



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA SUI CDS DI NUOVA ISTITUZIONE – OFFERTA FORMATIVA 2020/2021.

Secondo quanto previsto dall'art. 7, comma 1, del D.M. 6/2019 “Autovalutazione, valutazione e accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio”, i Nuclei di Valutazione degli Atenei sono chiamati ad esprimere *“un parere vincolante sul possesso dei requisiti per l'accREDITamento iniziale ai fini dell'istituzione di nuovi corsi di studio”*.

L'art. 8, comma 4 D. Lgs. 19/2012 stabilisce inoltre che *“...ai fini dell'accREDITamento, il nucleo di valutazione interna dell'università verifica se l'istituendo corso è in linea con gli indicatori di accREDITamento iniziale definiti dall'ANVUR e, solo in caso di esito positivo di tale verifica, redige una relazione tecnico-illustrativa, che l'università è tenuta a inserire, in formato elettronico, nel sistema informativo e statistico del Ministero”*.

L'Università degli Studi di Palermo ha approvato le “Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio dell'Offerta Formativa 2020/2021” con delibere del Senato Accademico (n. 06.01 del 17 dicembre 2019) e del Consiglio di Amministrazione (n. 07.01 del 18 dicembre 2019) evidenziando gli obiettivi da perseguire per la progettazione, nonché le caratteristiche da perseguire nella istituzione dei nuovi CdS.

In analogia con quanto previsto dal citato D.M. 6/2019 relativamente alle verifiche da parte dell'ANVUR per l'accREDITamento iniziale dei corsi, in conformità all'art. 9, comma 2, del D.M. 270/2004 e all'art. 8, comma 4, del D. Lgs. 19/2012, e con riferimento alle Linee Guida ANVUR per l'accREDITamento iniziale dei Corsi di Studio di nuova attivazione nella versione del 13/10/2017, il NdV stabilisce di attenersi ai criteri valutativi indicati dall'ANVUR e di verificare la rispondenza dei CdS di nuova attivazione ai requisiti stabiliti dall'allegato A al D.M. 6/2019 che di seguito si riportano:

- a) Trasparenza
- b) Requisiti di Docenza
- c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei Corsi di Studio
- d) Risorse strutturali



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità dei corsi di studio

Nel redigere la presente relazione tecnico-illustrativa, il NdV ha esaminato preliminarmente il parere del CUN, delle CPDS, i documenti di progettazione e la relativa analisi fatta dal PQA sui CdS di nuova istituzione.

I Corsi di Studio di cui l'Università di Palermo ha presentato proposta di nuova istituzione al Senato Accademico del 17 dicembre 2019 e al Consiglio di Amministrazione del 18 dicembre 2019 sono i seguenti:

CLASSE	CORSO	SEDE	DIPARTIMENTO
L-23	Architettura e progetto nel costruito	AG	Architettura
LM-3	Architettura del paesaggio	PA	Scienze agrarie, alimentari e forestali
LM-6	Neuroscienze	PA	Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata
LM-61	Scienze dell'alimentazione e della nutrizione umana	PA	Scienze e tecnologie biologiche, chimiche e farmaceutiche
LM-90	Migrazioni, diritti, integrazione	PA	Giurisprudenza



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### L-23 – ARCHITETTURA E PROGETTO NEL COSTRUITO

In accordo con quanto previsto dal D.M. 6/2019 relativamente all'accreditamento iniziale dei CdS da parte dell'ANVUR, il Nucleo ha verificato il possesso dei requisiti di accreditamento del Corso di Studio elencati nell'Allegato A dello stesso DM e di seguito riportati:

- a) Trasparenza
- b) Requisiti di Docenza
- c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei Corsi di Studio
- d) Risorse strutturali
- e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità dei corsi di studio

Il Presidio di Qualità di Ateneo ha deliberato in data 4.12.2019 le osservazioni sul CdS (punto 8quater. Documento di progettazione del CdS Architettura e Progetto nel Costruito L-23).

