



**UMG**  
dubium sapientiae initium

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO

## AVVISO

### INTEGRAZIONE PIAO, TRIENNIO 2024-2026

Con riferimento al PIAO triennio 2024-2026, a seguito di un mero errore materiale, risulta necessario procedere all'integrazione delle griglie presenti nell'ambito del paragrafo 2.1.2 "Strutture didattiche e scientifiche", relativamente all'indicazione dei Centri di Ricerca e dei Centri di Servizio Interdipartimentali, i cui elenchi risultano, pertanto, integrati nel seguente modo:

#### CENTRI DI RICERCA

#### dell'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

| <i>CENTRI DI RICERCA (CR)</i>                             | <i>Finalità</i>   | <i>Responsabile</i>        | <i>SSD<br/>(Settori<br/>scientifico-<br/>disciplinari)</i> | <i>Gestione<br/>Amministrativo-<br/>contabile</i>                     |
|---|---|----------------------------|--|---|
| <b>Centro di Ricerca per le Malattie Cardiovascolari</b>  | studiare i meccanismi delle patologie cardiovascolari e nuove strategie terapeutiche  | Prof. Ciro<br>INDOLFI      | MED/11   | Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche                           |
| <b>Diritti umani, integrazione e cittadinanza europea</b> | promuovere e valorizzare un'analisi giuridica, critica e storica sui diritti umani, sulle istituzioni europee e sul ruolo giocato dalla cittadinanza come fattore fondamentale per l'integrazione giuridica e sociale | Prof. Massimo<br>LA TORRE  | IUS/20   | Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a> |
| <b>Economia e management dei servizi</b>                  | promuovere e valorizzare l'analisi critica, teorica ed empirica del sistema dei servizi afferenti a diversi comparti economici, tra i quali istruzione, ricerca,  | Prof. Michele<br>TRIMARCHI | SECS-P/03  |   |

|   |  |                        |                                   |   |
|---|--|------------------------|-----------------------------------|---|
|   | cultura, turismo, sanità, artigianato, industria e in generale le attività produttive, commerciali e sociali con particolare enfasi al passaggio tra il paradigma tardo-manifatturiero all'economia fondata sulla conoscenza e sull'informazione, in ambito tanto nazionale quanto internazionale. |                        |                                   | Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a> |
| <b>“Autonomie Territoriali Europee - T. Martines”</b>                                     | promuovere, organizzare e svolgere attività di ricerca su tematiche dell'integrazione europea e delle politiche europee.   | Prof. Paolo FALZEA     | IUS08; IUS09; IUS10; IUS13; IUS14 | Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a> |
| <b>“Cultura romana del diritto e sistemi giuridici contemporanei”</b>                     | mantenere viva l'attenzione della cultura europea agli studi del pensiero giuridico romano e alle ragioni che ne favorirono il radicamento come fondamento dei sistemi giuridici occidentali   | Prof.ssa Isabella PIRO | IUS 18                            | Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a> |
| <b>“La dottrina della giurisprudenza”</b>   | realizzare ricerche di rilevante impegno con costante attenzione ai percorsi giurisprudenziali, espressi dai singoli territori, che potrebbero proporre elementi utili ad esaltare le peculiarità degli statuti normativi di molteplici istituti e fattispecie del settore del diritto privato     | Prof. Geremia ROMANO   | IUS 01, IUS 04, IUS 15            | Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a> |
| <b>“Transizione digitale, autonomie negoziali e relazioni di lavoro - “Digit Lab Law”</b> | favorire iniziative miranti all'approfondimento delle tematiche relative alle attività di ricerca e didattica del settore scientifico disciplinare “Diritto del lavoro”, pur sempre, in una prospettiva interdisciplinare e multidisciplinare.   | Prof. Antonio VISCOMI  | IUS 07                            | Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a> |
| <b>“Diritto costituzionale e Istituzioni politiche”</b>                                   | promuovere attività di ricerca nei settori del Diritto Costituzionale, della Dottrina dello Stato e del Diritto Pubblico comparato ed europeo  | Prof. Luigi VENTURA    | IUS 08                            | Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a> |

