



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro
NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

Verbale n. 7/2022



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANZARO
“MAGNA GRÆCIA”

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Il Nucleo di valutazione si riunisce in modalità videoconferenza il giorno 31/5/2022 alle ore 15.30 dietro regolare convocazione per discutere e deliberare sul seguente OdG:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Offerta Formativa a.a. 2022/23**
- 3. Varie ed Eventuali**

Sono presenti alla riunione: il Prof. Francesco Saverio Costanzo (Coordinatore); il Prof. Antonio Calignano (Componente); il Prof. Angelo Federico (Componente); il Prof. Liberato Berrino (Componente); il Dr. Vincenzo Bosco (rappresentante degli studenti); la Dott.ssa Stefania Leo (Coordinatore dell'Ufficio Segreteria del Nucleo) in qualità di segretario verbalizzante.

Alle ore 15.30 il Coordinatore del Nucleo, verificato il numero legale dei presenti, dà avvio alla seduta.

1. Comunicazioni

Il Prof. Costanzo saluta tutti i partecipanti alla riunione ringraziandoli per la loro presenza e per il lavoro svolto. Il mese di giugno è, per il NdV, un mese denso di appuntamenti: sarà infatti necessario riunirsi di nuovo a breve per deliberare sugli obblighi di trasparenza dell'Ateneo e per la relazione sul ciclo della Performance anno 2021 preparata dal Direttore Generale, dott. Roberto Sigilli e approvata dal CdA nella seduta del 17/05/2022.

2. Offerta Formativa a.a. 2022/23

Nella seduta odierna il NdV esprime la propria opinione sulla offerta formativa dell'Ateneo Magna Graecia per l'anno accademico 2022/23. Il parere del Nucleo è espresso a valle dell'analisi condotta dal PQ sulle SUA-CdS dei corsi proposti per il nuovo anno accademico e della relazione dell'Area Programmazione e Sviluppo sulla sostenibilità dei corsi stessi. Anche quest'anno le SUA-CdS sono state completate con estremo ritardo, in particolare quelle dei corsi coordinati dalla Scuola di Farmacia e Nutraceutica. Questo ritardo, più volte evidenziato e richiamato nei verbali del NdV degli anni precedenti, rende estremamente difficoltosa l'attività di valutazione da parte del PQ,



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

dell'Area Programmazione e Sviluppo e del NdV stesso, impedendo di rispettare il cronoprogramma elaborato dal Senato Accademico per l'offerta formativa. Il NdV ha ricevuto il 25/05/2022 la Relazione dell'Area Programmazione e Sviluppo e il 27/05/2022 la relazione del PQ, e non ha quindi potuto riunirsi prima della data odierna.

Il Senato Accademico ha dedicato diverse sedute alla definizione dell'Offerta Formativa dell'Ateneo Magna Græcia per l'a.a. 2022/2023 (13 ottobre 2021, 25 novembre 2021, 7 gennaio 2022 e 24 febbraio 2022). Nella seduta del 13 ottobre 2021 ha elaborato le linee strategiche cui uniformare l'Offerta Formativa. In particolare, il Senato Accademico ha preliminarmente analizzato i CdL già erogati dall'Ateneo valutando i dati relativi alla occupazione, alla docenza e alla immatricolazione. La definizione della nuova Offerta Formativa, tenendo conto di questa valutazione preliminare, è stata poi elaborata secondo le indicazioni dell'ANVUR sulla valutazione dei CdS e sulla istituzione di nuovi corsi e tenendo conto delle esigenze del territorio calabrese. L'Offerta Formativa che ne risulta, oltre a riproporre corsi dell'area Biomedica e delle Scienze Giuridico-Economico-Sociali già presenti nelle precedenti offerte formative, include anche i seguenti corsi di studio di nuova istituzione e attivazione:

- Dietistica (lingua inglese)
- Podologia
- Scienze Biologiche per l'Ambiente (inter Ateneo con Reggio Calabria)
- Scienze della Gastronomia

e i seguenti corsi istituiti nell'a.a. 2021/2022 e da attivare nell'a.a. 2022/2023:

- Scienze delle professioni sanitarie, tecniche e diagnostiche
- Scienze riabilitative delle professioni sanitarie
- Tecnico Audioprotesista
- Scienze e Tecnologie Cosmetiche e dei prodotti del benessere
- Biotecnologie per l'Approccio One Health

Su questi CdL, tutti da attivare nell'anno 2022/2023, il S.A. ha deliberato nella seduta del 7 gennaio 2022 e il CdA nella seduta dell'11 gennaio 2022. Il Nucleo ha espresso il proprio parere positivo su questi corsi nella seduta del 27 febbraio 2022. Il NdV rileva che l'ANVUR, nella valutazione finale dei corsi di nuova istituzione pervenuta in Ateneo il 09 maggio 2022, ha espresso una serie di rilievi per i CdS in Scienze Biologiche per l'ambiente, Scienze e Tecnologie Cosmetiche e dei prodotti del benessere, Scienze della Gastronomia, Podologia, Dietistica (lingua inglese), Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche e Tecniche Audioprotesiche. L'Ateneo ha elaborato per tutti i corsi le controdeduzioni che sono state rinviate all'ANVUR per una rivalutazione che dovrebbe pervenire per i primi giorni di giugno. Il parere espresso dal NdV per questi corsi è sempre stato giudicato esaustivo e articolato dall'ANVUR, ad eccezione di quello espresso per il CdS in Scienze e Tecnologie Cosmetiche e dei prodotti del benessere. Il NdV ha formulato le proprie controdeduzioni nella seduta del 19 maggio 2022. Non risulta ancora pervenuto alla data del 31 maggio 2022 il parere dell'ANVUR su Scienze delle Professioni Sanitarie e delle Riabilitazione.

Nel corso delle diverse sedute dedicate all'Offerta Formativa, il S.A. ha anche provveduto a disattivare temporaneamente una serie di CdL e di CdLM. L'Offerta Formativa per l'a.a. 2022/2023 che ne risulta, divisa in base ai rispettivi Organismi di Coordinamento è la seguente:

Scuola di Medicina e Chirurgia

LM-41 Medicina e Chirurgia

LM-41 Medicina e Chirurgia TD (inter Ateneo con Università della Calabria)

LM-46 Odontoiatria e Protesi Dentaria



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro
NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

LM-51 Psicologia Cognitiva e Neuroscienze
LM-67 e LM-68 Scienze e Tecniche dello Sport e delle Attività Motorie Preventive e Adattate (Inter Ateneo Università Mediterranea)
LM-21 Ingegneria Biomedica
L/SNT1 Infermieristica
L/SNT1 Infermieristica (Inter Ateneo Università Mediterranea)
L/SNT2 Fisioterapia
L/SNT3 Dietistica
L/SNT4 Assistenza Sanitaria (Inter Ateneo Università della Calabria)
LM/SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche
LM/SNT2 Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie
LM/SNT3 Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche e Diagnostiche
L/SNT3 Tecnico di Neurofisiopatologia
L/SNT3 Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria
L/SNT2 Logopedia
L/SNT3 Tecnico Audioprotesista
L/SNT3 Dietistica in lingua inglese
L/SNT2 Podologia
L-22 Scienze Motorie e Sportive
L-24 Scienze e Tecniche di Psicologia Cognitiva
L-8 Ingegneria Informatica e Biomedica

Scuola di Farmacia e Nutraceutica

L-2 Biotecnologie
L-38 Produzioni Animali (già Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali)
LM-9 Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata (già Biotecnologie Mediche Veterinarie e Farmaceutiche)
LM-13 Farmacia
L-29 Scienze e Tecnologie Cosmeceutiche e dei Prodotti del Benessere
LM-9 Biotecnologie per l'Approccio One Health
L-13 Scienze Biologiche per l'Ambiente (Inter Ateneo Università Mediterranea)
L-GASTR Scienze della Gastronomia

Dipartimento di Giurisprudenza Economia e Sociologia

L-14 Scienze delle Investigazioni
L-16 Organizzazione delle Amministrazioni Pubbliche e Private
L-18 Economia Aziendale
L-40 Sociologia
LM-77 Economia Aziendale e Management
LM-63 Amministrazioni Pubbliche e Società (già Scienze delle Amministrazioni e delle Organizzazioni Complesse)
LMG/01 Giurisprudenza

Il Nucleo rileva positivamente che l'Offerta Formativa per l'a.a. 2022/2023 conferma e amplia ulteriormente il numero dei corsi di studio inter Ateneo con le altre Università della Regione; si viene così a creare una rete formativa di livello regionale che tiene conto delle competenze specifiche presenti presso ogni Ateneo e che va incontro al bisogno formativo dei giovani calabresi in particolare nelle aree di Catanzaro, Reggio Calabria e Cosenza. Per i corsi con sede amministrativa a Catanzaro, va segnalato che accanto alla consueta e variegata offerta nel campo delle Professioni Sanitarie quest'anno viene anche proposto un corso in lingua inglese. L'internazionalizzazione rappresenta



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

storicamente un punto di debolezza dell’Ateneo. L’istituzione di questo corso rientra nelle molteplici azioni migliorative dell’attività didattica intraprese dal Senato Accademico in particolare negli ultimi due anni; l’istituzione di un corso delle professioni sanitarie in lingua inglese consentirà agli studenti italiani l’acquisizione di una dimensione internazionale e favorirà la mobilità di docenti e studenti presso Atenei stranieri. Inoltre, va segnalato che per alcuni dei corsi già presenti nelle precedenti Offerte Formative è stata proposta una rimodulazione dell’ordinamento didattico: in particolare il CdLM in Biotecnologie Veterinarie e Farmaceutiche è stato completamente rivisitato e la nuova denominazione in “Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata” ben caratterizza il nuovo percorso formativo che si diversifica da quello offerto dal corso in Biotecnologie per l’Approccio One Health che insiste sulla stessa classe di laurea. Queste modulazioni sono formulate sulla base dei suggerimenti proposti dalla CEV nel corso della visita per l’accreditamento.

