

Scheda NUCLEO di Valutazione

Anno 2017

Proposta di accreditamento del Corso di dottorato di ricerca in: INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

Università proponente: Università degli Studi di PALERMO

Codice: DOT1420214

Chiusura DOT1420214

Parametri		Esito
Requisito A.3 Composizione del collegio docenti		
Numero Componenti [16]	≥ 16 (SI/NO) - (controllo automatico) (non vale per i dottorati delle Scuole Speciali)	SI
Numero Professori [22]	≥ 12 , ovvero = 8 in caso di dottorati in convenzione o consorzio con enti di ricerca pubblici o privati di alta qualificazione che impieghino nel collegio 4 dirigenti di ricerca, ricercatori e primi ricercatori.	SI
Percentuale ricercatori universitari [25]	Max 25% - (controllo automatico)	SI
Percentuale massima ricercatori di enti pubblici di ricerca di alta qualificazione	Max 25% - (controllo automatico)	SI
Percentuale minima di componenti appartenenti ai soggetti proponenti [84.38]	Min 50% - (controllo automatico)	SI
Coordinatore [Professore Associato (L. 240/10)]	Professore di prima o seconda fascia - (controllo automatico)	SI
Grado di copertura SSD [100]	Di norma, MIN 80%	SI
<i>NB: devono essere soddisfatte tutte le condizioni</i>		
Requisito A.4 Qualificazione del collegio dei docenti		
3. Indicatore quantitativo di attività scientifica	L'indicatore definito per i settori non bibliometrici come il numero di articoli in riviste di classe A negli ultimi dieci anni, verrà calcolato seguendo un criterio interdisciplinare della classe A, vale a dire riunendo in un unico elenco, limitatamente a queste procedure e a tale indicatore, tutte le riviste appartenenti a tale classe.	NON DISPONIBILE
Requisito A.5 Numero borse di dottorato		
Numero medio per corso di dottorato	≥ 6 (solo per i corsi singoli)	NON APPLICABILE

Numero borse del corso di dottorato [5]	>=4	SI
--	---------------	-----------

Numero borse del corso di dottorato (in convenzione/consorzio con altri Atenei italiani e/o enti di ricerca):	>= 3x N, dove N=numero totale di soggetti partecipanti	NON APPLICABILE
--	--	------------------------

NB: devono essere soddisfatte tutte le condizioni

Requisito A.5 Numero borse di dottorato - CICLO 32°

Numero medio per corso di dottorato	>=6 (solo per i corsi singoli)	NON APPLICABILE
--	--	------------------------

Numero borse del corso di dottorato [4]	>=4	SI
--	---------------	-----------

Requisito A.6 Sostenibilità del corso

I. Percentuale borse su posti disponibili: [83.33]	(In generale)>= 75%	SI
---	-------------------------------	-----------

II. Budget attività di ricerca: [10]	>= 10% (controllo automatico)	SI
---	---	-----------

III. Integrazione borsa soggiorni estero [50]	Di norma, MAX 50% importo borsa	SI
--	--	-----------

IV. Disponibilità di fondi di ricerca nei settori disciplinari del dottorato, derivanti da bandi competitivi o resi disponibili dai soggetti proponenti	Il parametro è il risultato della voce "Progetti competitivi o fondi messi a disposizione dal proponente" nella sezione "Fonti di copertura..."	NO
--	--	-----------

NB: devono essere soddisfatte le condizioni I, II, III.

Requisito A.6 Sostenibilità del corso - CICLO 32°

I. Percentuale borse su posti disponibili: [80]	(In generale)>= 75%	SI
--	-------------------------------	-----------

II. Budget attività di ricerca:	>= 10%	SI
--	------------------	-----------

III. Integrazione borsa soggiorni estero	Di norma, MAX 50% importo borsa	SI
---	--	-----------

IV. Disponibilità di fondi di ricerca nei settori disciplinari del dottorato, derivanti da bandi competitivi o resi disponibili dai soggetti proponenti		NO
--	--	-----------

NB: devono essere soddisfatte le condizioni I, II, III.

Requisito A.7 Strutture operative e scientifiche

I. attrezzature e/o laboratori		SI
---------------------------------------	--	-----------

II. patrimonio librario (consistenza in volumi e copertura delle tematiche del corso)		SI
--	--	-----------

III. banche dati, intese come accesso al contenuto di insiemi di riviste e/o collane editoriali		SI
--	--	-----------

IV. disponibilità di software specificamente attinenti ai settori		SI
--	--	-----------

di ricerca previsti

**V. spazi per i dottorandi e risorse
per il calcolo elettronico**

SI

NB: devono essere soddisfatte tutte le condizioni

Requisito A.8 Attività di formazione

**I. attività formative specifiche per
il dottorato, eventualmente
corredate di accertamento finale,
sia di contenuto specialistico che
interdisciplinare**

SI

**II. Attività di perfezionamento
linguistico e informatico**

SI

**III. Attività di valorizzazione della
ricerca e della proprietà
intellettuale**

SI

NB: devono essere soddisfatte tutte le condizioni

Relazione:

Il dottorato di Ricerca Internazionale in "Information and Communication Technologies" (ICT), in convenzione con l'Institut National de la Recherche Scientifique (INRS), con L'Université Libre de Bruxelles (HLB) e con l'Heriot-Watt University (HWU) di Edinburgo è articolato in due curricula, "ICT for smart communities" e "KET for smart communities", coprendo domini ampi e all'avanguardia dell'era della Digital Innovation. Tuttavia le competenze acquisite durante il Corso sono indicate in modo Si apprezza la qualità del partenariato e del collegio nonché il CV del L'offerta formativa del corso è limitata, con soli 15 CFU ad hoc e numerosità delle ore limitate per quanto attiene le attività del requisito A8, ad eccezione del corso di Gli sbocchi occupazionali, specie per gli studenti che hanno acquisito il titolo, sono indicati in modo qualitativo. Un'analisi di dettaglio potrebbe meglio qualificare la spendibilità del titolo anche in ambiente esterno al mondo della ricerca. Il grado di internazionalizzazione è buono e sono previsti 12 mesi di permanenza media presso un ente partner. 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 (delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione). Il Nucleo di Valutazione, verificato il rispetto dei requisiti obbligatori, esprime parere favorevole alla proposta dell'accreditamento, per quanto di sua competenza, del Corso di Dottorato in esame. Il Nucleo di Valutazione suggerisce, in merito all'attività didattica disciplinare e interdisciplinare, di attenersi al Regolamento del XXXIII Ciclo di UNIPA e sue modifiche (DR 4238/2016 e Delibera S.A. del 10 Maggio 2017 n.17 Art. 13 e 15).

Info: dottorati@cenea.it