



**VERBALE**  
**DELLA RIUNIONE DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE**  
**DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO**  
**n. 2/2024**

Il giorno 4 marzo 2024, alle ore 18.00<sup>1</sup> si è riunito in modalità telematica il Nucleo di Valutazione di Ateneo, per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Approvazione Verbale 5 febbraio 2024, n. 1/2024
2. Comunicazioni della Presidente
3. Parere riguardo all'istituzione dall'a.a. 2024/25 di un nuovo corso di laurea

La seduta del Nucleo ha luogo in modalità telematica, attraverso la piattaforma Microsoft Teams.

Tutti i partecipanti sono stati preventivamente informati tramite mail riguardo le modalità operative di partecipazione alla seduta.

Sono presenti:

Prof.ssa Stefania Servalli	Presidente
Dott. Valter Brancati	Componente
Dott.ssa Patrizia Graziani	Componente
Prof. Valerio Re	Componente
Dott. Vincenzo Tedesco	Componente
Dott.ssa Anna Papetti	Componente

Il Prof. Gianpiero Adami ha giustificato l'assenza.

Presiede la riunione la Prof.ssa Stefania Servalli.

Svolge funzioni di segretario verbalizzante il prof. Valerio Re.

Constatata la presenza del numero legale e dopo aver accertato che ciascun componente dichiarato presente è dotato di strumenti che consentano la partecipazione attiva alla riunione e si trovi in luogo adeguato a garantire la riservatezza delle deliberazioni, la Presidente dichiara aperta la seduta alle ore 18.00.

---

<sup>1</sup> Previa convocazione del 27 febbraio 2024, prot. n. 55129/II/12.

## 1. Approvazione Verbale 5 febbraio 2024, n. 1/2024

Il Nucleo di Valutazione approva all'unanimità il Verbale 5 febbraio 2024, n. 1/2024, disponibile agli atti.

## 2. Comunicazioni della Presidente

### a. Offerta formativa

La Presidente comunica che il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione, nelle sedute rispettivamente del 29 e del 31 gennaio 2024, tenuto conto dell'andamento del trend storico delle immatricolazioni ai Corsi di studio e dei dati ANS rilasciati dal MUR per la verifica ex-post dei requisiti di docenza dei corsi di studio per l'a.a. 2023/24, hanno approvato la seguente definizione dei potenziali formativi dei Corsi di studio per l'a.a. 2024/25:

#### - Corsi di studio ad accesso libero

Corso di Studio	Dipartimento afferenza CdS	Potenziale formativo richiesto	Numerosità classe
L5 Filosofia	DLFC	100	200
L10 Lettere	DLFC	250	200
LM14 Culture moderne comparate	DLFC	80	100
LM19 Comunicazione, informazione, editoria	DLFC	100	100
LM78 Filosofia, Scienze e Società	DLFC	25	100
L9 Ingegneria meccanica	DISA	250	180
L23 Ingegneria delle tecnologie per l'edilizia	DISA	180	180
LM33 Ingegneria meccanica	DISA	80	80
LM33 Mechatronics and Smart Technology Engineering	DISA	80	80
LM24 Ingegneria delle costruzioni edili	DISA	80	80
L8 Ingegneria Informatica	DIGIP	180	180
L9 Ingegneria Gestionale	DIGIP	220	180
L9 Ingegneria delle tecnologie per la salute	DIGIP	180	180
LM31 Ingegneria gestionale	DIGIP	110	80
LM32 Ingegneria informatica	DIGIP	80	80
LM31 Management Engineering	DIGIP	80	80
LM31 Engineering and Management for Health	DIGIP	80	80
LM56 Economics and Data Analysis	DSE	100	100