L'analisi è stata condotta alla luce del documento Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio dell'Offerta Formativa 2019-2020, approvato dal Senato Accademico il 18 settembre 2018. Il pronunciamento da parte della CPDS è avvenuto in data 11.12.2019 ed esprime parere favorevole.

Il CUN si è espresso sull'ordinamento didattico nell'adunanza del 29.01.2020, e ha formulato alcune osservazioni.

L'analisi preliminare per identificare e definire i profili culturali e professionali in relazione alle esigenze di sviluppo culturale è motivata e convincente. La scelta culturale e scientifica è in linea con un progetto di formazione di figure professionali capaci di collaborare consapevolmente alle attività di analisi, progettazione, manutenzione, adeguamento e riqualificazione di architetture esistenti, alla gestione di processi alle varie scale, edilizia, urbana e territoriale, in relazione ai bisogni del contesto e delle domande del potenziale bacino di utenza riscontrate durante l'incontro con le Parti Sociali.

Nell'Ateneo è presente un CdS della stessa Classe (Ingegneria Edile, Innovazione e Recupero del Costruito). Risulta un CdS della stessa Classe nell'Ateneo di Messina (dal sito University).

#### a) Trasparenza



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### **ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020**

Ai fini dell'accREDITamento iniziale, il Nucleo verifica che siano presenti tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS. Tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS sono presenti.

In particolare, la consultazione con le organizzazioni rappresentative, la cui sintesi è riportata nel documento allegato al quadro A1.a della SUA-CdS, è avvenuta giorno 18.11.2019 presso la sede del Polo Territoriale Universitario della Provincia di Agrigento. Gli stakeholders coinvolti sono stati l'Ordine degli Architetti della provincia di Agrigento, l'Assessore alla Cultura del Comune di Agrigento, l'Assessore alle Infrastrutture e all'Ambiente del comune di Palma di Montechiaro (AG), il delegato di LegaAmbiente, il vicepresidente dell'Associazione Italiana Design della Comunicazione Visiva (AIAP).

I portatori d'interesse consultati sono stati individuati attraverso un'attenta analisi e risultano adeguatamente rappresentativi a livello regionale e nazionale.

Le conoscenze richieste per l'accesso sono definite chiaramente.

I risultati di apprendimento sono descritti in maniera adeguata e convincente.

I profili culturali e professionali, le funzioni e le competenze sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Gli obiettivi delle attività formative sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Trattandosi di proposta di nuova istituzione, alcuni campi non possono ancora essere compilati (per es., il quadro A1.b. sulle consultazioni successive con le organizzazioni rappresentative di beni e servizi, il quadro B1 sul regolamento didattico del Corso, il quadro B2.a-c. sul calendario delle attività formative: lezioni, esami, prova finale). Non sono stati presentati 'Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio' (quadro D6).

#### **b) Requisiti di Docenza**

Sulla base di quanto previsto dal D.M. 6/2019, per il CdL proposto sono presenti 9 docenti necessari (con peso 1), di cui almeno 6 Professori a tempo indeterminato. Il Settore Scientifico Disciplinare di afferenza dei docenti è lo stesso dell'attività didattica di cui è responsabile.

#### **c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio**



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### **ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020**

Nonostante la maggiore libertà in materia di parcellizzazione delle attività didattiche consentita ai corsi interateneo con Atenei stranieri (cfr. nota ministeriale del 16.01.2019 di modifica del D.M. n. 987/2016 e ss.mm.ii., in base alla quale la possibilità di prevedere un numero di crediti inferiori a 6 ovvero a 5 è consentita esclusivamente per i “corsi interateneo con Atenei stranieri, che prevedono il rilascio del titolo congiunto doppio o multiplo”), il Nucleo rileva che il piano di studi del CdS proposto non comprende insegnamenti caratterizzanti che prevedano un numero di CFU inferiore a 6.

#### **d) Risorse strutturali**

Le informazioni relative alle risorse strutturali, inserite nelle sezioni dedicate della SUA-CdS (quadro B4) indicano le aule, biblioteche e sale lettura disponibili presso il Polo Universitario di Agrigento.

