



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

## 8.1. Approvazione Offerta Formativa Master a.a. 2020/2021

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

### DELIBERAZIONE N. 287/20

#### IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Letta la relazione istruttoria;
- Visto il D.M. n. 270 del 22 ottobre 2004;
- Visto lo Statuto di Sapienza Università di Roma emanato con D.R. n. 3689 del 29 ottobre 2012;
- 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;
- Vista la delibera n. 160 del Senato Accademico del 7 luglio 2020 e la delibera n. 250 del Consiglio di Amministrazione del 21 luglio 2020 con le quali sono state approvate, a partire dall’a.a. 2020/2021, le istituzioni di nuovi Master;
- Vista la delibera n. 161 del Senato Accademico del 7 luglio 2020 e la delibera n. 251 del Consiglio di Amministrazione del 21 luglio 2020 con le quali sono state approvate, a partire dall’a.a. 2020/2021, le variazioni dei Master già istituiti;
- Vista la delibera del Senato Accademico n. 184 del 15 settembre 2020 con la quale è stata approvata l’offerta formativa Master a.a. 2020/2021;
- Presenti n. 11, votanti n. 9: con voto unanime espresso nelle forme di legge dal Rettore e dai consiglieri: Angeloni, Azzaro, Sfodera, Atelli, Altezza, Taormina, Benincasa e Lodise

#### DELIBERA

di approvare, per l’anno accademico 2020-2021, 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  | Architecture, Landscape and Archaeology (ALA)  | Secondo |
|                          |                         | 3  | Gestione del progetto complesso di architettura - Management du projet d'architecture complexe           | Secondo |
|                          |                         | 4  | Progettazione architettonica per il recupero dell'edilizia storica e degli spazi pubblici - Master PARES | Secondo |
|                          |                         | 5  | Progettazione degli edifici per il culto   | Secondo |
|                          |                         | 6  | Progettazione Impianti Sportivi  | Secondo |
|                          |                         | 7  | Building information modeling (B.I.M.)   | Primo   |



|                                 | Dipartimento   | N°  | Denominazione Master   | Livello |
|---------------------------------|--|---|--|---------|
|                                 | Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura | 8   | Exhibit & public design  | Primo   |
|                                 |  | 9   | Act - Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, azioni integrate   | Secondo |
|                                 |  | 10  | Capitale Naturale e Aree Protette. Pianificazione, Progettazione e Gestione  | Secondo |
|                                 |  | 11  | Environmental technological design. Green building/Architectural and urban requalification/Green blue infrastructure                             | Secondo |
|                                 |  | 12  | URBAM: L' Urbanistica nell'Amministrazione Pubblica: management della città e del territorio   | Secondo |
|                                 | Storia Disegno e Restauro dell'Architettura          | 13  | Comunicazione dei beni culturali   | Primo   |
|                                 |  | 14  | Heritage Building Information Modeling (HBIM)  | Secondo |
| FACOLTA' DI ECONOMIA            | Diritto ed economia delle attività produttive        | 15  | Gestione delle risorse umane e relazioni industriali   | Primo   |
|                                 |  | 16  | Diritto della crisi delle imprese  | Secondo |
|                                 | Dipartimento Economia e Diritto                      | 17  | Economia Pubblica - Percorso A: Economia del welfare e della pubblica amministrazione  | Secondo |
|                                 |  | 18  | Economia Pubblica - Percorso B: Economia e gestione dei servizi sanitari (Interdipartimentale con il Dipartimento Medicina Clinica e molecolare) | Secondo |
|                                 | Management   | 19  | Europrogettazione e professioni europee (Interdipartimentale con il Dipartimento di Comunicazione e Ricerca Sociale)                             | Primo   |
|                                 |  | 20  | International Hospitality Management   | Primo   |
|                                 |  | 21  | Management di Sport, Spettacolo e Arti Performative (MaS-SAP)  | Primo   |
|                                 |  | 22  | Marketing Management   | Primo   |
|                                 |  | 23  | Sistemi integrati di gestione per la qualità, ambiente e sicurezza   | Primo   |
|                                 |  | 24  | Banking and Finance  | Secondo |
| FACOLTA' DI FARMACIA E MEDICINA | Facoltà di Farmacia e Medicina                       | 25  | Scienze forensi (Criminologia-Investigazione-Security-Intelligence) (interdipartimentale con Dipartimento di Studi Giuridici ed Economici)       | Secondo |
|                                 | Chimica e Tecnologie del Farmaco                     | 26  | I Manager chiave nell'azienda nutraceutica e cosmeceutica  | Secondo |
|                                 |  | 27  | Metodologie farmaceutiche industriali  | Secondo |
|                                 |  | 28  | Preparazioni magistrali galeniche per uso umano e veterinario  | Secondo |
|                                 | 29   | Scienza e tecnologia dei radiofarmaci                                     | Secondo  |         |
|                                 | Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini  | 30  | Pavimento Pelvico e Rieducazione   | Primo   |
|                                 | Medicina Molecolare                                  | 31  | Gestione del paziente critico in corso di eventi catastrofici (CBRNE/ NaTech)  | Primo   |
|                                 |  | 32  | Virologia molecolare   | Secondo |
|                                 | Sanità Pubblica e Malattie Infettive                 | 33  | Cure primarie e sanità pubblica. Infermiere di famiglia e comunità (Interateneo)   | Primo   |
|                                 |  | 34  | Infermieristica forense/gestione del rischio clinico   | Primo   |
| 35                              |  | Management per funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie      | Primo  |         |
| 36                              |  | Monitoraggio, assicurazione e controllo della qualità nei Clinical Trials | Secondo  |         |