<b>Corso di Studio</b>	<b>Dipartimento afferenza CdS</b>	<b>Potenziale formativo richiesto</b>	<b>Numerosità classe</b>
LM16 Economics and Finance	DSE	100	100
LM77 Management, innovazione e finanza	DipSA	120	100
LM77 International Management and Marketing	DipSA	100	100
LM77 Economia aziendale, direzione amministrativa e professione	DipSA	100	100
L11 Lingue e letterature straniere moderne	DLLCS	600	250
LM37 Intercultural studies in languages and literature	DLLCS	100	100
LM38 Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale	DLLCS	100	100
LM80;48 Geourbanistica	DLLCS	100	100
LM49 Planning and Management of Tourism Systems	DLLCS	100	100
L14 Diritto per l'impresa nazionale e internazionale	DJUS	200	200
LM81 Diritti umani, migrazioni e cooperazione internazionale	DJUS	100	100
LMG/01 Giurisprudenza	DJUS	230	230
LM78 Philosophical Knowledge Foundations, Methods, Application (CORSO INTERATENEIO IUSS e UNIPV)	DLFC	60	100
LM21 Medical engineering	DIGIP	80	80
L9 Ingegneria delle tecnologie per la Sostenibilità Energetica e Ambientale	DISA	180	180
LM77 Accounting, Governance and Sustainability	DipSA	100	100
LM5;92 Valorizzazione del patrimonio culturale, materiale e immateriale	DLFC	80	100
LM62 [NUOVO] Geopolitica, economia e strategie globali (CORSO INTERATENEIO SANRAFFAELE)	DSE	100	100
LM43 Text Sciences and Culture Enhancement in the Digital Age	DLLCS	100	100

## - Corsi di studio ad accesso programmato

<b>Corso di Studio</b>	<b>Dipartimento afferenza CdS</b>	<b>Potenziale formativo richiesto</b>	<b>Numerosità della classe</b>
L20 Scienze della Comunicazione	DLFC	425	250
L19 Scienze dell'educazione	DSUS	500	250
L22 Scienze Motorie e sportive	DSUS	100	180
L24 Scienze psicologiche	DSUS	250	250
LM51 Psicologia clinica	DSUS	150	100
LM85 Scienze pedagogiche	DSUS	150	100
LM85BIS Scienze della formazione primaria (accesso programmato nazionale)	DSUS	130	230
L18 Economia aziendale	DipSA	750	250
L33 Economia	DSE	450	200
LMG/01 Giurisprudenza GDF	DJUS	65	230
LM68 Scienze, metodi e didattiche delle attività sportive	DSUS	50	80

## b. Dottorati di ricerca

Nelle medesime sedute, coerentemente con il piano di sviluppo strategico dell'Ateneo e le linee di ricerca dei Dipartimenti, gli organi si sono espressi a favore dell'avvio dell'iter istitutivo dei seguenti nuovi corsi di dottorato del XL ciclo:

- Corso di dottorato in *Sustainable Technologies for Industrial and Construction Engineering* (Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate)
- Corso di dottorato interdipartimentale in *Landscape Studies for Global and Local Challenges* (Dipartimento proponente: Lingue, Letterature e Culture Straniere; Dipartimenti aderenti: Lettere, Filosofia, Comunicazione e Ingegneria e Scienze Applicate)

Sono in aggiunta accolte le proposte di adesione ai Corsi di dottorato in convenzione con altri Atenei e riportati a seguire:

- Corso di dottorato in Economia, Statistica et Data Science con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca (Dipartimento di Scienze Economiche)
- Corso di Dottorato in Filologia romanza e italiana digitale (FROID) con sede amministrativa presso la Scuola Normale Superiore di Pisa (Dipartimento di Lettere, Filosofia, Comunicazione)

#### c. PiSA 2023-2027

Nelle medesime sedute gli organi hanno approvato le Baseline 2022 e i Target 2024 e 2026 per gli Indicatori del Piano Strategico di Ateneo (PiSA 2023-2027), disponibili agli atti, e hanno affidato al Settore Pianificazione e Valutazione, con il supporto delle Aree Dirigenziali di competenza, gli aspetti tecnici di implementazione e gestione del suddetto Piano Strategico nelle piattaforme digitali preposte al monitoraggio in itinere.