|  |  |                                |                   |  |
|--|--|--------------------------------|-------------------|--|
| <p><b>“Rapporti privatistici della Pubblica Amministrazione”</b></p> | <p>realizzare ricerche di rilevante impegno sul tema dei rapporti privatistici della P.A.</p>  | <p>Prof. Umberto LA TORRE</p>  | <p>IUS 01</p>     | <p>Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a></p> |
| <p><b>“Data Analytics”</b></p>                                       | <p>Modellazione efficiente di dati strutturati e non strutturati provenienti da diversi domini applicativi, con particolare riferimento a: sanità, medicina, biologia, social networks, ingegneria, trasporti;<br/>Algoritmi efficienti e scalabili per l'estrazione di conoscenza da grossi volumi di dati strutturati e non strutturati, con particolare riferimento ai dati rappresentati sotto forma di grafi;<br/>Infrastrutture di calcolo ad alte prestazioni e piattaforme software dinamiche e scalabili per la memorizzazione ed analisi distribuita dei dati, quali ad es. Cloud;<br/>Sperimentazione e applicazione degli algoritmi per l'estrazione di conoscenza a vari settori applicativi, quali sanità, medicina, biologia, social networks, ingegneria, trasporti.</p> | <p>Prof. Mario CANNATARO</p>   | <p>ING-INF/05</p> | <p>Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche</p>                           |
| <p><b>“Laboratorio di Storia Giuridica ed Economica”</b></p>         | <p>attività di ricerca nel settore della Storia del diritto medievale e moderno, il Diritto canonico ed ecclesiastico, la Storia economica nonché i fenomeni demografici e sociali e di politica economica</p>   | <p>Prof. Antonino MANTINEO</p> | <p>IUS/19</p>     | <p>Dipartimento <a href="#">di Giurisprudenza, Economia e Sociologia</a></p> |
| <p><b>“Farmacologia applicata e di sistema (FAS@UMG)”</b></p>        | <p>promuovere e condurre attività di ricerca nell'ambito della farmacologia sia preclinica che clinica, nonché nella farmaco-epidemiologia, farmaco utilizzazione e farmaco vigilanza,</p>   | <p>Prof.ssa Rita CITRARO</p>   | <p>BIO/14</p>     |  |

|   |   |                            |        |   |
|---|---|----------------------------|--------|---|
|   | farmacogenetica e farmacologia di genere disegnando studi volti ad approfondire diversi aspetti di utilizzo e sicurezza dei farmaci e di sviluppare competenze riguardanti l'interpretazione di dati epidemiologici, l'individuazione di indicatori di performance e l'appropriatezza prescrittiva. |                            |        | Dipartimento di Scienze della Salute            |
| <b>“Centro di Ricerca in Nanotecnologie”</b>  | fornire approcci nanotecnologici alla medicina per la diagnosi precoce di malattie critiche a partire da siero, altri fluidi biologici o qualsiasi campione ottenuto con tecniche non invasive.   | Prof. Patrizio CANDELORO   | FIS/01 | Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica |
| <b>“Centro di Ricerca per la prevenzione e il trattamento delle malattie metaboliche”</b> | individuare strategie per prevenire e trattare le patologie metaboliche correlate all'alimentazione e all'invecchiamento  | Prof. Arturo PUJIA         | MED/49 | Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche     |
| <b>“Centro di Ricerca Health and Innovation (Hal@UMG)”</b>                                | promuovere e realizzare ricerche interdisciplinari e multidisciplinari di rilevante interesse scientifico con l'obiettivo di elaborare modelli e soluzioni innovative per l'ottimizzazione della gestione e della governance dei Servizi e dei Sistemi Sanitari                                     | Prof. Agostino GNASSO      | MED/50 | Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica |
| <b>Research center on musculoskeletal health (MusculoSkeletalHealth@UMG, MSH@UMG)</b>     | prevenzione e trattamento delle malattie dell'apparato locomotore e della disabilità  | Prof. Giorgio GASPARINI    | MED/33 | Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche     |
| <b>Centro di Ricerca di Ateneo “ProHealth Translational Hub (ProHealTH)”</b>              | promuovere e realizzare ricerche interdipartimentali e multidisciplinari di particolare rilievo scientifico, con  | Prof.ssa Donatella PAOLINO | MED/50 |   |

