



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI VERONA
NUCLEO DI VALUTAZIONE

RELAZIONE DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE

sull'attività dei Dottorati di ricerca
anno 2013

ai sensi dell' art. 3 c. 7 del DM 45/2013



Il Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Verona è così composto:

Prof. Emilio Bartezzaghi (*Coordinatore*): Ordinario di Gestione Aziendale - Politecnico di Milano e Vicepresidente della Fondazione Politecnico di Milano
Dott.ssa Rita Carisano: Direttore Confindustria Verona
Prof. Roberto Segala: Ordinario di Informatica – Università di Verona
Dott. Giuseppe Tacconi: Ricercatore Didattica e Pedagogia Speciale
Prof. Stefano Vitale: Ordinario di Fisica Sperimentale – Università di Trento
Sig. Omar Abd El Rahman: Presidente del Consiglio degli Studenti

Per la sua attività, il Nucleo di Valutazione si avvale della collaborazione dell'Ufficio di Supporto con sede presso via dell'Artigliere, 8 - 37129 Verona, tel. 045 802 8007/8063 e fax. 045 8028630, nelle persone di:

- Dott.ssa Laura Mion
- Sig.ra Ginetta Magno
- Dott.ssa Annalisa Rebonato

L'Ufficio di Supporto al Nucleo di Valutazione fa parte dell'Area Contabilità Finanza e Sistemi di Controllo coordinata dal Dott. Stefano Fedeli, all'interno della Direzione Finanza e Controllo il cui Dirigente è il Dott. Giuseppe Nifosi.

La Relazione è consultabile sul sito web www.univr.it/main?ent=verbali&id=419



Sommario

1. Premessa	4
2. Valutazione dei Corsi di Dottorato attivi nell'anno 2013	6
2.1 Anglofonia	6
2.2 Beni Culturali e Territorio	7
2.3 Biologia e Patologia Molecolare e Cellulare	8
2.4 Biomedicina Traslazionale	9
2.5 Bioscienze	10
2.6 Biotecnologie applicate	12
2.7 Biotecnologie molecolari industriali ed ambientali	13
2.8 Diritto Costituzionale Italiano ed Europeo	14
2.9 Diritto ed Economia dell'Impresa – Discipline Interne ed Internazionali	15
2.10 Economia e Direzione Aziendale	16
2.11 Economia e Finanza	17
2.12 Filosofia	19
2.13 Il Diritto Privato Europeo dei Rapporti Patrimoniali civili e commerciali	20
2.14 Imaging Multimodale in Biomedicina	21
2.15 Informatica	22
2.16 Letteratura e Filologia	23
2.17 Letterature Straniere e Scienze della Letteratura	25
2.18 Linguistica	26
2.19 Medicina e Scienze Forensi	27
2.20 Nanotecnologie e nanomateriali per applicazioni bio-mediche	28
2.21 Neuroscienze	29
2.22 Patologia oncologica e cellule staminali	30
2.23 Proteomica clinica	31
2.24 Psicologia delle Organizzazioni: Processi di Differenziazione ed Integrazione	32
2.25 Scienze cardiovascolari	33
2.26 Scienze Chirurgiche e delle Malattie Epatobiliari e Pancreatiche	34
2.27 Scienze dell'Educazione e della Formazione Continua	36
2.28 Scienze dell'Esercizio Fisico e del Movimento Umano	37
2.29 Scienze mediche cliniche e sperimentali	38
2.30 Scienze Psicologiche e Psichiatriche	39
2.31 Scienze Storiche e Antropologiche	40
2.32 Sociologia e Ricerca Sociale	41
2.33 Storia Economica	42



1. PREMESSA

In base all'art. 3 comma 7 del D.M. 45/2013 del 30/04/1999 «L'attività di monitoraggio diretta a verificare il rispetto nel tempo dei requisiti richiesti per l'accreditamento ai sensi dell'articolo 4 è svolta annualmente dall'ANVUR, **anche sulla base dei risultati dell'attività di controllo degli organismi di valutazione interna delle istituzioni accreditate**, secondo criteri e modalità stabiliti ai sensi dell'art. 3 c.1 lett. b) del DPR 76/2010».

Con il suddetto decreto viene abrogato, inoltre, il precedente decreto di regolamentazione dei dottorati di ricerca (DM 224/99) in cui veniva previsto un apposito articolo (art.3) che disciplinava la valutazione ad opera dei Nuclei di Valutazione, per quanto riguarda la relativa finalità e tempistica.

Per la valutazione relativa ai corsi di dottorato attivi nell'anno 2013, né il MIUR né l'ANVUR hanno dato indicazioni ai Nuclei di Valutazione in merito a modalità e tempistiche valutative; inoltre, non è stata predisposta dal MIUR la consueta procedura informatica di compilazione delle relazioni dei NdV.

Alla luce di quanto sopra, il NdV ha ritenuto comunque opportuno procedere con una valutazione dei Corsi di Dottorato attivi nell'anno 2013 partendo dalle valutazioni espresse per l'anno 2012 e apportando eventuali modifiche intervenute nel corso dell'anno in oggetto.