#### d. AVA3

A decorrere dal 5 febbraio 2024 l'ANVUR ha reso disponibile agli Atenei il Cruscotto degli indicatori delle Università (Dashboard), calcolati attraverso le informazioni ricavabili dalle banche dati esistenti, con il contributo dei singoli atenei e/o dei Nuclei di Valutazione. Nel suddetto Cruscotto, grazie alla collaborazione degli uffici di riferimento del MUR, sono confluiti anche gli indicatori scelti da ogni ateneo nell'ambito della Programmazione triennale 2021-2023.

In questa prima fase ciascun ateneo può consultare il valore dei propri indicatori, con la possibilità di analizzarli e confrontarli con i valori medi nazionali e macroregionali, per tipologia di ateneo e classe di corso di studi. Le figure che hanno accesso al Cruscotto sono Rettore, Direttore Generale, Presidente del NdV, Presidente/Coordinatore del Presidio di Qualità, Referente statistico di ateneo, Referente dell'ufficio di supporto al Nucleo, Referente dell'ufficio di supporto al Presidio di Qualità. Ogni ateneo è invitato a verificare la correttezza degli indicatori che sono calcolati con le informazioni inviate alle banche dati di riferimento.

Dal 4 marzo 2024 il Cruscotto sarà arricchito di una ulteriore funzionalità: ogni ateneo potrà infatti vedere anche gli indicatori di tutti gli altri atenei. Nel successivo mese di maggio l'Agenzia organizzerà infine un evento pubblico di presentazione del Cruscotto con la finalità di renderlo aperto a tutti e consultabile direttamente dal sito web dell'Agenzia.

#### e. Audizione del Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere

In preparazione all'audizione del Dipartimento di Lingue, letterature e culture straniere fissato per il 27 marzo p.v. i componenti che saranno presenti vengono così suddivisi per le due sessioni parallele pomeridiane dedicate ai due CdS:

L-11 Lingue e letterature straniere moderne: Gianpiero Adami e Valerio Re;

LM-38 Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale: Stefania Servalli, Valter Brancati e Patrizia Graziani.

#### f. Altre comunicazioni

La Presidente informa che è pervenuta da parte del MUR la nota prot. n. 2436 del 16 febbraio 2024, disponibile agli atti, con cui sono state fornite agli Atenei le indicazioni operative per la rilevazione complessiva degli spazi di Ateneo propedeutica alla costituzione di un'anagrafe per l'edilizia universitaria. Il Responsabile della rilevazione è il dott. Ciardo, Dirigente dell'Area Legale e Appalti, ma l'autocertificazione dei dati inseriti dovrà essere validata dal Nucleo di valutazione, riportando in procedura la relazione a supporto della validazione. Per il nostro Ateneo la scadenza è fissata al 4 luglio p.v., non avendo scelto indicatori di edilizia nella programmazione triennale 2021-2023. Seguiranno aggiornamenti sulle tempistiche con cui l'Ateneo metterà a disposizione del Nucleo i dati da validare.

### 3. Parere riguardo all'istituzione dall'a.a. 2024/25 di un nuovo corso di laurea

Nell'ambito del sistema di Autovalutazione, Valutazione, Accredimento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio (AVA) predisposto dall'ANVUR, ai fini della richiesta di istituzione di nuovi corsi di

studio il Nucleo di Valutazione è chiamato ad esprimere, ai sensi del DM 1154/2021 art. 7, un parere vincolante all'Ateneo sul possesso dei requisiti per l'accreditamento iniziale (rif. Art. 8, comma 4 d.lgs. 19/2012), nonché sulla coerenza e sostenibilità dei piani di raggiungimento di cui all'art.4.

I requisiti per l'accreditamento iniziale dei corsi di studio sono definiti dall'art. 4 c. 1: requisiti di cui all'allegato A (ovvero, della coerenza, adeguatezza e sostenibilità del piano di raggiungimento dei requisiti di cui al successivo comma 3) e all'allegato C (Ambito D).

