



UNIVERSITÀ

LUM

GIUSEPPE
DEGENNARO

il futuro è adesso



Laurea Magistrale in
Medicina e Chirurgia

Ente Ecclesiastico
Ospedale Generale Regionale



MIULLI

A.A. 2023 - 2024

LM-41



L'Università LUM Giuseppe Degennaro è una comunità di persone unite ed integrate intorno ad un progetto comune in continua evoluzione.

Sin dalla sua fondazione, la missione della LUM è stata quella di contribuire a formare una nuova classe dirigente per favorire lo sviluppo economico e la crescita del Mezzogiorno. Oggi tale obiettivo si integra con un crescente radicamento territoriale e con una forte connessione con il sistema delle imprese, con la pubblica amministrazione e con gli ordini professionali, in un contesto di crescente internazionalizzazione dell'intero sistema produttivo regionale.

Negli ultimi anni l'offerta formativa della LUM è cresciuta e oggi offre corsi di studio nell'ambito delle Scienze Economiche e Manageriali, delle Scienze Giuridiche, dell'Ingegneria Gestionale, delle Scienze Gastronomiche e delle Professioni Sanitarie in un nuovo campus tecnologico e moderno in cui agli spazi per l'apprendimento si affiancano laboratori per l'imprenditorialità e l'innovazione, servizi per gli studenti e strutture per favorire il networking con imprese e istituzioni.

Il modello educativo della LUM punta su un forte connubio tra sapere accademico e conoscenze applicate, favorito da un dialogo continuo con professionisti ed esperti negli ambiti economici, giuridici, tecnologici, enogastronomici e sanitari. Attraverso una continua interazione con imprese e istituzioni, gli studenti della LUM hanno l'occasione di apprendere un nuovo linguaggio e sperimentare pratiche professionali, acquisendo competenze fondamentali per favorire l'accesso al mondo del lavoro.

La comunità della LUM diventa ogni giorno più ampia e radicata, favorendo un dialogo continuo tra i propri ALUMNI che è foriero di opportunità di apprendimento e di relazioni informali per la propria crescita personale e professionale.

La LUM si dimostra inoltre un perno del sapere scientifico, attraverso la realizzazione di studi e ricerche in ambito locale, nazionale e internazionale all'interno delle strutture dipartimentali, degli osservatori e dei laboratori scientifici.

In tal modo contribuisce proattivamente alla ideazione e realizzazione delle politiche di sviluppo territoriale e di cambiamento dell'economia e del contesto normativo. È con questo spirito che, ogni giorno, costruiamo insieme il miglior percorso di crescita personale e professionale dei nostri studenti.

**Il Magnifico Rettore
Prof. Antonello Garzoni**



Perchè studiare in LUM

- Formazione per il mercato del lavoro
- Corpo docente suddiviso tra accademici e professionisti
- Networking delle imprese
- Opportunità di carriera
- Tutoraggi per gli studenti
- Migliore percentuale di studenti laureati
- Programmi internazionali
- Programmi in lingua italiana per studenti stranieri
- Progetti basati su modelli innovativi di apprendimento
- Continuo apprendimento
- Finanziamenti e borse di studio

Il modello formativo

Il nostro modello formativo pone **lo studente al centro dell'esperienza accademica**, si adatta alle sue esigenze e incoraggia lo sviluppo del suo potenziale.

Durante le lezioni **i docenti promuovono il dibattito e la discussione** attraverso l'analisi dei modelli teorici, il confronto serrato docente/studente e l'applicazione pratica.

La LUM è un'Università fortemente orientata al mondo del lavoro.

Ingegneri, Medici, Manager e Professionisti incontrano gli studenti, li stimolano discutendo casi reali per metterli alla prova.

Laboratori e study tour proiettano i futuri laureati nella realtà lavorativa.

Inoltre crediamo nella interazione tra ricerca, innovazione e didattica, stimolando negli studenti un pensiero nuovo ed opportunità di confronto con imprese e istituzioni.



Campus LUM

Il **nuovo campus** è organizzato con spazi innovativi ed interattivi e si estende su **11 piani per complessivi 24 mila metri quadri**.

L'obiettivo è aprire agli scambi d'esperienza e a un mondo dell'istruzione che richiede sempre più multimedialità. Non solo aule e laboratori ma anche la creazione di ambienti pensati per il confronto e la condivisione.