#### **e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità**

È documentata la presenza di un sistema di Assicurazione della Qualità per tutti i CdS dell'Ateneo tanto quanto a “Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo” (D1) che a “Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio” (D2).

Al termine della propria analisi, il Nucleo di Valutazione ritiene che il Corso di Studio proposto risponda ai requisiti di accreditamento iniziale definiti dall'ANVUR.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### LM-3 ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO

In accordo con quanto previsto dal D.M. 6/2019 relativamente all'accreditamento iniziale dei CdS da parte dell'ANVUR, il Nucleo ha verificato il possesso dei requisiti di accreditamento del Corso di Studio elencati nell'Allegato A dello stesso DM e di seguito riportati:

- a) Trasparenza
- b) Requisiti di Docenza
- c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei Corsi di Studio
- d) Risorse strutturali
- e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità dei corsi di studio

Il Presidio di Qualità di Ateneo ha deliberato in data 4.12.2019 le osservazioni sul CdS (punto 8.bis Documento di progettazione del CdS in Architettura del paesaggio LM-3).

L'analisi è stata condotta alla luce del documento Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio dell'Offerta Formativa 2019-2020, approvato dal Senato Accademico il 18 settembre 2018. Il PQA delibera che il documento di progettazione del Corso di Laurea Magistrale in "Architettura del paesaggio" è redatto tenendo conto delle Linee Guida per l'accreditamento iniziale dei Corsi di Studio universitari e risulta conforme al Piano Strategico di Ateneo (2019-2021); tuttavia, alcune sezioni vanno rivedute, corrette e ampliate.

Il pronunciamento da parte della CPDS è avvenuto in data 11.12.2019 ed esprime parere favorevole. Il CUN si è espresso sull'ordinamento didattico nell'adunanza del 29.01.2020, e ha formulato alcune osservazioni.

L'analisi preliminare per identificare e definire i profili culturali e professionali, in relazione alle esigenze di sviluppo culturale è motivata e convincente. Il Corso si fonda su una offerta formativa di tipo interdisciplinare ed è condotto all'interno dell'Università degli Studi di Palermo dai Dipartimenti di Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF) e di Architettura (D'ARCH) e si ispira alla Convenzione Europea del Paesaggio, che impegna i firmatari a promuovere "la formazione di specialisti nel settore della conoscenza e dell'intervento sui paesaggi". La figura professionale che il corso intende formare è quella del paesaggista, un esperto/professionista che integra conoscenze teorico-critiche con competenze professionali specialistiche nel campo della progettazione del



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

paesaggio e in grado di collaborare con altre figure professionali che operano nei settori dell'architettura, delle scienze agrarie, dell'ingegneria e delle scienze naturali.

Nell'Ateneo non sono presenti CdS della stessa Classe.

Non risultano CdS della stessa Classe negli Atenei della regione o regioni limitrofe (dal sito University).

#### **a) Trasparenza**

Ai fini dell'accREDITAMENTO iniziale, il Nucleo verifica che siano presenti tutte le informazioni richieste dalle sezioni Amministrazione e Qualità della SUA-CdS. Tutte le informazioni richieste dalle sezioni Amministrazione e Qualità della SUA-CdS sono presenti.

In particolare, la consultazione con le organizzazioni rappresentative, la cui sintesi è riportata nel quadro A1.a della SUA-CdS, è avvenuta attraverso contatti nel periodo compreso tra ottobre e novembre 2019, sia per email sia attraverso contatti diretti. La proposta di CdS è stata quindi oggetto di un incontro pubblico con le parti sociali interessate, che si è svolto il giorno 18.11.2019 presso il Dipartimento SAAF. I portatori d'interesse consultati sono stati individuati attraverso un'attenta analisi e risultano adeguatamente rappresentativi a livello regionale, nazionale e internazionale. Tutte le parti hanno manifestato il proprio interesse a cooperare con il CdSM ed è stata stabilita la composizione del Comitato di Indirizzo.

Le conoscenze richieste per l'accesso sono definite chiaramente.

I risultati di apprendimento sono descritti in maniera adeguata e convincente.