Richiamati:

- il DM 2711/2021 art. 3 comma 2 lett. h);
- il D.M. n. 1648 e il D.M. n. 1649 del 19 dicembre 2023 relativi rispettivamente alla riforma delle Classi di Laurea e alla riforma delle Classi di Laurea Magistrale e Magistrale a Ciclo Unico, e in particolare l'art. 1, comma 5 di entrambi i decreti che prevede che l'adeguamento degli ordinamenti didattici dei corsi di studio alle nuove classi sia operato, per i corsi di studio di nuova istituzione, a decorrere dall'a.a. 2024/25;
- la nota MUR prot. 25514 del 20 dicembre 2023 avente per oggetto "Banche dati Regolamento Didattico di Ateneo (RAD) e Scheda Unica Annuale dei Corsi di Studio (SUA-CdS) per l'accreditamento dei Corsi a.a. 2024/2025 – Decreto Direttoriale 22 novembre 2021, n. 2711 – Indicazioni operative", che contiene le seguenti scadenze relative alla SUA-CdS 2024 per i nuovi corsi di studio:

SUA parte RAD (ordinamento didattico): entro il 19.02.2024;

SUA parte non RAD (parte informativa): entro il 28.03.2024;

il Nucleo è pertanto chiamato a stendere la propria relazione tecnico-illustrativa sui nuovi CdS che l'Ateneo intende istituire dall'a.a. 2024/25 entro il 28 marzo 2024.

Il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione hanno approvato, nelle sedute rispettivamente del 20 novembre e del 23 novembre 2023, l'avvio dell'iter istitutivo di **un nuovo Corso di studio interateneo con l'Università Vita Salute San Raffaele in "Geopolitica, economia e strategie globali" (classe LM-62), avente come struttura didattica di riferimento il Dipartimento di Scienze economiche**. Nelle sedute rispettivamente del 20 e 22 dicembre 2023 il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione hanno approvato l'ordinamento didattico del nuovo corso di studio e la convenzione con l'Università Vita Salute San Raffaele, dopo aver accertato che, all'esito della verifica ex post dei requisiti di docenza di cui all'art. 4, comma 5, del D.M. n. 1154/2021 e all'art. 2 del D.D. n. 2711/2021, per tutti i Corsi accreditati e attivati nell'a.a. 2023/2024 risultano soddisfatti i requisiti minimi di docenza ed è pertanto possibile procedere alla richiesta di accreditamento di nuovi corsi. È stato inoltre dato mandato al referente del corso e al Direttore del Dipartimento di Scienze economiche di apportare eventuali modifiche all'ordinamento didattico che si rendessero necessarie per il completamento della Scheda SUA-CdS parte RAD nella banca dati ministeriale in base alla nuova disciplina delle classi di laurea.

Successivamente il Ministero, con FAQ n. 22 del 24 gennaio 2024, ha reso nota la necessità che gli Organi competenti (Organi di governo e CRUL) deliberino in merito ai nuovi Corsi di studio progettati dagli Atenei sulla base delle Classi di laurea di cui ai DD.MM. n. 1648/2023 e n. 1649/2023. È stata pertanto predisposta una nuova proposta di ordinamento didattico adeguata sulla base del DM 1649/2023, condivisa con l'Università Vita Salute San Raffaele per gli adempimenti di competenza nell'ambito dell'iter istitutivo, approvata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze economiche Rep. n. 6/2024 prot. n. 30580/III/1 del 6.2.2024 e con Decreto rettorale Rep. n. 175/2024 prot. n. 43399/III/1 del 15.2.2024. Con il medesimo decreto rettorale è stata altresì approvata la versione definitiva della convenzione per l'attivazione del Corso di laurea magistrale interateneo LM-62 "Geopolitica, economia e strategie globali", cui sono state apportate alcune modifiche non sostanziali, concordate con l'Università Vita Salute San Raffaele, per allineare il testo alla convenzione in essere per il Corso di laurea triennale interateneo.

L'ordinamento didattico è stato trasmesso al CUN per il relativo parere entro la scadenza ministeriale del 19 febbraio 2024.

Alla data odierna non è pervenuto il relativo parere da parte del CUN.

Per quanto riguarda la compilazione e approvazione della scheda SUA-CdS parte non RAD, con nota prot. n. 17422/III/2 del 25.1.2024 il Rettore alla Didattica, Orientamento e Placement ha fissato la scadenza interna del 28 febbraio 2024. La scheda SUA-CdS del Corso di studio di nuova istituzione è stata approvata dal rispettivo Consiglio di Dipartimento nella seduta del 28 febbraio 2024.