Il progetto prevede il mantenimento del disegno originario dell'immobile realizzato dall'architetto Aldo Rossi con elementi strutturali che ricordano le tradizioni e la cultura del territorio.





Il mondo LUM

Ricerca e Osservatori

L'attività di ricerca è organizzata al fine di promuovere e sostenere la competitività scientifica dell'Ateneo a livello nazionale e internazionale, aumentandone la qualità e l'impatto nel territorio di riferimento, in ambito nazionale e internazionale.

La LUM sviluppa iniziative di ricerca di respiro ampio e interdisciplinare, stimola e sostiene i ricercatori sia nella promozione di iniziative di ricerca in collaborazione col mondo imprenditoriale e le istituzioni del territorio, sia nella partecipazione ad attività di dimensione sempre più internazionale, privilegiando prodotti della ricerca coerenti con i criteri nazionali per la valutazione della qualità della ricerca. Al fine di avere un dialogo più stretto tra ricerca, istituzioni, professionisti e imprese, la LUM ha istituito quattro Osservatori:

- **Marketing e Sviluppo Territoriale per la valorizzazione delle risorse agroalimentari, enogastronomiche, culturali e della blue economy**
- **Crisi d'Impresa**
- **Family Business**
- **Sostenibilità e Finanza**



Internazionalizzazione

Il tema dell'internazionalizzazione rappresenta una grande opportunità di sviluppo per l'Ateneo soprattutto per quello che concerne la ricerca, la partecipazione a progetti internazionali e la possibilità di creare percorsi formativi doppi e congiunti con Atenei di altri Paesi.

Erasmus

Il progetto Erasmus offre un'opportunità di mobilità studentesca nata per ampliare le conoscenze e la rete di relazioni. In LUM è possibile scorpire e trascorrere un periodo di studio presso uno dei Paesi partecipanti al Programma attivato dalla LUM, le possibilità di studiare in Italia e le esperienze di chi ha scelto la formazione all'estero.

Corsi di Lingua

I Corsi sono organizzati in linea con le indicazioni del Common European Framework of Reference for Languages del Consiglio d'Europa. I docenti si dedicano alla formazione degli studenti per raggiungere obiettivi linguistici e culturali.

Double Degree

Il Double degree è un percorso di studio congiunto, progettato con istituzioni accademiche di paesi esteri con cui l'Università LUM ha sottoscritto degli accordi. Gli/le studenti/esse che aderiscono avranno la possibilità di costruire la propria carriera accademica in parte presso l'Università di origine e in parte presso Atenei stranieri. Dopo la prova finale, gli/le studenti/esse otterranno un unico titolo riconosciuto e validato da tutti gli Atenei coinvolti.

L'esperienza all'estero promuove la diversificazione formativa, e accresce in chi vi partecipa l'abilità linguistica e il bagaglio culturale.

La formazione internazionale che ne consegue rappresenta, senza dubbio, una carta vincente nel processo di inserimento nel mondo del lavoro.

Il Dipartimento di Management, Finanza e Tecnologia ha attivato Double Degree per la laurea triennale in Economia e Organizzazione Aziendale con la **Dublin Business School, Ireland** e la **Pontificia Universidade Catolica do PARANA, Brazil**.

Il Dipartimento di Scienze Giuridiche e dell'Impresa ha attivato Double Degree per la laurea Magistrale a ciclo unico con la **Maurer School of Law, Indiana University (USA)**.



Gli spin off



SCHOOL OF MANAGEMENT
UNIVERSITÀ LUM

La LUM School of Management è il punto di riferimento per la formazione manageriale post lauream.

Ai tradizionali percorsi di formazione Master ed ai corsi di Alta Formazione e di Specializzazione, la Scuola affianca importanti attività di elevato valore scientifico: promuove molteplici iniziative seminariali ed importanti convegni, istituisce e realizza “Summer School”, occasione di incontro e dibattito sui processi di innovazione aziendale, partecipa alla realizzazione di iniziative sperimentali e di ricerca con i principali attori territoriali pubblici e privati.