Si fa presente, inoltre, che i requisiti ministeriali a cui i Corsi di Dottorato attivi nell'anno 2013 devono far riferimento, sono ancora quelli previsti dal DM 224/99, e riguardano:

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI : riguarda la presenza nel Collegio docenti di un numero congruo di professori e ricercatori dell'area scientifica di riferimento, che deve garantire un ampio sviluppo delle tematiche scientifiche del corso;

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI: si riferisce alla disponibilità di adeguate risorse finanziarie e di specifiche strutture operative e scientifiche per il Corso di dottorato e per lo svolgimento dell'attività di studio e ricerca da parte dei dottorandi;

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE: prende in esame le caratteristiche del Coordinatore del Corso di dottorato, nonché del Collegio docenti;

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE: analizza le collaborazioni realizzate dal Corso di dottorato con soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri, tali da consentire ai dottorandi di maturare esperienze in vari contesti lavorativi;

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA: concerne i percorsi formativi orientati all'esercizio dell'attività di ricerca di alta qualificazione presso Università, enti pubblici e soggetti privati;

6° requisito – SISTEMI DI VALUTAZIONE: si focalizza sull'attivazione di sistemi di valutazione interni attraverso i quali il Corso di dottorato verifica la rispondenza della propria attività rispetto agli obiettivi formativi prefissati, gli esiti di apprendimento dei dottorandi, nonché i relativi sbocchi occupazionali.

Pur non applicando le griglie di valutazione, con i relativi elementi di analisi, pesi e punteggi, ideati e utilizzati dal Nucleo di Valutazione fino all'anno scorso, per lo sviluppo della presente rilevazione, vengono esaminati i medesimi dati oggettivi e informazioni considerati per le scorse rilevazioni, come da seguente tabella, che riepiloga anche la fonte di ciascuna informazione considerata.

Requisito	Elementi di analisi	Fonte
1° requisito	Numero componenti collegio docenti	Anagrafe dottorati + aggiornamento da scheda Coordinatori
	Presenza docenti stranieri e/o di altri Atenei	
	Presenza nel collegio del CdD di docenti che sviluppano le tematiche scientifiche del CdD [presenza di almeno uno docenti per ogni tematica]	- tematiche scientifiche (Anagrafe dottorati) - docenti per tematica (Scheda Coordinatori)
2° requisito	Verifica della presenza di un numero minimo di ammessi > 3	- n° ammessi (Anagrafe dottorati)
	Verifica n° borse Ateneo > metà dei dottorandi ammessi	- n° posti coperti con borsa (anagrafe Dottorati)
	% di posti coperti da borsa o assegno di ricerca sul totale di dottorandi	- n° totale dottorandi iscritti al 31.12.2013 (Ufficio Dottorati) - n° borse/assegni sugli iscritti (Ufficio Dot-



Requisito	Elementi di analisi	Fonte
		torati)
	Giudizio del Coordinatore in merito all'adeguatezza delle risorse finanziarie a disposizione	Scheda Coordinatori
	Giudizio del Coordinatore in merito all'adeguatezza delle specifiche strutture a disposizione	Scheda Coordinatori
3° requisito	Rapporto numero tutor effettivi e dottorandi (iscritti al 31/12)	- n° dottorandi (Uff. Dottorati); - n° tutor (Scheda Coordinatori)
	Rapporto numero docenti del Collegio e dottorandi (iscritti al 31/12)	- n° dottorandi (Uff. Dottorati); - n° docenti del Collegio (Scheda Coordinatori)
	Valutazione della produzione scientifica del Coordinatore da parte del Comitato Scientifico della Scuola	Relazioni Comitato Scientifico
	Valutazione della produzione scientifica del Collegio Docenti da parte del Comitato Scientifico della Scuola	
	Percentuale di Docenti interni del Collegio che, negli ultimi tre anni, ha coordinato progetti di ricerca nazionali e internazionali (PRIN, FIRB, Progetto Quadro Europeo, ...) in ambito competitivo ottenendo un giudizio positivo/finanziamento	Elaborazione dell'U.O. Valutazione e Qualità su dati forniti dall'Area Ricerca
4° requisito	Esistenza di accordi finalizzati allo svolgimento di esperienze di ricerca dei dottorandi nelle realtà lavorative di cui sopra non formalizzate con convenzioni specifiche	Scheda Coordinatori
	Esistenza di specifiche convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie di elevata qualificazione scientifica (enti pubblici di ricerca, strutture private, ecc.) che prevedono attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi	Scheda Coordinatori
	Esistenza di specifiche convenzioni con strutture che producono beni e servizi che prevedono attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi	
	% di Dottori di ricerca occupati	Sbocchi occupazionali di coloro che hanno conseguito il titolo nel triennio 2010-2013 (scheda Coordinatori)
5° requisito	Esistenza di un percorso formativo strutturato (seminari, insegnamenti, ecc.)	Scheda Coordinatori
	Ore di didattica erogata	
	Lezioni o cicli di seminari di studiosi di Università straniera	
	Svolgimento di attività didattica in collaborazione con Dottorati affini della stessa sede e/o di altre sedi	
	% dottorandi che hanno partecipato a congressi/Scuole a partecipazione nazionale e internazionale senza presentare relazioni	
	% dottorandi che hanno partecipato a congressi/Scuole a partecipazione nazionale presentando relazioni	
	% dottorandi che hanno partecipato a congressi/Scuole a partecipazione nazionale e internazionale presentando relazioni	
	% dottorandi che hanno svolto periodi di studi/ricerca in Italia e/o all'estero presso Università, laboratori, centri di ricerca.	
	% dottorandi che hanno svolto attività di produzione scientifica nel triennio 2010-2013 (iscritti al 31/12/2013)	Area Ricerca (Fonte: Anagrafe Ricerca)
6° requisito	Il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a:	Scheda Coordinatori
	a)rispondenza del corso agli obiettivi formativi	
	b) livello di formazione dei dottorandi	
	c) sbocchi occupazionali dei dottorandi	

Dal punto di vista procedurale, si sottolinea che, al fine della raccolta di alcune delle informazioni necessarie, è stata predisposta una scheda informativa inviata ai Coordinatori dei Corsi di dottorato, dalla quale attingere le notizie ed i dati indispensabili alla valutazione in oggetto.