Alla attenzione degli Organi Accademici per la offerta didattica non si accompagna peraltro una eguale attenzione da parte degli altri attori del sistema AQ di Ateneo, e in particolare degli organismi di coordinamento dell’attività didattica. Accanto al consistente ritardo con cui le SUA-CdS sono state compilate, va anche segnalata la mancata completezza con cui alcune di esse sono state redatte. Si cita a questo proposito il verbale del PQ del 28 aprile 2002 in cui, con poche eccezioni, è stato espresso parere negativo o sub-condizione alla compilazione delle schede SUA-CdS, tutte previamente approvate dalle Scuole o dal Dipartimento DGES. In particolare:

- 1) I CdL in Scienze delle Investigazioni, Organizzazione delle Amministrazioni Pubbliche e Private, Economia Aziendale, Sociologia e i CdLM in Giurisprudenza, Amministrazioni Pubbliche e Società e Economia Aziendale e Management, coordinati dal DGES, sono stati approvati dal PQ con invito ai Presidenti dei CdS di effettuare un controllo puntuale sul superamento delle criticità rilevate.
- 2) I CdL in Biotecnologie, Scienze e tecnologie delle produzioni animali e i CdLM in Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata e Farmacia, coordinati dalla Scuola di Farmacia e Nutraceutica, NON sono stati approvati alla luce delle gravi criticità riportate.
- 3) Per i CdS coordinati dalla Scuola di Medicina e Chirurgia, i CdL in Ingegneria Informatica e Biomedica, Scienze Motorie e Sportive, Infermieristica (InterAteneo con UNIRC) e il CdLM in Psicologia Cognitiva e Neuroscienze sono stati approvati sub-condizione alle integrazioni richieste; i CdL in Fisioterapia, Logopedia e il CdLM in Medicina e Chirurgia NON sono stati approvati. Sono state approvate le SUA-CdS dei CdL in Scienze e Tecniche di Psicologia Cognitiva, Infermieristica, Dietistica, Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare, Tecniche di Neurofisiopatologia, Assistenza Sanitaria e i CdLM in Ingegneria Biomedica, Odontoiatria e Protesi dentaria, Scienze Infermieristiche e Ostetriche, Scienze e Tecniche dello Sport e delle attività motorie preventive e adattate.

Su questo aspetto il NdV sollecita gli organismi di coordinamento didattico ad una più approfondita analisi delle SUA-CdS in sede di approvazione delle stesse. Il sistema di qualità dell’Ateneo è articolato in diversi livelli, e le Scuole e il DGES ne costituiscono un punto nodale; l’incompletezza delle analisi degli organismi di coordinamento didattico si riflette inevitabilmente su tutto il sistema AQ generando ritardi nel prosieguo del lavoro da parte del PQ e del NdV.

Per esprimere il proprio parere sull’Offerta Formativa per l’a.a. 2022/23, ai sensi del DM n.1154/2021 “Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei Corsi di Studio” e del Decreto Dirigenziale MUR n. 2711 del 22/11/2021, il NdV utilizza come fonte documentale, oltre ai verbali delle succitate riunioni del S.A. e del CdA, le relazioni del PQ sulle schede SUA-CdS elaborate nella seduta del 28 aprile 2022 e del 26 maggio 2022 (Allegati 1 e 2), la relazione dell’Area Programmazione e Sviluppo dell’Ateneo trasmessa con nota del 25 maggio 2022



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

Prot. n. 60 (Allegato 3) e la relazione trasmessa dal Direttore Generale con nota del 29 marzo 2022 Prot. n. 120 (Allegato 4).

Il PQ nella riunione del 28 aprile 2022 aveva evidenziato, come già riportato, alcune criticità per le SUA-CdS che sono poi state riesaminate nella seduta del 26 maggio 2022. Per la Scuola di Farmacia e Nutraceutica sono state riesaminate le schede del CdL Scienze e Tecnologie delle produzioni animali, del CdLM Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata e del CdLM Farmacia. Il PQ approva queste SUA-CdS, formulando, per il CdL Scienze e Tecnologie delle produzioni animali, la condizione che la criticità riscontrata nel numero totale di CFU (186 anziché 180) sia risolta. Effettivamente, alla data del 31 maggio 2022 il NdV verifica il permanere di questa discrepanza, peraltro dovuta probabilmente ad un errore tecnico sulla piattaforma informatica, come comunicato per le vie brevi dall'Area Programmazione e Sviluppo. Su questo punto il NdV si associa alla raccomandazione del PQ. Inoltre, il PQ esorta ad aggiornare i nominativi dei rappresentanti degli studenti per il CdL Biotecnologie e per il CdLM Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata. Le SUA-CdS degli altri corsi coordinati dalla Scuola di Farmacia e Nutraceutica erano già state approvate nella seduta del 28 aprile 2022.

Per i corsi coordinati dalla Scuola di Medicina e Chirurgia il PQ, riesaminate le SUA-CdS del CdL Ingegneria Informatica e Biomedica, del CdL Scienze Motorie e Sportive, del CdL Infermieristica (InterAteneo con UNIRC), del CdL Fisioterapia, del CdL Logopedia, del CdLM Medicina e Chirurgia e del CdLM Psicologia Cognitiva e Neuroscienze, esprime parere favorevole. Le SUA-CdS degli altri corsi coordinati dalla Scuola di Medicina e Chirurgia erano già state approvate nella seduta del 28 aprile 2022, così come erano state approvate le SUA-CdS dei corsi coordinati dal DGES.

Infine, il PQ, nella seduta del 26 maggio 2022 ha verificato la parcellizzazione delle unità didattiche dei CdS in fase di accreditamento per l'a.a. 2022/23, ad eccezione dei CdS in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi dentaria e delle Professioni Sanitarie, per i quali il DM n.1154 prevede la possibilità di parcellizzazione. Dalla verifica risulta che alcuni CdS presentano frammentazione dei CFU eccedente i limiti normativi senza che vi siano delibere giustificative degli Organi competenti all'interno delle SUA-CdS (Allegato 2). Il PQ, pertanto, auspica una rimodulazione della distribuzione dei CFU o, quantomeno, l'inserimento all'interno delle SUA-CdS di idonea documentazione che giustifichi il superamento dei limiti previsti dal DM n.1154/2021.

Nella Relazione dell'Area Programmazione e Sviluppo, a firma del Responsabile Dr. Michele Avolio, è riportata l'analisi della sostenibilità della offerta formativa e viene segnalato che è ancora in valutazione da parte dell'ANVUR l'accREDITAMENTO dei CdS in Scienze Biologiche per l'Ambiente, Scienze e Tecnologie Cosmetiche e dei Prodotti del Benessere, Scienze della Gastronomia, Podologia, Dietistica (lingua inglese), Tecniche Audioprotesiche, Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche e Diagnostiche, Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione. Il parere finale per questi CdS verrà reso dall'ANVUR entro il 5 giugno 2022. Nella relazione viene certificata la sostenibilità dell'offerta formativa per i requisiti di docenza, sostenibilità della didattica, limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche, sostenibilità economico-finanziaria e risorse strutturali.

Ai sensi del DM n.1154 gli indicatori di accREDITAMENTO dei Corsi di Studio, da valutare per la verifica del possesso dei requisiti necessari per il loro funzionamento, sono:

Trasparenza

Requisiti di docenza (docenti di riferimento)

Sostenibilità della didattica

Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche

Risorse strutturali

Requisiti per l'Assicurazione della Qualità (AQ)

Sostenibilità economico-finanziaria.



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro

NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

Il Nucleo inizia l’analisi dei CdS alla luce dei suddetti indicatori:

Trasparenza

È stata verificata nelle schede SUA-CdS la completezza delle informazioni relative a: - Ordinamento didattico vigente; - Regolamento didattico del CdS che comprende gli insegnamenti con relativi CFU e SSD per l’intero corso di studi della coorte di riferimento; - Didattica erogata comprendente tutti gli insegnamenti da erogare nell’A.A. di riferimento con relativi docenti.

Per quanto riguarda questo indicatore il Nucleo esprime parere favorevole.

Requisiti di docenza (docenti di riferimento)

Il Nucleo ha verificato la sussistenza dei requisiti di docenza, in base a quanto documentato nelle schede dei CdL coordinati dal Dipartimento di Scienze Giuridiche, Economiche e Sociali, dalla Scuola di Medicina e Chirurgia e dalla Scuola di Farmacia e Nutraceutica. Tutti i CdS soddisfano il requisito del numero minimo di docenti di riferimento necessari, appartenenti a SSD di insegnamenti di base e caratterizzanti. Per tutti i Cds è stata rispettata la copertura dei settori scientifico-disciplinari che prevede che almeno il 50% dei docenti afferisca a macrosettori corrispondenti ai settori scientifico-disciplinari di base e caratterizzanti.

Per quanto riguarda questo indicatore, anche sulla scorta delle verifiche effettuate dal PQ e dall’Area Programmazione e Sviluppo, il Nucleo esprime parere favorevole.

Sostenibilità della didattica

Il Nucleo ha verificato il requisito della sostenibilità della didattica in termini di ore di didattica massima assistita erogata (ex DID) in base alla disponibilità dei docenti.

Per quanto riguarda questo indicatore, anche sulla scorta delle verifiche effettuate dal PQ e dall’Area Programmazione e Sviluppo, il Nucleo esprime parere favorevole.

Limiti alla parcellizzazione dell’attività didattica

Per questo indicatore la relazione del Dott. Avolio riporta testualmente che: “Per tutti i CdS si conferma una organizzazione delle attività formative da erogare in buona parte corrispondente a non meno di 6 CFU. Fanno eccezione i Corsi delle classi di Laurea per i quali lo stesso DM prevede la possibilità di una maggiore parcellizzazione”. L’analisi delle SUA-CdS effettuata dal NdV, in analogia con quanto verificato dal PQ, rivela che una serie di CdS, coordinati dal DGES, dalla Scuola di Farmacia e Nutraceutica e dalla Scuola di Medicina e Chirurgia presentano effettivamente alcuni corsi con meno di 6 CFU (Allegato 5). Trattandosi peraltro di corsi tutti già accreditati, con l’eccezione del CdL in Scienze della Gastronomia ancora in fase di accreditamento, il NdV esprime parere positivo su questo indicatore, raccomandando ai Presidenti di questi CdS di adeguare la distribuzione dei CFU in accordo alla normativa vigente già a partire dal 2023/24.

Per quanto riguarda questo indicatore, anche sulla scorta delle verifiche effettuate dal PQ e dall’Area Programmazione e Sviluppo, il Nucleo esprime parere favorevole.

Risorse strutturali

Il Coordinatore del Nucleo sul requisito in esame informa di aver ricevuto dal Direttore Generale Dott. Roberto Sigilli la nota prot. n. 120 del 29 marzo 2022 in cui si fa presente che l’Ateneo nel corso degli ultimi anni ha ultimato il processo di implementazione delle risorse strutturali finalizzate a consentire una migliore fruizione dell’offerta didattica. L’Ateneo dispone ad oggi di 78 aule per un totale di posti pari a 6735 suddivise nel modo seguente nelle diverse strutture didattiche presenti negli edifici del Campus di Germaneto e nei poli didattici delle città di Catanzaro e di Cosenza:

Edificio/Area	Posti Aula	N. Aule	Postazioni informatiche	Totale
Ed. Area Medica e delle Bioscienze	3446	38	99	3545

**UMG***Dubium sapientiae initium*

Università Degli Studi “Magna Græcia” di Catanzaro
NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

Ed. Area Giuridica economica e Scienze Sociali	1566	16	40	1606
Polo Didattico Sociologia - via degli Eroi (CZ)	405	4		405
Polo Didattico Scienze Motorie e Sportive – Istituto “Enaudi” (CZ)	630	6		630
Complesso Monumentale “San Giovanni” (CZ)	229	8		229
Polo Didattico Rende (CS) c/o Unical	220	3		220
Mater Domini CZ)	100	3		100
Totale		78		6735

Per quanto riguarda i posti ripartiti fra Campus di Germaneto e poli didattici di Catanzaro città e Cosenza si registra quindi un incremento di n. 344 posti rispetto all'anno precedente.

