



..... O M I S S I S .....

## **9.2 Approvazione Offerta Formativa Master a.a. 2019/2020**

..... O M I S S I S .....

### **DELIBERAZIONE N. 193/19**

#### **IL SENATO ACCADEMICO**

- **Letta la relazione istruttoria;**
- **Visto il D.M. n. 270 del 22 ottobre 2004;**
- **Visto lo Statuto della Sapienza Università di Roma emanato con D.R. n. 3689 del 29 ottobre 2012 e ss.mm.ii.;**
- **Visto il “Regolamento in materia di corsi di master, corsi di alta formazione, corsi di formazione, corsi intensivi”, emanato con D.R. n. 915/2018 del 26 marzo 2018;**
- **Viste le delibere dei Consigli di Dipartimento e delle Giunte di Facoltà;**
- **Viste le deliberazioni del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, rispettivamente nella seduta dell’11 giugno 2019 con deliberazione n. 171 e nella seduta del 25 giugno 2019 con deliberazione n. 215, con le quali sono state approvate, a partire dall’a.a. 2019/2020, le istituzioni di nuovi Master;**
- **Viste le deliberazioni del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, rispettivamente nella seduta dell’11 giugno 2019 con deliberazione n. 172 e nella seduta del 25 giugno 2019 con deliberazione n. 216, con le quali sono state approvate, a partire dall’a.a. 2019/2020, le variazioni dei Master già istituiti;**
- **Vista la richiesta inoltrata dalla Presidenza della Facoltà di Medicina e Odontoiatria in data 21 giugno 2019;**
- **Vista la richiesta inoltrata dal Direttore del Dipartimento di Neuroscienze Umane in data 25 giugno 2019;**
- **Vista la richiesta inoltrata dalla Presidenza della Facoltà di Medicina e Psicologia in data 26 giugno 2019;**
- **Considerato il parere espresso in data 28 giugno 2019 in modalità telematica dalla Commissione Master;**
- **Presenti e votanti 26: con voto unanime espresso nelle forme di legge dal Rettore e dai Senatori: Mei, Alfonzetti, Avitabile, Biffoni, Borgia, Catucci, Cirillo, D’Angelo, Desideri, De Toma, De Vito, Fucile, Lavagna, Letizia, Mataloni, Piras, Tedeschi, Zicari, D’Addio, Ferri, Maioli, Caiazza, Rebichini, Santangelo, Scandolo**

**DELIBERA**



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

di approvare, per l'anno accademico 2019-2020, l'offerta formativa dei seguenti master di I e II livello:

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
FACOLTA' DI ARCHITETTURA	Architettura e Progetto	1	Lighting Design	Primo
		2	Scenografia teatrale e televisiva	Primo
		3	Architecture, Landscape and Archaeology (ALA)	Secondo
		4	Gestione del progetto complesso di architettura - Management du projet d'architecture complexe (Internazionale)	Secondo
		5	Progettazione architettonica per il recupero dell'edilizia storica e degli spazi pubblici - Master PARES	Secondo
		6	Progettazione degli edifici per il culto	Secondo
		7	Progettazione Impianti Sportivi	Secondo
	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	8	Building information modeling (B.I.M.)	Primo
		9	Exhibit & public design	Primo
		10	Act - Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. AmbienteCulturaTerritorio, azioni integrate	Secondo
		11	Capitale Naturale e Aree Protette. Pianificazione, Progettazione e Gestione	Secondo
		12	Environmental technological design. Green building/Architectural and urban requalification/Green blue infrastructure	Secondo
		13	URBAM: L' Urbanistica nell'Amministrazione Pubblica: management della città e del territorio	Secondo
	Storia Disegno e Restauro dell'Antichità	14	Comunicazione dei beni culturali	Primo
		15	<b>Heritage Building Information Modeling (HBIM)</b>	Secondo
FACOLTA' DI ECONOMIA	Diritto ed economia delle attività produttive	16	Gestione delle risorse umane e relazioni industriali	Primo
		17	Accounting and auditing	Secondo
		18	Diritto commerciale internazionale	Secondo
		19	Diritto della crisi delle imprese	Secondo
		20	La revisione legale in ambito sanitario	Secondo
		21	Economia Pubblica - Percorso A: Economia del welfare e della pubblica amministrazione	Secondo



