

**Quadro sintetico della relazione annuale sui risultati dell'attività di valutazione dei requisiti di idoneità dei dottorati di ricerca
(ai sensi degli artt. 2 e 3 del DM 30 Aprile 1999, n. 224) - Anno 2010**

Area CUN	DENOMINAZIONE DOTTORATO	1° Requisito	2° Requisito	3° Requisito			4° Requisito		5° Requisito		6° Requisito		
		Il numero di docenti presenti nel collegio e la sua composizione sono adeguati?	La copertura dei posti con borsa (Borse di Ateneo, assegni, borse esterne) è adeguata o insufficiente?	Proporzione dottorandi e docenti tutori	La produzione scientifica del coordinatore offre sufficienti garanzie?	Quanto ritenete adeguata la produzione scientifica del collegio dei docenti?	Il dottorato consente ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative?	Italia	Estero	L'attività didattica è organizzata in modo strutturato e corrispondente alle esigenze formative?	L'attività formativa dei dottorandi porta ad un loro adeguato inserimento nella comunità scientifica internazionale di riferimento (docenza straniera, partecipazione a congressi e scuole nazionali e internazionali, stage, etc.)?	Sistemi di valutazione - il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a: a) rispondenza del corso agli obiettivi formativi b) livello di formazione dei dottorandi c) sbocchi occupazionali dei dottorandi	
											a)	b)	c)
1	MATEMATICA E INFORMATICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
2	FISICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
2	FISICA APPLICATA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
3	SCIENZE CHIMICHE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
3	SCIENZE FARMACEUTICHE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
3	TECNOLOGIE DELLE SOSTANZE BIOLOGICAMENTE ATTIVE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
4	GEOCHIMICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	Si	Si, molto	No	Si	Si	Si
4	GEOLOGIA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
5	BIOLOGIA ANIMALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
5	ALIMENTAZIONE E NUTRIZIONE UMANA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
5	BIOLOGIA CELLULARE (BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO)	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
5	FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA SOCIO-AMBIENTALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Inadeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
5	GENOMICA E PROTEOMICA NELLA RICERCA ONCOLOGICA ED ENDOCRINO-METABOLICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
5	MEDICINA SPERIMENTALE E MOLECOLARE (ex SCIENZE DELLE ATTIVITA' MOTORIE)	Si	Adeguata	Inadeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
5	ONCOBIOLOGIA SPERIMENTALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
5	BIODIVERSITA' VEGETALE ED ECOLOGIA DEL PAESAGGIO (GIA' RISORSE VEGETALI)	Si	Insufficiente	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
6	SCIENZE STOMATOLOGICHE	Si	Insufficiente	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	NO	No	Si	Si	No
6	BIOPATOLOGIA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
6	FISIOPATOLOGIA DEL METABOLISMO: LIPIDI E LIPOPROTEINE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
6	FISIOPATOLOGIA DELLE MALATTIE DEL FEGATO	Si	Insufficiente	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si