In questo processo di sviluppo si vanno via via consolidando numerosi e proficui rapporti con le imprese, con le Istituzioni pubbliche e le aziende sanitarie, con le organizzazioni del Terzo settore e con quelle di rappresentanza, rispetto alle quali la Scuola si propone quale interlocutore privilegiato, volto ad offrire competenze e risorse, per collaborare con il tessuto produttivo, istituzionale e culturale.

108 Master

- 76 Master Universitari di I e II livello
- 32 Executive Master

55 Corsi

di Alta Formazione

10 divisioni

- Imprese
- Digital Transformation
- Banking & Finance
- Pubblica Amministrazione
- Sanità
- Executive Education
- Tourism & Hospitality
- Politiche sociali e welfare
- School of Health
- School of Law



LUM ENTERPRISE

DIGITAL PARTNER UNIVERSITÀ LUM

Le imprese possono diventare più competitive con soluzioni fortemente innovative. La LUM promuove lo sviluppo delle PMI attraverso lo spin off LUM Enterprise. Grazie ad un team di esperti in ambito tecnologico e scientifico, LUM Enterprise offre un supporto qualificato, favorendo, attraverso modelli di business basati sulle nuove tecnologie, la digitalizzazione delle imprese, un incremento della competitività e un miglioramento delle pratiche di collaborazione.



Nato dall'incontro tra LUM e lo spin off dell'Università Ca' Foscari Venezia Strategy Innovation S.r.l., la società si occupa di trasferire alle imprese della Puglia e del Sud Italia la conoscenza creata all'interno dei due atenei coinvolti attraverso progetti di innovazione strategica, ridefinizione dell'identità aziendale, scenarizzazione e strategie di sostenibilità e di digitalizzazione.

Oltre alle imprese del territorio, anche i migliori talenti dell'Università LUM possono beneficiare della nuova attività: viene data la possibilità a studenti e neolaureati di affiancare i consulenti dello spin off e di cimentarsi in progetti reali d'innovazione strategica, al fine di creare percorsi di crescita dei giovani all'interno di LUM Strategy Innovation e presso le imprese coinvolte nei progetti di innovazione.

Valore fondante dello spin off è l'indisciplinarietà: in ogni singolo progetto non saranno impiegate solo specifiche conoscenze nell'ambito dell'economia e del management, ma saranno coinvolti professionisti provenienti da ambiti differenti: psicologia, antropologia, sociologia, neuroscienze, design e architettura, ingegneria dei materiali e dell'informazione, filosofia e lettere, ecc.



K HUB è l'acceleratore d'impresa dell'Università LUM – partecipato da 12 partner nazionali ed internazionali – operante nel campo delle comunità digitali, creative e inclusive.

Avvalendosi di esperti, coach e mentor di comprovata esperienza, propone percorsi di accompagnamento personalizzati sviluppati in base alle necessità dei partecipanti (così come individuate attraverso una fase di screening), in grado di fornire agli stessi le competenze necessarie a consolidare un'idea imprenditoriale innovativa, portando all'avvio ed allo sviluppo di start up di impresa.



La piattaforma LUM Alumni è un network che si propone di far sintesi tra tutte le esperienze dei laureati dal 2000 ad oggi e consente di ritrovare tutti gli ex compagni di studio e di mantenere una connessione permanente con l'Ateneo e con l'intera comunità LUM, per condividere esperienze e competenze e per creare nuove sinergie culturali e professionali.

Le attività dell'associazione Alumni si svolgono sulla piattaforma Graduway e coinvolgono docenti, studenti, ex studenti ed imprese di ateneo.

Ad oggi all'interno della piattaforma sono presenti 12.000 Alumni.



Servizi per gli studenti

Gli studenti sono al centro del “mondo LUM”.

Dal primo momento in cui entrano in contatto con l'Università vengono aiutati ad esprimere al massimo le proprie potenzialità.

L'offerta di servizi della LUM è in linea con la nostra mission.

Per lo studio sono disponibili biblioteche e sale studio con orari di apertura prolungati, attrezzate con postazioni informatiche e dotate di connessione wi-fi.

È attiva la pagina LUM HELP, una sezione per studenti e docenti con tutorial per l'utilizzo degli strumenti G-Suite, Calendar Meet e Corsi Classroom, per potenziare l'apprendimento con le nuove tecnologie.



Orientamento e Job Placement

L'orientamento è un processo fortemente associato alla crescita personale in contesti formativi e lavorativi. Per orientare lo studente al meglio nel mondo universitario l'ufficio orientamento aiuta a scoprire le proprie attitudini attraverso colloqui informativi, open day e seminari.