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
	Dipartimento Economia e Diritto	22	Economia Pubblica - Percorso B: Economia e gestione dei servizi sanitari (Interdipartimentale con il Dipartimento Medicina Clinica e molecolare)	Secondo
	Management	23	Europrogettazione e professioni europee (Interdipartimentale con il Dipartimento di Comunicazione e Ricerca Sociale)	Primo
		24	International policies and communication for socio-economic crisis (Interdipartimentale con il Dipartimento di Comunicazione e Ricerca Sociale)	Primo
		25	Marketing Management	Primo
		26	Sistemi integrati di gestione per la qualità, ambiente e sicurezza	Primo
		27	Banking and Finance	Secondo
FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA	Facoltà di Farmacia e Medicina	28	Scienze forensi (Criminologia-Investigazione-Security-Intelligence) (interdipartimentale con Dipartimento di Studi Giuridici ed Economici)	Secondo
	Chimica e Tecnologie del Farmaco	29	I Manager chiave nell'azienda nutraceutica e cosmeceutica	Secondo
		30	Metodologie farmaceutiche industriali	Secondo
		31	Preparazioni magistrali galeniche per uso umano e veterinario	Secondo
		32	Scienza e tecnologia dei radiofarmaci	Secondo
	Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini	33	Pavimento Pelvico e Rieducazione	Primo
		34	Angiologia	Secondo
	Medicina Molecolare	35	Area critica per infermieri (Interdipartimentale con il Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche)	Primo
		36	Virologia molecolare	Secondo
	Sanità Pubblica e Malattie Infettive	37	<b>Cure primarie e sanità pubblica. Infermiere di famiglia e comunità</b> (Interateneo)	Primo
		38	<b>Infermiere occupazionale</b>	Primo
		39	Infermieristica forense/gestione del rischio clinico	Primo
		40	Management per funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie	Primo



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello	
		41	Market access, marketing e affari istituzionali in life science	Primo	
		42	Monitoraggio, assicurazione e controllo della qualità nei Clinical Trials	Secondo	
	Scienze Anatomiche Istologiche Medico Legali e dell'Apparato Locomotore	43	Le artiterapie (musicoterapia, danza-movimento-terapia, arti grafiche e plastiche, teatro-terapia): metodi e tecniche di intervento	Primo	
		44	Agopuntura - Fitoterapia (Integrazione tra medicina tradizionale cinese e medicina occidentale)	Secondo	
	Scienze e Biotecnologie Medico Chirurgiche	45	Assistenza infermieristica in sala operatoria per la chirurgia specialistica - strumentista	Primo	
		46	Nefropatie, dialisi e patologie cardiovascolari (Interdipartimentale con il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione)	Primo	
		47	Fisioterapia Neurologica	Primo	
		48	Chirurgia urologica laparoscopica e robotica: tecniche di base, chirurgia ricostruttiva ed oncologica avanzata	Secondo	
		49	Medicina estetica e rigenerativa	Secondo	
		50	Stress, sport, nutrizione: nuovi approcci diagnostici e terapeutici per wellness. Fitness, prevenzione e riabilitazione	Secondo	
		51	Tecniche avanzate di chirurgia vertebrale mininvasiva	Secondo	
	<b>FACOLTA' DI GIURISPRUDENZA</b>	Scienze Giuridiche	52	Diritto e Sport - Il giurista nella gestione dei rapporti e del fenomeno sportivo	Primo
			53	Corruzione e sistema istituzionale	Secondo
54			Diritto amministrativo - MIDA (Interateneo)	Secondo	
55			Diritto dell'ambiente	Secondo	
56			Diritto del lavoro e della previdenza sociale	Secondo	
57			<b>Diritto e nuove tecnologie per la tutela e la valorizzazione dei beni culturali</b>	Secondo	
58			Diritto, organizzazione e gestione della sicurezza	Secondo	
59			Diritto privato europeo	Secondo	
60			Diritto tributario e consulenza d'impresa "Luigi Einaudi"	Secondo	