Nel complesso processo di raccolta e di elaborazione delle informazioni è stata coinvolta anche l'Area Ricerca, depositario dei dati generali e relativi all'anagrafe dei dottorati di ricerca.



2. VALUTAZIONE DEI CORSI DI DOTTORATO ATTIVI NELL'ANNO 2013

2.1 Anglofonia

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

In dettaglio, l'elemento di analisi inerente alla copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato ha contribuito significativamente al raggiungimento del risultato: la presenza di un congruo numero di Docenti del Collegio (16) assicura l'ampiezza e lo sviluppo delle tematiche. Infine, si riscontra la crescita, rispetto all'anno precedente, del numero di Docenti stranieri membri del Collegio.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato, sulla base del giudizio fornito dal Coordinatore, appaiono adeguate ai fini dello svolgimento della didattica, della ricerca e dello studio dei dottorandi.

Anche le strutture messe a disposizione per il Corso di Dottorato risultano perlopiù adeguate alle esigenze delle attività che in esso si svolgono; fanno eccezione gli spazi per attività formative che, a giudizio del Coordinatore del Corso, non risultano del tutto adeguate.

Infine, si constata che tutti gli iscritti al Corso di Dottorato sono in possesso di una borsa di studio di Ateneo ovvero esterna; risulta così migliorata la situazione dell'anno precedente in cui la copertura finanziaria era pari solamente al 50% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo per quanto attiene al numero di Docenti (16) e di Tutor disponibili (14) – in rapporto agli iscritti al corso (9) – che garantisce le condizioni per un buon accompagnamento dei dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché per una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio, che nel suo insieme era sufficiente; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato. La percentuale di Docenti del Collegio che, negli ultimi tre anni, ha ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati in ambito competitivo risulta pari allo 0%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso non ha posto in atto collaborazioni, né convenzioni, tali da consentire ai dottorandi lo svolgimento di esperienze di ricerca in contesti lavorativi.

Il Corso dichiara di mantenere "contatti formalizzati" con Università straniere per lo svolgimento di seminari e lo scambio di visiting scholar. La capacità del Corso di Dottorato di fornire ai dottorandi opportunità di inserimento nel mondo del lavoro, aggiuntive rispetto a quelle fornite dalla laurea, è testimoniata dallo sbocco occupazionale dei dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo dottorale nell'ultimo triennio: tutti i dottori di ricerca di cui si è a conoscenza, infatti, hanno trovato un'occupazione (di solo un dottore non si conosce l'esito occupazionale), di cui il 36% in ambito universitario locale ovvero nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'articolazione dell'attività didattica risulta articolata e prevede anche l'intervento di Studiosi di Università straniere.

Inoltre, il Corso mantiene collaborazioni con Dottorati della stessa sede e di altre sedi.



Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un buon livello di partecipazione, sia in qualità di uditori che come relatori, rispettivamente pari al 78% e al 56%; invece, solo un dottorando, nel corso del 2013, ha svolto un periodo di studio e di ricerca all'estero.

Il 39% di dottorandi vanta la pubblicazione di uno o più prodotti di ricerca, fra i quali anche un buon numero di monografie.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.2 Beni Culturali e Territorio

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio – pur composto da 22 membri – risulta ancora costituito solo da Docenti dell'Ateneo.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Per quanto attiene alle risorse finanziarie, a giudizio del Coordinatore il Corso di Dottorato dispone di finanziamenti sufficienti al corretto funzionamento delle proprie attività.

In merito alle risorse strutturali, il Corso di Dottorato risulta adeguato a rispondere alle esigenze didattiche, di ricerca e di studio dei dottorandi.

Gli iscritti al Corso di Dottorato in possesso di borsa di studio risultano pari al 50% del totale.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti disponibili (22) – in rapporto agli iscritti al corso (21) – garantendo, quindi, le condizioni per una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche. Meno elevato, ma comunque buono, risulta essere il rapporto fra Tutor (10) e iscritti al Corso di Dottorato.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio, che nel suo insieme era pienamente positivo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato. La percentuale di Docenti del Collegio che negli ultimi tre anni ha ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali e internazionali, coordinati risulta pari al 25%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato risulta molto buono per quanto attiene alle numerose collaborazioni attivate, sia attraverso convenzioni, sia in maniera non formalizzata, con strutture che permettono ai dottorandi di svolgere periodi di studio e di approfondimento nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica, anche all'estero.

Per quanto attiene alla qualità dell'occupazione post-dottorato del corso si rileva che il 95% dei dottori risulta occupato, ma solo il 42% in ambito coerente al percorso formativo compiuto, ovvero sia nell'ambito universitario italiano o della ricerca extra-universitaria, nel settore pubblico nazionale ovvero estero.