In particolare è stata realizzata una struttura di servizio che coordina tutte le risorse che interagiscono attivamente per il raggiungimento degli obiettivi oltre ad un'attività di tutorato orientativo in itinere, finalizzato a ridurre dispersione e rischi di insuccesso durante il percorso universitario.

L'ufficio Placement cura l'inserimento dei nostri laureati nel mercato del lavoro per favorirne l'inizio della carriera professionale attraverso la gestione di rapporti con le imprese che fanno richiesta di informazioni su profili di neo laureati. La Lum investe molto nei rapporti con le imprese, per questo è conosciuta come “l'Università imprenditoriale”.

Sono promosse durante l'anno iniziative mirate all'individuazione di opportunità di orientamento al lavoro come **seminari, Career day e Recruiting day.**

Biblioteca

La biblioteca d'Ateneo mette a disposizione **due sale studio per la consultazione, oltre ai servizi per lo studio on line.** I servizi di prestito interbibliotecario (ILL), di document delivery (DD) e di reference, con un'assistenza specializzata per la ricerca di materiale bibliografico e per la consultazione delle banche dati italiane e straniere.

Tutoraggi e tutor per studenti lavoratori

I Tutoraggi sono svolti dai docenti o cultori della materia che si occupano di seguire, in base alle esigenze specifiche, ciascuno studente o studente lavoratore, diventando un punto di riferimento durante tutto il percorso universitario, aiutandoli nell'organizzazione dello studio e nell'approccio con gli esami.

Laboratori interdisciplinari

Rappresentano un esempio concreto di collaborazione tra Università ed Impresa. Rappresentano una collaborazione che trova uno spazio di espressione per poter creare negli studenti universitari LUM quelle competenze richieste dal mondo del lavoro in ciascun ambito di riferimento.

CLA - Centro Linguistico d'Ateneo

Il CLA ha l'obiettivo di **assicurare la formazione linguistica agli studenti** di tutte le strutture e di tutti i Corsi di laurea, di dottorato, di specializzazione post lauream della LUM. Promuove e organizza corsi di formazione e/o di aggiornamento in lingua francese, inglese, spagnola e tedesca anche per un'utenza esterna all'Ateneo e, in particolare, per gli studenti di Scuole di secondo grado.

Organizzare corsi di lingua straniera per gli insegnanti; convegni e seminari inerenti alla didattica delle lingue e la traduzione.

#LUM ascolta

È lo **sportello d'ascolto gratuito** messo a disposizione dalla nostra Università per fornire ai nostri studenti i giusti strumenti per indagare e risolvere situazioni di difficoltà e per supportarli nel potenziare le loro risorse.

#LUM insieme

L'Ateneo riserva particolare attenzione alle persone con disabilità o disturbi specifici dell'apprendimento (Dsa).

LUM Insieme è un ufficio dedicato alla gestione delle disabilità, in cui si mettono a disposizione ausili di tipo tecnico, didattico e servizi specializzati, individuati sulla base di specifici bisogni. Il fine è di garantire una completa inclusione e il diritto allo studio a tutti i nostri studenti in osservanza della legge 17/99 e della legge 170/2010.



Centro sportivo

Il centro sportivo dell'Ateneo favorisce la capacità di orientare lo studente verso il gioco di squadra e la disciplina, ma anche di prendere decisioni sotto pressione.

L'Università LUM, attraverso i suoi protagonisti ha saputo raccontare delle storie di sport e di eccellenza. Oggi dispone del centro sportivo **Barialto Golf Club** che si compone di **un campo da golf da 18 buche, due campi da tennis, una piscina ed un ristorante/bar.**