I profili culturali e professionali, le funzioni e le competenze sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Gli obiettivi delle attività formative sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Trattandosi di proposta di nuova istituzione, alcuni campi non possono ancora essere compilati (per es., il quadro A1.b. sulle consultazioni successive con le organizzazioni rappresentative di beni e servizi, il quadro B1 sul regolamento didattico del Corso, il quadro B2.a-c. sul calendario delle attività formative: lezioni, esami, prova finale). Non sono stati presentati 'Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio' (quadro D6).

#### **b) Requisiti di Docenza**



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

Sulla base di quanto previsto dal D.M. 6/2019, per il CdLM proposto sono presenti 6 docenti necessari (6 con peso 1), di cui almeno 4 Professori a tempo indeterminato. Il Settore Scientifico Disciplinare di afferenza dei docenti è lo stesso dell'attività didattica di cui è responsabile.

#### **c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio**

Nonostante la maggiore libertà in materia di parcellizzazione delle attività didattiche consentita ai corsi interateneo con Atenei stranieri (cfr. nota ministeriale del 16.01.2019 di modifica del D.M. n. 987/2016 e ss.mm.ii., in base alla quale la possibilità di prevedere un numero di crediti inferiori a 6 ovvero a 5 è consentita esclusivamente per i "corsi interateneo con Atenei stranieri, che prevedono il rilascio del titolo congiunto doppio o multiplo"), il Nucleo rileva che il piano di studi del CdS proposto non comprende insegnamenti caratterizzanti che prevedano un numero di CFU inferiore a 6.

#### **d) Risorse strutturali**

Le informazioni relative alle risorse strutturali, inserite nelle sezioni dedicate della SUA-CdS (quadro B4), indicano le risorse ricadenti nei Dipartimenti di Architettura e di Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF), sebbene non indichino con precisione quali aule verranno utilizzate.

#### **e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità**

È documentata la presenza di un sistema di Assicurazione della Qualità per tutti i CdS dell'Ateneo tanto quanto a "Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo" (D1) che a "Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio" (D2).

Al termine della propria analisi, il Nucleo di Valutazione ritiene che il Corso di Studio proposto risponda ai requisiti di accreditamento iniziale definiti dall'ANVUR.





# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### LM-6 - NEUROSCIENZE

In accordo con quanto previsto dal D.M. 6/2019 relativamente all'accreditamento iniziale dei CdS da parte dell'ANVUR, il Nucleo ha verificato il possesso dei requisiti di accreditamento del Corso di Studio elencati nell'Allegato A dello stesso DM e di seguito riportati:

- a) Trasparenza
- b) Requisiti di Docenza
- c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei Corsi di Studio
- d) Risorse strutturali
- e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità dei corsi di studio

Il Presidio di Qualità di Ateneo ha deliberato in data 17.12.2019 (punto 2. Documento di progettazione CdS in Neuroscienze LM-6) le osservazioni sul CdS.

L'analisi è stata condotta alla luce del documento Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio dell'Offerta Formativa 2019-2020, approvato dal Senato Accademico il 18 settembre 2018. Il CUN si è espresso sull'ordinamento didattico nell'adunanza del 29.01.2020, e ha formulato alcune osservazioni.

L'analisi preliminare per identificare e definire i profili culturali e professionali, in relazione alle esigenze di sviluppo culturale è motivata. La scelta culturale e scientifica è in linea con un progetto di formazione di figure professionali destinate ad operare nei servizi (università, enti di ricerca e IRCCS) e nelle realtà produttive, comprese piccole aziende e start-up innovative.

In Ateneo sono presenti 3 (tre) CdS della classe LM-6 (Biodiversità e Biologia ambientale, Biologia Molecolare e della Salute, Biologia marina) che formano laureati con un profilo professionale e delle competenze differenti. Sono anche presenti 1 (una) laurea magistrale della classe LM-9 (Biotecnologie mediche e medicina molecolare) e 1 (una) laurea magistrale della classe LM-8 (Biotecnologie per l'Industria e per la Ricerca Scientifica).

#### a) Trasparenza

Ai fini dell'accreditamento iniziale, il Nucleo verifica che siano presenti tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

Tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS sono presenti.