Inoltre, per i CdS in convenzione con le Università Mediterranea di Reggio Calabria e l'Università della Calabria di Cosenza sono state messe a disposizione strutture da parte dei succitati Atenei specificamente destinate alle attività didattiche dei corsi inter Ateneo. In particolare, l'Università della Calabria (Cosenza) ha messo a disposizione presso il Polifunzionale n. 4 aule per un totale di n.782 posti. L'Università Mediterranea di Reggio Calabria ha messo a disposizione n. 12 tra aule e laboratori per un totale di n. 739 posti. Il totale dei posti aula disponibili per gli studenti nell'a.a. 2022/2023 globalmente inteso risulta quindi essere pari a n. 8256.

Nella relazione relativa all'a.a. 2021/2022 è riportata come in corso di attivazione una sala lettura per n. 90 posti al livello 2 dell'Area Medica e delle Bioscienze, che quest'anno risulta completata e fruibile da parte degli studenti. Rimane invece in corso di ultimazione l'aula da n.221 posti presso il livello 1 del Corpo D. L'Ateneo ha però allestito n. 2 aule da 300 posti cadauna in tendo-strutture posizionate nell'Area di parcheggio del Corpo D. Risultano ancora non completati i lavori per i laboratori didattici dell'Ateneo, al momento sostituiti così come per gli anni precedenti, da locali presenti nella struttura “Nini Barbieri” di Roccelletta di Borgia e presso l'ITAS “B. Chimirri” così come regolato da vigenti rapporti di convenzione.

Il Nucleo di Valutazione, tenuto conto del numero degli studenti iscritti presso l'Ateneo, ritiene che le risorse strutturali, presenti nel Campus di Germaneto, presso le sedi in città o messe a disposizione dei CdS inter-Ateneo dalle Università convenzionate siano in grado di far fronte in maniera soddisfacente alle esigenze didattiche per l'Anno Accademico 2022/2023.

Requisiti per l'assicurazione della qualità (AQ)

La verifica del soddisfacimento di questo requisito è effettuata dal NdV analizzando le schede SUA-CdS. Per l'a.a. 2022/2023 viene garantita l'Assicurazione della Qualità ai sensi del DM 6/2019.

Per quanto riguarda questo indicatore il Nucleo esprime parere favorevole.

Sostenibilità economico-finanziaria

Dalla relazione dell'Area Programmazione e Sviluppo il valore ISEF è >1 (dato di riferimento ISEF è pari a 1,59).

Per quanto riguarda questo indicatore il Nucleo esprime parere favorevole.



UMG

Dubium sapientiae initium

Università Degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro
NUCLEO DI VALUTAZIONE

Coordinatore Prof. Francesco Saverio Costanzo

Alla luce dell'analisi condotta sull'Offerta Formativa dell'Ateneo Magna Graecia per l'a.a. 2022/2023 ai fini della valutazione della medesima, il NdV, supportato anche dalle verifiche effettuate dal PQ e dall'Area Programmazione e Sviluppo dell'Ateneo, esprime parere positivo.

Il NdV però ritiene non più procrastinabile il completamento degli annosi lavori per i laboratori didattici, indispensabili al CdLM Farmacia, e utili a molti altri CdS di area bio-medica, e pertanto ne raccomanda fortemente la rapida ultimazione. Il NdV ritiene altresì necessario, per supportare le offerte formative successive a quella in analisi, che l'Ateneo intraprenda azioni volte ad ampliare la attuale disponibilità di posti/studente. Infine, il NdV suggerisce di continuare, ed ampliare ulteriormente, il reclutamento di nuovi docenti per il miglioramento degli indicatori ANVUR iA5A, iA5B e iA5C (rapporto studenti regolari/docenti) che, come già segnalato nella relazione annuale 2021, è superiore al confronto con tutti gli altri Atenei.

3. Varie ed Eventuali

Non essendoci altri punti all'OdG la seduta è sciolta alle ore 16,30

Il presente verbale, composto da n. 8 pagine e n. 5 allegati è letto e approvato seduta stante per gli adempimenti di competenza.

Il Segretario Verbalizzante
(Dott.ssa Stefania F. Leo)

Il Coordinatore del Nucleo di Valutazione
(Prof. Francesco Saverio Costanzo)

Verbale del 28 Aprile 2022

Il giorno 28 Aprile 2022, dalle ore 16:30, per via telematica, ha avuto luogo la seduta del Presidio della Qualità di Ateneo con il seguente OdG.:

- 1) **Comunicazioni del Coordinatore**
- 2) **Valutazione delle SUA-CdS – Dipartimento di Giurisprudenza, Economia e Sociologia**
- 3) **Valutazione delle SUA-CdS – Scuola di Farmacia e Nutraceutica**
- 4) **Valutazione delle SUA-CdS – Scuola di Medicina e Chirurgia**
- 5) **Considerazioni sui flussi informativi delle SUA-CdS**

Partecipano alla riunione i Proff. Francesco Ortuso (coordinatore), Donato Cosco, Pietro Hiram Guzzi, Anna Liberata Melania Sia ed il Dott. Michelino Avolio.

Si procede alla discussione dei punti all'OdG:

1) Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore informa il Consiglio del PQA di aver ricevuto:

- a) in data 14/04/2022, la delibera del 12/04/2022 con cui il Senato Accademico ha approvato la modifica, proposta dal PQA nella seduta del 30/03/2022, relativo all'incremento del numero di ore da erogarsi in seno ai corsi per la valorizzazione e sviluppo delle competenze e delle professionalità del personale docente dell'Ateneo;
- b) in data 14/04/2022, la delibera del 12/04/2022 con cui il Senato Accademico ha modificato il cronoprogramma di Ateneo relativo alle scadenze per la programmazione didattica. Il nuovo documento, efficace già dal corrente anno accademico, è stato tempestivamente inserito sul sito del PQA (<http://pqa.unicz.it/ava/aq-didattica/cronoprogrammi>) sostituendo il precedente;
- c) in data 14/04/2022, la delibera del 12/04/2022 con cui il Senato Accademico ha deliberato l'offerta formativa ed il numero di studenti iscrivibili per l'anno accademico 2022/2023 per come di seguito riportato



	Classe	Corso di Studi	durata	Numerosità classe	Iscrizioni
SCUOLA MEDICINA E CHIRURGIA	L/SNT1	Infermieristica	3	75	300
	L/SNT1	Infermieristica (INTERATENEIO)	3	75	75
	L/SNT2	Fisioterapia	3	75	75
	L/SNT3	Dietistica	3	75	30
	L/SNT4	Assistenza sanitaria (INTERATENEIO)	3	75	40
	LM/SNT1	Scienze infermieristiche e ostetriche	2	50	50
	LM/SNT2	Scienze riabilitative delle professioni sanitarie	2	50	50
	LM/SNT3	Scienze delle professioni sanitarie tecniche e diagnostiche	2	50	50
	L/SNT3	Tecnico di Neurofisiopatologia	3	75	20
	L/SNT3	Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria	3	75	40
	L/SNT2	Logopedia	3	75	50
	L/SNT3	Tecnico audioprotesista	3	75	40
	L/SNT3	Dietista in lingua inglese	3	75	30
	L/SNT2	Podologia	3	75	40
	L-22	Scienze motorie e sportive	3	180	180
	L-24	Scienze e tecniche di psicologia cognitiva	3	250	250
SCUOLA FARMACIA	L-8	Ingegneria Informatica e Biomedica	3	180	180
	LM-21	Ingegneria biomedica	2	80	80
	LM-41	Medicina e chirurgia	6	60	300
	LM-41	Medicina e chirurgia TD (INTERATENEIO)	6	60	
	LM-46	Odontoiatria e protesi dentaria	6	60	20
	LM-51	Psicologia cognitiva e neuroscienze	2	100	100
	LM 67&LM-68	Scienze e tecniche dello Sport e delle attività motorie preventive e adattate (INTERATENEIO)	2	80	80
	L-2	Biotecnologie	3	100	100
	L-38	Scienze e tecnologie delle produzioni animali	3	100	100
	LM-9	Biotecnologie molecolari per la medicina personalizzata (già Biotecnologie mediche veterinarie e farmaceutiche)	2	65	65
	LM-13	Farmacia	5	100	100
	L-29	Scienze e Tecnologie Cosmetiche e dei prodotti del benessere	3	180	50
	LM-9	Biotecnologie per l'approccio One Health	2	65	65
L-13	Scienze Biologiche per l'ambiente (INTERATENEIO)	3	180	180	
L-GASTR.	Scienze della Gastronomia Funzionale	3	50	50	



DGES	L-14	Scienze delle investigazioni	3	200	200
	L-16	Organizzazione delle amministrazioni pubbliche e private	3	200	200
	L-18	Economia aziendale	3	250	250
	L-40	Sociologia	3	250	200
	LM-77	Economia Aziendale e Management	2	100	100
	LM-63	Amministrazioni pubbliche e Società (già Scienze delle Amministrazioni e delle Organizzazioni Complesse)	2	100	100
	LMG/01	Giurisprudenza	5	230	230

d) in data 14/04/2022, la delibera del 12/04/2022 con cui il Senato Accademico ha definito le linee strategiche per l'offerta formativa 2023/2024 prevedendo, rispetto all'a.a. 2022/2023:

- i. la mancata attivazione dei CdL in Tecnico di Neurofisiopatologia ed in Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria;
- ii. la riattivazione dei CdL in Tecnico di Radiologia Medica, in Tecnico di Laboratorio Biomedico ed in Tecnico della Prevenzione dell'ambiente;
- iii. la nuova istituzione del CdLM in Medicina Veterinaria (in collaborazione eventualmente con altri Atenei) presso il Dipartimento Scienze della Salute/Scuola Farmacia e Nutraceutica, del CdL in Assistente alla poltrona odontoiatrica (corso di laurea professionalizzante) presso Dipartimento Scienze della Salute/Scuola Medicina e Chirurgia, del CdL in Ostetricia presso il Dipartimento Medicina Sperimentale e Clinica/Scuola Medicina e Chirurgia, del CdL in Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva presso il Dipartimento Scienze della Salute/Scuola Medicina e Chirurgia e del CdLM in Fisica Medica presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica/Scuola di Medicina e Chirurgia;

2) Valutazione delle SUA-CdS – Dipartimento di Giurisprudenza, Economia e Sociologia

Il Dipartimento di Giurisprudenza, Economia e Sociologia (DiGES) ha trasmesso con note n. 459 del 10/03/2022, n. 486 del 15/03/2022 e n. 503 del 17/03/2022 le SUA-CdS per i Corsi da attivare nell'anno accademico 2022/2023 e, di volta in volta, aggiornamenti della documentazione

precedentemente inviata. Infine, in data 12/04/2022, nota n. 690, la SUA-CdS del CdLM in Amministrazioni pubbliche e società (LM-63).