5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'organizzazione dell'attività formativa prevede l'intervento di docenti dell'Ateneo ovvero di altri Atenei italiani. Il Corso vanta alcune collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato della stessa sede ed altre sedi di altre sedi che apportano un contributo migliorativo all'attività del Corso.

Esigua appare la partecipazione degli iscritti al Corso di Dottorato a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, con o senza presentazione di relazioni (entrambi pari al 19%).

Migliorabile risulta anche il numero di dottorandi che, nell'anno 2013, ha svolto un periodo di studio di ricerca in Italia e/o all'estero, in quanto solo un dottorando (su 21 iscritti) ha effettuato un periodo di scavo nel territorio veronese.

Molto positiva risulta essere, invece, l'attività di produzione scientifica dei dottorandi, in quanto nell'ultimo triennio ben il 57% degli stessi ha realizzato ovvero partecipato alla pubblicazione di, spesso, numerosi prodotti, che riguardano, per la maggior parte dei casi, schede di catalogo, contributi in volume e articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato e idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.3 Biologia e Patologia Molecolare e Cellulare

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto di soli 12 membri, di cui un Docente di altro Ateneo italiano.

Si rileva la copertura da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio, delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato.

2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Sia le risorse finanziarie che quelle strutturali, infatti, soddisfano – a giudizio del Coordinatore – in modo adeguato le esigenze del Corso di Dottorato.

Dal punto di vista della copertura con borse di studio, si nota che l'83% degli iscritti al Corso è in possesso della copertura finanziaria.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un buon rapporto tra Docenti (12) ed iscritti (15) nonché Tutor (18) disponibili e Dottorandi: ciò garantisce ai Dottorandi di essere ben seguiti nelle attività formative e di ricerca, cosicché le conoscenze e le competenze scientifiche possano essere efficacemente trasferite.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi. Si rileva, infine, la percentuale di Docenti del Collegio che ha ottenuto un giudizio positivo per progetti di ricerca, coordinati nell'ultimo triennio, in ambiti competitivi, nazionali ed internazionali (pari al 42%).

4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE



Il Corso presenta collaborazioni scientifiche con strutture accademiche straniere e italiane che permettono ai dottorandi di svolgere periodi di attività di laboratorio nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica. Alcune collaborazioni non vengono, però, formalizzate in specifiche convenzioni. Il Corso mantiene specifiche convenzioni con strutture sia extra-universitarie sia produttive di beni e servizi che offrono ai dottorandi l'occasione di svolgere attività di stage e collaborazioni di ricerca.

Il risultato della condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso negli ultimi tre anni, risulta eccellente in quanto tutti i dottori di ricerca sono attualmente occupati e di questi l'82% in contesti lavorativi coerenti al percorso formativo di ricerca compiuto, in quanto occupati nell'ambito accademico locale ovvero straniero.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività didattica vanta l'intervento di Studiosi di Università straniere in occasione di seminari e corsi, nonché la collaborazione con altri Dottorati della stessa sede e di altre sedi.

Molto buona risulta essere la partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento sia in qualità di uditori (100%) sia di relatori (73%).

Solo un dottorando, nel corso del 2013, ha svolto un periodo di studio e ricerca all'estero..

Per quanto attiene la produzione scientifica dei dottorandi, si rileva che il 29% degli iscritti, nell'ultimo triennio, risultano avere pubblicazioni ed, in particolare, articoli in rivista e contributi in atti di convegno.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

Infine, l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.4 Biomedicina Traslazionale

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Tutti gli elementi di analisi presi in esame sono risultati soddisfacenti: le tematiche scientifiche del Corso di Dottorato sono pienamente coperte da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio, il Collegio è composto da 22 di Docenti tra i quali un componente da altro Ateneo italiano.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato appaiono, a giudizio del Coordinatore, sufficienti per quanto attiene lo svolgimento della didattica, della ricerca e di studio dei dottorandi.

Dal punto di vista delle risorse strutturali il Corso di Dottorato dimostra di avere una dotazione adeguata per soddisfare le proprie esigenze istituzionali.

Infine, la totalità degli iscritti al Corso di Dottorato percepisce una borsa di studio stanziata dall'Ateneo ovvero finanziata da Enti esterni ovvero un assegno di ricerca.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In particolare, dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti disponibili (22) – in rapporto agli iscritti al corso (20) – garantendo, quindi, una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche. Esiguo risulta essere, invece, il rapporto fra Tutor (5) e iscritti al Corso di Dottorato.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dot-



torato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Coordinatore che era ottimo, nonché quello relativo al Collegio che, nel suo insieme, era sufficiente. La percentuale di Docenti del Collegio che, negli ultimi tre anni, ha ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati in ambito competitivo risulta pari al 24%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso mantiene collaborazioni con strutture accademiche e di ricerca nazionali ed internazionali che permettono ai dottorandi di svolgere esperienze nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica.

Il Corso di Dottorato ha anche stipulato specifiche convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie e produttive che offrono ai dottorandi l'opportunità di compiere attività di formazione e/o ricerca.