|  | Dipartimento  | N°      | Denominazione Master  | Livello |
|--|---|---------|---|---------|
|  | Scienze Anatomiche<br>Istologiche Medico<br>Legali e<br>dell'Apparato<br>Locomotore | 37      | Agopuntura - Fitoterapia (Integrazione tra medicina tradizionale cinese e medicina occidentale)                                     | Secondo |
|  | Scienze e<br>Biotecnologie<br>Medico<br>Chirurgiche                                 | 38      | Assistenza infermieristica in sala operatoria per la chirurgia specialistica - strumentista   | Primo   |
|  |   | 39      | Assistente Tecnico in Anatomia Patologica   | Primo   |
|  |   | 40      | Nefropatie, dialisi e patologie cardiovascolari (Interdipartimentale con il Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione) | Primo   |
|  |   | 41      | Neuroriabilitazione   | Primo   |
|  |   | 42      | Chirurgia urologica laparoscopica e robotica: tecniche di base, chirurgia ricostruttiva ed oncologica avanzata                      | Secondo |
|  |   | 43      | Medicina estetica e rigenerativa  | Secondo |
|  |   | 44      | Stress, sport, nutrizione: nuovi approcci diagnostici e terapeutici per wellness. Fitness, prevenzione e riabilitazione             | Secondo |
|  | Fisiologia e<br>farmacologia<br>Vittorio Erspamer                                   | 45      | Medicina Integrata in Farmacia  | Secondo |
| <b>FACOLTA' DI GIURISPRUDENZA</b>                  | Scienze<br>Giuridiche   | 46      | Diritto e Sport - Il giurista nella gestione dei rapporti e del fenomeno sportivo   | Primo   |
|  |   | 47      | Corruzione e sistema istituzionale  | Secondo |
|  |   | 48      | Diritto amministrativo - MIDA (Interateneo)   | Secondo |
|  |   | 49      | Diritto dell'ambiente   | Secondo |
|  |   | 50      | Diritto del lavoro e della previdenza sociale   | Secondo |
|  |   | 51      | Diritto del Minore (interdipartimentale)  | Secondo |
|  |   | 52      | Diritto e nuove tecnologie per la tutela e la valorizzazione dei beni culturali   | Secondo |
|  |   | 53      | Diritto privato europeo   | Secondo |
|  |   | 54      | Diritto tributario e consulenza d'impresa "Luigi Einaudi"   | Secondo |
|  |   | 55      | Fiscalità internazionale e dell'Unione Europea  | Secondo |
|  |   | 56      | Informatica giuridica, nuove tecnologie e diritto dell'informatica  | Secondo |
| 57   | Global regulation of markets  | Secondo |   |         |
|  | Studi Giuridici ed<br>Economici   | 58      | Analisi e Valutazione del Rischio Sismico (AVRIS) – (Interdipartimentale)   | Secondo |
| <b>FACOLTA' DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE</b> | Facoltà di<br>Ingegneria Civile e<br>Industriale                                    | 59      | Capacity building in Astronautics (Internazionale)  | Primo   |
|  | Ingegneria<br>Astronautica<br>Elettrica ed<br>Energistica                           | 60      | Gestione integrata e valorizzazione dei patrimoni immobiliari e urbani - Asset, property, facility & energy management              | Primo   |
|  |   | 61      | Strategies of energy management systems SEMS  | Primo   |
|  |   | 62      | Costruzione e gestione delle infrastrutture aeroportuali  | Secondo |
|  | Ingegneria Civile<br>Edile e<br>Ambientale  | 63      | Ingegneria delle infrastrutture e dei sistemi ferroviari  | Secondo |
|  |   | 64      | Gestione dell'Aviazione Civile  | Secondo |
|  | Ingegneria<br>Meccanica e<br>Aerospaziale   | 65      | Efficienza energetica e fonti energetiche rinnovabili   | Secondo |
|  |   | 66      | Satelliti e piattaforme orbitanti   | Secondo |