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello	
		61	Global regulation of markets (Interateneo)	Secondo	
		62	<b>Informatica giuridica, nuove tecnologie e diritto dell'informatica</b>	Secondo	
		63	Tutela giurisdizionale nelle controversie di diritto pubblico (giurisdizione amministrativa, giurisdizione ordinaria, giurisdizione contabile e giustizia sportiva)	Secondo	
FACOLTA' DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale	64	<b>Analisi e Valutazione del Rischio Sismico (AVRIS) –</b> (Interdipartimentale con il Dipartimento di Scienze della Terra, Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale e Ingegneria Astronautica, Elettrica, Energetica) ( <i>in corso di adeguamento regolamentare</i> )	Secondo	
	Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica	65	Capacity building in Astronautics (Internazionale)	Primo	
		66	Gestione integrata e valorizzazione dei patrimoni immobiliari e urbani - Asset, property, facility & energy management	Primo	
		67	Strategies of energy management systems SEMS	Primo	
	Ingegneria Civile Edile e Ambientale	68	Costruzione e gestione delle infrastrutture aeroportuali	Secondo	
		69	Ingegneria delle infrastrutture e dei sistemi ferroviari	Secondo	
	Ingegneria Meccanica e Aerospaziale	70	Gestione dell'Aviazione Civile	Secondo	
		71	Efficienza energetica e fonti energetiche rinnovabili	Secondo	
		72	Satelliti e piattaforme orbitanti	Secondo	
		73	Space transportation systems: launchers and re-entry vehicles	Secondo	
	Ingegneria Strutturale e Geotecnica	74	<b>Analisi, diagnostica e monitoraggio di strutture e infrastrutture</b>	Secondo	
	Scienze di base e applicate per l'ingegneria	75	Optics and quantum information (Interdipartimentale con il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, elettronica e telecomunicazioni)	Secondo	
	FACOLTA' DI	Ingegneria informatica,	76	Ingegneria gestionale per le aziende sanitarie (Interfacoltà con Farmacia e Medicina)	Secondo



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
	automatica e gestionale "Antonio Ruberti"	77	Sicurezza delle informazioni e informazione strategica	Secondo
	Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	78	Servizi logistici e di comunicazione per sistemi complessi	Secondo
	Scienze Statistiche	79	Big data. Metodi statistici per la società della conoscenza	Secondo
		80	Data intelligence e strategie decisionali	Secondo
FACOLTA' DI LETTERE E FILOSOFIA	Dipartimento Istituto italiano di Studi orientali	81	Traduzione specializzata	Secondo
	Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	82	Editoria, giornalismo e management culturale	Primo
	Storia Antropologia Religioni Arte Spettacolo	83	Cinema, Serie TV, Format: Sceneggiatura, Produzione, Marketing	Primo
		84	Digital Heritage. Cultural Communication Through Digital Technologies	Primo
		85	Economia e organizzazione dello spettacolo dal vivo	Primo
		86	Gestione per la valorizzazione del patrimonio culturale	Primo
		87	Teatro nel sociale	Primo
		88	Teoria e strategie della moda	Primo
		89	Videoediting e Digital Storytelling per lo Spettacolo	Primo
FACOLTA' DI MEDICINA E	Chirurgia Pietro Valdoni	90	Assistenza infermieristica in sala operatoria - Strumentista	Primo
		91	Infermieri in area critica	Primo
		92	Trattamento pre-ospedaliero e intra-ospedaliero del politrauma	Primo
		93	Ecografia internistica	Secondo



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
	Medicina Interna e Specialità Mediche	94	Malattie rare	Secondo
		95	Tricologia e annessi cutanei	Secondo
	Medicina Traslazionale e di Precisione	96	Nutrizione clinica e metabolismo	Secondo
		97	Ricerca clinica: metodologia, farmacovigilanza, aspetti legali e regolamentari	Secondo
	Medicina Sperimentale	98	Medicina trasfusionale: Immunoematologia eritropiastrinica	Secondo
		99	Psiconeurobiologia	Secondo
		100	Tecniche di ottimizzazione e contenimento del supporto trasfusionale in emocomponenti (PBM)	Secondo
	Neuroscienze Umane	101	Criminologia e scienze strategiche	Primo
		102	Posturologia	Primo
		103	Criminologia clinica, psicologia giuridica e psichiatria forense (Interdipartimentale con il Dipartimento di Scienze Anatomiche Istologiche Medico Legali e dell'Apparato Locomotore, Dipartimento di Studi Giuridici Filosofici ed Economici e Dipartimento di Psicologia)	Secondo
		104	<b>Neurofisiologia Clinica</b> – Interateneo ( <i>in corso di istituzione e adeguamento regolamentare</i> )	Secondo
		105	Psicodiagnostica per la valutazione clinica e medico-legale, con elementi di base giuridici e forensi (Interdipartimentale con la Facoltà di Giurisprudenza)	Secondo
		106	<b>Chirurgia della cataratta e del segmento anteriore</b>	Primo
	Organo di Senso	107	La regolazione dell'impianto cocleare: teoria e pratica	Primo
		108	L'assistenza in chirurgia oftalmica	Primo
		109	Nuove tecniche e strategie della riabilitazione visiva	Primo
		110	Audiologia infantile	Secondo