Dal punto di vista dello sbocco occupazionale, il 93% dei dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo nell'ultimo triennio e di cui si è a conoscenza è attualmente occupato (di 3 dottori non si conosce lo stato occupazionale); infine, una significativa percentuale di dottori di ricerca (pari al 92%) risulta inserita nel settore accademico locale, nazionale e straniero ovvero della ricerca extra-universitaria nel settore pubblico e privato nazionale e nel settore privato estero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività formativa risulta ben articolata; inoltre, si sono svolti interventi da parte di Studiosi di Università straniere che hanno contribuito al processo formativo dei dottorandi.

Positivo è il contributo migliorativo conseguente alle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato sia della stessa sede che di altre sedi.

Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un livello molto buono di partecipazione degli iscritti in qualità di uditori (75%), e positivo anche come partecipazione dei dottorandi in qualità di relatori (55%). Più esigua, invece, appare la percentuale di dottorandi che, nel corso del 2013, ha svolto un periodo di studi e ricerca in Italia e/o all'estero (25%), per la maggior parte presso strutture universitarie straniere.

Per quanto attiene la produzione scientifica dei dottorandi, si rileva che il 48% degli iscritti, nell'ultimo triennio, vanta la pubblicazione ovvero la partecipazione nella redazione di uno o più prodotti di ricerca, in particolar modo articoli in rivista e/o contributi in atti di convegno.

6° requisito – SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.5 Bioscienze

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Si rileva un'adeguata composizione del Collegio Docenti, in quanto composto da 24 Docenti, di cui uno straniero.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le strutture a disposizione del Corso di Dottorato, in base al giudizio del Coordinatore, risultano adeguate alle esigenze del Corso stesso.



Dal punto di vista della copertura finanziaria dei dottorandi con borse e assegni di ricerca, si riscontra che l'83% degli iscritti al Corso è in possesso di una borsa di studio erogata dall'Ateneo ovvero da Enti esterni. Ulteriori risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato vengono considerate, dal Coordinatore del Corso, sufficienti per lo svolgimento dell'attività didattica, di ricerca e di studio dei dottorandi.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Infatti, dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (24) e di Tutor disponibili (26) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (13) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti, nell'ultimo quinquennio, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assumono i giudizi relativi sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

Si rileva un numero di Docenti del Collegio che hanno ottenuto un giudizio positivo, pari al 19%, per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato presenta collaborazioni con Università italiane e straniere per lo svolgimento di attività di stage e laboratorio per i dottorandi, inoltre presenta una cotutela presso Università straniera per stage. Tuttavia, il Corso non presenta specifiche convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie ovvero con strutture di produzione che consentano agli studenti lo svolgimento di esperienze in contesti di attività lavorative.

Il risultato della condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso, negli ultimi tre anni, permette di constatare che il 67% dei dottori risultano attualmente occupati; dall'analisi della tipologia di sbocco occupazionale emerge che il 70% degli occupati è inserito nel mondo del lavoro in modo coerente al percorso formativo compiuto, in quanto occupati nel settore accademico italiano e nell'ambito della ricerca nel settore privato nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

Dall'analisi dell'attività didattica si evince un'articolazione del piano formativo, che prevede anche la partecipazione di Studiosi di Università straniere, nonché la collaborazione con altri Corsi di Dottorato ancorché della stessa sede.

La partecipazione dei dottorandi in qualità di relatori (15%) a seminari e congressi nell'ambito della comunità scientifica di riferimento risulta esigua, mentre positiva in qualità di uditori (54%) –Inoltre, nessun dottorando, nel corso del 2013, ha svolto esperienze di studio ovvero ricerca in Italia e/o all'estero; l'anno scorso, invece, ben l'80% dei dottorandi aveva svolto questo tipo di esperienza.

Si riscontra, invece, una buona attività di produzione scientifica da parte dei dottorandi, in quanto ben il 62% degli iscritti, nell'ultimo triennio, ha prodotto articoli su rivista e/o contributi in atti di convegno.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato idoneo a verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.



2.6 Biotecnologie applicate

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto da 16 Docenti interni dell'Ateneo.

Nel Collegio, inoltre, sono presenti Docenti appartenenti a tutti i settori scientifici-disciplinari entro i quali si collocano le tematiche del Corso di Dottorato, le quali, dunque, possono essere adeguatamente sviluppate.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie, a giudizio del Coordinatore, risultano adeguate per lo svolgimento delle attività didattiche, di studio e di ricerca. Le strutture a disposizione risultano, anch'esse, idonee a soddisfare le esigenze del Corso.

Dal punto di vista dell'ammontare delle borse messe a disposizione per i dottorandi iscritti al Corso si riscontra che tutti gli iscritti al Corso di Dottorato hanno a disposizione una borsa o un assegno di ricerca.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Per quanto riguarda, il rapporto tra i Docenti (16) ed i Tutor (16) ed i relativi Dottorandi iscritti al Corso (20), si registra infatti un risultato positivo.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio che, nel suo insieme, era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato.

La percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che negli ultimi tre anni ha ottenuto un giudizio positivo su progetti di ricerca coordinati in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 43%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso vanta convenzioni con laboratori di ricerca che permettono ai dottorandi di svolgere *stage* e collaborazioni di ricerca, tutte nell'ambito di strutture straniere.