|  |   |  |  |   |
|--|---|--|--|---|
|  | l'obiettivo di elaborare modelli e soluzioni innovative per la realizzazione di soluzioni biotecnologiche traslazionali in diversi ambiti |  |  | Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica |
|--|---|--|--|---|

**Centri di Ricerca dell'area biomedica-farmacologica ad elevato contenuto tecnologico dell'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro**

| <i><b>CENTRI DI RICERCA (CR)</b></i>                         | <i><b>Finalità</b></i>   | <i><b>Responsabile</b></i> | <i><b>Progetto di ricerca di riferimento</b></i>   | <i><b>Gestione Amministrativo-contabile</b></i> |
|--|--|----------------------------|--|---|
| <b>“Neuroscienze”</b>  | Potenziare la comprensione dei fenomeni alla base delle disfunzioni patologiche a carico del sistema nervoso   | Prof. Aldo QUATTRONE       | IMPIEGO DI METODICHE AVANZATE DI NEUROIMAGING INTEGRATO RM 3T-PET PER LO STUDIO DELLE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO | CIS MolMedLab                                   |
| <b>“Biochimica e Biologia Molecolare Avanzata” (CR-BBMA)</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identificazione e validazione di nuovi biomarcatori proteici per la medicina preventiva e predittiva</li> <li>- generazione, caratterizzazione e banking di linee cellulari staminali pluripotenti indotte per lo studio di patologie eredo/familiari del sistema cardiovascolare e nervoso</li> <li>- ferro, stress ossidativo ed omeostasi cellulare</li> </ul> | Prof. Giovanni CUDA        | BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE AVANZATA  | Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica |

**Centri di Servizio Interdipartimentali**  
**dell'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro**

| <i><b>CENTRI DI SERVIZIO (CIS)</b></i>  | <i><b>Finalità</b></i>   | <i><b>Responsabile</b></i> |
|---|--|----------------------------|
| <b>Centro di Servizio Interdipartimentale (CIS) Genomica Funzionale e Patologia Molecolare "MOL-MED LAB"</b>  | Realizzare attività di ricerca nel campo della genomica funzionale e della patologia molecolare applicata alla biomedicina e, in particolare, alle patologie cronico-degenerative  | Prof. Giuseppe VIGLIETTO   |
| <b>Centro di Servizio Interdipartimentale (CIS) "Servizi Veterinari per la salute umana e animale"</b>  | Assicurare servizi di particolare complessità e di interesse generale nel settore della veterinaria, salute animale e salute umana, per dipartimenti, scuole e strutture amministrative nonché gestire e utilizzare strumentazione comune  | Prof. Domenico BRITTI      |
| <b>Centro di Servizio Interdipartimentale (CIS) "Centro di Servizio di Psicologia"</b>  | Promuovere e attuare iniziative relative all'intervento psicologico <i>evidence based</i> rivolto all'individuo nell'intero ciclo di vita, ai gruppi e alle comunità   | Prof.ssa Valeria VERRASTRO |
| <b>Centro di Servizio Interdipartimentale (CIS) "Centro di ricerche farmacologiche, sicurezza degli alimenti e la salute ad alto contenuto tecnologico"</b> | Svolge le proprie attività con particolare riferimento all'ambito dell'innovazione tecnologica nel settore della salute umana e animale con particolare riguardo all'identificazione di nuovi prodotti nutraceutici e nella preparazione di studi formulativi, brevettuali e registrativi. | Prof. Vincenzo MOLLACE     |

Catanzaro, li, 05.03.2024