In particolare, la consultazione con le organizzazioni rappresentative, la cui sintesi è riportata nel quadro A1.a della SUA-CdS, è avvenuta nell'ambito di un incontro svoltosi il 27 novembre 2019 che ha visto coinvolti la Fondazione Istituto G. Giglio di Cefalù, la ditta GESAN, la Ditta Signo Motus Srl, la ditta Olomedia, il Coordinatore del Dottorato in Biomedicina e Neuroscienze, ed il coordinatore medico della casa farmaceutica Pfizer Italia. In un tempo successivo è stato contattato, tramite missiva, l'Ordine Nazionale dei Biologi.

Le conoscenze richieste per l'accesso sono definite chiaramente.

I risultati di apprendimento sono descritti in maniera adeguata e convincente.

I profili culturali e professionali, le funzioni e le competenze sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Gli obiettivi delle attività formative sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Trattandosi di proposta di nuova istituzione, alcuni campi non possono ancora essere compilati (per es., il quadro A1.b. sulle consultazioni successive con le organizzazioni rappresentative di beni e servizi, il quadro B1 sul regolamento didattico del Corso, il quadro B2.a-c. sul calendario delle attività formative: lezioni, esami, prova finale). Non sono stati presentati 'Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio' (quadro D6).

#### **b) Requisiti di Docenza**

Sulla base di quanto previsto dal D.M. 6/2019, per il CdLM proposto sono presenti 6 docenti necessari (con peso 1), di cui almeno 4 Professori a tempo indeterminato.

#### **c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio**

Nonostante la maggiore libertà in materia di parcellizzazione delle attività didattiche consentita ai corsi interateneo con Atenei stranieri (cfr. nota ministeriale del 16.01.2019 di modifica del D.M. n. 987/2016 e ss.mm.ii., in base alla quale la possibilità di prevedere un numero di crediti inferiori a 6 ovvero a 5 è consentita esclusivamente per i "corsi interateneo con Atenei stranieri, che prevedono il rilascio del titolo congiunto doppio o multiplo"), il Nucleo rileva che il piano di studi del CdS proposto non comprende insegnamenti caratterizzanti che prevedano un numero di CFU inferiore a 6.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### **d) Risorse strutturali**

Le informazioni relative alle risorse strutturali, inserite dettagliatamente nelle sezioni dedicate della SUA-CdS (quadro B4) indicano quale sede di svolgimento del Corso il Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata, l'aula 'Lo Bue', presso il plesso di Anatomia Umana e Istologia, Via del Vespro 129, Palermo. Sono altresì riportati dettagli sulla disponibilità di sale studio, laboratori e biblioteche.

#### **e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità**

È documentata la presenza di un sistema di Assicurazione della Qualità per tutti i CdS dell'Ateneo tanto quanto a "Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo" (D1) che a "Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio" (D2).

Al termine della propria analisi, il Nucleo di Valutazione ritiene che il Corso di Studio proposto risponda ai requisiti di accreditamento iniziale definiti dall'ANVUR.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### LM61 - SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE E DELLA NUTRIZIONE UMANA

In accordo con quanto previsto dal D.M. 6/2019 relativamente all'accreditamento iniziale dei CdS da parte dell'ANVUR, il Nucleo ha verificato il possesso dei requisiti di accreditamento del Corso di Studio elencati nell'Allegato A dello stesso DM e di seguito riportati:

- a) Trasparenza
- b) Requisiti di Docenza
- c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei Corsi di Studio
- d) Risorse strutturali
- e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità dei corsi di studio

Il Presidio di Qualità di Ateneo ha deliberato in data 4.12.2019 le osservazioni sul CdS (punto 8. Documento di progettazione CdS in Scienze dell'Alimentazione e Nutrizione Umana LM-61). L'analisi è stata condotta alla luce del documento Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio dell'Offerta Formativa 2019-2020, approvato dal Senato Accademico il 18 settembre 2018.

Il pronunciamento da parte della CPDS è avvenuto in data 05.12.2019 ed esprime parere favorevole sulla congruità del progetto formativo rispetto alle funzioni e competenze richieste dalle prospettive occupazionali.