Preliminarmente il PQA indica che la compilazione del quadro A4.d “descrizione sintetica delle attività affini e integrative”, istituito da quest’anno, non è obbligatoria ma auspicabile al fine di presentare un documento che illustri dettagliatamente il CdS.

Con riferimento alla documentazione disponibile sul portale della qualità, relativamente ai CdS erogati dal DiGES, il PQA osserva:

CdL Scienze delle Investigazioni

Sezione AMMINISTRAZIONE

Informazioni generali - il link al sito web del CdS rimanda genericamente al portale del Dipartimento. Si suggerisce di sostituire con il link diretto <https://diges.unicz.it/web/cdl-triennali/scienze-delle-investigazioni>.

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 - I collegamenti ipertestuali degli insegnamenti non rinviano correttamente alla descrizione dell’organizzazione dell’attività formativa;

Quadro A4.d - Non popolato;

CdL Organizzazioni delle amministrazioni pubbliche e private

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 - I collegamenti ipertestuali degli insegnamenti non rinviano correttamente alla descrizione dell’organizzazione dell’attività formativa;

Quadro A4.d - Non popolato;

Quadro B4 – Sarebbe auspicabile una descrizione più puntuale delle sale studio disponibili.

CdL Economia aziendale

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 - I collegamenti ipertestuali degli insegnamenti non rinviano correttamente alla descrizione dell’organizzazione dell’attività formativa;

Quadro A4.d - Non popolato;

CdL Sociologia

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 - I collegamenti ipertestuali degli insegnamenti non rinviano correttamente alla descrizione dell'organizzazione dell'attività formativa;

Quadro A4.d - Non popolato;

CdLM Giurisprudenza

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 - I collegamenti ipertestuali degli insegnamenti non rinviano correttamente alla descrizione dell'organizzazione dell'attività formativa;

Quadro A4.d - Non popolato;

CdLM Amministrazioni Pubbliche e Società

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 - I collegamenti ipertestuali degli insegnamenti non rinviano correttamente alla descrizione dell'organizzazione dell'attività formativa;

CdLM Economia Aziendale e Management

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 - I collegamenti ipertestuali degli insegnamenti non rinviano correttamente alla descrizione dell'organizzazione dell'attività formativa;

Quadro A4.d - Non popolato;

Il PQA approva le schede sopra riportate ma invita la Struttura didattica ed i Presidenti dei CdS ad un controllo puntuale sul superamento delle criticità rilevate.

Il PQA sospende la seduta alle ore 18:30 e si riaggiornerà alle ore 10:00 del 29 Aprile 2022.

Il giorno 29 Aprile 2022, alle ore 10:00, riprende la seduta del PQA con la discussione degli altri punti all'OdG. Risulta assente giustificato, il Prof. Pietro Hiram Guzzi.

3) Valutazione delle SUA-CdS – Scuola di Farmacia e Nutraceutica

La Scuola di Farmacia e Nutraceutica (SFN) con note n. 9381 dello 09/03/2022, n. 9407 dello 09/03/2022 e n. 9577 del 26/04/2022 ha inviato documentazione attribuibile alle SUA-CdS dei Corsi già attivati nel 2021/2022 e che intende attivare nel 2022/2023.

Preliminarmente il PQA indica che la compilazione del quadro A4.d “descrizione sintetica delle attività affini e integrative”, istituito da quest’anno, non è obbligatoria ma auspicabile al fine di presentare un documento che illustri dettagliatamente il CdS.

Con riferimento alla documentazione disponibile sul portale della qualità, il PQA osserva:

CdL Biotecnologie

Sezione AMMINISTRAZIONE

Didattica Erogata – Non popolato;

Docenti di riferimento – Non tutti i docenti hanno un insegnamento associato;

Didattica Programmata – Non popolata;

Sezione QUALITÀ

Informazioni generali - uno dei due rappresentanti degli studenti indicati ha conseguito il titolo ed è iscritto ad altro CdS;

Quadro A4.b2 – Non completo per l’assenza della Didattica Erogata;

Quadro A4.d - Non popolato;

Quadro D2 – Riporta informazioni non aggiornate;

CdL Scienze e tecnologie delle produzioni animali

Sezione AMMINISTRAZIONE

Didattica Erogata – Non popolato;

Docenti di riferimento – Non tutti i docenti hanno un insegnamento associato;

Didattica Programmata – Non popolato;

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 – Non completo per l’assenza della Didattica Erogata;

Quadro B5 – come già segnalato in precedenza, sono riportati link che puntano a social network, esterni al sito ufficiale della Struttura Didattica di Riferimento (<https://www.facebook.com/stpacz>, <https://www.instagram.com/stpaunicz>), le cui pagine, tra l’altro, risultano non aggiornate da almeno un anno;

Quadro D3 - è citato il "riesame annuale/SMA" fra i documenti che il GGQ redige annualmente. Si consiglia di modificare il campo mantenendo solamente l'acronimo SMA (Scheda di Monitoraggio Annuale) posto che il riesame annuale è stato sostituito dalla SMA.

CdLM Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata (già Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche)

Sezione AMMINISTRAZIONE

Didattica Erogata – Non popolato;

Docenti di riferimento – Non tutti i docenti hanno un insegnamento associato;

Didattica Programmata – Non popolato;

Sezione QUALITÀ

Informazioni generali - uno dei due rappresentanti degli studenti indicati ha conseguito il titolo ed è iscritto ad altro CdS;

Quadro A4.b2 – Non completo per l'assenza della Didattica Erogata;

Quadro A4.d - Non popolato;

Quadro D1 - Sostituire Coordinatore del CdS con Presidente del CdS;

Quadro D2 - Sostituire Coordinatore del CdS con Presidente del CdS;

Quadro D3 - Si fa riferimento ad un generico rapporto di riesame. Sostituire con SMA;

CdLM Farmacia

Sezione AMMINISTRAZIONE

Didattica Erogata – Non popolato;

Docenti di riferimento – Non tutti i docenti hanno un insegnamento associato;

Didattica Programmata – Non popolato;

Sezione QUALITÀ

Quadro A1.b – Mancano file allegati;

Quadro A4.b2 – Non completo per l'assenza della Didattica Erogata;

Quadro D3 – sostituire Coordinatore del CdS con Presidente del CdS;

Il PQA, alla luce delle gravi criticità rilevate, in particolare quelle relative alla Sezione AMMINISTRAZIONE, non può approvare le schede sopra riportate ed invita la Struttura didattica ed i Presidenti dei CdS ad integrare, nel più breve tempo possibile, le SUA-CdS analizzate.

Il PQA è disponibile, a rivalutare le SUA-CdS non approvate non appena la Struttura Didattica comunicherà l'avvenuto inserimento dei documenti aggiornati sul Portale della Qualità.

4) Valutazione delle SUA-CdS – Scuola di Medicina e Chirurgia

La Scuola di Medicina e Chirurgia (SMC) ha inviato, con numerosissime note, di cui le ultime quattro solo nella giornata del 28/04/2022, documentazione attribuibile alle SUA-CdS dei Corsi già attivati nel 2021/2022 e che intende attivare nel 2022/2023.

Preliminarmente il PQA indica che la compilazione del quadro A4.d "descrizione sintetica delle attività affini e integrative", istituito da quest'anno, non è obbligatoria ma auspicabile al fine di presentare un documento che illustri dettagliatamente il CdS.

Con riferimento alla documentazione disponibile sul portale della qualità, il PQA osserva:

CdL Ingegneria Informatica e Biomedica

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 – in fase di completamento da parte degli Uffici preposti poiché i quadri inerenti alla Didattica Programmata ed alla Didattica Erogata sono stati inviati solo in data 27/04/2022.

Quadro A4.d - Non popolato;

Quadro D2 – Presenta riferimenti al Gruppo di Qualità e al Coordinatore precedenti. La SMC, ha inviato ieri (28/04/2022) un aggiornamento del quadro.

Quadro D3 – Contiene informazioni non aggiornate;

CdL Scienze motorie e sportive

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.b2 – in fase di completamento da parte degli Uffici preposti poiché i quadri inerenti alla Didattica Programmata ed alla Didattica Erogata sono stati inviati solo in data 28/04/2022.

Quadro A4.d - Non popolato;

CdL Scienze e Tecniche di psicologia Cognitiva

Nulla da segnalare;

CdL Infermieristica

Nulla da segnalare;

CdL Infermieristica (Interateneo con UNIRC)

Sezione AMMINISTRAZIONE

Docenti di Riferimento – Ad oggi risulta mancante un nominativo. La SMC ha trasmesso ieri (28/04/2022) l'integrazione ai docenti di riferimento con il nominativo mancante.

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.d - Non popolato;

CdL Fisioterapia

Alla data odierna il CdS non può essere approvato perché il numero di aggiornamenti richiesti ieri, 28/04/2022, dalla SMC necessita del controllo tecnico degli uffici preposti.

CdL Logopedia

Alla data odierna il CdS non può essere approvato perché il numero di aggiornamenti richiesti ieri, 28/04/2022, dalla SMC necessita del controllo tecnico degli uffici preposti.

CdL Dietistica

Nulla da segnalare;

CdL Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare

Sezione QUALITÀ

Quadro A1.b – Si suggerisce di intensificare gli incontri con i portatori di interesse;

CdL Tecniche di neurofisiopatologia

Sezione QUALITÀ

Quadro A1.b – Si suggerisce di riprendere gli incontri con i portatori di interesse;

Quadro A4.d - Non popolato;

CdL Assistenza sanitaria

Sezione QUALITÀ

Quadro A1.b – Si suggerisce di riprendere gli incontri con i portatori di interesse;

Quadro A4.d - Non popolato;

CdLM Ingegneria Biomedica

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.d - Non popolato

CdLM Medicina e chirurgia

Sezione AMINISTRAZIONE

Docenti di Riferimento – Ad oggi non risulta l'insegnamento per uno dei docenti di riferimento. La SMC, in data 27/04/2022 ha inviato la revisione dei docenti di riferimento ed in data 28/04/2022 una successiva integrazione con cui indica la sostituzione del docente di riferimento di cui sopra, con un contratto da stipularsi con un assegnista di ricerca attraverso bando riservato. La SMC si impegna a comunicare il nominativo del nuovo docente entro il 6 Maggio pv.

Ad oggi, inoltre, è in corso la procedura di valutazione per l'affidamento dell'insegnamento L/LIN12 (necessario ai fini del raggiungimento dei requisiti minimi di docenza). Per quest'ultima criticità non è stata indicata alcuna data di risoluzione.

Sezione QUALITÀ

Quadro A4.d - Non popolato;

Quadri D1 e D2 – Sono riportate informazioni errate. Sul punto, il Coordinatore del PQA comunica al Consiglio di aver avuto, per le vie brevi, dal Presidente della SMC indicazione di considerare i Quadro D1 e D2 presenti nella SUA-CdS relativa all'a.a. 2021/2022 in luogo di quanto pervenuto dalla Scuola stessa. Il PQA accoglie la richiesta all'unanimità purchè la stessa venga formalizzata dalla Struttura didattica attraverso un'apposita richiesta di tale modifica all'Ufficio preposto.

