

- [Impostazioni account](#)
 - [Cambio password](#)
- [Esci](#)
- [Ufficio Dottorati: SIENA](#)



Anno 2016

Scheda NUCLEO di Valutazione

Anno 2016

Proposta di accreditamento del Corso di dottorato di ricerca in: DOTTORATO DI RICERCA IN FISICA SPERIMENTALE

Università **proponente:** Università degli Studi di SIENA

Codice: DOT1330239

| | 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 [13] | >=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 [18.75%] | 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 [50%] | Min 50% - (controllo automatico) | SI |
| Coordinatore [Professore Ordinario] | Professore di prima o seconda fascia - (controllo automatico) | SI |
| Grado di copertura SSD [100%] | Di norma, MIN 80% (valutazione ANVUR) | SI |

NB: devono essere soddisfatte tutte le condizioni

Requisito A.4 Qualificazione del collegio dei docenti

| | | |
|---|--|-----------|
| 3. Indicatore quantitativo di attività scientifica [18/18] | Percentuale componenti del collegio con almeno 2 pubblicaz nelle categorie VQR | SI |
|---|--|-----------|

negli ultimi 5 anni = 100%

Requisito A.5 Numero borse di dottorato

| | | |
|--|---|------------------------|
| Numero medio per corso di dottorato [6.7] | ≥ 6 (solo per i corsi singoli) | SI |
| 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): [-] | $\geq 3x N$, dove N=numero totale di soggetti partecipanti | NON APPLICABILE |

*NB: devono essere soddisfatte tutte le condizioni***Requisito A.5 Numero borse di dottorato - CICLO 31**

| | | |
|--|--|------------------------|
| Numero medio per corso di dottorato [-] | ≥ 6 (solo per i corsi singoli) | NON APPLICABILE |
| Numero borse del corso di dottorato [5] | ≥ 4 | SI |

Requisito A.6 Sostenibilit  del corso

| | | |
|--|---|-----------|
| I. Percentuale borse su posti disponibili: [83.33%] | (In generale) $\geq 75\%$ (valutazione ANVUR) | SI |
| II. Budget attivit  di ricerca: [10%] | $\geq 10\%$ (controllo automatico) | SI |
| III. Integrazione borsa soggiorni estero [50%] | Di norma, MAX 50% importo borsa | SI |
| IV. Disponibilit  di fondi di ricerca nei settori disciplinari del dottorato, derivanti da bandi competitivi o resi disponibili dai soggetti proponenti | Il parametro   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 Sostenibilit  del corso - CICLO 31**

| | | |
|--|---|-----------|
| I. Percentuale borse su posti disponibili: [100%] | (In generale) $\geq 75\%$ (valutazione ANVUR) | SI |
| II. Budget attivit  di ricerca: [-%] | $\geq 10\%$ | SI |
| III. Integrazione borsa soggiorni estero [-%] | Di norma, MAX 50% importo borsa | SI |
| IV. Disponibilit  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. disponibilit  di software specificamente attinenti ai settori di ricerca previsti [-] | SI |
| V. spazi per i dottorandi e risorse per il calcolo elettronico [-] | SI |

*NB: devono essere soddisfatte tutte le condizioni***Requisito A.8 Attivit  di formazione**

| | |
|--|-----------|
| I. attivit  formative specifiche per il dottorato, eventualmente corredate di | SI |
|--|-----------|

**accertamento finale, sia di contenuto
specialistico che interdisciplinare [-]**

**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

Sintesi della relazione del Nucleo:

L'analisi del Nucleo di valutazione è avvenuta sulla base delle informazioni contenute nelle schede disponibili sul sito MIUR riservato ai Nuclei di valutazione (<https://nuclei.cineca.it/relazione>) e di quanto riportato, in particolare in merito alle motivazioni degli scostamenti emersi dall'accertamento ex-post, nella Relazione sull'“Accreditamento dei Dottorati di ricerca dell'Università degli Studi di Siena. Verifica ex-post dei corsi di dottorato già accreditati nel 31° ciclo” [“Relazione 31° ciclo”]. Per il XXXII ciclo la proposta costituisce un rinnovo del Dottorato accreditato per il ciclo precedente, senza alcun cambiamento di denominazione (Dottorato di ricerca in “Fisica sperimentale”). La valutazione del Nucleo è risultata positiva per i seguenti singoli aspetti, secondo le modalità descritte: A.4 Qualificazione del collegio dei docenti - Il collegio è variato oltre il 20% e l'analisi sui dati inseriti dai membri del collegio nella scheda ha dato esito positivo essendo, in seguito alle variazioni, tutti i componenti del collegio (18/18) 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”. A.5 Numero borse di dottorato - La verifica automatica Cineca ex post sul numero di borse effettivamente disponibili nel XXXI ciclo non ha messo in luce problemi di sussistenza del requisito quanto a numero medio di borse per corso di dottorato (≥ 6 ; rilevazione effettiva 9) e a numero di borse del corso di dottorato (≥ 4 ; rilevazione effettiva 5). 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 ha verificato una percentuale superiore, pari al 100%. Il Nucleo ha verificato la sussistenza delle altre voci attraverso l'Anagrafe Dottorati 2015 e quanto dichiarato dall'Ateneo nella "Relazione 31° ciclo". A.7 Strutture operative e scientifiche – Il Nucleo ha verificato, dalla "Relazione 31° ciclo", l'inesistenza di problematiche relativamente all'effettiva fruibilità delle strutture indicate nelle schede. A.8 Attività di formazione - La verifica delle attività effettivamente svolte è stata effettuata documentalmente sulla base delle informazioni fornite dall'Ateneo nella "Relazione 31° ciclo". Al termine della propria analisi, il Nucleo di valutazione esprime parere favorevole alla prosecuzione del corso di Dottorato di ricerca nel XXXII ciclo.

Data chiusura: 26/04/2016

Info: dottorati@cineca.it