(ai sensi degli artt. 2 e 3 del DM 30 Aprile 1999, n. 224) - Anno 2010

Area CUN	DENOMINAZIONE DOTTORATO	1° Requisito	2° Requisito	3° Requisito			4° Requisito		5° Requisito		6° Requisito		
		Il numero di docenti presenti nel collegio e la sua composizione sono adeguati?	La copertura dei posti con borsa (Borse di Ateneo, assegni, borse esterne) è adeguata o insufficiente?	Proporzione dottorandi e docenti tutori	La produzione scientifica del coordinatore offre sufficienti garanzie?	Quanto ritenete adeguata la produzione scientifica del collegio dei docenti?	Il dottorato consente ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative?		L'attività didattica è organizzata in modo strutturato e corrispondente alle esigenze formative?	L'attività formativa dei dottorandi porta ad un loro adeguato inserimento nella comunità scientifica internazionale di riferimento (docenza straniera, partecipazione a congressi e scuole nazionali e internazionali, stage, etc.)?	Sistemi di valutazione - il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a: a) rispondenza del corso agli obiettivi formativi b) livello di formazione dei dottori c) sbocchi occupazionali dei dottori		
							Italia	Estero			a)	b)	c)
6	FISIOPATOLOGIA E DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN AMBITO CARDIOVASCOLARE, RENALE E DELLO SPORT	Si	Insufficiente	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	No
6	FISIOPATOLOGIA NEUROSENSORIALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
6	GENETICA E FISIOPATOLOGIA DEL DANNO CARDIOVASCOLARE NELLE MALATTIE ENDOCRINO-METABOLICHE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
6	IMMUNOFARMACOLOGIA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
6	NEUROSCIENZE E DISTURBI DEL COMPORTAMENTO	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
6	ONCOLOGIA CLINICA E SPERIMENTALE APPLICATA	Si	Adeguata	Inadeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	No	Si	Si	Si
6	ONCOPATOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
6	SCIENZE E TECNOLOGIE DIAGNOSTICHE IN AMBITO BIOMEDICO	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	In parte	Si	No	No
6	SCIENZE UROLOGICHE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
7	IDRONOMIA AMBIENTALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	No	No	Si	Si	Si
7	AGRO-ECOSISTEMI MEDITERRANEI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
7	AGRONOMIA AMBIENTALE	Si	Adeguata	Adeguata	No	Adeguata	No	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
7	ECONOMIA E POLITICA AGRARIA	Si	Insufficiente	Adeguata	Si	In parte	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
7	FRUTTICOLTURA MEDITERRANEA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
7	GESTIONE FITOSANITARIA ECO-COMPATIBILE IN AMBIENTI AGRO-FORESTALI E URBANI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
7	SISTEMI ARBOREI AGRARI E FORESTALI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
7	TECNOLOGIE PER LA SOSTENIBILITÀ ED IL RISANAMENTO AMBIENTALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
8	DESIGN, ESPRESSIONE E COMUNICAZIONE VISIVA	Si	Adeguata	Adeguata	No	In parte	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
8	INGEGNERIA DELLE INFRASTRUTTURE VIARIE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	No
8	INGEGNERIA DELLE STRUTTURE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si

(ai sensi degli artt. 2 e 3 del DM 30 Aprile 1999, n. 224) - Anno 2010

Area CUN	DENOMINAZIONE DOTTORATO	1° Requisito	2° Requisito	3° Requisito			4° Requisito		5° Requisito		6° Requisito		
		Il numero di docenti presenti nel collegio e la sua composizione sono adeguati?	La copertura dei posti con borsa (Borse di Ateneo, assegni, borse esterne) è adeguata o insufficiente?	Proporzione dottorandi e docenti tutori	La produzione scientifica del coordinatore offre sufficienti garanzie?	Quanto ritenete adeguata la produzione scientifica del collegio dei docenti?	Il dottorato consente ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative?		L'attività didattica è organizzata in modo strutturato e corrispondente alle esigenze formative?	L'attività formativa dei dottorandi porta ad un loro adeguato inserimento nella comunità scientifica internazionale di riferimento (docenza straniera, partecipazione a congressi e scuole nazionali e internazionali, stage, etc.)?	Sistemi di valutazione - il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a: a) rispondenza del corso agli obiettivi formativi b) livello di formazione dei dottorandi c) sbocchi occupazionali dei dottorandi		
							Italia	Estero			a)	b)	c)
8	INGEGNERIA IDRAULICA E AMBIENTALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
8	PIANIFICAZIONE URBANA E TERRITORIALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
8	PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
8	RECUPERO E FRUIZIONE DEI CONTESTI ANTICHI	Si	Adeguata	Adeguata	No	In parte	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
8	SCIENZE DEL RILIEVO E DELLA RAPPRESENTAZIONE	Si	Insufficiente	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	No
8	STORIA DELL'ARCHITETTURA E CONSERVAZIONE DEI BENI ARCHITETTONICI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	Si	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
8	TECNICA ED ECONOMIA DEI TRASPORTI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
9	ENERGETICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
9	FISICA TECNICA AMBIENTALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
9	INGEGNERIA CHIMICA E DEI MATERIALI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
9	INGEGNERIA DELLA PRODUZIONE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
9	INGEGNERIA EDILE: TRADIZIONE E INNOVAZIONE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	No
9	INGEGNERIA ELETTRICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	Si	Si, molto	In parte	Si	Si	No
9	INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
9	INGEGNERIA INFORMATICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
9	LOGISTICA E GESTIONE PER LA QUALITA', L'AMBIENTE E LA SICUREZZA	Si	Adeguata	Inadeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	No
9	PROGETTAZIONE MECCANICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
9	TECNOLOGIE NUCLEARI, CHIMICHE E DELLA SICUREZZA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
10	FILOLOGIA E CULTURA GRECO-LATINA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
10	ITALIANISTICA, TESTO LETTERARIO: FORME E STORIA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si

