

# SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

## PIANO DIDATTICO A.A. 2016/2017

D.I. n. 402/2017

D.I. n. 68/2015

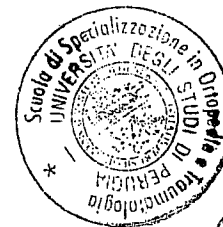
ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE 1 CFU = 25 ORE RIPARTITE IN 8 ORE DI LEZIONI FRONTALI / 17 ORE ALTRE METODOLOGIE DIDATTICHE

ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTE 1 CFU = 30 ORE DI ATTIVITA' PRATICA E DI TIROCINIO GIUDATA

D.M. 1/8/2005

ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE 1 CFU = 25 ORE RIPARTITE IN 8 ORE DI LEZIONI FRONTALI / 17 ORE ALTRE METODOLOGIE DIDATTICHE

ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTE 1 CFU = 25 ORE DI ATTIVITA' PRATICA E DI TIROCINIO GIUDATA



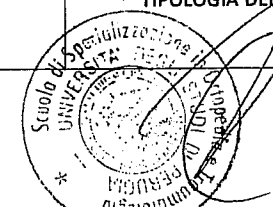
A handwritten signature in black ink, appearing to be "Renzo".

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**  
**AREA CHIRURGICA - Classe delle Chirurgie Specialistiche**  
**Scuola di Specializzazione in ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**

D.I. n. 402 /13.06.2017

Anno Accademico 2016/2017

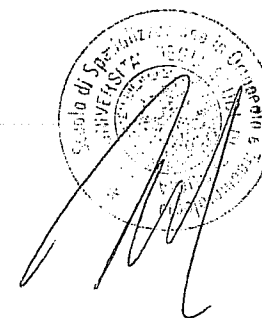
<b>PIANO DIDATTICO 1° anno - A.A. 2016 /17 (immatricolazioni 29.12.17)</b>							
ANNO	INSEGNAMENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI		TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI				
	DOCENTI						
1	Biologia Applicata Prof. Vincenzo Nicola Talesa	1		BIO/13	DISCIPLINE GENERALI PER LA FORMAZIONE DELLO SPECIALISTA		
1	Anatomia Umana Prof. Mario Rende	1		BIO/16	DISCIPLINE GENERALI PER LA FORMAZIONE DELLO SPECIALISTA		A
1	Fisiologia Prof. Mauro Pessia	0.5		BIO/09	DISCIPLINE GENERALI PER LA FORMAZIONE DELLO SPECIALISTA		A
1	Anatomia Patologica Prof. Guido Bellezza	1		MED/08	DISCIPLINE GENERALI PER LA FORMAZIONE DELLO SPECIALISTA		A
1	Statistica Medica Prof. Fabrizio Stracci	0.5		MED/01	DISCIPLINE GENERALI PER LA FORMAZIONE DELLO SPECIALISTA		A
1	Chirurgia Generale Prof. Annibale Donini		1	MED/18	Clinico	TRONCO COMUNE	B
1	Medicina Interna Prof.ssa Cecilia Becattini		3	MED/09	Clinico	TRONCO COMUNE	B
1	Medicina d'Emergenza -Urgenza Prof. Giancarlo Agnelli		3	MED/09	Emergenza e Pronto Soccorso	TRONCO COMUNE	B
1	Malattie dell'apparato locomotore - Prof. Auro Caraffa Percorso teorico-pratico in base al piano individuale di formazione		12	MED/33	Emergenza e Pronto Soccorso	TRONCO COMUNE	B
1	Malattie dell'Apparato Locomotore - Prof. Auro Caraffa Percorso teorico-pratico in base al piano individuale di formazione		29	MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
1	Patologie ortopediche dell'apparato locomotore: definizione, epidemiologia, eziologia, patogenesi, anatomia patologica - Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
1	Lesioni traumatiche dell'apparato locomotore: definizione, epidemiologia, eziologia, patogenesi, anatomia patologica - Prof. Giovanni Battista Mancini	2		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B



D.I. n. 402 /13.06.2017

Anno Accademico 2016/2017

PIANO DIDATTICO 1° anno – A.A. 2016/2017 (immatricolazioni 29.12.17)						
1	Bioingegneria e biomeccanica clinica applicata Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
1	Cinesiologia dell'apparato locomotore Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
1	Anatomia del movimento Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
1	Biomateriali e tribologia Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
1	Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali		1		ALTRE ATTIVITA'	F
TOT. CFU - 1° ANNO		11	49			
		60				



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**  
**AREA CHIRURGICA - Classe delle Chirurgie Specialistiche**  
**Scuola di Specializzazione in ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**