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
		11 1	Diagnosi e terapia del russamento e delle apnee nel sonno	Secondo
		11 2	Rino-Allergologia Pratica	Secondo
		11 3	Vestibologia pratica	Secondo
	Dipartimento Materno Infantile e Scienze Urologiche	11 4	Assistenza infermieristica in area pediatrica	Primo
		11 5	Andrologia chirurgica ricostruttiva ed implantologia protesica	Secondo
		11 6	Cardiologia pediatrica	Secondo
		11 7	Chirurgia urologica laparoscopica e robotica	Secondo
		11 8	Emergenze pediatriche	Secondo
		11 9	Immunologia e Allergologia Pediatrica	Secondo
		12 0	Metodologia della ricerca applicata alle scienze infermieristiche ed ostetriche	Secondo
		12 1	Neonatologia	Secondo
		12 2	Pediatria: cure ambulatoriali e primarie	Secondo
		12 3	Pneumologia pediatrica	Secondo
		12 4	Terapia intensiva dell'età pediatrica (0-18 anni)	Secondo
	Scienze Cardiovascol ari Respiratorie Nefrologiche Anestesiologich e e Geriatriche	12 5	<i>Communication and information technology in cardiologia (rinnovo con modifica)</i>	Primo
		12 6	<b>Cure palliative e terapia del dolore</b>	Primo
		12 7	Cardiologia diagnostica per immagini	Secondo





Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
Scienze Chirurgiche	12 8	Accessi vascolari: management ed impianti in ambito ospedaliero e domiciliare	Primo
	12 9	Assistenza infermieristica e strumentazione in sala operatoria	Primo
	13 0	Gestione infermieristica dell'emergenza nel territorio	Primo
	13 1	Terapia enterostomale	Primo
	13 2	Trattamento e prevenzione del piede diabetico	Primo
	13 3	Trattamento e prevenzione delle piaghe da decubito nell'anziano	Primo
	13 4	Colonproctologia	Secondo
	13 5	Medicina d'emergenza	Secondo
Scienze Odontostomat ologiche e Maxillo Facciali	13 6	Gestione della salute orale nel paziente special needs	Primo
	13 7	Tecniche avanzate in chirurgia orale e rigenerativa	Secondo
	13 8	Chirurgia ortognatica. Attualità diagnostiche e terapeutiche. Dalla teoria alla pratica	Secondo
	13 9	Endodonzia	Secondo
	14 0	Estetica in ortognatodonzia clinica	Secondo
	14 1	Gestione integrata di salute e sicurezza nell'evoluzione del mondo del lavoro (Interdipartimentale con Farmacia e Medicina, Giurisprudenza, Medicina e Psicologia e Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica)	Secondo
	14 2	Implantologia orale osseo-integrata: tecniche chirurgiche e protesiche	Secondo
14 3	Odontoiatria Conservativa ed Estetica	Secondo	



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
		14 4	Odontostomatologia in età evolutiva	Secondo
		14 5	Parodontologia	Secondo
		14 6	Protesi fissa su denti naturali e su impianti	Secondo
	Scienze Radiologiche Oncologiche e Anatomiche Patologiche	14 7	Mammografia per tecnici sanitari di radiologia medica (TSRM)	Primo
FACOLTA' DI MEDICINA E PSICOLOGIA	Medicina Clinica e Molecolare	14 8	Assistenza infermieristica in area critica cardiologica	Primo
		14 9	Case management nella rete integrata dei servizi a favore dell'anziano (il Case Manager Geriatrico)	Primo
		15 0	Citopatologia diagnostica e screening di popolazione	Primo
		15 1	Tecniche in ecocardiografia	Primo
		15 2	Medicina delle cefalee	Secondo
		15 3	Immuno Oncologia	Secondo
		15 4	<b>Oncologia Integrata (in corso di istituzione)</b>	Secondo
		15 5	Psicogeriatrica	Secondo
	Neuroscienze Salute Mentale e Organi di Senso	15 6	Riabilitazione dell'Arto Superiore e della Mano (Interateneo)	Primo
		15 7	Chirurgia ricostruttiva della mammella	Secondo
		15 8	Implantologia protesica uditiva	Secondo
		15 9	Neuroradiologia interventistica vascolare	Secondo