|   | Dipartimento  | N°                       | Denominazione Master  | Livello                    |
|---|---|--------------------------|---|----------------------------|
|   |   | 67                       | Space transportation systems: launchers and re-entry vehicles   | Secondo                    |
|   |   | 68                       | Analisi, diagnostica e monitoraggio di strutture e infrastrutture   | Secondo                    |
|   | Ingegneria Strutturale e Geotecnica                               | 69                       | Progettazione Geotecnica  | Secondo                    |
|   |   | 70                       | Optics and quantum information (Interdipartimentale con il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, elettronica e telecomunicazioni) | Secondo                    |
|   | Scienze di base e applicate per l'ingegneria                      | 71                       | Ingegneria gestionale per le aziende sanitarie (Interfacoltà con Farmacia e Medicina)   | Secondo                    |
| FACOLTA' DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, INFORMATICA E STATISTICA  | Ingegneria informatica, automatica e gestionale "Antonio Ruberti" | 72                       | Sicurezza delle informazioni e informazione strategica  | Secondo                    |
|   |   | 73                       | Trasporto Pubblico Locale   | Secondo                    |
|   |   | 74                       | Servizi logistici e di comunicazione per sistemi complessi  | Secondo                    |
|   | Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni     | 75                       | Big data. Metodi statistici per la società della conoscenza   | Secondo                    |
|   | Scienze Statistiche   | 76                       | Data intelligence e strategie decisionali   | Secondo                    |
|   |   | 77                       | Traduzione specializzata  | Secondo                    |
| FACOLTA' DI LETTERE E FILOSOFIA                                     | Dipartimento Istituto italiano di Studi orientali                 | 78                       | Editoria, giornalismo e management culturale  | Primo                      |
|   | Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche       | 79                       | Cinema, Serie TV, Format: Sceneggiatura, Produzione, Marketing  | Primo                      |
|   | Storia Antropologia Religioni Arte Spettacolo                     | 80                       | Digital Heritage. Cultural Communication Through Digital Technologies   | Primo                      |
|   |   | 81                       | Economia, organizzazione, progettazione dello spettacolo dal vivo e degli eventi  | Primo                      |
|   |   | 82                       | Regia, videomaking e produzione multimediale  | Primo                      |
|   |   | 83                       | Videoediting e Digital Storytelling   | Primo                      |
|   |   | 84                       | Assistenza infermieristica in sala operatoria - Strumentista  | Primo                      |
|   | FACOLTA' DI MEDICINA E ODONTOIATRIA                               | Chirurgia Pietro Valdoni | 85  | Infermieri in area critica |
| 86  |   |                          | Trattamento pre-ospedaliero e intra-ospedaliero del politrauma  | Primo                      |
| 87  |   |                          | Ecografia internistica  | Secondo                    |
| Scienze cliniche internistiche, anesthesiologiche e cardiovascolari |   | 88                       | Malattie rare   | Secondo                    |
|   |   | 89                       | Tricologia e annessi cutanei  | Secondo                    |
|   |   | 90                       | Cardiologia diagnostica per immagini  | Secondo                    |
|   |   | 91                       | Communication and information technology in cardiologia   | Primo                      |
|   |   | 92                       | Cure palliative e terapia del dolore  | Primo                      |
|   |   | 93                       | Ricerca clinica: metodologia, farmacovigilanza, aspetti legali e regolamentari  | Secondo                    |