Positivo appare anche il risultato della condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso negli ultimi tre anni, in quanto risulta attualmente occupato il 100% dei dottori di ricerca di cui si è a conoscenza dello stato occupazionale (di 3 dottori, invece, non si conosce l'attuale occupazione); degli occupati il 63% è impiegato nell'ambito universitario locale, nazionale ovvero estero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività formativa è limitata nel corso; tuttavia, sono stati tenuti interventi di lezioni e cicli di seminari di Studiosi di Università straniere e di altri Atenei italiani, nonché sono attive collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato della stessa sede.

I dottorandi che partecipano in qualità di relatori a seminari e congressi nazionali e/o internazionali risulta positivo, in quanto rappresentano il 45%, mentre in qualità di semplici uditori il 70%.

Risulta piuttosto contenuta la percentuale di dottorandi che partecipano a periodi di studi/ricerca in Italia e/o all'estero (15%).

Infine, l'attività di produzione scientifica dei Dottorandi coinvolge il 28,6% degli stessi ed è caratterizzata, per lo più, dalla produzione di articoli in rivista e contributi in atti di convegno.



6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.7 Biotecnologie molecolari industriali ed ambientali

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Le tematiche scientifiche proprie del Corso di Dottorato sono coperte da un congruo numero di Docenti del Collegio che ne assicurano l'ampiezza e lo sviluppo; il Collegio è composto da 24 Docenti, alcuni dei quali provenienti da altri Atenei sia nazionali che stranieri.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse – sia finanziarie che strutturali – a disposizione del Corso di Dottorato appaiono, come l'anno scorso, adeguate a soddisfare le esigenze del Corso stesso, così come dichiarato dal Coordinatore del Corso. Dal punto di vista della copertura finanziaria dei dottorandi, si riscontra che l'86% degli iscritti con percezione di borse dell'Ateneo ovvero esterne.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Infatti, dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (24) e di Tutor disponibili (25) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (20) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti, nell'ultimo quinquennio, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assumono i giudizi relativi sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

Si rileva la percentuale di Docenti del Collegio che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni, pari al 50%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso mantiene collaborazioni con più strutture accademiche italiane e straniere e con aziende che permettono ai dottorandi di svolgere periodi di studio e di laboratorio nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica.

Il Corso di Dottorato, inoltre, ha stipulato convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie, in particolare con enti pubblici di ricerca, che offrono ai Dottorandi l'opportunità di svolgere attività di stage, collaborazioni di ricerca e addestramento.

Per quanto riguarda il risultato relativo alla condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore di ricerca in tale Corso negli ultimi tre anni, si segnala che il 67% coloro di cui si è a conoscenza risultano attualmente occupati (di un dottore di ricerca non si conosce invece lo sbocco occupazionale) e di questi il 90% svolge un impiego nell'ambito della ricerca nel settore pubblico nazionale ovvero nel settore privato estero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività didattica risulta contenuta in un periodo limitato nell'anno; l'organizzazione complessiva prevede, comunque, la partecipazione di Studiosi di Università straniere e di altri Atenei italiani, nonché la collaborazione con altri Corsi di Dottorato ancorché della stessa sede.



La partecipazione dei dottorandi a seminari e congressi nell'ambito della comunità scientifica di riferimento risulta buona, per quanto attiene la partecipazione in qualità di relatori (50%), e ancor più come uditori (80%).

Esiguo risulta lo svolgimento di esperienze di studio ovvero ricerca in Italia e/o all'estero da parte dei dottorandi; tale percentuale è pari al 30% e riguardano tutte esperienze in Università straniere.

L'attività di produzione scientifica ha coinvolto nell'ultimo triennio il 46% degli iscritti attuali al Corso; la produzione riguarda, per lo più, articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto alla rispondenza del corso agli obiettivi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta presente. Il Corso prevede un sistema di valutazione idoneo a verificare il livello di formazione dei dottorandi.

2.8 Diritto Costituzionale Italiano ed Europeo

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto da 28 Docenti, tra i quali ve ne sono con provenienza da altri Atenei sia italiani sia stranieri.

Infine, tutte le tematiche scientifiche del Corso di Dottorato risultano perfettamente coperte da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio che ne assicurano lo sviluppo adeguato alle esigenze formative definite dal Corso stesso.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

La dotazione di risorse finanziarie, in base al giudizio fornito dal Coordinatore, risulta scarsa rispetto alle esigenze del dottorato.

Le strutture a disposizione, invece, risultano adeguate per la soddisfazione delle esigenze del Corso di Dottorato.

Dal punto di vista dell'ammontare delle borse messe a disposizione per i dottorandi iscritti al Corso si riscontra che solo il 50% degli iscritti percepisce una borsa di studio ovvero un assegno di ricerca.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (28) e di Tutor (10) disponibili – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (15) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi. Si sottolinea, inoltre, che al risultato in termini di numero di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni è pari al 20%).

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso ha allacciato alcuni contatti con strutture accademiche straniere, ma non dispone di alcuna convenzione, finalizzata allo svolgimento di attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi, con strutture di ricerca extra-universitarie o con strutture che producono beni e servizi.



Il Corso vanta due convenzioni per cotutele di tesi finalizzate ad un periodo di lavoro presso Università straniere.

Inoltre, dal punto di vista dello sbocco occupazionale, il 100% dei dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo nell'ultimo triennio risultano occupati e, fra questi, solo il 25% è inserito nel settore accademico nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'analisi dell'attività didattica evidenzia che la sua organizzazione, articolata nel corso dell'anno, vanta la partecipazione di Studiosi di Università straniere nel percorso formativo dei dottorandi.