(ai sensi degli artt. 2 e 3 del DM 30 Aprile 1999, n. 224) - Anno 2010

Area CUN	DENOMINAZIONE DOTTORATO	1° Requisito	2° Requisito	3° Requisito			4° Requisito		5° Requisito		6° Requisito		
		Il numero di docenti presenti nel collegio e la sua composizione sono adeguati?	La copertura dei posti con borsa (Borse di Ateneo, assegni, borse esterne) è adeguata o insufficiente?	Proporzione dottorandi e docenti tutori	La produzione scientifica del coordinatore offre sufficienti garanzie?	Quanto ritenete adeguata la produzione scientifica del collegio dei docenti?	Il dottorato consente ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative?	Italia	Estero	L'attività didattica è organizzata in modo strutturato e corrispondente alle esigenze formative?	L'attività formativa dei dottorandi porta ad un loro adeguato inserimento nella comunità scientifica internazionale di riferimento (docenza straniera, partecipazione a congressi e scuole nazionali e internazionali, stage, etc.)?	Sistemi di valutazione - il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a: a) rispondenza del corso agli obiettivi formativi b) livello di formazione dei dottori c) sbocchi occupazionali dei dottori	
											a)	b)	c)
10	LETTERATURE MODERNE E STUDI FILOLOGICO-LINGUISTICI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
10	LINGUISTICA SINCRONICA E DIACRONICA E SAPERI TESTUALI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
10	STORIA DELL'ARTE MEDIEVALE, MODERNA E CONTEMPORANEA IN SICILIA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
10	STUDI CULTURALI EUROPEI - EUROPÄISCHE KULTURSTUDIEN (GIA' STUDI CULTURALI, RAPPRESENTAZIONI E PERFORMANCE)	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	Si	Si	Si	No
11	FILOSOFIA DEL LINGUAGGIO E DELLA MENTE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
11	PEDAGOGIA E SCIENZE DELL'EDUCAZIONE IN PROSPETTIVA INTERCULTURALE. TEORIE E METODI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	No	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
11	FILOSOFIA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
11	ESTETICA E TEORIA DELLE ARTI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
11	PSICOLOGIA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
11	PUBBLICHE RELAZIONI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
11	STORIA DELLA CULTURA E DELLA TECNICA	Si	Adeguata	Inadeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
11	STORIA DELLA SICILIA E DEL MEDITERRANEO ANTICO	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
11	STORIA E DIDATTICA DELLE MATEMATICHE, DELLA FISICA E DELLA CHIMICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	Si	Si	Si	Si
12	DIRITTO PRIVATO GENERALE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	No	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
12	FONDAMENTI DEL DIRITTO EUROPEO E METODOLOGIA COMPARATISTICA	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	No	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
12	DIRITTI UMANI: EVOLUZIONE, TUTELA E LIMITI	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	Si	Si, molto	Si	Si	Si	Si
12	DIRITTO COMPARATO	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	Si	No	Si, molto	No	Si	Si	Si
12	DISCIPLINE ROMANISTICHE (DIRITTO ROMANO E DIRITTO DELL'ANTICHITA')	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	No	No	Si, molto	Si	Si	No	No
12	DIRITTO COMUNITARIO E DIRITTO INTERNO. FONTI, ORGANIZZAZIONE, ATTIVITÀ	Si	Adeguata	Adeguata	Si	Adeguata	Si	No	Si, molto	In parte	Si	Si	Si
12	DIRITTO DELL'ECONOMIA, DEI TRASPORTI E DELL'AMBIENTE	Si	Adeguata	Adeguata	Si	In parte	No	No	Si, molto	No	Si	Si	Si