CdLM Odontoiatria e protesi dentaria

Sezione QUALITÀ

Quadro A1.b – Si suggerisce di intensificare gli incontri con i portatori di interesse;

CdLM Psicologia Cognitiva e Neuroscienze

Sezione QUALITÀ

Quadro A1.b – Si suggerisce di intensificare gli incontri con i portatori di interesse;

Quadro D1: è riportato che "Il Corso di Laurea è coordinato da un Docente nominato dal Senato Accademico", l'informazione non è aggiornata posto che la figura del Coordinatore è stata sostituita da quella del Presidente. Quest'ultimo non è nominato dal S.A. ma eletto all'interno del Consiglio di Corso di Studi;

CdLM Scienze infermieristiche e ostetriche

Sezione QUALITÀ

Quadro B5 "Orientamento in ingresso" - Si suggerisce di implementare le attività in questo ambito coinvolgendo il personale docente e non solo il Manager didattico;

CdLM Scienze e Tecniche dello Sport e delle Attività Motorie Preventive e Adattate

Sezione QUALITÀ

Quadro A1.b – Si suggerisce di intensificare gli incontri con i portatori di interesse esterni, al momento il quadro contiene solo propositi;

Quadro A4d - Non popolato;

Sulla base della disamina effettuata, il POA:

approva le seguenti SUA-CdS:

- CdL Scienze e Tecniche di psicologia Cognitiva
- CdL Infermieristica
- CdL Dietistica
- CdL Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare
- CdL Tecniche di neurofisiopatologia
- CdL Assistenza sanitaria
- CdLM Ingegneria Biomedica
- CdLM Odontoiatria e protesi dentaria
- CdLM Scienze infermieristiche e ostetriche
- CdLM Scienze e Tecniche dello Sport e delle Attività Motorie Preventive e Adattate

approva *sub condicione* alle integrazioni richieste le seguenti SUA-CdS:

- CdL Ingegneria Informatica e Biomedica
- CdL Scienze motorie e sportive

- CdL Infermieristica (Interateneo con UNIRC)
- CdLM Psicologia Cognitiva e Neuroscienze

non approva le seguenti SUA-CdS:

- CdLM Medicina e chirurgia
- CdL Fisioterapia
- CdL Logopedia

Il PQA è disponibile, a rivalutare le SUA-CdS non approvate non appena la Struttura Didattica comunicherà l'avvenuto inserimento dei documenti aggiornati sul Portale della Qualità.

5) Considerazioni sui flussi informativi delle SUA-CdS

Per l'ennesima volta, il PQA è costretto a stigmatizzare il mancato rispetto da parte di tutte le Strutture Didattiche delle scadenze riportate nel Cronoprogramma di Ateneo. Questo *modus operandi* e l'invio ripetuto di documenti, integrazioni, aggiornamenti ed aggiornamenti degli aggiornamenti, anche in date successive alle scadenze precedentemente citate, hanno generato confusione ed hanno reso estremamente difficoltosa l'attività del PQA e degli Uffici di Ateneo preposti alla gestione tecnica delle SUA-CdS. Il tutto si riverbera negativamente sull'intero sistema AQ di Ateneo, mette a rischio l'accreditamento dei CdS ed offre un'immagine ingenerosa delle professionalità che quotidianamente si spendono per garantire il funzionamento dell'Istituzione.

Il PQA auspica che, già a partire dalle prossime scadenze, si verifichi una improcrastinabile inversione di tendenza senza la quale, il Coordinatore ed i Componenti del Consiglio non troveranno le giuste motivazioni a proseguire la propria attività.

Avendo esaurito la trattazione di tutti i punti all'OdG, la seduta è tolta alle ore 13:20.

Letto, approvato e sottoscritto.

Catanzaro, 29 Aprile 2022

Prof. Francesco Ortuso

Prof. Donato Cosco

Prof. Pietro Hiram Guzzi

Prof.ssa Anna L. Melania Sia

Dott. Michelino Avolio

Verbale del 26 Maggio 2022

Il giorno 26 Maggio 2022, dalle ore 18:00, per via telematica, ha avuto luogo la seduta del Presidio della Qualità di Ateneo (PQA) con il seguente OdG.:

- 1) **Rivalutazione delle SUA-CdS non approvate nella precedente riunione**
- 2) **Verifica della parcellizzazione delle unità didattiche**

Partecipano alla riunione i Proff. Francesco Ortuso (coordinatore), Donato Cosco, Pietro Hiram Guzzi. Sono assenti giustificati la Prof.^{ssa} Anna Liberata Melania Sia ed il Dott. Michelino Avolio.

Si procede alla discussione dei punti all'OdG:

1) Rivalutazione delle SUA-CdS non approvate nella precedente riunione

Il Coordinatore informa il Consiglio di aver ricevuto la nota n. 60 del 25/05/2022, con cui l'Area Programmazione e Sviluppo analizza la sostenibilità dell'offerta formativa 2022/2023 indicando il superamento delle criticità che avevano impedito al PQA di approvare alcune SUA-CdS nella seduta del 28 e 29 Aprile 2022.

Il PQA procede quindi alla nuova verifica della documentazione precedentemente non approvata, proveniente dalla **Scuola di Farmacia e Nutraceutica**, e più precisamente relativa ai CdS:

CdL Biotecnologie

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa.

Per quanto attiene la Sezione QUALITÀ permangono le seguenti criticità minori:

- Informazioni generali – si continua a riportare il nominativo di uno dei due rappresentanti degli studenti che ha conseguito il titolo ed è iscritto ad altro CdS;
- Il Quadro A4.d continua a non essere non popolato;

CdL Scienze e tecnologie delle produzioni animali

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa **ma il numero di CFU totale, indicato nella Didattica Programmata, è pari a 186 ed eccede il limite di 180.** Il Portale della Qualità indica l'inserimento di 6 CFU nelle attività caratterizzanti in un ambito (Discipline economiche, statistiche, giuridiche e informatiche) non previsto nel RAD.

La Sezione QUALITÀ risulta ora completa.

CdLM Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata (già Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche)

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa.

Per quanto attiene la Sezione QUALITÀ permane la seguente criticità minore:

- Informazioni generali – si continua a riportare il nominativo di uno dei due rappresentanti degli studenti che ha conseguito il titolo ed è iscritto ad altro CdS;

CdLM Farmacia

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa.

La Sezione QUALITÀ risulta ora completa.

Sulla base della verifica effettuata, tenuto conto che la compilazione del quadro A4.d è auspicabile ma non obbligatoria, il PQA approva le SUA-CdS della Scuola di Farmacia e Nutraceutica ma per il *CdL Scienze e tecnologie delle produzioni animali* pone la condizione che la criticità nel numero totale dei CFU sia risolta. Inoltre, esorta la Struttura didattica ed i Presidenti del *CdL Biotecnologie* e del *CdLM Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata* ad aggiornare i nominativi dei rappresentanti degli studenti.

Si procede, quindi, alla nuova valutazione della documentazione precedentemente non approvata proveniente dalla **Scuola di Medicina e Chirurgia** e, più precisamente, relativa ai CdS:

CdL Ingegneria Informatica e Biomedica

Nella Sezione QUALITÀ permane la seguente criticità minore:

- Quadro A4.d - Non popolato;

CdL Scienze motorie e sportive

Nella Sezione QUALITÀ permane la seguente criticità minore:

- Quadro A4.d - Non popolato;

CdL Infermieristica (Interateneo con UNIRC)

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa.

La Sezione QUALITÀ risulta ora completa.

CdL Fisioterapia

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa.

La Sezione QUALITÀ risulta ora completa.

CdL Logopedia

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa.

La Sezione QUALITÀ risulta ora completa.

CdLM Medicina e Chirurgia

La Sezione AMMINISTRAZIONE risulta ora completa.

Nella Sezione QUALITÀ permane la seguente criticità minore:

- Quadro A4.d - Non popolato;

CdLM Psicologia Cognitiva e Neuroscienze

La Sezione QUALITÀ è ora aggiornata

Sulla base della verifica effettuata, tenuto conto che la compilazione del quadro A4.d è auspicabile ma non obbligatoria, il PQA approva le SUA-CdS della Scuola di Medicina e Chirurgia.

2) Verifica della parcellizzazione delle unità didattiche

Al fine di monitorare il rispetto dei limiti normativi (DM 1154/2021) in tema di parcellizzazione delle unità didattiche, il PQA ha analizzato tutti i CdS in fase di accreditamento per l'a.a. 2022/2023, ad eccezione dei CdS in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi dentaria e

delle Professioni sanitarie. Dai dati rinvenibili nella Sezione AMMINISTRAZIONE-Didattica Programmata, si osserva che i seguenti CdS presentano frammentazione dei CFU eccedente i limiti normativi senza che vi siano delibere giustificative degli Organi competenti (Struttura didattica o Senato Accademico) all'interno delle rispettive SUA-CdS:

Dipartimento di Giurisprudenza, Economia e Sociologia

CdL Economia aziendale

1. ECONOMIA AZIENDALE (II MODULO) (1 ANNO) - 2 CFU
2. REVISIONE AZIENDALE (3 ANNO) - 3 CFU
3. DIRITTO PRIVATO (II MODULO) (COGNOMI A-L) (1 ANNO) - 3 CFU
4. FINANZA SOSTENIBILE (3 ANNO) - 4 CFU
5. ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI E DEI MERCATI FINANZIARI (3 ANNO)
- 2 CFU

CdL Sociologia

1. METODOLOGIA DELLE SCIENZE SOCIALI - MOD CAR. (2 ANNO) - 1 CFU
2. ISTITUZIONI DI DIRITTO DEL LAVORO (3 ANNO) - 4 CFU
3. INGLESE (2 ANNO) - 3 CFU

CdLM Giurisprudenza

1. DIRITTO COSTITUZIONALE I (1 ANNO) - 1 CFU
2. FILOSOFIA DEL DIRITTO I (1 ANNO) - 1 CFU
3. DIRITTO ROMANO I (1 ANNO) - 1 CFU
4. STORIA DEL DIRITTO I (1 ANNO) - 1 CFU
5. DIRITTO TRIBUTARIO (4 ANNO) - 5 CFU
6. ECONOMIA POLITICA (2 ANNO) - 5 CFU
7. ECONOMIA PUBBLICA (2 ANNO) - 5 CFU