Il Corso di Dottorato ha posto in atto delle collaborazioni con altri Dottorati ancorché della stessa sede.

Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un buon livello di partecipazione degli iscritti soprattutto per quanto riguarda la presenza ad iniziative di respiro nazionale e internazionale in qualità di uditori (93%), mentre è più limitata l'attività in qualità di relatori (27%). Limitato risulta essere il numero di dottorandi che, nel corso del 2013, hanno svolto un periodo di studi/ricerca in Italia e/o all'estero (20%).

Ben il 58% dei dottorandi, in base ai dati dell'Anagrafe della Ricerca di Ateneo, ha svolto un'attività di produzione scientifica nell'ultimo triennio, che consiste, nella maggior parte di casi, in articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.9 Diritto ed Economia dell'Impresa – Discipline Interne ed Internazionali

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio, costituito da 21 componenti, vanta al suo interno anche Docenti stranieri nonché Docenti provenienti da altri Atenei italiani.

Per quanto attiene alla copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato si rileva come alcuni argomenti risultano sviluppati da un solo Docente del Collegio.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato, in base al giudizio fornito dal Coordinatore, appaiono complessivamente sufficienti.

Dal punto di vista delle risorse strutturali il Corso di Dottorato dimostra di avere una dotazione ottimale per le relative esigenze istituzionali.

In merito alle borse di studio ed agli assegni di ricerca messi a disposizione per i dottorandi iscritti al Corso di Dottorato, si riscontra un livello di copertura pari cioè al 57% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Tutor (12), ma soprattutto, di Docenti disponibili (21) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (21) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dot-



torato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi. Si rileva anche il numero di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni, che risulta pari al 21,4%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato ha posto in atto convenzioni erasmus per periodi di studio dei dottorandi presso Università straniere, nonché ha in essere delle lettere di intenti per convenzioni con università straniere, dimostrando quindi di porre in atto nuovi accordi che consentano ai dottorandi lo svolgimento di periodi di studio e di ricerca all'estero. Tuttavia, non ha in atto alcuna convenzione con strutture di ricerca extra-universitarie e/o con strutture che producono beni e servizi.

Dal punto di vista dello sbocco occupazionale, tutti i dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo nell'ultimo triennio, di cui si è a conoscenza, risulta occupato (di 4 dottori non si è, invece, a conoscenza dell'esito occupazionale); di questi il 73% è attualmente inserito nell'ambito del settore accademico, anche straniero, e nell'ambito della ricerca nel settore pubblico nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'articolazione dell'attività didattica risulta buona e vanta interventi di Studiosi di Università straniere.

Il Corso di Dottorato ha posto in atto delle collaborazioni con altri Dottorati della stessa sede, ma anche di altre sedi.

Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un elevato livello di partecipazione in qualità di uditori (81%), ma anche in qualità di relatori (77%).

Anche il numero di dottorandi che, nel corso del 2013, hanno svolto un periodo di studi/ricerca in Italia e/o all'estero, risulta migliorabile, in quanto solo uno studente ha svolto periodi di studio e di ricerca all'estero. Infine, il 33% dei dottorandi vanta un'attività di produzione scientifica nell'ultimo triennio, come emerge dai dati dell'Anagrafe delle Ricerche di Ateneo, caratterizzata per lo più dalla produzione di note a sentenze e di articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.10 Economia e Direzione Aziendale

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

La dimensione di qualità considerata è soddisfatta.

Si rileva la presenza nel Collegio di soli Docenti interni all'Ateneo, ma nello stesso tempo una notevole numerosità del Collegio che conta 35 membri.

Inoltre, la copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato è sempre assicurata da un congruo numero di Docenti del Collegio.

2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Il Corso di Dottorato dispone di risorse finanziarie adeguate per il corretto svolgimento delle attività didattiche, di ricerca e di studio dei dottorandi.



Dal punto di vista delle risorse strutturali il Corso di Dottorato dimostra di avere una dotazione adeguata rispetto alle proprie esigenze di formazione dei dottorandi.

Dal punto di vista dell'ammontare delle borse messe a disposizione dei dottorandi iscritti al Corso, si riscontra la totale copertura, in quanto tutti gli iscritti percepiscono una borsa di studio.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In particolare, dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo in merito al numero di docenti (35) e di tutor (35) disponibili, in rapporto agli iscritti al Corso (8): ciò garantisce, infatti, l'efficace trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

Infine, la percentuale di Docenti del Collegio che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati negli ultimi tre anni in ambito nazionale ed internazionale risulta pari solo al 3%.

4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso mantiene convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie e con strutture che producono beni e servizi che permettono ai dottorandi di svolgere periodi di stage nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica.

L'ottima capacità del Corso di Dottorato di fornire ai dottorandi opportunità di inserimento nel mondo del lavoro aggiuntive rispetto alla laurea è testimoniata dallo sbocco occupazionale dei dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo dottorale nell'ultimo triennio, in quanto tutti i dottori risultano attualmente occupati; di questi l'83% è inserito in un contesto lavorativo nell'ambito accademico locale ovvero di altra Università italiana e straniera, e nell'ambito della ricerca nel settore di ricerca pubblico e privato nazionale.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

Dall'analisi dell'attività didattica svolta, si evince il notevole numero di ore di didattica svolta; all'attività formativa concorrono anche Docenti di altri Corsi di Dottorato della stessa sede ed altresì di altre sedi.