|  | Dipartimento  | N°  | Denominazione Master  | Livello |
|--|---|-----|---|---------|
|  | Medicina Traslazionale e di Precisione              | 94  | Medicina trasfusionale: Immunoematologia eritropiastri-nica   | Secondo |
|  | Medicina Sperimentale                               | 95  | Psiconeurobiologia  | Secondo |
|  |   | 96  | Patient blood management (PBM): strategie di ottimizzazione e contenimento del supporto trasfusionale in emocomponenti  | Secondo |
|  |   | 97  | Criminologia e scienze strategiche  | Primo   |
|  | Neuroscienze Umane                                  | 98  | Posturologia  | Primo   |
|  |   | 99  | 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 |
|  |   | 100 | Psicodiagnostica per la valutazione clinica e medico-legale, con elementi di base giuridici e forensi (Interdipartimentale con la Facoltà di Giurisprudenza)  | Secondo |
|  |   | 101 | Chirurgia della cataratta e del segmento anteriore  | Primo   |
|  | Organo di Senso                                     | 102 | La regolazione dell'impianto cocleare: teoria e pratica   | Primo   |
|  |   | 103 | L'assistenza in chirurgia oftalmica   | Primo   |
|  |   | 104 | Nuove tecniche e strategie della riabilitazione visiva  | Primo   |
|  |   | 105 | Audiologia infantile  | Primo   |
|  |   | 106 | Oftalmologia medico legale  | Primo   |
|  |   | 107 | Diagnosi e terapia del russamento e delle apnee nel sonno   | Secondo |
|  |   | 108 | Rino-Allergologia Pratica   | Secondo |
|  |   | 119 | Vestibologia pratica  | Secondo |
|  |   | 110 | Assistenza infermieristica in area pediatrica   | Primo   |
|  | Dipartimento Materno Infantile e Scienze Urologiche | 111 | Andrologia chirurgica ricostruttiva ed implantologia protesica  | Secondo |
|  |   | 112 | Cardiologia pediatrica  | Secondo |
|  |   | 113 | Chirurgia urologica laparoscopica e robotica  | Secondo |
|  |   | 114 | Emergenze pediatriche   | Secondo |
|  |   | 115 | Immunologia e Allergologia Pediatrica   | Secondo |
|  |   | 116 | Metodologia della ricerca applicata alle scienze infermieristiche ed ostetriche   | Secondo |
|  |   | 117 | Neonatologia  | Secondo |
|  |   | 118 | Pneumologia pediatrica  | Secondo |
|  |   | 119 | Terapia intensiva dell'età pediatrica (0-18 anni)   | Secondo |
|  |   | 120 | Gestione infermieristica dell'emergenza nel territorio  | Primo   |
|  | Scienze Chirurgiche                                 | 121 | Terapia enterostomale   | Primo   |
|  |   | 122 | Trattamento e prevenzione del piede diabetico   | Primo   |
|  |   | 123 | Trattamento delle lesioni da pressione e delle ferite difficili   | Primo   |
|  |   | 124 | Colonproctologia  | Secondo |
|  |   | 125 | Medicina d'emergenza  | Secondo |
|  |   | 126 | Gestione della salute orale nel paziente special needs  | Primo   |
|  | Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali     | 127 | Gnatologia: diagnosi e terapia  | Secondo |
|  |   | 128 | Tecniche avanzate in chirurgia orale e rigenerativa   | Secondo |
|  |   | 129 | Endodonzia  | Secondo |
|  |   | 130 | Estetica in ortognatodonzia clinica   | Secondo |