Scuola di Farmacia e Nutraceutica

CdL Biotecnologia

1. CHIMICA GENERALE E INORGANICA (1 ANNO) - 4 CFU
2. CHIMICA ORGANICA (1 ANNO) - 4 CFU

3. CHIMICA ORGANICA I (1 ANNO) - 4 CFU
4. BIOCHIMICA (1 ANNO) - 2 CFU
5. FISIOLOGIA (2 ANNO) - 5 CFU
6. FARMACOLOGIA (2 ANNO) - 4 CFU
7. CHIMICA ORGANICA II (1 ANNO) - 2 CFU
8. CHIMICA ORGANICA: PROTEOMICA (3 ANNO) - 2 CFU
9. PATOLOGIA GENERALE (2 ANNO) - 4 CFU
10. NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE (3 ANNO) - 4 CFU
11. BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (3 ANNO) - 3 CFU
12. FARMACOLOGIA (3 ANNO) - 4 CFU
13. ANATOMIA UMANA (2 ANNO) - 5 CFU
14. FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO (3 ANNO) - 4 CFU
15. GENETICA MEDICA (2 ANNO) - 4 CFU
16. PATOLOGIA CLINICA (3 ANNO) - 3 CFU
17. IGIENE GENERALE ED APPLICATA (3 ANNO) - 3 CFU
18. ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (3 ANNO) - 3 CFU
19. MICROBIOLOGIA (2 ANNO) - 5 CFU
20. PARASSITOLOGIA (2 ANNO) - 2 CFU
21. FARMACOLOGIA VETERINARIA (2 ANNO) - 3 CFU
22. SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE (3 ANNO) - 4 CFU
23. DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (3 ANNO) - 2 CFU
24. MEDICINA LEGALE (3 ANNO) - 4 CFU
25. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (3 ANNO) - 2 CFU

CdL Scienze della Gastronomia (Nuova istituzione)

1. ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (2 ANNO) - 2 CFU
2. ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE (2 ANNO) - 5 CFU
3. ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (2 ANNO) - 5 CFU
4. FISIOLOGIA (1 ANNO) - 3 CFU
5. FARMACOLOGIA (2 ANNO) - 2 CFU
6. BIOLOGIA FARMACEUTICA (1 ANNO) - 3 CFU

7. SISTEMI DI ELABORAZIONE DELL'INFORMAZIONE (2 ANNO) - 2 CFU
8. MICROBIOLOGIA (2 ANNO) - 3 CFU
9. IGIENE (2 ANNO) - 4 CFU
10. FISIOLOGIA VETERINARIA (1 ANNO) - 2 CFU
11. FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA VETERINARIA (2 ANNO) - 1 CFU

CdLM Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata

1. SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO (2 ANNO) - 4 CFU
2. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 5 CFU
3. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU
4. BIOLOGIA MOLECOLARE (2 ANNO) - 3 CFU
5. CHIMICA FARMACEUTICA (2 ANNO) - 3 CFU
6. DIRITTO COMMERCIALE (2 ANNO) - 3 CFU
7. MEDICINA LEGALE (2 ANNO) - 3 CFU
8. FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) (2 ANNO) - 3 CFU
9. SISTEMI DI ELABORAZIONE DELL'INFORMAZIONE (2 ANNO) - 3 CFU
10. BIOINGEGNERIA ELETTRONICA ED INFORMATICA (2 ANNO) - 3 CFU
11. ONCOLOGIA MEDICA (2 ANNO) - 3 CFU
12. MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE (2 ANNO) - 3 CFU
13. NEUROLOGIA (2 ANNO) - 3 CFU
14. SCIENZE TECNICHE DIETETICHE (2 ANNO) - 3 CFU
15. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU
16. MEDICINA LEGALE (2 ANNO) - 3 CFU
17. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU (MODULO 1)
18. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU (MODULO 2)
19. DIRITTO COMMERCIALE (2 ANNO) - 3 CFU

CdLM Farmacia

1. BIOLOGIA ANIMALE (1 ANNO) - 5 CFU
2. GENETICA (1 ANNO) - 5 CFU

Scuola di Medicina e Chirurgia

CdL Ingegneria Informatica e Biomedica

1. PATOLOGIA GENERALE (2 ANNO) - 3 CFU
2. MEDICINA INTERNA (2 ANNO) - 3 CFU

CdL Scienze motorie e sportive

1. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE (1 ANNO) - 4 CFU
2. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE (2 ANNO) - 3 CFU
3. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE - MOD. A (2 ANNO) - 3 CFU
4. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE - MOD. A (3 ANNO) - 1 CFU
5. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ SPORTIVE (1 ANNO) - 4 CFU
6. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ SPORTIVE MODULO A (2 ANNO) - 4 CFU
7. FARMACOLOGIA (3 ANNO) - 1 CFU
8. STATISTICA MEDICA (2 ANNO) - 2 CFU
9. IGIENE GENERALE ED APPLICATA (2 ANNO) - 2 CFU
10. PEDAGOGIA GENERALE E SOCIALE (2 ANNO) - 2 CFU
11. PSICOLOGIA GENERALE (2 ANNO) - 1 CFU
12. ISTITUZIONI DI DIRITTO PUBBLICO (3 ANNO) - 1 CFU
13. DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA (3 ANNO) - 1 CFU
14. ECONOMIA AZIENDALE (3 ANNO) - 2 CFU
15. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE - MOD. B (2 ANNO) - 5 CFU
16. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ SPORTIVE (2 ANNO) - 4 CFU
17. SPORT NATATORI (3 ANNO) - 5 CFU
18. MEDICINA INTERNA MODULO A (3 ANNO) - 2 CFU
19. MEDICINA INTERNA MODULO B (3 ANNO) - 2 CFU
20. ENDOCRINOLOGIA (3 ANNO) - 1 CFU
21. NEUROLOGIA (3 ANNO) - 1 CFU

22. MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA (3 ANNO) - 2 CFU
23. PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLÓGICA (2 ANNO) - 3 CFU
24. PSICOLOGIA SOCIALE (2 ANNO) - 2 CFU
25. DIRITTO PRIVATO (3 ANNO) - 4 CFU
26. FISIOLÓGIA MODULO B (2 ANNO) - 4 CFU
27. BIOLOGIA APPLICATA (1 ANNO) - 4 CFU
28. FISICA APPLICATA (1 ANNO) - 3 CFU
29. DIRITTO AMMINISTRATIVO (3 ANNO) - 3 CFU
30. DISCIPLINE DELLO SPETTACOLO (2 ANNO) - 4 CFU
31. DIDATTICA DELLE LINGUE MODERNE MOD. B (3 ANNO) - 2 CFU
32. STORIA DELLE ISTITUZIONI POLITICHE (1 ANNO) - 2 CFU

CdL Scienze e Tecniche di psicologia Cognitiva

1. FISIOLÓGIA UMANA (1 ANNO) - 4 CFU
2. BIOLOGIA GENERALE (1 ANNO) - 2 CFU (MODULO 1)
3. BIOLOGIA GENERALE (1 ANNO) - 2 CFU (MODULO 2)
4. PSICHIATRIA (2 ANNO) - 2 CFU
5. PSICHIATRIA (3 ANNO) - 3 CFU
6. NEUROLOGIA (2 ANNO) - 4 CFU
7. NEUROLOGIA (3 ANNO) - 2 CFU
8. FARMACOLOGIA (2 ANNO) - 3 CFU
9. NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (2 ANNO) - 4 CFU

CdLM Psicologia Cognitiva e Neuroscienze

1. MEDICINA INTERNA (1 ANNO) - 2 CFU
2. NEURORADIOLOGIA (1 ANNO) - 4 CFU

CdLM Scienze e tecniche dello sport e delle attività motorie preventive e adattate

1. FARMACOLOGIA (1 ANNO) - 3 CFU
2. MEDICINA INTERNA (1 ANNO) - 4 CFU
3. ENDOCRINOLOGIA (1 ANNO) - 4 CFU
4. PATOLOGIE NEUROLOGICHE E ATTIVITÀ FISICA (2 ANNO) - 2 CFU

5. TRAUMATOLOGIA DELLO SPORT (1 ANNO) - 5 CFU
6. RIABILITAZIONE E RIATLETIZZAZIONE NEGLI SPORT OLIMPICI E PARALIMPICI (2 ANNO) - 3 CFU
7. DIDATTICA E PEDAGOGIA SPECIALE (1 ANNO) - 4 CFU
8. PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE (1 ANNO) - 3 CFU
9. SOCIOLOGIA DELLA CULTURA SPORTIVA (1 ANNO) - 5 CFU
10. SOCIOLOGIA DELLA CULTURA SPORTIVA (1 ANNO) - 5 CFU
11. ALIMENTAZIONE E SPORT (1 ANNO) - 2 CFU
12. SCIENZE E TECNICHE APPLICATE ALLO SPORT (1 ANNO) - 2 CFU
13. ECONOMIA DELLE AZIENDE E DELLE SOCIETÀ SPORTIVE (2 ANNO) - 4 CFU
14. ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (2 ANNO) - 3 CFU

È opinione del PQA che l'eccessiva parcellizzazione delle attività formative sia una delle cause maggiori di rallentamento delle carriere degli studenti iscritti presso l'Università "Magna Græcia". Pertanto, al termine dell'analisi, il PQA auspica una rimodulazione della distribuzione dei CFU nei sopraindicati CdS o, quantomeno, l'inserimento all'interno delle relative SUA-CdS di idonea documentazione (delibera degli Organi competenti) che giustifichi il mancato rispetto dei limiti previsti dal DM 1154/2021.

Avendo esaurito la trattazione di tutti i punti all'OdG, la seduta è tolta alle ore 20:40.

Letto, approvato e sottoscritto.

Catanzaro, 26 Maggio 2022

Prof. Francesco Ortuso

Prof. Donato Cosco

Prof. Pietro Hiram Guzzi



UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA
di CATANZARO

Area Programmazione e Sviluppo

Catanzaro, 25 maggio 2022

Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro

Prot. USC.14 n. 60 /A.Pr.S.

del 25/05/2022

Al Rettore
Al Presidente del Senato Accademico
Al Coordinatore del Nucleo di Valutazione
Al Coordinatore del Presidio di Qualità
Al Direttore Generale
All'Ufficio Organi Collegiali
Sede

Oggetto: Schede Uniche Annuali dei Corsi di Studio (SUA-CdS); Banca dati dell'offerta formativa per l'a. a. 2022-2023; Requisiti di accreditamento. **Relazione di sostenibilità**

Premesso che:

- per le finalità del presente documento, si è tenuto conto delle disposizioni emanate con il D.M. n.1154/2021 "Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio" nonché con il decreto dirigenziale MUR n. 2711 del 22/11/2021;
- è ancora in fase di valutazione da parte dell'ANVUR l'accREDITAMENTO dei CdS di nuova istituzione, approvati dal Senato Accademico nella seduta del 7 gennaio 2022:
 - o Scienze Biologiche per l'Ambiente
 - o Scienze e Tecnologie Cosmetiche e dei Prodotti del Benessere
 - o Scienze della Gastronomia
 - o Podologia
 - o Dietistic
 - o Tecniche Audioprotesiche
 - o Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche
 - o Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione
- in base a quanto stabilito dal DD 2711/2021 "...l'ANVUR rende detto parere finale entro il 5 giugno al fine di consentire l'adozione del decreto ministeriale di concessione o diniego dell'accREDITAMENTO, entro il prescritto termine del 15 giugno di ogni anno".
- l'iter amministrativo richiesto per la presentazione dell'intera offerta formativa dell'Ateneo al Ministero, dovrà concludersi il **15 giugno 2022**, data entro cui tutte le SUA-CdS dei Corsi da attivare dovranno essere complete e sostenibili in termini di "**docenti di riferimento**", **didattica erogata** (ex DID), **didattica programmata**, **sostenibilità economico finanziaria** (ISEF) nonché di tutti i Quadri della Sezione Qualità;
- il PQA ha richiesto delle modifiche alle SUA-CdS (verbale della seduta del 28 e 29 aprile 2022).
- entro il 15 settembre 2022 dovranno essere inseriti, nelle SUA-CdS dei Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie e del Corso di Laurea professionalizzante in Scienze della Gastronomia, i nominativi e i CV, delle Figure Specialistiche, l'accordo o convenzione con l'ente/impresa di appartenenza o contratto individuale di insegnamento;



Sulla scorta di quanto delineato,

l'intera proposta didattica dell'Ateneo, per l'a. a. 2022-2023, è sostenibile a condizione che, per ogni Corso di Studi da attivare, i requisiti di accreditamento (docenza minima necessaria, peso, SSD, numero massimo di contratti possibili, numero massimo di studenti da immatricolare), saranno riscontrati anche nella successiva verifica ex-post del 30 novembre 2022.

