
IUS/15 Diritto processuale civile
IUS/16 Diritto processuale penale
IUS/17 Diritto penale
IUS/21 Diritto pubblico comparato
M-PSI/01 Psicologia generale
M-PSI/04 Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione
M-PSI/05 Psicologia sociale
MAT/06 Probabilità e statistica matematica
MED/01 Statistica medica
MED/02 Storia della medicina
MED/03 Genetica medica
MED/04 Patologia generale
MED/05 Patologia clinica
MED/06 Oncologia medica
MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica

MED/08 Anatomia patologica
MED/09 Medicina interna
MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio
MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare
MED/12 Gastroenterologia
MED/13 Endocrinologia
MED/14 Nefrologia
MED/15 Malattie del sangue
MED/16 Reumatologia
MED/17 Malattie infettive
MED/18 Chirurgia generale
MED/19 Chirurgia plastica
MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile
MED/21 Chirurgia toracica
MED/22 Chirurgia vascolare
MED/23 Chirurgia cardiaca
MED/24 Urologia
MED/25 Psichiatria
MED/26 Neurologia
MED/27 Neurochirurgia
MED/28 Malattie odontostomatologiche
MED/29 Chirurgia maxillofaciale
MED/30 Malattie apparato visivo
MED/31 Otorinolaringoiatria
MED/32 Audiologia

		MED/33 Malattie apparato locomotore	
		MED/34 Medicina fisica e riabilitativa	
		MED/35 Malattie cutanee e veneree	
		MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	
		MED/37 Neuroradiologia	
		MED/38 Pediatria generale e specialistica	
		MED/39 Neuropsichiatria infantile	
		MED/40 Ginecologia e ostetricia	
		MED/41 Anestesiologia	
		MED/42 Igiene generale e applicata	
		MED/43 Medicina legale	
		MED/44 Medicina del lavoro	
		MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche	
		MED/46 Scienze tecniche di medicina di laboratorio	
		MED/47 Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche	
		MED/48 Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative	
		MED/49 Scienze tecniche dietetiche applicate	
		MED/50 Scienze tecniche mediche applicate	
		SECS-P/05 Econometria	
		SECS-S/01 Statistica	
		SECS-S/03 Statistica economica	
		SECS-S/05 Statistica sociale	
		SPS/07 Sociologia generale	

Attività caratterizzanti	Tronco comune	IUS/07 Diritto del lavoro	30	155
		M-PSI/06 Psicologia del lavoro e delle organizzazioni		
		MED/01 Statistica medica		
		MED/42 Igiene generale e applicata		
		MED/43 Medicina legale		
		MED/44 Medicina del lavoro		
		SECS-P/10 Organizzazione aziendale		
		SECS-S/04 Demografia		
	Discipline specifiche della tipologia Statistica sanitaria e Biometria	MED/01 Statistica medica	125	
Attività affini o integrative	Discipline integrative ed interdisciplinari comuni	BIO/07 Ecologia		5
		BIO/08 Antropologia		
		CHIM/09 Farmaceutico tecnologico applicativo		
		FIS/05 Astronomia e astrofisica		
		ICAR/16 Architettura degli interni e allestimento		
		INF/01 Informatica		
		ING-IND/06 Fluidodinamica		
		ING-IND/11 Fisica tecnica ambientale		
		ING-IND/31 Elettrotecnica		
		ING-IND/35 Ingegneria economico-gestionale		
		ING-INF/01 Elettronica		
		ING-INF/04 Automatica		
		ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni		
L-LIN/12 Lingua e traduzione - lingua inglese				

	<p>M-DEA/01 Discipline demoetnoantropologiche</p>	
	<p>M-EDF/02 Metodi e didattiche delle attività sportive</p>	
	<p>M-FIL/02 Logica e filosofia della scienza</p>	
	<p>M-FIL/03 Filosofia morale</p>	
	<p>M-PSI/02 Psicobiologia e psicologia fisiologica</p>	
	<p>M-PSI/05 Psicologia sociale</p>	
	<p>M-PSI/06 Psicologia del lavoro e delle organizzazioni</p>	
	<p>M-STO/05 Storia della scienza e delle tecniche</p>	
	<p>MAT/01 Logica matematica</p>	
	<p>MAT/06 Probabilità e statistica matematica</p>	
	<p>MAT/08 Analisi numerica</p>	
	<p>MAT/09 Ricerca operativa</p>	
	<p>MED/01 Statistica medica</p>	
	<p>MED/02 Storia della medicina</p>	
	<p>MED/03 Genetica medica</p>	
	<p>MED/04 Patologia generale</p>	
	<p>MED/05 Patologia clinica</p>	
	<p>MED/06 Oncologia medica</p>	
	<p>MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica</p>	
	<p>MED/08 Anatomia patologica</p>	
	<p>MED/09 Medicina interna</p>	
	<p>MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio</p>	