Il CUN si è espresso sull'ordinamento didattico nell'adunanza del 29.01.2020, e ha formulato alcune osservazioni.

L'analisi preliminare per identificare e definire i profili culturali e professionali, in relazione alle esigenze di sviluppo culturale è motivata e convincente. La scelta culturale e scientifica è in linea con un progetto di formazione di figure professionali destinate ad operare, in collaborazione con l'Ordine dei Biologi, le imprese alimentari ed altri stakeholder, sul territorio e in grado di gestire le complesse relazioni tra alimentazione e salute, di promuovere la sicurezza alimentare e migliorare la qualità nutrizionale degli alimenti.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

Nell'Ateneo non sono presenti CdS della stessa Classe. Non risultano CdS della stessa Classe negli Atenei della regione. E' presente un CdS della stessa classe presso l'Università della Calabria (dal sito University).

#### **a) Trasparenza**

Ai fini dell'accreditamento iniziale, il Nucleo verifica che siano presenti tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS.

Tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS sono presenti.

In particolare, la consultazione con le organizzazioni rappresentative, la cui sintesi è riportata nel quadro A1.a della SUA-CdS, è avvenuta giorno 30.10.2019 presso l'Aula n.9 del Dipartimento STEBICEF, Edificio 16. Gli stakeholders consultati sono stati Ordine dei Biologi, Ordine dei Farmacisti, IZS-Sicilia

Area di chimica e Tecnologia Alimentari, Ministero delle Politiche Agricole, CREA, Coldiretti-Palermo, BioNap-CT, Enfarma-CT, RiKrea-RG, Nutrigea-San Marino, DolphinCatania, Nutrizionisti degli ospedali ISMETT, Civico-Palermo e Policlinico Palermo, Consulenti per la formulazione di integratori e Biologi Nutrizionisti.

I portatori d'interesse consultati sono stati individuati attraverso un'attenta analisi e risultano adeguatamente rappresentativi a livello regionale, nazionale e internazionale. Tutte le parti hanno manifestato il proprio interesse a cooperare con il CdSM ai fini della realizzazione dei tirocini curriculari e la propria disponibilità a far parte del Comitato di indirizzo.

Le conoscenze richieste per l'accesso sono definite chiaramente.

I risultati di apprendimento sono descritti in maniera adeguata e convincente.

I profili culturali e professionali, le funzioni e le competenze sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Gli obiettivi delle attività formative sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Trattandosi di proposta di nuova istituzione, alcuni campi non possono ancora essere compilati (per es., il quadro A1.b. sulle consultazioni successive con le organizzazioni rappresentative di beni e servizi, il quadro B1 sul regolamento didattico del Corso, il quadro B2.a-c. sul calendario delle attività formative: lezioni, esami, prova finale). Non sono stati presentati 'Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio' (quadro D6).



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### **b) Requisiti di Docenza**

Sulla base di quanto previsto dal D.M. 6/2019, per il CdLM proposto sono presenti 6 docenti necessari (con peso 1), di cui almeno 4 Professori a tempo indeterminato. Il Settore Scientifico Disciplinare di afferenza dei docenti è lo stesso dell'attività didattica di cui è responsabile.

#### **c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio**

Nonostante la maggiore libertà in materia di parcellizzazione delle attività didattiche consentita ai corsi interateneo con Atenei stranieri (cfr. nota ministeriale del 16.01.2019 di modifica del D.M. n. 987/2016 e ss.mm.ii., in base alla quale la possibilità di prevedere un numero di crediti inferiori a 6 ovvero a 5 è consentita esclusivamente per i "corsi interateneo con Atenei stranieri, che prevedono il rilascio del titolo congiunto doppio o multiplo"), il Nucleo rileva che il piano di studi del CdS proposto non comprende insegnamenti caratterizzanti che prevedano un numero di CFU inferiore a 6.