(ai sensi degli artt. 2 e 3 del DM 30 Aprile 1999, n. 224) - Anno 2010

Area CUN	DENOMINAZIONE DOTTORATO	1° Requisito	2° Requisito	3° Requisito			4° Requisito		5° Requisito		6° Requisito		
		Il numero di docenti presenti nel collegio e la sua composizione sono adeguati?	La copertura dei posti con borsa (Borse di Ateneo, assegni, borse esterne) è adeguata o insufficiente?	Proporzione dottorandi e docenti tutori	La produzione scientifica del coordinatore offre sufficienti garanzie?	Quanto ritenete adeguata la produzione scientifica del collegio dei docenti?	Il dottorato consente ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative?		L'attività didattica è organizzata in modo strutturato e corrispondente alle esigenze formative?	L'attività formativa dei dottorandi porta ad un loro adeguato inserimento nella comunità scientifica internazionale di riferimento (docenza straniera, partecipazione a congressi e scuole nazionali e internazionali, stage, etc.)?	Sistemi di valutazione - il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a: a) rispondenza del corso agli obiettivi formativi b) livello di formazione dei dottori c) sbocchi occupazionali dei dottori		
							Italia	Estero			a)	b)	c)
12	DIRITTO DELL'IMPRESA	Sì	Adeguata	Adeguata	Sì	In parte	Sì	No	Sì, molto	Sì	Sì	Sì	Sì
12	INTEGRAZIONE EUROPEA, DIRITTO SPORTIVO E GLOBALIZZAZIONE GIURIDICA	Sì	Adeguata	Adeguata	Sì	Inadeguata	Sì	No	Sì, molto	In parte	Sì	Sì	No
13	ANALISI ECONOMICHE, INNOVAZIONE TECNOLOGICA E GESTIONE DELLE POLITICHE PER LO SVILUPPO TERRITORIALE	Sì	Adeguata	Adeguata	Sì	Inadeguata	No	No	Sì, molto	No	Sì	Sì	No
13	ANALISI CONGIUNTURALE, TERRITORIALE E DELLA QUALITÀ TOTALE	Sì	Adeguata	Adeguata	Sì	Adeguata	Sì	No	Sì, molto	In parte	Sì	Sì	Sì
13	MODELLI PER LA PROGRAMMAZIONE E IL CONTROLLO A SUPPORTO DELLE POLITICHE E STRATEGIE NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE	Sì	Adeguata	Inadeguata	Sì	In parte	No	Sì	Sì, molto	In parte	Sì	Sì	Sì
13	STATISTICA, STATISTICA APPLICATA E FINANZA QUANTITATIVA	Sì	Adeguata	Adeguata	Sì	Adeguata	Sì	No	Sì, molto	Sì	Sì	Sì	Sì
13	SCIENZE DEL TURISMO: METODOLOGIE, MODELLI E POLITICHE	Sì	Adeguata	Adeguata	Sì	Adeguata	Sì	No	Sì, molto	In parte	Sì	Sì	Sì