Nelle sedute del Senato Accademico e del Consiglio di amministrazione del 29 e 31 gennaio 2024 è stato inoltre definito il potenziale formativo per i corsi di laurea triennale, magistrale e a ciclo unico e le relative modalità di ammissione per l'a.a. 2024/2025 in funzione delle risorse effettivamente disponibili, su proposta dei Dipartimenti. La deliberazione è stata acquisita ed è agli atti presso il Settore Pianificazione e valutazione.

Il Nucleo di Valutazione, per la sua analisi della proposta, ha acquisito la seguente documentazione:

- la Scheda di Progettazione del Corso di studio;
- la scheda SUA-CdS, completa del regolamento didattico - parte normativa del corso e dei programmi degli insegnamenti;
- l'esito della consultazione con le forze sociali del territorio;
- il parere favorevole della CPDS del Dipartimento di afferenza espresso in data 15 dicembre 2023;
- il parere favorevole del Comitato Regionale di Coordinamento delle Università Lombarde (CRUL), espresso in data 9 febbraio 2024.

Tutto ciò premesso il Nucleo di Valutazione rileva che:

- la proposta di nuova istituzione del corso di studio è coerente con il Piano Strategico quinquennale di Ateneo 2023-2027, approvato dal Senato Accademico nella seduta del 28 marzo 2023;
- il Documento "Politiche di Ateneo e programmazione dell'offerta formativa a.a. 2024/25", che illustra le scelte di fondo, gli obiettivi e le corrispondenti priorità che orientano le politiche di Ateneo, specificando il ruolo assegnato al nuovo corso di studio proposto coerentemente con tali scelte e priorità e per il raggiungimento degli obiettivi dichiarati, sarà sottoposto al Senato Accademico nella seduta dell'11 marzo 2024.

Tenuto conto delle "Linee guida per la progettazione in qualità dei corsi di studio di nuova istituzione per l'a.a. 2024-2025" emanate dall'ANVUR, **il Nucleo di Valutazione segnala, per il futuro, l'opportunità che la verifica da parte dell'Ateneo della coerenza delle nuove istituzioni con la pianificazione strategica e con il documento "Politiche di Ateneo e programmazione" sia anticipata rispetto alla progettazione di dettaglio dei CdS di nuova istituzione.**

Ai fini dell'analisi di sostenibilità complessiva dell'offerta formativa che si intende proporre per l'a.a. 2024/25, il documento "Politiche di Ateneo e programmazione dell'offerta formativa" riporta l'esito della verifica ex-post della docenza di riferimento per l'a.a. 2023/24, conclusasi il 5 dicembre 2023 con esito positivo per tutti i corsi dell'Ateneo, senza la necessità di piani di raggiungimento. Pertanto non sussistono limitazioni al numero di nuovi corsi di studio attivabili dall'a.a. 2024/25. Per quanto riguarda i requisiti di docenza, è stata verificata positivamente per l'a.a. 2024/25, attraverso uno strumento di simulazione messo a punto dal PQA, la sostenibilità a regime per tutti i corsi di studio dell'Ateneo, sia per i corsi già attivati sia per l'istituenda LM-62, in termini di risorse di docenza in possesso delle caratteristiche richieste dall'Al. A del DM 1154/2021 e in relazione al potenziale formativo definito. E' stato inoltre definito, come già accennato, il numero programmato e sostenibile come modalità d'accesso per alcuni Corsi di laurea triennale e magistrale che registrano un numero di

immatricolazioni elevato rispetto alla numerosità di riferimento, in considerazione della presenza di laboratori ad alta specializzazione, di sistemi informatici e tecnologici, di posti di studio personalizzati nonché, per alcuni Corsi di studio, della presenza di obblighi di tirocinio didattico presso strutture esterne all'Ateneo.