LUM Life Skills

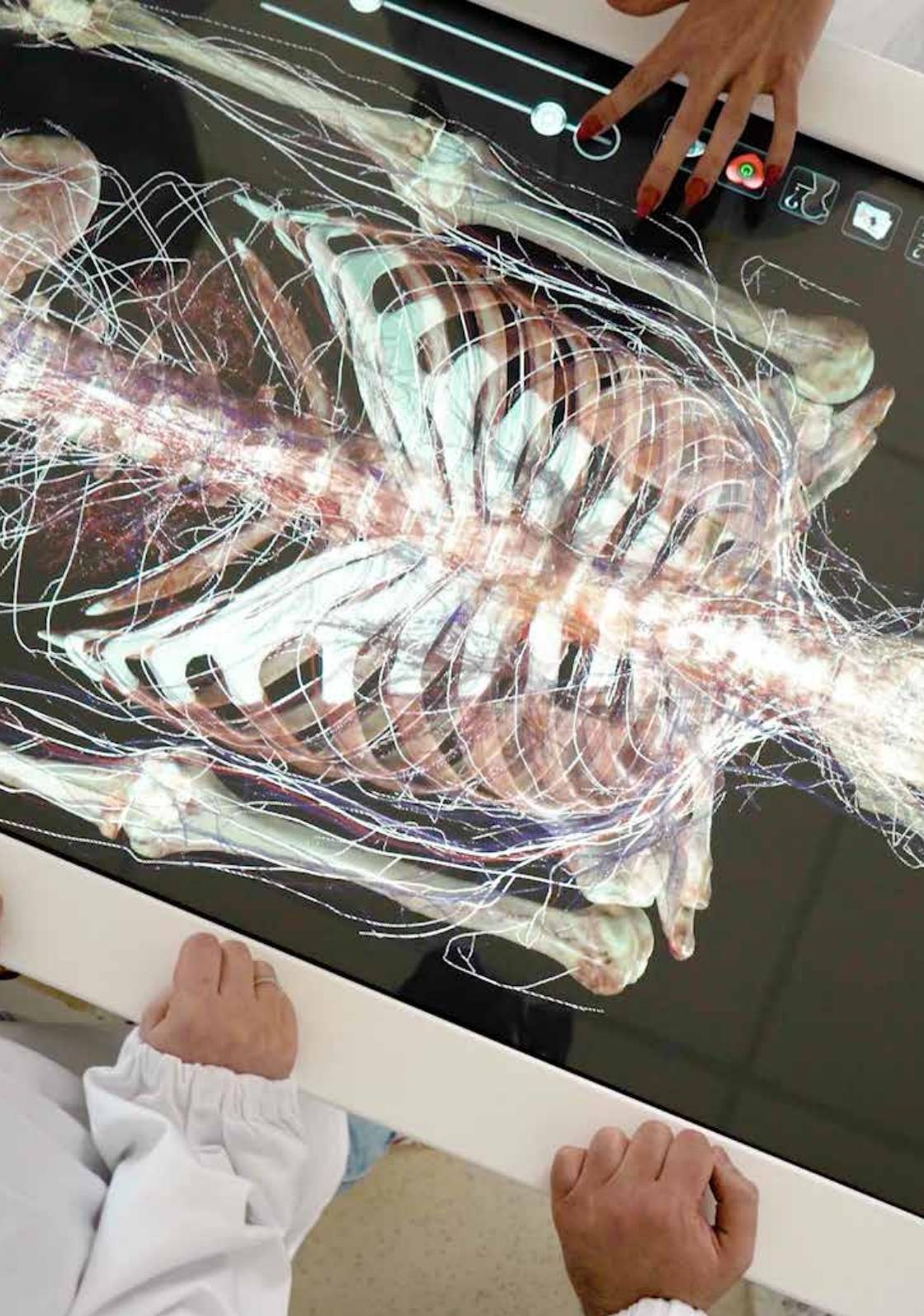
LUM Life Skills è un progetto nato sulla spinta di una sempre crescente richiesta da parte del mondo del lavoro di un insieme di conoscenze, abilità ed atteggiamenti per potersi adattarsi in modo flessibile ad un mondo in rapido mutamento e caratterizzato da forte digitalizzazione ed interconnessione.

L'Università LUM si pone quindi come elemento determinante per l'individuazione e la definizione delle competenze chiave per la realizzazione dei propri studenti laureandi e laureati e per l'acquisizione delle stesse attraverso webinar e corsi dedicati.