Nel dettaglio, dalle verifiche effettuate dalla scrivente Area:

- **Requisiti di Docenza – “Docenti di Riferimento”**

Tutti i CdS soddisfano il requisito del numero minimo di docenti di riferimento necessari, appartenenti ai SSD (di base, caratterizzanti) stabilito nell'allegato A lettera b) al DM 1154/2021; Per tutti i CdS è stata rispettata la copertura dei settori scientifico-disciplinari che prevede che almeno il 50% dei docenti afferisca a macrosettori corrispondenti ai settori scientifico disciplinari di base e caratterizzanti.

L'analisi di dettaglio, per ciascun Corso di studio, è consultabile dal portale SUA-CdS, nella sezione “Amministrazione”.

- **Sostenibilità della didattica**

Il limite di ore didattica massima assistita erogata (ex DID) è stato rispettato. Si ricorda in proposito che il DM n. 1154 del 14.10.2021 – allegato A, lettera b), circa i requisiti di docenza per l'accreditamento iniziale dei Corsi di nuova istituzione, dispone “ *Ai fini della verifica del possesso del requisito di docenza per l'accreditamento iniziale e periodico dei corsi di studio, si fa riferimento ai seguenti numeri minimi dei docenti di riferimento calcolati con riferimento al quadro Didattica erogata della SUA nell'anno accademico in corso di svolgimento per i corsi già accreditati che hanno completato almeno un ciclo completo di studi e tenuto conto del quadro della Didattica programmata per gli eventuali corsi di nuova istituzione.*”

- **Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei Corsi di studio**

Per tutti i CdS, si conferma un'organizzazione delle attività formative, da erogare, in buona parte corrispondente a non meno di sei CFU. Fanno eccezione i Corsi delle classi di laurea per i quali lo stesso DM prevede la possibilità di una maggiore parcellizzazione.

- **Sostenibilità economico finanziaria (ISEF)¹**

In base a quanto stabilito dal DM n. 1154 articolo 4 comma 3, si conferma il requisito della sostenibilità economico finanziaria. Dall'analisi di dettaglio si registra un valore ISEF > 1 (dato di riferimento ISEF 2020, è pari a 1,59).

- **Risorse strutturali**

La presenza di strutture a disposizione dei CdS necessarie a garantire la soddisfazione dei requisiti strutturali è stata autocertificata dal Rettore, DM n. 1154 del 14.10.2021 – allegato A, lettera d).

Per le aule, i laboratori, le sale studio e le biblioteche, in ogni SUA-CdS, sono stati inseriti i dati comunicati e dove non specificati sono stati riportati i link del portale delle strutture di afferenza.

¹ DM n. 1154 articolo 4 comma 3 l'attivazione di nuovi corsi di studio avviene nel rispetto dell'indicatore di Ateneo determinato in base ai limiti alle spese di personale e alle spese per indebitamento di cui al D.Lgs 49/2012. In particolare, un Ateneo può proporre l'attivazione di un nuovo corso di studi, nella propria offerta formativa, se presenta un indicatore della sostenibilità economico finanziaria ISEF maggiore di 1.



UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA
di CATANZARO

Area Programmazione e Sviluppo

- **Adempimenti successivi alla scadenza di giugno 2022:**

Verifica Ex-post:

In base a quanto stabilito dal DM 1154/2021 art. 4 commi 5 e 6 "...l'attivazione dei corsi di studio accreditati è subordinata unicamente alla verifica, **entro il 30 novembre** dell'a.a. antecedente a quello di attivazione, del possesso dei requisiti della docenza di riferimento richiesti nell'anno accademico in corso di svolgimento o del rispetto dell'eventuale piano di raggiungimento dei requisiti di docenza. [...] L'accreditamento si intende confermato qualora l'esito della verifica di cui al comma 5, ivi compreso quello dei piani di raggiungimento, sia positivo e in caso contrario decade automaticamente con contestuale eliminazione del corso di studi dalla banca dati dell'offerta formativa".

Per l'a. a. 2022-2023, sarà considerata la docenza effettivamente in servizio alla data del 30 novembre 2022;

Inoltre, ai sensi del decreto dirigenziale MUR 2271/2021 allegato 2 comma 1, a decorrere dall'a. a. 2022/2023, andranno caricati in piattaforma i CV dei soggetti con contratto di affidamento di cui all'art. 23 della Legge n. 240/10.

Cordiali saluti

Il Responsabile dell'Area
Dott. Michele Avolio



UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

Il Direttore Generale

Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro
Direzione Generale

Data 29.03.2022
Numero 120 Posizione SPED.

Al Coordinatore del Nucleo di Valutazione
Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro
Ch.mo Prof. Francesco Saverio Costanzo

SEDE

OGGETTO: Programmazione didattica anno accademico 2022/2023 – Risorse strutturali di Ateneo.

In riferimento all'argomento in oggetto si fa presente che l'Ateneo nel corso degli ultimi anni ha ultimato il processo di implementazione delle risorse strutturali avviato nei precedenti anni e finalizzato a consentire una migliore fruizione dell'offerta didattica.

Allo stato l'Ateneo dispone di un numero di aule pari a 78 per posti aula pari a 6735 suddivisi nelle diverse strutture secondo il seguente schema riepilogativo:

Edificio/Area	Posti Aula	n. Aule	Postazioni Informatiche	Totale
Edificio dell'Area Medica e delle Bioscienze	3446	38	99	3545
Edificio dell'Area Giuridica, Economica e delle Scienze Sociali	1566	16	40	1606
Polo didattico di Sociologia – Via degli Eroi – Catanzaro	405	4		405
Polo didattico di Scienze Motorie e Sportive – Istituto Scolastico "L. Einaudi" Catanzaro	630	6		630
Complesso Monumentale S. Giovanni – Catanzaro	229	8		229
Polo didattico di Rende (CS) c/o UNICAL	220	3		220
Mater Domini (CZ)	100	3		100
TOTALE		78		6735

Si rappresenta inoltre che l'Università di Catanzaro ha inserito nella propria offerta formativa per l'a.a. 2022/2023 Corsi di Studio in convenzione con l'Università di Reggio Calabria e di Cosenza, a tal proposito, si riportano le strutture che i succitati Atenei hanno inteso destinare allo svolgimento dell'attività didattica per i suddetti corsi:

- Università della Calabria – Cosenza

Edificio/Area	Aula	Posti Aula
Edificio Polifunzionale	Aula Circolare	210 posti
	Aula Gialla	336 posti
	Aula 14	156 posti
	Aula Medicina Traslationale	80 posti
TOTALE	4	782

- Università Mediterranea – Reggio Calabria

AULE/LABORATORI	N.POSTI	MEZZI AUDIO-VIDEO
F1	174	Si
F2	136	Si



UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

Il Direttore Generale

A2	88	Si
A1	88	Si
Aula Informatica	50	Si
Aula di Teledidattica	63	Si
Laboratorio di Elettronica	40	Si
Laboratorio di Microelettronica	20	Si
Laboratorio di Misure Elettroniche	40	Si
Laboratorio di Elettro--Magnetismo: Metodi e Applicazioni (LEMMA)	20	Si
Laboratorio di Automazione e Controlli	20	SI
TOTALE: 12	739	

L'Ateneo ha attivato la sala lettura per circa 90 posti collocata al livello 2 del corpo D dell'Edificio dell'Area Medica e delle Bioscienze.

A causa della nota situazione emergenziale l'Ateneo non ha potuto ultimare la realizzazione di un'aula da 221 posti presso il livello 1 del Corpo D, posizionata infondo alla hall centrale di ingresso in sostituzione dell'aula provvisoria realizzata con i pannelli di cartongesso, le due aule, da 200 posti l'una, presso il Corpo E, liv. 0. In sostituzione di quest'ultime sono state allestite due aule di 300 posti cadauna mediante tendostrutture nell'area di parcheggio a servizio del Corpo D dell'Edificio dell'Area Medica e delle Bioscienze.

Per ciò che attiene ai laboratori didattici dell'Ateneo ha avviato le procedure per la sottoscrizione con la Fondazione Nini Barbieri di un contratto di comodato gratuito per l'utilizzo parziale dei locali della struttura sita in loc. Roccelletta di Borgia, da destinare, tra le altre finalità, anche ai laboratori didattici per lo svolgimento delle esercitazioni nell'ambito dei corsi di studio della Scuola di Farmacia e Nutraceutica e degli esami di stato della stessa Scuola, nonché le aree già destinate allo Stabulario ed ai Laboratori di Ricerca ad esso connessi, posizionati al secondo piano del detto Complesso.

Si rappresenta che l'Ateneo avrà necessità di usufruire dei suddetti spazi fino al pieno soddisfacimento delle esigenze sopra rappresentate presso il Campus, attraverso la realizzazione di nuove Aree che si prevede avverrà entro il 2023.

L'Ateneo, inoltre, ha concluso una convenzione con l'ITAS "B: Chimirri" per l'uso dei locali e delle attrezzature per consentire lo svolgimento delle attività didattiche di laboratorio agli studenti del Corso di Laurea in Farmacia. La convenzione, stipulata per l'a.a. 2017/2018, è stata rinnovata per i successivi anni accademici nelle more dell'ultimazione del laboratorio didattico di chimica presso il Corpo G – liv. -1 del Campus di Germaneto.

Per quanto rappresentato, tenuto conto del numero degli studenti iscritti presso l'Ateneo, si ritiene che le risorse strutturali, presenti nel Campus di Germaneto e presso le sedi in città e negli Atenei convenzionati, sono in grado di far fronte in maniera soddisfacente alle esigenze didattiche per l'a.a. 2022/2023.