|                                   | Dipartimento   | N°   | Denominazione Master  | Livello      |
|-----------------------------------|--|--|---|--------------|
|                                   |  | 131  | Implantologia orale osseo-integrata: tecniche chirurgiche e protesiche  | Secondo      |
|                                   |  | 132  | Odontoiatria Conservativa ed Estetica   | Secondo      |
|                                   |  | 133  | Laser in odontostomatologia   | Secondo      |
|                                   |  | 134  | Odontostomatologia in età evolutiva   | Secondo      |
|                                   |  | 135  | Protesi fissa su denti naturali e su impianti   | Secondo      |
|                                   |  | 136  | Imaging gastrointestinale   | Primo        |
|                                   | Scienze Radiologiche e Oncologiche e Anatomico Patologiche | 137  | Mammografia per tecnici sanitari di radiologia medica (TSRM)  | Primo        |
|                                   |  | 138  | Assistenza infermieristica in area critica cardiologica   | Primo        |
| FACOLTA' DI MEDICINA E PSICOLOGIA | Medicina Clinica e Molecolare                              | 139  | Case management nella rete integrata dei servizi a favore dell'anziano (il Case Manager Geriatrico)   | Primo        |
|                                   |  | 140  | Citopatologia diagnostica e screening di popolazione  | Primo        |
|                                   |  | 141  | Tecniche in ecocardiografia   | Primo        |
|                                   |  | 142  | Medicina delle cefalee  | Secondo      |
|                                   |  | 143  | Immuno Oncologia  | Secondo      |
|                                   |  | 144  | Oncologia Integrata   | Secondo      |
|                                   |  | 145  | Psicogeriatra   | Secondo      |
|                                   | Neuroscienze Salute Mentale e Organi di Senso              | 146  | Chirurgia ricostruttiva della mammella  | Se-<br>condo |
|                                   |  | 147  | Implantologia protesica uditiva   | Secondo      |
|                                   |  | 148  | Neuroradiologia diagnostica   | Secondo      |
|                                   |  | 149  | Tecniche avanzate di chirurgia vertebrale mininvasiva   | Secondo      |
|                                   | Psicologia   | 150  | Disturbi dell'apprendimento e dello sviluppo cognitivo  | Secondo      |
|                                   |  | 151  | Mindfulness: pratica, clinica e neuroscienze  | Secondo      |
|                                   | Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione      | 152  | Psicodiagnostica dello sviluppo   | Secondo      |
|                                   |  | 153  | Psicologia militare   | Secondo      |
|                                   | Psicologia Dinamica e Clinica                              | 154  | Family home visiting: valutazione ed intervento clinico per la genitorialità a rischio nella perinatalità   | Secondo      |
|                                   |  | 155  | Accessi vascolari ecoguidati  | Primo        |
|                                   | Scienze Medico Chirurgiche e Medicina Traslationale        | 156  | Traumatologia e patologia elettiva della mano e del polso   | Primo        |
|                                   |  | 157  | Gestione del processo di donazione d'organi   | Primo        |
|                                   |  | 158  | Gestione delle lesioni cutanee (wound care)   | Primo        |
| 159                               |  | Brachiterapia ginecologica   | Secondo   |              |
| 160                               |  | Senologia  | Secondo   |              |
| 161                               |  | Terapia del Dolore Cronico: Tecniche invasive, mini-Invasive e terapia farmacologica | Secondo   |              |
| 162                               |  | La scienza nella pratica giornalistica   | Primo   |              |
| FACOLTA' DI S.M.F.N.              | Biotecnologie "Charles Darwin"                             | 163  | 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      |
|                                   |  | 164  | Biologia della Nutrizione per la Riproduzione Umana   | Secondo      |
|                                   |  | 165  | Caratterizzazione e tecnologie per la bonifica dei siti inquinati   | Secondo      |



|   | Dipartimento                    | N°  | Denominazione Master  | Livello |
|---|---------------------------------|-----|---|---------|
|   | Chimica                         | 166 | Metodologie analitiche forensi                                      | Secondo |
|   |                                 | 167 | Metodologie e processi per la chimica sostenibile                   | Secondo |
|   |                                 | 168 | Analisi e Mitigazione del Rischio Idrogeologico                     | Secondo |
|   | Scienze della Terra             | 169 | Metodologia e Tecniche Avanzate di Ricerca Sociale (MeTARS)         | Secondo |
| FACOLTA' DI SCIENZE POLITICHE,<br>SOCIOLOGIA, COMUNICAZIONE | Comunicazione e Ricerca Sociale | 170 | Sicurezza, coordinamento interforze e cooperazione internazionale   | Secondo |
|   |                                 | 171 | Sociologia: Teoria, Metodologia, Ricerca (Interateneo)              | Secondo |
|   |                                 | 172 | Geopolitica e sicurezza globale                                     | Secondo |
|   | Scienze Politiche               | 173 | Istituzioni parlamentari "Mario Galizia" per consulenti d'assemblea | Secondo |
|   |                                 | 174 | Pianificazione tributaria internazionale                            | Secondo |
|   |                                 | 175 | Tutela internazionale dei diritti umani "Maria Rita Saulle"         | Secondo |
|   |                                 | 176 | Migrazione e Sviluppo - Migration and development                   | Primo   |
|   | Scienze Sociali ed Economiche   | 177 | Management e innovazione nelle aziende sanitarie                    | Secondo |

**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 .....