Le competenze chiave, in linea con il quadro di riferimento raccomandato dal Parlamento Europeo, sono definite in otto aree:

- **Competenza alfabetica funzionale**
- **Competenza multilinguistica**
- **Competenza matematica e competenza di base in scienze e tecnologie**
- **Competenza digitale**
- **Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare**
- **Competenza sociale e civica in materia di cittadinanza**
- **Competenza imprenditoriale**
- **Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali**





Il Dipartimento di **Medicina e Chirurgia**

Il Dipartimento di Medicina e Chirurgia (DMC) é dedicato alla **promozione dell'eccellenza in campo biomedico e scientifico in generale**, attraverso l'attuazione sinergica delle sue attivita' principali, la ricerca e la didattica.

L'attivita' scientifica svolta dai docenti afferenti al DMC concorre alla crescita delle conoscenze in varie aree delle scienze mediche di base, applicative e cliniche, aspirando a contribuire in particolar modo alla **formulazione di strategie fondate su moderni approcci di medicina di precisione** (anche nota come medicina personalizzata). L'offerta didattica é in linea con questa visione, e concentrata sull'utilizzo di modelli educazionali volti alla formazione di moderne figure professionali che siano aggiornate sulle nuove scoperte e tecnologie in campo biomedico e sanitario, assicurando competenze adeguate proiettate al futuro negli approcci diagnostici, prognostici e terapeutici.

Ad oggi, sono incardinati nel DMC due percorsi formativi per le principali figure professionali della sanita': il **Medico** (CLM in Medicina e Chirurgia) e l'**Infermiere** (CL in Infermieristica). Al DMC, queste figure maturano attraverso un percorso formativo radicato nei valori fondamentali dell'evidenza scientifica e della ricerca.

La struttura dipartimentale, attraverso la disponibilita' (in un prossimo futuro) di ampi spazi di laboratorio a valenza multidisciplinare, rappresenta il fulcro dei lavori sperimentali e di ricerca dei vari docenti nei rispettivi settori d'interesse, dando risposta alle esigenze formative e scientifiche dei settori preclinici. L'eccellenza della ricerca perseguita dal DMC contribuisce alla valorizzazione delle strutture clinico-assistenziali convenzionate favorendo la nascita e lo sviluppo sinergico di idee innovative e di nuove tecnologie.



Laurea Magistrale a Ciclo Unico in **Medicina e Chirurgia (LM-41)**

Il corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia nasce dall'unione di due eccellenze pugliesi: la Libera Università Mediterranea e l'Ospedale Generale Miulli.

Il corso, articolato su sei anni (35 esami e 360 CFU), abilita alla professione di medico chirurgo ed ha l'obiettivo di formare un medico in grado di operare nei sistemi sanitari attuali e futuri e centrato sulla migliore assistenza del paziente.

Il Corso di Studi è proiettato verso la creazione di un medico che possieda una **visione multidisciplinare ed integrata nei vari ambiti biomedici, tecnologici, clinici e sanitari, preparato verso i nuovi bisogni di salute di una società in rapida evoluzione, con una costante attenzione ai principi etici e deontologici della professione medica.**

Il progetto formativo pone particolare attenzione nell'acquisizione di conoscenze tecnologiche e gestionali che consentono di svolgere un'attività clinica in ambito ospedaliero o territoriale.

L'apprendimento delle scienze mediche prevede inizialmente una solida base culturale biomedica (triennio preclinico), incentrata sulla metodologia scientifica, sulla conoscenza dei processi molecolari, morfo-funzionali e fisiopatologici alla base delle malattie.

Il Corso di Studi prosegue con un secondo triennio clinico, grazie al quale lo studente possa acquisire solide competenze clinico-diagnostiche nelle aree medica e chirurgica, oltre che nell'area della prevenzione e promozione della salute e delle scienze umane, quale bagaglio indispensabile per raggiungere la consapevolezza dell'essere medico.

Le competenze e abilità cliniche vengono sviluppate attraverso attività intensive di tirocinio a partire dal secondo anno di studio (60 CFU, di cui 15 di tipo valutativo ai fini della abilitazione all'esercizio della professione al V e VI anno), che consente agli studenti di consolidare le competenze cliniche complesse e gli attributi professionali richiesti.

Questo percorso formativo professionalizzante si realizza attraverso il coinvolgimento dell'**Ospedale Generale Regionale "F. Miulli" di Acquaviva delle Fonti e di altre strutture sanitarie convenzionate della Regione Puglia**, autorevoli in tema di diagnosi e prevenzione, di sicurezza sanitaria negli ambienti di vita e di lavoro e di trattamenti riabilitativi.

