



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

L'anno 2016 il giorno 20 del mese di aprile alle ore 09:30 si è riunito, per via telematica, il Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Palermo, convocato dal suo Coordinatore con invito prot. n. 33244 del 14/04/2016.

Sono presenti, presso i locali del Rettorato:

il prof. Gaetano Dattolo (Coordinatore), la prof.ssa Vincenza Capursi, il prof. Giuseppe Giordano, la prof.ssa Patrizia Lendinara e il dott. Giosuè Marino (fino alle ore 11:00).

E' collegato, in video conferenza skype, dalla propria sede il prof. Mario Trimarchi.

Sono presenti, altresì, il Sig. Girolamo Monastero, e il dott. Carmelo Priolo, componenti del gruppo di lavoro per il supporto al Nucleo di Valutazione.

Assenti giustificati il prof. Placido Bramanti e il prof. Francesco Profumo.

Il Coordinatore, constatata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta e procede con l'analisi dell'ordine del giorno:

1. Comunicazioni;
2. Accreditamento dei Corsi di Dottorato – XXXII ciclo;
3. Stato dell'arte "cruscotto regionale, catalogazione e digitalizzazione" – Piano Triennale 2013-2015;
4. Varie ed eventuali

OMISSIS

### **1. Accreditamento dei Corsi di Dottorato – XXXII ciclo**

Intervengono in seduta il Pro Rettore alla Ricerca, prof. Girolamo Cirrincione e il delegato alle attività connesse alla regolamentazione ed al funzionamento dei dottorati di ricerca, prof. Francesco Lo Piccolo ai quali il Coordinatore dà la parola per una breve relazione sullo stato dell'arte della procedura di accreditamento dei Corsi di Dottorato per il XXXII ciclo. Il prof. Cirrincione e il prof. Lo Piccolo lasciano la seduta e il NdV procede all'esame delle proposte presentate avvalendosi della collaborazione della dott.ssa Modesta Semilia e del dott. Carmelo Priolo, afferenti all'Ufficio Dottorati dell'Ateneo.

Le suddette procedure di accreditamento dei Dottorati per il XXXII ciclo, avviate con Nota MIUR n. 6363 dell'11.03.2016, prevedono una relazione del Nucleo di Valutazione per i Corsi già accreditati di cui si intenda proporre la prosecuzione per l'a.a. 2016/2017, anche alla luce di quanto contenuto nel documento "L'accREDITamento dei corsi di dottorato" approvato dall'ANVUR nel febbraio 2016.

L'attività di monitoraggio diretta a verificare il rispetto nel tempo dei requisiti richiesti per l'accREDITamento ai sensi dell'articolo 4 del DM 45/2013 "Regolamento recante modalità di accREDITamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per l'istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accREDITati" è, infatti, svolta annualmente dall'ANVUR anche sulla base dei risultati dell'attività di controllo degli organi di valutazione interna delle istituzioni accREDITate, secondo criteri e modalità stabiliti ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera b), del decreto del Presidente della Repubblica 1 febbraio 2010, n. 76.



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

I Nuclei di Valutazione, in particolare, sono chiamati a verificare la sussistenza dei seguenti requisiti necessari per l'accREDITAMENTO:

- Requisito A.3 Composizione del collegio docenti
- Requisito A.4 Qualificazione del collegio dei docenti
- Requisito A.5 Numero borse di dottorato
- Requisito A.5 Numero borse di dottorato - CICLO 31°
- Requisito A.6 Sostenibilità del corso
- Requisito A.6 Sostenibilità del corso - CICLO 31°
- Requisito A.7 Strutture operative e scientifiche
- Requisito A.8 Attività di formazione

L'analisi e la verifica della sussistenza dei requisiti presenti nella scheda sono state condotte, in parte in via automatica tramite l'interfaccia CINECA (requisiti A.3, A.5, A.6), in parte sulla base delle informazioni disponibili nella scheda del Corso di Dottorato consultabile sul portale dottorati, come pure delle informazioni fornite dall'Amministrazione dell'Ateneo (parere dell'ANVUR sull'accREDITAMENTO del XXXI ciclo, delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, nota del Pro Rettore alla Ricerca).

Per il XXXII ciclo le proposte costituiscono un rinnovo del Dottorato accREDITATO per il Ciclo precedente, ad eccezione del Dottorato in SCIENZE DEL PATRIMONIO CULTURALE che è di nuova istituzione. Due dei 20 dottorati (n. 15 e n. 18) cambiano denominazione e 5 Corsi (nn. 1, 4, 9, 15 e 18) cambiano il Coordinatore. I Corsi di Dottorato n. 6 e n. 18 hanno modificato la composizione del proprio collegio dei docenti in numero superiore al 20% dei componenti

Si riporta di seguito l'elenco dei Corsi di Dottorato per i quali è stata presentata la richiesta di accREDITAMENTO per il XXXII ciclo:

<b>N.</b>	<b>Titolo del Dottorato</b>
1	ARCHITETTURA, ARTI E PIANIFICAZIONE
2	BIODIVERSITA' MEDITERRANEA (INTERNAZIONALE)
3	BIOMEDICINA E NEUROSCIENZE (INTERNAZIONALE)
4	DIRITTI UMANI: EVOLUZIONE, TUTELA E LIMITI (INTERNAZIONALE)
5	ENERGIA E TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE
6	FORMAZIONE PEDAGOGICO-DIDATTICA DEGLI INSEGNANTI (INTERNAZIONALE)
7	INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES
8	INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, DEI MATERIALI
9	INGEGNERIA DELL' INNOVAZIONE TECNOLOGICA
10	MEDICINA CLINICA E SCIENZE DEL COMPORTAMENTO
11	MEDICINA MOLECOLARE E BIOTECNOLOGIE