Per quanto concerne la disponibilità di strutture e servizi di supporto alla didattica adeguati, l'Ateneo persegue attività volte alla razionalizzazione degli spazi già in disponibilità, attraverso il loro recupero e rifunzionalizzazione, e all'individuazione di ulteriori immobili, attraverso indagini di mercato per l'individuazione di idonee soluzioni. In tale contesto, in coerenza con quanto previsto dal piano strategico di Ateneo nell'asset di sviluppo degli spazi e delle infrastrutture, l'Università ha adottato il "[Piano triennale dei lavori pubblici](#)" che prevede, nel corso del triennio 2024 – 2026, la realizzazione di attività che vedono sia il naturale proseguimento degli investimenti già avviati sia, in ragione del crescente aumento del costo dell'energia, interventi finalizzati al contenimento dei costi.

Tutto ciò premesso, esaminata la documentazione pervenuta riguardante la proposta di nuova istituzione (disponibile agli atti), il Nucleo di Valutazione formula il seguente parere, da inserire nella scheda SUA-CdS:

- **Corso di laurea magistrale in "Geopolitica, economia e strategie globali", classe LM-62 Scienze della politica**

Dipartimento proponente: Scienze economiche

#### **Motivazione per la progettazione e attivazione del CdS e Analisi della domanda di formazione.**

Il Corso proposto è finalizzato alla formazione di figure professionali in possesso di rilevanti competenze multidisciplinari idonee a interpretare efficacemente il cambiamento, sia svolgendo ruoli operativi di supporto o di responsabilità sia proponendosi come specialisti in grado di interpretare le tendenze politiche, economiche e sociali nello scenario globale e di elaborare piani strategici di medio e lungo periodo. La specificità del corso di laurea magistrale in "Geopolitica, Economia e Strategie Globali" consiste nella delineazione di un programma didattico che prevede lo sviluppo di conoscenze interdisciplinari caratterizzanti la LM-62, ossia economiche, politologiche, istituzionali e normative, sociologiche e storiche-politiche, combinate con insegnamenti specifici delle aree psicologico-comportamentale ed etico-filosofica. I contenuti del corso di Laurea sono coerenti con il Piano Strategico di Ateneo 2023-2027.

Le motivazioni dell'istituzione sono chiaramente descritte: il corso di laurea magistrale è la naturale evoluzione della laurea triennale in Scienze Politiche e Strategie Globali (classe di laurea L-36), offerto come corso di studi interateneo dall'Università degli studi di Bergamo e dall'Università Vita Salute San Raffaele di Milano, con quest'ultima come sede amministrativa; ma rappresenta anche un possibile percorso formativo per tutti coloro che nella laurea triennale hanno seguito percorsi nell'ambito delle scienze sociali (Economia, Economia Aziendale), delle scienze giuridiche, delle scienze della comunicazione e in generale per coloro che provengono da un percorso inter, multi e transdisciplinare negli ambiti storici e filosofici.

La progettazione del CdS in "Geopolitica, Economia e Strategie Globali" ha beneficiato in modo significativo e sostanziale delle osservazioni, suggerimenti e riflessioni emerse dal confronto con le molte parti sociali incontrate, che hanno espresso un forte apprezzamento per il progetto, condividendo ampiamente la scelta dei temi e della declinazione in strategie globali, sia dal punto di vista della gestione del corso sia dal punto di vista dei contenuti.

È emersa, da parte di più interlocutori, la necessità di inserire all'interno dei contenuti degli insegnamenti gli ambiti legati all'etica e agli sviluppi connessi con l'intelligenza artificiale e alla teoria dei giochi. Inoltre, è emerso come il tema della sostenibilità, nelle dimensioni sociale e ambientale, sia estremamente rilevante nell'ambito delle relazioni internazionali con interlocutori istituzionali e non. Questi suggerimenti sono stati accolti e recepiti all'interno del piano di studi.

È molto apprezzato il coinvolgimento delle parti interessate nella progettazione del corso di studio. È prevista l'istituzione di un comitato di indirizzo, da riunire normalmente due volte all'anno, composto



in primis dalle parti sociali consultate e aperto ad altri interlocutori del mondo del lavoro, delle istituzioni, delle società e amministrazioni pubbliche, degli organismi nazionali e internazionali e delle associazioni.