#### **d) Risorse strutturali**

Le informazioni relative alle risorse strutturali, inserite dettagliatamente nelle sezioni dedicate della SUA-CdS (quadro B4) indicano quale sede di svolgimento del Corso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche Chimiche e Farmaceutiche. Le aule a disposizione del corso di LM61 sono: aula 4 e 5 dell'Ed.16, viale delle Scienze e l'aula B di via Archirafi 38 a Palermo. Sono disponibili anche sale studio presso la Sezione Botanica, Antropologia e Zoologia, via Archirafi 18 e in viale delle Scienze, Ed. 16 e Ed. 17. Sono altresì disponibili, negli stessi luoghi, biblioteche.

#### **e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità**

È documentata la presenza di un sistema di Assicurazione della Qualità per tutti i CdS dell'Ateneo tanto quanto a "Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo" (D1) che a "Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio" (D2).

Al termine della propria analisi, il Nucleo di Valutazione ritiene che il Corso di Studio proposto risponda ai requisiti di accreditamento iniziale definiti dall'ANVUR.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

**ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020**



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### LM-90 - MIGRAZIONI, DIRITTI, INTEGRAZIONE

In accordo con quanto previsto dal D.M. 6/2019 relativamente all'accreditamento iniziale dei CdS da parte dell'ANVUR, il Nucleo ha verificato il possesso dei requisiti di accreditamento del Corso di Studio elencati nell'Allegato A dello stesso DM e di seguito riportati:

- a) Trasparenza
- b) Requisiti di Docenza
- c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei Corsi di Studio
- d) Risorse strutturali
- e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità dei corsi di studio

Il Presidio di Qualità di Ateneo ha deliberato in data 22.10.2019 le osservazioni sul CdS (punto 3.bis Documento di progettazione del CdS in Migrazioni, diritti, integrazione LM-90).

L'analisi è stata condotta alla luce del documento Linee guida per la progettazione e l'attivazione dei Corsi di Studio dell'Offerta Formativa 2019-2020, approvato dal Senato Accademico il 18 settembre 2018.

Il pronunciamento da parte della CPDS è avvenuto in data 21.10.2019 ed esprime parere favorevole sulla congruità del progetto formativo rispetto alle funzioni e competenze richieste dalle prospettive occupazionali.

Il CUN si è espresso sull'ordinamento didattico nell'adunanza del 29.01.2020, e ha formulato alcune osservazioni.

L'analisi preliminare per identificare e definire i profili culturali e professionali, in relazione alle esigenze di sviluppo culturale è motivata e convincente. La sua attivazione costituisce parte integrante del progetto di eccellenza elaborato dal Dipartimento per il quinquennio 2018-2022. La scelta culturale e scientifica è in linea con un progetto di formazione di figure professionali destinate ad operare a vari livelli nel vasto campo della governance delle migrazioni, dell'accoglienza e dell'integrazione, per le quali è indispensabile una conoscenza delle categorie giuridiche di riferimento.

Nell'Ateneo non sono presenti CdS della stessa Classe. Non risultano CdS della stessa Classe negli Atenei della regione o regioni limitrofe (dal sito University).





# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

Il Corso di cui viene proposta l'attivazione è in linea con le linee strategiche adottate dall'Ateneo in tema di internazionalizzazione.

#### **a) Trasparenza**

Ai fini dell'accreditamento iniziale, il Nucleo verifica che siano presenti tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS.

Tutte le informazioni richieste dalle sezioni della Amministrazione e Qualità della SUA-CdS sono presenti.

In particolare, la consultazione con le organizzazioni rappresentative, la cui sintesi è riportata nel quadro A1.a della SUA-CdS, è avvenuta nell'ambito di tre incontri. Il primo si è svolto il 5 dicembre 2018 presso l'ufficio del Presidente del Tribunale dei minorenni di Palermo; il secondo nella stessa data, presso la Direzione del Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Palermo; il terzo il 26 febbraio 2019 sempre presso il Dipartimento. La consultazione delle principali parti interessate ai profili professionali in uscita dal proponendo CdSM in "Migrazioni, diritti, integrazione" è ritenuta ampia e soddisfacente.