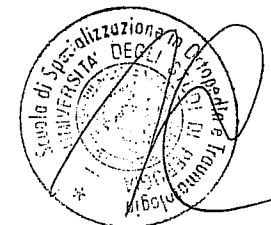
D.I. 68/ 4.2.2015

A.A. 2016 -2017

COORTE A.A. 2015/2016

**PIANO DIDATTICO 2° anno - (dal 1.11.17 al 31.10.18)**

ANNO	INSEGNAMENTI  DOCENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI	TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI (*)			
2	Statistica Medica Prof. Fabrizio Stracci	1		MED/01	DISCIPLINE GENERALI PER LA FORMAZIONE DELLO SPECIALISTA	A
2	Malattie Apparato Locomotore Prof. Auro Caraffa		15	MED/33	Emergenza e Pronto Soccorso TRONCO COMUNE	B
2	Chirurgia Generale Prof. Annibale Donini		4	MED/18	Emergenza e Pronto Soccorso TRONCO COMUNE	B
2	Ortogeriatría - Prof. Auro Caraffa Ortogeriatría - Prof. Auro Caraffa/ in coll. Dr.ssa Carmelinda Ruggiero Malattie Apparato Locomotore - Prof. Auro Caraffa Percorso teorico-pratico in base al piano individuale di formazione	1	2 27	MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
2	Malattie ortopediche dell'apparato locomotore: percorsi diagnostici Prof. Giovanni Battista Mancini	2		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
2	Traumatologia dell'apparato locomotore: percorsi diagnostici Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
2	Metodologia di ricerca clinica in ortopedia e traumatologia Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
2	Management del politraumatizzato Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
2	Semeiotica strumentale Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
2	Esami funzionali biomeccanici dell'apparato locomotore Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B



%

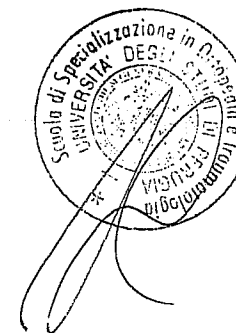
A.A. 2016-2017

D.I. 68/ 4.2.2015

COORTE A.A. 2015/2016

**PIANO DIDATTICO 2° anno (dal 1.11.17 al 31.10.18)**

ANNO	INSEGNAMENTI  DOCENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO- DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI	TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONA- LIZZANTI (*)			
2	Diagnostica per Immagini e Radioterapia Prof. Michele Scialpi	1		MED/36	ATTIVITA' AFFINI O INTEGRATIVE Discipline integrative ed interdisciplinari	C
2	Medicina Legale Prof. Mauro Bacci	1		MED/43	ATTIVITA' AFFINI O INTEGRATIVE Discipline integrative ed interdisciplinari	C
2	Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali		1		ALTRE ATTIVITA'	F
TOT. CFU - 2° anno		11	49			
		60				



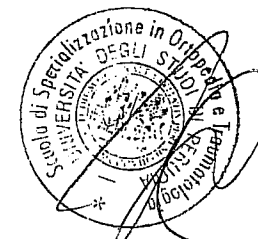
**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**  
**AREA CHIRURGICA - Classe delle Chirurgie Specialistiche**  
**Scuola di Specializzazione in ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**

**A.A. 2016/2017**

**D.I. 68/ 4.2.2015**  
**coorte A.A. 2014-2015**

**PIANO DIDATTICO 3° anno (dal 1.11.17 al 31.10.18)**

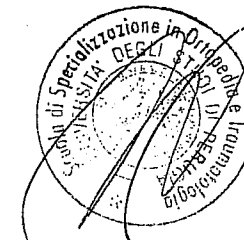
ANNO	INSEGNAMENTI  DOCENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI		TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI (*)				
3	Chirurgia Plastica Prof. Carmine Alfano		1	MED/19	Clinico	TRONCO COMUNE	
3	Malattie dell'Apparato Locomotore Prof. Auro Caraffa		2	MED/33	Emergenza e Pronto Soccorso	TRONCO COMUNE	B
3	Anestesiologia Prof. Vito Aldo Peduto		3	MED/41	Emergenza e Pronto Soccorso	TRONCO COMUNE	B
3	Malattie dell'Apparato Locomotore - Prof. Auro Caraffa Percorso professionalizzante in base al piano individuale di formazione		41	MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
3	Semeiotica clinica arto inferiore Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
3	Semeiotica clinica arto superiore Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
3	Semeiotica clinica rachide Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B