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

12	MODELLI PER IL MIGLIORAMENTO DELLA PERFORMANCE NEL SETTORE PUBBLICO (INTERNAZIONALE)
13	ONCOLOGIA E CHIRURGIA SPERIMENTALI (INTERNAZIONALE)
14	PLURALISMI GIURIDICI. PROSPETTIVE ANTICHE E ATTUALI
15	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI, FORESTALI E AMBIENTALI
16	SCIENZE DEL PATRIMONIO CULTURALE
17	SCIENZE DELLA TERRA E DEL MARE
18	SCIENZE ECONOMICHE E STATISTICHE
19	SCIENZE FISICHE
20	SCIENZE MOLECOLARI E BIOMOLECOLARI
21	STUDI LETTERARI, FILOLOGICO-LINGUISTICI E STORICO-CULTURALI

La valutazione del NdV è risultata positiva per i seguenti requisiti, secondo le modalità descritte:

### A.3 - Composizione del collegio docenti

Il Nucleo ha verificato, tramite controllo automatico previsto dalla procedura, la presenza di collegi composti da almeno 16 docenti, di cui non più di un quarto ricercatori, appartenenti ai macrosettori coerenti con gli obiettivi formativi dei relativi corsi. Il numero medio di componenti dei collegi è pari a 31 con un minimo di 19 nel Corso di Dottorato in Scienze della Terra e del Mare.

### A.4 Qualificazione del collegio dei docenti

L'analisi sui dati inseriti dai membri del collegio nella scheda del Dottorato ha dato esito positivo per 18 Dottorati di ricerca, i cui componenti dei collegi sono risultati in possesso "di almeno due pubblicazioni scientifiche nelle categorie previste dalla VQR e coerenti con uno dei SSD di riferimento del collegio negli ultimi 5 anni". Per i restanti 2 dottorati, essendo soltanto 2/37 e 1/29 i componenti che non hanno tale requisito, il Nucleo ha ritenuto che anche in questi 2 casi il requisito può essere esitato favorevolmente.

### A.5 Numero borse di dottorato

La verifica automatica Cineca ex post sul numero di borse effettivamente disponibili nel XXXI ciclo ha evidenziato, per un Corso di Dottorato (n.11), problemi di sussistenza del requisito sia relativamente al numero medio di borse per corso di dottorato ( $\geq 6$ ) che al numero di borse del corso di dottorato ( $\geq 4$ ). Per 3 Corsi di Dottorato (nn. 2, 6, e 20) si rileva un problema nel requisito A.5.2, relativo al numero di borse del corso ( $\geq 4$ ) mentre per 7 Corsi (nn. 1, 5, 8, 9, 15, 17 e 18) si evidenzia la mancanza del requisito A.5.1 relativo al numero medio di borse ( $\geq 6$ ).

### A.6 Sostenibilità del corso

La verifica automatica Cineca ex post sul XXXI ciclo si è limitata al controllo del requisito relativo alla percentuale di borse su posti disponibili ( $\geq 75\%$ ) e non ha messo in luce



# Università degli studi di Palermo

## Nucleo di Valutazione

problemi di sussistenza dello stesso. Il Nucleo ha verificato la sussistenza delle altre voci attraverso l'Anagrafe Dottorati 2014 e quanto dichiarato dall'Ateneo nella Relazione sull' "Accreditamento dei Dottorati di ricerca dell'Università degli Studi di Palermo. Verifica ex-post dei corsi di dottorato già accreditati nel 31° ciclo".

### **A.7 Strutture operative e scientifiche**

Il Nucleo ha acquisito dalle schede dei singoli Dottorati contezza in merito alla effettiva fruibilità delle strutture indicate. Per alcuni Corsi di Dottorato sono emerse alcune criticità relativamente ai punti II, III, IV e V del requisito in questione che sono state opportunamente evidenziate nelle singole schede di valutazione.

### **A.8 Attività di formazione**

La verifica delle attività effettivamente svolte è stata effettuata documentalmente sulla base delle informazioni fornite dall'Ateneo nella Relazione sull' "Accreditamento dei Dottorati di ricerca dell'Università degli Studi di Palermo. Verifica ex-post dei corsi di dottorato già accreditati nel 31° ciclo". Non sono state riscontrate criticità relativamente ai punti II e III del requisito in questione; per quanto riguarda il punto I, il NdV rileva che in alcuni Corsi di Dottorato, le attività formative specifiche non sono corredate da accertamento finale mentre in un caso sono previsti solo cicli di seminari.

Al termine della propria analisi, il Nucleo di Valutazione esprime parere favorevole alla prosecuzione dei 20 corsi di Dottorato di ricerca nel XXXII ciclo e provvede ad effettuare la chiusura definitiva delle singole schede, rispettando così i termini di scadenza fissati per il 26 aprile p.v. Le suddette schede di valutazione vengono acquisite in formato pdf e archiviate presso l'ufficio di supporto.

OMISSIS

Il presente verbale è letto e approvato all'unanimità e seduta stante.

La seduta è chiusa alle ore 17:00

Il Coordinatore  
F.to Prof. Gaetano Dattolo