Distinti Saluti

Catanzaro, 29.03.2022

Il Direttore Generale
Dott. Roberto Sigilli

VERIFICA DELLA PARCELLIZZAZIONE DELLE UNITÀ DIDATTICHE

DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA, ECONOMIA E SOCIOLOGIA

CdL ECONOMIA AZIENDALE

1. ECONOMIA AZIENDALE (II MODULO) (1 ANNO) - 2 CFU
2. REVISIONE AZIENDALE (3 ANNO) - 3 CFU
3. DIRITTO PRIVATO (II MODULO) (COGNOMI A-L) (1 ANNO) - 3 CFU
4. FINANZA SOSTENIBILE (3 ANNO) - 4 CFU
5. ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI E DEI MERCATI FINANZIARI (3 ANNO) - 2 CFU

CdL SOCIOLOGIA

1. METODOLOGIA DELLE SCIENZE SOCIALI - MOD CAR. (2 ANNO) - 1 CFU
2. ISTITUZIONI DI DIRITTO DEL LAVORO (3 ANNO) - 4 CFU
3. INGLESE (2 ANNO) - 3 CFU

CdLM GIURISPRUDENZA

1. DIRITTO COSTITUZIONALE I (1 ANNO) - 1 CFU
2. FILOSOFIA DEL DIRITTO I (1 ANNO) - 1 CFU
3. DIRITTO ROMANO I (1 ANNO) - 1 CFU
4. STORIA DEL DIRITTO I (1 ANNO) - 1 CFU
5. DIRITTO TRIBUTARIO (4 ANNO) - 5 CFU
6. ECONOMIA POLITICA (2 ANNO) - 5 CFU
7. ECONOMIA PUBBLICA (2 ANNO) - 5 CFU

SCUOLA DI FARMACIA E NUTRACEUTICA

CdL BIOTECNOLOGIA

1. CHIMICA GENERALE E INORGANICA (1 ANNO) - 4 CFU
2. CHIMICA ORGANICA (1 ANNO) - 4 CFU
3. CHIMICA ORGANICA I (1 ANNO) - 4 CFU
4. BIOCHIMICA (1 ANNO) - 2 CFU

5. FISIOLOGIA (2 ANNO) - 5 CFU
6. FARMACOLOGIA (2 ANNO) - 4 CFU
7. CHIMICA ORGANICA II (1 ANNO) - 2 CFU
8. CHIMICA ORGANICA: PROTEOMICA (3 ANNO) - 2 CFU
9. PATOLOGIA GENERALE (2 ANNO) - 4 CFU
10. NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE (3 ANNO) - 4 CFU
11. BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (3 ANNO) - 3 CFU
12. FARMACOLOGIA (3 ANNO) - 4 CFU
13. ANATOMIA UMANA (2 ANNO) - 5 CFU
14. FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO (3 ANNO) - 4 CFU
15. GENETICA MEDICA (2 ANNO) - 4 CFU 1
6. PATOLOGIA CLINICA (3 ANNO) - 3 CFU
17. IGIENE GENERALE ED APPLICATA (3 ANNO) - 3 CFU
18. ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (3 ANNO) - 3 CFU
19. MICROBIOLOGIA (2 ANNO) - 5 CFU
20. PARASSITOLOGIA (2 ANNO) - 2 CFU
21. FARMACOLOGIA VETERINARIA (2 ANNO) - 3 CFU
22. SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE (3 ANNO) - 4 CFU
23. DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (3 ANNO) - 2 CFU
24. MEDICINA LEGALE (3 ANNO) - 4 CFU
25. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (3 ANNO) - 2 CFU

CdL SCIENZE DELLA GASTRONOMIA (NUOVA ISTITUZIONE)

1. ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (2 ANNO) - 2 CFU
2. ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE (2 ANNO) - 5 CFU
3. ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (2 ANNO) - 5 CFU
4. FISIOLOGIA (1 ANNO) - 3 CFU
5. FARMACOLOGIA (2 ANNO) - 2 CFU
6. BIOLOGIA FARMACEUTICA (1 ANNO) - 3 CFU

7. SISTEMI DI ELABORAZIONE DELL'INFORMAZIONE (2 ANNO) - 2 CFU

8. MICROBIOLOGIA (2 ANNO) - 3 CFU

9. IGIENE (2 ANNO) - 4 CFU

10. FISIOLOGIA VETERINARIA (1 ANNO) - 2 CFU

11. FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA VETERINARIA (2 ANNO) - 1 CFU

CdLM BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI PER LA MEDICINA PERSONALIZZATA

1. SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO (2 ANNO) - 4 CFU

2. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 5 CFU

3. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU

4. BIOLOGIA MOLECOLARE (2 ANNO) - 3 CFU

5. CHIMICA FARMACEUTICA (2 ANNO) - 3 CFU

6. DIRITTO COMMERCIALE (2 ANNO) - 3 CFU

7. MEDICINA LEGALE (2 ANNO) - 3 CFU

8. FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) (2 ANNO) - 3 CFU

9. SISTEMI DI ELABORAZIONE DELL'INFORMAZIONE (2 ANNO) - 3 CFU

10. BIOINGEGNERIA ELETTRONICA ED INFORMATICA (2 ANNO) - 3 CFU

11. ONCOLOGIA MEDICA (2 ANNO) - 3 CFU

12. MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE (2 ANNO) - 3 CFU

13. NEUROLOGIA (2 ANNO) - 3 CFU

14. SCIENZE TECNICHE DIETETICHE (2 ANNO) - 3 CFU

15. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU

16. MEDICINA LEGALE (2 ANNO) - 3 CFU

17. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU (MODULO 1)

18. SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (2 ANNO) - 3 CFU (MODULO 2)

19. DIRITTO COMMERCIALE (2 ANNO) - 3 CFU

CdLM FARMACIA

1. BIOLOGIA ANIMALE (1 ANNO) - 5 CFU
2. GENETICA (1 ANNO) - 5 CFU

SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA

CdL INGEGNERIA INFORMATICA E BIOMEDICA

1. PATOLOGIA GENERALE (2 ANNO) - 3 CFU
2. MEDICINA INTERNA (2 ANNO) - 3 CFU

CdL SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

1. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE (1 ANNO) - 4 CFU
2. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE (2 ANNO) - 3 CFU
3. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE - MOD. A (2 ANNO) - 3 CFU
4. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE - MOD. A (3 ANNO) - 1 CFU
5. METODI E DIDATTICA DELLE ATTIVITA' SPORTIVE (1 ANNO) - 4 CFU
6. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITA' SPORTIVE MODULO A (2 ANNO) - 4 CFU
7. FARMACOLOGIA (3 ANNO) - 1 CFU
8. STATISTICA MEDICA (2 ANNO) - 2 CFU
9. IGIENE GENERALE ED APPLICATA (2 ANNO) - 2 CFU
10. PEDAGOGIA GENERALE E SOCIALE (2 ANNO) - 2 CFU
11. PSICOLOGIA GENERALE (2 ANNO) - 1 CFU
12. ISTITUZIONI DI DIRITTO PUBBLICO (3 ANNO) - 1 CFU
13. DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA (3 ANNO) - 1 CFU
14. ECONOMIA AZIENDALE (3 ANNO) - 2 CFU
15. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE - MOD. B (2 ANNO) - 5 CFU
16. METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITÀ SPORTIVE (2 ANNO) - 4 CFU
17. SPORT NATATORI (3 ANNO) - 5 CFU
18. MEDICINA INTERNA MODULO A (3 ANNO) - 2 CFU
19. MEDICINA INTERNA MODULO B (3 ANNO) - 2 CFU

20. ENDOCRINOLOGIA (3 ANNO) - 1 CFU
21. NEUROLOGIA (3 ANNO) - 1 CFU
22. MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA (3 ANNO) - 2 CFU
23. PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLÓGICA (2 ANNO) - 3 CFU
24. PSICOLOGIA SOCIALE (2 ANNO) - 2 CFU
25. DIRITTO PRIVATO (3 ANNO) - 4 CFU
26. FISILOGIA MODULO B (2 ANNO) - 4 CFU
27. BIOLOGIA APPLICATA (1 ANNO) - 4 CFU
28. FISICA APPLICATA (1 ANNO) - 3 CFU
29. DIRITTO AMMINISTRATIVO (3 ANNO) - 3 CFU
30. DISCIPLINE DELLO SPETTACOLO (2 ANNO) - 4 CFU
31. DIDATTICA DELLE LINGUE MODERNE MOD. B (3 ANNO) - 2 CFU
32. STORIA DELLE ISTITUZIONI POLITICHE (1 ANNO) - 2 CFU

CDL SCIENZE E TECNICHE DI PSICOLOGIA COGNITIVA

1. FISILOGIA UMANA (1 ANNO) - 4 CFU
2. BIOLOGIA GENERALE (1 ANNO) - 2 CFU (MODULO 1)
3. BIOLOGIA GENERALE (1 ANNO) - 2 CFU (MODULO 2)
4. PSICHIATRIA (2 ANNO) - 2 CFU
5. PSICHIATRIA (3 ANNO) - 3 CFU
6. NEUROLOGIA (2 ANNO) - 4 CFU
7. NEUROLOGIA (3 ANNO) - 2 CFU
8. FARMACOLOGIA (2 ANNO) - 3 CFU
9. NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (2 ANNO) - 4 CFU

CDLM PSICOLOGIA COGNITIVA E NEUROSCIENZE

1. MEDICINA INTERNA (1 ANNO) - 2 CFU
2. NEURORADIOLOGIA (1 ANNO) - 4 CFU

CdLM SCIENZE E TECNICHE DELLO SPORT E DELLE ATTIVITÀ MOTORIE PREVENTIVE E ADATTATE

1. FARMACOLOGIA (1 ANNO) - 3 CFU
2. MEDICINA INTERNA (1 ANNO) - 4 CFU
3. ENDOCRINOLOGIA (1 ANNO) - 4 CFU
4. PATOLOGIE NEUROLOGICHE E ATTIVITÀ FISICA (2 ANNO) - 2 CFU
5. TRAUMATOLOGIA DELLO SPORT (1 ANNO) - 5 CFU
6. RIABILITAZIONE E RIATLETIZZAZIONE NEGLI SPORT OLIMPICI E PARALIMPICI (2 ANNO) - 3 CFU
7. DIDATTICA E PEDAGOGIA SPECIALE (1 ANNO) - 4 CFU
8. PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE (1 ANNO) - 3 CFU
9. SOCIOLOGIA DELLA CULTURA SPORTIVA (1 ANNO) - 5 CFU
10. SOCIOLOGIA DELLA CULTURA SPORTIVA (1 ANNO) - 5 CFU
11. ALIMENTAZIONE E SPORT (1 ANNO) - 2 CFU
12. SCIENZE E TECNICHE APPLICATE ALLO SPORT (1 ANNO) - 2 CFU
13. ECONOMIA DELLE AZIENDE E DELLE SOCIETÀ SPORTIVE (2 ANNO) - 4 CFU
14. ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (2 ANNO) - 3 CFU