Essi sono stati, il Presidente del Tribunale dei minorenni di Palermo, un Giudice della Sezione specializzata del Tribunale di Palermo in materia di immigrazione e protezione internazionale, il Presidente dell'Ordine degli avvocati di Palermo; il Segretario Generale della CISL Palermo-Trapani; il Presidente di ANUF Sicilia e Palermo; il Responsabile dell'ufficio migranti della CGIL Palermo; la Coordinatrice dei membri UNHCR nelle Commissioni territoriali per il riconoscimento della protezione internazionale di Sicilia, Napoli e Salerno; il Responsabile dell'Ufficio del Garante dell'Infanzia e dell'Adolescenza del Comune di Palermo; il Responsabile per le politiche sociali e il welfare della Caritas; un rappresentante di Medici senza frontiere, il vicedirettore di Confagricoltura Sicilia, il capo dell'Ufficio Immigrazione della Questura di Palermo.

I portatori d'interesse consultati sono stati individuati attraverso un'attenta analisi e risultano adeguatamente rappresentativi a livello regionale, nazionale e internazionale. Tutte le parti hanno manifestato il proprio interesse a cooperare con il CdSM ai fini della realizzazione dei tirocini curriculari e la propria disponibilità a far parte del Comitato di indirizzo.

Le conoscenze richieste per l'accesso sono definite chiaramente.

I risultati di apprendimento sono descritti in maniera adeguata e convincente.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

I profili culturali e professionali, le funzioni e le competenze sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Gli obiettivi delle attività formative sono coerenti con i risultati di apprendimento.

Trattandosi di proposta di nuova istituzione, alcuni campi non possono ancora essere compilati (per es., il quadro A1.b. sulle consultazioni successive con le organizzazioni rappresentative di beni e servizi, il quadro B1 sul regolamento didattico del Corso, il quadro B2.a-c. sul calendario delle attività formative: lezioni, esami, prova finale). Non sono stati presentati 'Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio' (quadro D6).

#### **b) Requisiti di Docenza**

Sulla base di quanto previsto dal D.M. 6/2019, per il CdLM proposto sono presenti 7 docenti necessari (5 con peso 1, e 2 con peso 0.5), di cui almeno 4 Professori a tempo indeterminato. Il Settore Scientifico Disciplinare di afferenza dei docenti è lo stesso dell'attività didattica di cui è responsabile.

#### **c) Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio**

Nonostante la maggiore libertà in materia di parcellizzazione delle attività didattiche consentita ai corsi interateneo con Atenei stranieri (cfr. nota ministeriale del 16.01.2019 di modifica del D.M. n. 987/2016 e ss.mm.ii., in base alla quale la possibilità di prevedere un numero di crediti inferiori a 6 ovvero a 5 è consentita esclusivamente per i "corsi interateneo con Atenei stranieri, che prevedono il rilascio del titolo congiunto doppio o multiplo"), il Nucleo rileva che il piano di studi del CdS proposto non comprende insegnamenti caratterizzanti che prevedano un numero di CFU inferiore a 6.

#### **d) Risorse strutturali**

Le informazioni relative alle risorse strutturali, inserite dettagliatamente nelle sezioni dedicate della SUA-CdS (quadro B4) indicano quale sede di svolgimento del Corso il Dipartimento di Giurisprudenza, sia nell'aula 'Luigi Sturzo', Edificio 15 - Piazza Bologni sia nell'Edificio 6 - via Maqueda, 172 a Palermo. Sono disponibili anche una sala studio di 30 posti presso l'aula seminari piano terra - Edificio 15 - Piazza Bologni. Sono disponibili le biblioteche del Polo bibliotecario giuridico economico e sociale.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

### ALLEGATO 1 AL VERBALE DEL NDV DEL 10/02/2020

#### **e) Requisiti per l'Assicurazione di Qualità**

È documentata la presenza di un sistema di Assicurazione della Qualità per tutti i CdS dell'Ateneo tanto quanto a "Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo" (D1) che a "Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio" (D2).

Al termine della propria analisi, il Nucleo di Valutazione ritiene che il Corso di Studio proposto risponda ai requisiti di accreditamento iniziale definiti dall'ANVUR.