Il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, la cui frequenza è obbligatoria, si può arricchire di esperienze formative all'estero in ambito europeo (programma Erasmus).

L'Ospedale "F. Miulli" è un Ente Ecclesiastico che unisce la propria ispirazione ai principi cristiani con una costante attitudine all'innovazione clinica e tecnologica. Guidato da un impegno quotidiano nel curare e nel prendersi cura delle persone, il nosocomio pugliese rappresenta un punto di riferimento sanitario per l'intero territorio nazionale. Fiore all'occhiello del Miulli è l'investimento realizzato nella **dotazione tecnologica, con un rinnovo continuo a supporto dell'impegno professionale e scientifico del personale medico e infermieristico.**

Dotato di un elisoccorso di altissimo profilo nazionale, con i suoi 90.000 metri quadri di superficie, i 600 posti letto, le 21 sale operatorie e le oltre 60 unità operative, il Miulli eroga le proprie prestazioni tramite Servizio Sanitario Nazionale, attività libero professionale e specifici servizi privatizzati. A ciò si aggiunge l'importante contributo alla ricerca scientifica, che negli anni si è sviluppato nelle collaborazioni con numerosi enti internazionali.

L'ospedale Miulli persegue quotidianamente l'eccellenza sanitaria, per accogliere, ascoltare, aiutare e abbracciare durante l'intero arco della vita. Un impegno costante e determinato, realizzato con le mani, la mente e il cuore.

La Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia abilita all'esercizio della professione di Medico-chirurgo ed è requisito essenziale per l'accesso alle Scuole di specializzazione di area medica, chirurgica e dei servizi (durata 4 o 5 anni con prova di ammissione a livello nazionale) o ai corsi di formazione in Medicina generale (durata 3 anni con prova di ammissione regionale). Il laureati in Medicina e Chirurgia può inoltre accedere, previo concorso a percorsi di Dottorato di ricerca in area medica o biomedica (durata 3 anni) in Atenei italiani o stranieri.



La Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia abilita all'esercizio della professione di Medico-chirurgo ed è requisito essenziale per l'accesso alle Scuole di specializzazione di area medica, chirurgica e dei servizi (durata 4 o 5 anni con prova di ammissione a livello nazionale) o ai corsi di formazione in Medicina generale (durata 3 anni con prova di ammissione regionale). Il laureati in Medicina e Chirurgia può inoltre accedere, previo concorso a percorsi di Dottorato di ricerca in area medica o biomedica (durata 3 anni) in Atenei italiani o stranieri.

1° anno

Corsi Integrati

Fisica medica e metodo scientifico

- Fisica applicata alla medicina
- Biometria e statistica
- Metodologia della ricerca

7
4
2
1

Citologia, istologia ed embriologia

- Istologia ed embriologia
- Biologia cellulare

8
5
3

Abilità informatiche di base

3

Chimica e Biochimica

- Chimica medica
- Propedeutica biochimica
- Biochimica generale

11
3
3
5

Anatomia umana

- Osteo-artro miologia
- Splanchnologia

10
4
6

Genetica e biologia molecolare

- Biologia cellulare 2
- Genetica e genomica in medicina
- Bioinformatica

9
3
4
2

Inglese scientifico 1 (livello B1)

3

Tirocinio I

2

CFU 53

2° anno

Corsi Integrati

Basi morfofunzionali del sistema nervoso

10

Neuroanatomia

5

Neurofisiologia

5

Bioetica ed evoluzione della Medicina

7

Bioetica e storia della medicina

2

Psicologia della salute

2

Psicologia nei contesti di cura

2

Medico e società

1

Inglese scientifico 2 (livello B2)

3

Fisiologia umana

12

Fisiologia umana

8

Biochimica umana

2

Tecnologia e funzioni biologiche

2

Infezioni, flogosi ed immunità

13

Microbiologia

4

Parassitologia

1

Immunologia ed immunopatologia

5

Eziologia e meccanismi di reazione al danno

3

AFASS(*)