D.I. 68/ 4.2.2015  
coorte A.A. 2014-2015

## PIANO DIDATTICO 3° anno (dal 1.11.17 al 31.10.18)

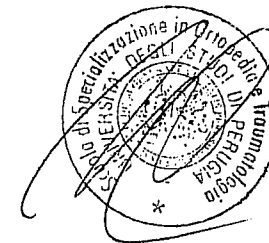
ANNO	INSEGNAMENTI  DOCENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI	TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI			
3	Traumatologia arto superiore Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
3	Traumatologia rachide e bacino Dr. Pierluigi Antinolfi – <i>Dir. Med. AOSP (D.D. n. 89 del 27.04.18)</i>	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
3	Traumatologia arto inferiore Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
3	Traumatologia dello sport Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
3	Patologie dell'apparato locomotore neonatali e dell'infanzia Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
3	Malattie pediatriche dell'apparato locomotore in età evolutiva Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
3	Ingegneria tissutale Dr. Roberto Tiribuzi – <i>contratto a titolo gratuito</i>	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
3	Neurochirurgia Dr. Corrado Filippo Castrioto – <i>Dir. Med. AOSP (D.D. n. 89 del 27.04.18)</i>	1		MED/27	ATTIVITA' AFFINI O INTEGRATIVE Discipline integrative ed interdisciplinari	c
3	Chirurgia maxillofacciale Prof. Antonio Tullio	1		MED/29	ATTIVITA' AFFINI O INTEGRATIVE Discipline integrative ed interdisciplinari	c
3	Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali		1		ALTRE ATTIVITA'	F
TOT. CFU - 3° anno		12	48			
		60				



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**  
**AREA CHIRURGICA - Classe delle Chirurgie Specialistiche**  
**Scuola di Specializzazione in ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**  
**Anno Accademico 2016/2017**

**D.M. 1.8.2005**  
**coorte 2013-2014**

PIANO DIDATTICO 4° anno – (dec. 10.12.2017 - 09.12.2018 / 19.12.17 - 18.12.18)							
ANNO	INSEGNAMENTI  DOCENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI		TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI				
4	<u>Diagnostica per Immagini Radioterapia:</u> Diagnostica per immagini -Prof. Michele Scialpi Radioterapia – Prof.ssa Cynthia Aristei	1 1		MED/36	Diagnostico	TRONCO COMUNE	B
4	Malattie dell'Apparato Locomotore - Prof. Auro Caraffa Percorso professionalizzante in base al piano individuale di formazione		44	MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
4	Patologia dell'arto superiore: diagnosi e terapia Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
4	Patologia del bacino ed arto inferiore: diagnosi e terapia Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
4	Patologia del rachide: diagnosi e terapia Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
4	Tecniche riabilitative dell'apparato locomotore Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
4	Tecniche chirurgiche fratture del bacino e dell'arto inferiore Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		B
4	Tecniche chirurgiche delle fratture del rachide Dr. Pierluigi Antinolfi – <i>Dir. Med. AOSP (D.D. n. 89 del 27.04.18)</i>	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE		b

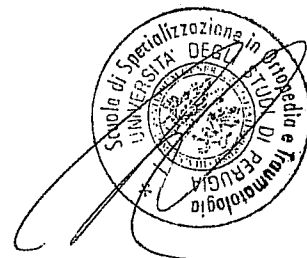




Anno Accademico 2016/2017

D.M. 1.8.2005  
coorte 2013-2014

PIANO DIDATTICO 4° anno – (dec. 10.12.2017 - 09.12.2018 / 19.12.17 - 18.12.18)						
ANNO	INSEGNAMENTI  DOCENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI	TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI			
4	Tecniche chirurgiche muscolo tendinee Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
4	Tecniche chirurgiche delle deformità congenite Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
4	Tecniche ortopediche rigenerative Dr. Pierluigi Antinolfi – <i>Dir. Med. AOSP (D.D. n. 89 del 27.04.18)</i>	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
4	Tecniche chirurgiche delle fratture arto superiore Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	b
4	Chirurgia Vascolare Prof. Enrico Cieri	1		MED/22	DISCIPLINE INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	C
4	Chirurgia Plastica Prof. Carmine Alfano	1		MED/19	DISCIPLINE INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	C
4	Chirurgia Maxillofacciale Prof. Antonio Tullio	1		MED/29	DISCIPLINE INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	C
4	Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali		1		ALTRE ATTIVITA'	E
TOT. CFU - ANNO		15	45			
		60				



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA  
 AREA CHIRURGICA - Classe delle Chirurgie Specialistiche  
 Scuola di Specializzazione in ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA  
 Anno Accademico 2016 -2017

D.M. 1.8.2005  
 coorte 2011-2012

**PIANO DIDATTICO 5° anno – dal 8/8/2017 al 7/8/2018**

ANNO	INSEGNAMENTI  DOCENTI	CFU		SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	AMBITI DISCIPLINARI	TAF
		ATTIVITA' DIDATTICA FORMALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI			
5	Malattie dell'Apparato Locomotore - Prof. Auro Caraffa Percorso professionalizzante in base al piano individuale di formazione		40	MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
5	Tecniche chirurgiche per instabilità legamentosa articolare spalla, ginocchio, caviglia - Prof. Auro Caraffa	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
5	Tecniche chirurgiche artroscopiche Prof. Giuseppe Rinonapoli	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
5	Tecniche chirurgiche protesiche Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
5	Tecniche chirurgiche della mano Prof. Giovanni Battista Mancini	1		MED/33	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA DELLA CLASSE	B
5	Elaborazione tesi, esame di diploma	5	10		PROVA FINALE	D
5	Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali		1		ALTRE ATTIVITA'	E
<b>TOT. CFU - ANNO 5°</b>		<b>9</b>	<b>51</b>			
		<b>60</b>				