MED/11	Malattie dell'apparato cardiovascolare
MED/12	Gastroenterologia
MED/13	Endocrinologia
MED/14	Nefrologia
MED/15	Malattie del sangue
MED/16	Reumatologia
MED/17	Malattie infettive
MED/18	Chirurgia generale
MED/19	Chirurgia plastica
MED/20	Chirurgia pediatrica e infantile
MED/21	Chirurgia toracica
MED/22	Chirurgia vascolare
MED/23	Chirurgia cardiaca
MED/24	Urologia
MED/25	Psichiatria
MED/26	Neurologia
MED/27	Neurochirurgia
MED/28	Malattie odontostomatologiche
MED/29	Chirurgia maxillofacciale
MED/30	Malattie apparato visivo
MED/31	Otorinolaringoiatria
MED/32	Audiologia
MED/33	Malattie apparato locomotore
MED/34	Medicina fisica e riabilitativa
MED/35	Malattie cutanee e veneree

	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia	
	MED/37 Neuroradiologia	
	MED/38 Pediatria generale e specialistica	
	MED/39 Neuropsichiatria infantile	
	MED/40 Ginecologia e ostetricia	
	MED/41 Anestesiologia	
	MED/42 Igiene generale e applicata	
	MED/43 Medicina legale	
	MED/44 Medicina del lavoro	
	MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche	
	MED/46 Scienze tecniche di medicina di laboratorio	
	MED/47 Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche	
	MED/48 Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative	
	MED/49 Scienze tecniche dietetiche applicate	
	MED/50 Scienze tecniche mediche applicate	
	SECS-P/05 Econometria	
	SECS-P/08 Economia e gestione delle imprese	
	SECS-P/09 Finanza aziendale	
	SECS-S/01 Statistica	
	SPS/07 Sociologia generale	
	SPS/08 Sociologia dei processi culturali e comunicativi	
Discipline integrative Statistica sanitaria e Biometria	BIO/07 Ecologia	

BIO/08 Antropologia
BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica
BIO/14 Farmacologia
INF/01 Informatica
ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni
ING-INF/06 Bioingegneria elettronica e informatica
M-DEA/01 Discipline demotnoantropologiche
M-FIL/02 Logica e filosofia della scienza
M-PED/01 Pedagogia generale e sociale
M-PSI/03 Psicometria
M-PSI/05 Psicologia sociale
M-PSI/08 Psicologia clinica
MAT/01 Logica matematica
MAT/06 Probabilita' e statistica matematica
MAT/08 Analisi numerica
MAT/09 Ricerca operativa
MED/02 Storia della medicina
MED/06 Oncologia medica
MED/09 Medicina interna
MED/17 Malattie infettive
MED/18 Chirurgia generale
MED/25 Psichiatria
MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

		MED/42 Igiene generale e applicata		
		MED/44 Medicina del lavoro		
		SECS-P/05 Econometria		
		SECS-P/06 Economia applicata		
		SECS-S/01 Statistica		
		SECS-S/02 Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica		
		SPS/07 Sociologia generale		
		SPS/08 Sociologia dei processi culturali e comunicativi		
		SPS/10 Sociologia dell'ambiente e del territorio		
Attività professionalizzanti **	Discipline professionalizzanti	MED/01 Statistica medica		
		MED/42 Igiene generale e applicata		
		MED/43 Medicina legale		
		MED/44 Medicina del lavoro		
Altre	Ulteriori conoscenze linguistiche,abilità informatiche e relazionali			5
Per la prova finale				10
Totale				180
Note	** i CFU delle Attività Professionalizzanti sono: 126			