3

Tirocinio II

2

CFU 50

* attività formativa a scelta dello studente

3° anno Corsi Integrati

Statistica ed analisi dei dati	6
Metodologia epidemiologica	2
Statistica medica avanzata	1
Sistemi informativi in medicina	1
Tecnologie AI e Big data	2
Patologia e fisiopatologia	10
Patologia generale	3
Patologia cellulare	1
Fisiopatologia generale	4
Fisiopatologia clinica	2
Metodologia medico-chirurgica	14
Metodologia e semeiotica medica	4
Metodologia e semeiotica chirurgica	4
Diagnostica per immagini	2
Il Medico e la dimensione psicologica della malattia	2
Medicina di precisione	2
Diagnostica di laboratorio	8
Tecniche di laboratorio	2
Microbiologia clinica	2
Patologia clinica	4
AFASS (*)	5
Tirocinio III	12

CFU 55

* attività formativa a scelta dello studente

4° anno

Corsi Integrati

Anatomia patologica

10

Anatomia patologica morfologica e molecolare 9
Telediagnostica ed analisi di immagine in Patologia 1

Farmacologia e tossicologia medica I

5

Farmacologia generale 2
Farmacologia speciale I 3

Malattie endocrino-metaboliche, autoimmuni e della cute

8

Endocrinologia e malattie del metabolismo 4
Malattie autoimmuni 2
Malattie cutanee 2

Malattie digestive

5

Gastroenterologia 3
Chirurgia dell'apparato digerente 2

Malattie cardiovascolari e respiratorie

9

Cardiologia 4
Malattie dell'apparato respiratorio 3
Chirurgia cardiaca 1
Chirurgia toracica 1

Malattie neoplastiche ed ematologiche

10

Oncologia medica 3
Chirurgia oncologica 1
Radioterapia 1
Malattie del sangue 5

Malattie infettive

5

Malattie infettive 4
Malattie tropicali e malattie del viaggiatore 1

Tirocinio IV

12

CFU 64

TOT CFU 360

5° anno

Corsi Integrati

Farmacologia e tossicologia medica II

Farmacologia e tossicologia medica II 4
Tecnologie farmacologiche avanzate 1

Sanità e sostenibilità del sistema sanitario

Igiene e medicina preventiva 3
Programmazione e gestione dei servizi sanitari territoriali 3
Organizzazione delle aziende sanitarie 2

Malattie del rene e delle vie urinarie

Nefrologia 4
Trapiantologia renale 1
Urologia 2

Malattie dell'apparato locomotore

Ortopedia 3
Medicina fisica e riabilitazione 1
Malattie reumatiche 1
Tecniche e metodi delle attività motorie 1

Diagnostica per immagini e radioterapia

Diagnostica per immagini 2
Radioterapia 1
Telediagnostica ed analisi di immagine in Radiologia 1

Malattie testa-collo

Odontostomatologia 2
Oftalmologia 3
Otorinolaringoiatria 2

Malattie neurologiche

Neurologia 4
Neurochirurgia 1
Neuroradiologia 1
Neuroriabilitazione 1

Salute mentale

Psichiatria 3
Psicologia clinica 2

Prova finale

Tirocinio V

TPVES ()**

5

4

1

8

3

3

2

7

4

1

2

6

3

1

1

1

4

2

1

1

7

2

3

2

7

4

1

1

1

5

3

2

6

9

5

CFU 55

** Tirocinio pratico valutativo valido ai fini della abilitazione all'esercizio della professione

6° anno

Corsi Integrati

Medicina interna e geriatria

Medicina interna

Geriatrica e medicina della fragilità

Cure primarie

8

4

2

2

Chirurgia generale e tecnologie avanzate

Chirurgia generale

Nuove tecnologie in chirurgia

6

4

2

Medicina legale e del lavoro, deontologia ed etica medica

Medicina legale e deontologia

Etica medica

Medicina del lavoro

7

4

1

2

Ostetricia e ginecologia

Ostetricia e ginecologia

5

5

Pediatria generale e specialistica

Pediatria

Chirurgia pediatrica

Malattie genetiche e rare

Neuropsichiatria infantile

7

4

1

1

1

Emergenze medico chirurgiche

Medicina d'urgenza

Chirurgia d'urgenza

Anestesiologia e rianimazione

Farmaci dell'emergenza ed analgesia

Terapia del dolore

9

3

2

2

1

1

Prova finale

9

Tirocinio VI

8

TPVES (**)

10

CFU 69

** Tirocinio pratico valutativo valido ai fini della abilitazione all'esercizio della professione





lum.it