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
		16 0	Tecniche chirurgiche e tecnologie innovative in neurochirurgia	Secondo
	Psicologia	16 1	Disturbi dell'apprendimento e dello sviluppo cognitivo	Secondo
		16 2	Mindfulness: pratica, clinica e neuroscienze	Secondo
	Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazioni e	16 3	Psicodiagnostica dello sviluppo	Secondo
		16 4	Psicologia militare	Secondo
	Psicologia Dinamica e Clinica	16 5	Family home visiting: valutazione ed intervento clinico per la genitorialità a rischio nella perinatalità	Secondo
	Scienze Medico Chirurgiche e Medicina Traslationale	16 6	Accessi vascolari ecoguidati	Primo
		16 7	<b>Assistenza in radiologia interventistica body,neuro e cardio vascolare</b>	Primo
		16 8	<b>Gestione delle emergenze ed urgenze sanitarie in ambiente ostile e impervio</b>	Primo
		16 9	Gestione delle lesioni cutanee (wound care)	Primo
		17 0	<b>Imaging Ibrido: SPECT/CT, PET/CT E PET/MR</b>	Primo
		17 1	Infermiere di senologia	Primo
		17 2	Blocchi ecografici neuronali e di fascia per chirurgia ortopedica e generale	Secondo
		17 3	Brachiterapia ginecologica	Secondo
		17 4	<b>Gestione avanzata delle vie aeree e broncoscopia</b>	Secondo
		17 5	Senologia	Secondo
	17 6	Terapia del Dolore Cronico: Tecniche invasive, mini-Invasive e terapia farmacologica	Secondo	



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
<b>FACOLTA' DI SCIENZE MM.FF.NN.</b>	Biotecnologie "Charles Darwin"	17 7	La scienza nella pratica giornalistica	Primo
		17 8	Stem cells and genome editing (u-stem) In memoriam of Paolo Bianco (Interdipartimentale con il Dipartimento di Scienze Anatomiche Istologiche Medico Legali e dell'Apparato Locomotore)	Secondo
	Chimica	17 9	Caratterizzazione e tecnologie per la bonifica dei siti inquinati	Secondo
		18 0	Metodologie analitiche forensi	Secondo
		18 1	Sostanze organiche naturali	Secondo
	Scienze della Terra	18 2	CO2 Geological Storage (internazionale)	Secondo
<b>FACOLTA' DI SCIENZE POLITICHE, SOCIOLOGIA, COMUNICAZIONE</b>	Comunicazione e Ricerca Sociale	18 3	Comunicazione e Management degli Eventi Sportivi (CMES) (Interdipartimentale con Dipartimento di Management)	Primo
		18 4	Linguaggi e tecniche per il cinema di animazione (Interistituzionale)	Primo
		18 5	Diritto del Minore (interdipartimentale con Dipartimento di Studi Giuridici ed Economici e Dipartimento di Psicologia Dinamica e Clinica)	Secondo
		18 6	Sicurezza, coordinamento interforze e cooperazione internazionale	Secondo
		18 7	Sociologia: Teoria, Metodologia, Ricerca (Interateneo)	Secondo
	Scienze Politiche	18 8	Geopolitica e sicurezza globale	Secondo
		18 9	Istituzioni parlamentari "Mario Galizia" per consulenti d'assemblea	Secondo
		19 0	Pianificazione tributaria internazionale	Secondo
		19 1	Tutela internazionale dei diritti umani "Maria Rita Saulle"	Secondo
		19 2	Disturbo da gioco d'azzardo e dipendenze comportamentali: aspetti psicosociali e sociologici	Primo



Senato  
accademico

Seduta del  
9 luglio 2019

	Dipartimento	N°	Denominazione Master	Livello
	Scienze Sociali ed Economiche	19 3	Mediazione Sociale e Conciliazione	Primo
		19 4	Migrazione e Sviluppo - Migration and development	Primo
		19 5	Management e innovazione nelle aziende sanitarie	Secondo

**Per i sottoelencati master:**

- **Analisi e Valutazione del Rischio Sismico (AVRIS);**
  - **Neurofisiologia Clinica – Interateneo,**
- l'attivazione è condizionata alla regolarizzazione della documentazione.**

**Letto e approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.**

**IL SEGRETARIO**  
**F.to Simonetta Ranalli**

**IL PRESIDENTE**  
**F.to Eugenio Gaudio**

..... **O M I S S I S** .....