### **Analisi dei profili, obiettivi e risultati di apprendimento attesi. Requisiti di trasparenza.**

Gli obiettivi formativi specifici sono dettagliati e formulati con chiarezza. Tali obiettivi appaiono coerenti con la tabella delle attività formative e con la didattica programmata ed erogata per l'intero percorso. I requisiti per l'accesso sono descritti chiaramente e individuati in coerenza con la possibilità di usufruire utilmente della didattica erogata e per poter raggiungere gli obiettivi formativi.

L'indicazione dei requisiti curriculari necessari per l'accesso è chiara, ed è specificato che la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione dei candidati avverrà nei modi e nei tempi specificati nel regolamento didattico del corso. Le modalità di ammissione sono chiaramente specificate nella sezione A3b.

### **Diversificazione e parcellizzazione.**

Per quanto riguarda la situazione interna dell'Università di Bergamo non vi sono altri Corsi di Studio delle classi di laurea magistrale LM-62, pertanto la laurea non presenta sovrapposizioni con altri corsi di laurea già in essere.

Tutti gli insegnamenti caratterizzanti inseriti nel piano degli studi hanno un numero di CFU uguale o superiore a sei.

### **Requisiti di docenza.**

Il numero di docenti di riferimento rispetta la norma e nella scheda SUA viene presentata l'offerta didattica programmata ed erogata. Consultando la proposta di budget del nuovo corso di studio, il Nucleo rileva che un insegnamento attualmente senza indicazione di docenza sarà coperto da un ricercatore di nuova assunzione, per cui si sta espletando il concorso. La docenza indicata appare pertanto adeguata ai requisiti di accreditamento.

### **Risorse strutturali.**

Le risorse strutturali aule, laboratori e biblioteche sono indicate e appaiono in prospettiva adeguate, anche se non esistono strutture dedicate riservate al CdS di nuova istituzione. Si evidenziano le potenzialità insite nella struttura interateneo del corso, che va a coinvolgere risorse messe in campo dai due diversi soggetti accademici proponenti.

Il CdS usufruirà dei servizi di supporto alla didattica del Dipartimento di Scienze economiche dell'Ateneo di Bergamo.

Nel quadro 3.2 della scheda di progettazione è specificato che le lezioni saranno erogate presso le due sedi universitarie con l'obiettivo di minimizzare gli spostamenti degli studenti e delle studentesse e al tempo stesso fornire gli accessi ai servizi di entrambe le università (mensa, biblioteca, uffici, ecc.). È inoltre specificato che le infrastrutture didattiche sono state recentemente e completamente rinnovate garantendo la possibilità di potenziare modalità didattiche innovative.

In generale, con riferimento alle strutture il NdV, riconoscendo gli sforzi che l'Ateneo sta compiendo per assicurare uno sviluppo strutturale adeguato nel medio e lungo periodo, invita al contempo l'Ateneo a prevedere per il breve periodo (a.a. 2024/25) il ricorso, in tempi compatibili con l'avvio dei corsi, a soluzioni che consentano a tutti gli studenti di poter contare su strutture adeguate al progetto formativo e alla numerosità prevista dal Corso di studio fin dall'inizio dell'anno accademico.

### **Requisiti per assicurazione della qualità.**

Sono indicati gli organi, CdS e CPdS, per le attività di assicurazione della qualità e i loro compiti. Il NdV valuta positivamente l'intenzione di istituire un comitato di indirizzo come messo in evidenza nella Scheda di progettazione del corso.

*Il Nucleo di valutazione, esaminati i documenti di programmazione, il Rad, la scheda SUA-CdS, ritiene motivata e sostenibile l'istituzione del corso ed esprime pertanto parere favorevole.*



**La deliberazione relativa al presente punto viene letta ed approvata all'unanimità seduta stante.**

La riunione termina alle ore 18.45.

LA PRESIDENTE  
(Prof.ssa Stefania Servalli)  
F.to Stefania Servalli

IL SEGRETARIO  
(Prof. Valerio Re)  
F.to Valerio Re