Il grado di inserimento dei dottorandi nella comunità scientifica di riferimento appare buono: i dottorandi che hanno partecipato ad iniziative di respiro nazionale e/o internazionale come uditori e come relatori risultano rispettivamente pari al 63% e al 38%; solo un dottorando nel corso del 2013 ha svolto un periodo di studio e di ricerca presso un'Università straniera.

Il 36% degli iscritti al dottorato, nell'ultimo triennio, risulta avere delle pubblicazioni scientifiche, perlopiù contributi in atti di convegno.

6° requisito- SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.11 Economia e Finanza

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

La numerosità del Collegio rimane elevata, essendo composto da 38 Docenti, alcuni dei quali provenienti da altri Atenei stranieri.



Inoltre, la copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato è sempre assicurata da un congruo numero di Docenti del Collegio.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato appaiono adeguate allo svolgimento dell'attività istituzionale per lo svolgimento delle attività didattiche, di ricerca e di studio dei dottorandi, così come dichiarato dal Coordinatore del Corso.

Il Corso di Dottorato soddisfa anche l'elemento di analisi riferito alle risorse strutturali.

Infine, riguardo all'ultimo elemento di analisi, si riscontra che l'88% degli iscritti al Corso di Dottorato risulta in possesso di una borsa di studio.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (38) e di Tutor disponibili (15) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (19) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

Si rileva, infine, il numero di Docenti del Collegio, pari al 22%, che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato mantiene anche quest'anno una convenzione con una struttura universitaria straniera per consentire ai dottorandi lo svolgimento di periodi di studio al loro interno.

Il Corso di Dottorato, prevede, inoltre l'opportunità di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica e/o tecnologica in strutture di ricerca extra-universitarie e con strutture che producono beni e servizi per lo svolgimento di attività di stage.

In merito, all'inserimento nel mondo del lavoro, si sottolinea che tutti coloro che hanno conseguito il titolo dottorale nell'ultimo triennio sono attualmente occupati; di questi il 57% lavora nell'ambito della ricerca nel settore pubblico nazionale ed estero ovvero nel settore accademico.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività formativa è svolta da docenti del Collegio, fra cui si annoverano anche docenti di altri Atenei stranieri e docenti di altri Corsi di Dottorato dell'Ateneo; inoltre, si sottolinea il contributo migliorativo dato dalle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato della stessa sede, nonché di altre sedi.

Le iniziative riguardanti la partecipazione a congressi di respiro nazionale e internazionale da parte dei dottorandi ha coinvolto, nel corso del 2013, il 16% degli stessi in qualità di relatori e il 63% in qualità di uditori. Lo svolgimento di periodi di studio/ricerca in Italia e/o all'estero da parte dei dottorandi coinvolge il 26% degli iscritti.

Per quanto attiene la produzione scientifica dei dottorandi si rileva che il 13% degli iscritti al Dottorato risulta aver realizzato, nell'ultimo triennio, dei prodotti di ricerca (articoli su rivista o contributi in atti di convegno).

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione



del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.12 Filosofia

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio risulta composto da 28 Docenti tutti interni all'Ateneo di Verona.

L'elemento di analisi inerente alla copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato è pienamente soddisfatto grazie dalla presenza di un congruo numero di Docenti del Collegio che ne garantiscono l'ampiezza e lo sviluppo.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie messe a disposizione del Corso di Dottorato sono soddisfacenti, secondo la dichiarazione del Coordinatore, dimostrandosi adeguate sotto i vari aspetti presi in esame.

La dotazione strutturale del Corso di Dottorato è pure ottimale per lo svolgimento dell'attività istituzionale. Tuttavia, si segnala che la copertura dei posti con borsa o assegno di ricerca risulta pari solo al 50% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi considerati, si riscontra un risultato molto positivo in merito al numero di Docenti disponibili (28), in rapporto agli iscritti al Corso di Dottorato: ciò garantisce la possibilità di un'efficace trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche; ancora, il rapporto fra Tutor (24) ed iscritti (23) al Corso di Dottorato riporta un ottimo risultato che garantisce la possibilità che i Dottorandi siano ben seguiti nelle attività formative e di ricerca.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Coordinatore e al Collegio, entrambi ottimi. Si segnala che la percentuale di Docenti del Collegio che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati, negli ultimi tre anni, in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 21%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato presenta collaborazioni con Università straniere che offrono ai dottorandi l'opportunità di fare esperienze formative nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica. Tuttavia, non risultano convenzioni tra il Corso di dottorato e strutture di ricerca extra-universitarie e/o produttive.

La condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso negli ultimi tre anni e di cui si è a conoscenza vede assorbito nel mondo del lavoro il 64% dei dottori di ricerca (si sottolinea, però, che di 7 dottori non si è a conoscenza dell'esito occupazionale), e di questi solamente un dottore è inserito in un contesto lavorativo di ricerca e, in particolare, nel settore privato nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività formativa è ben organizzata e articolata nel corso dell'anno e vanta la partecipazione di Studiosi di Università straniere; inoltre, si sottolinea il contributo migliorativo dell'offerta conseguente alle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato della stessa sede ed altresì di altre sedi.

Abbastanza positiva risulta la partecipazione dei dottorandi – in qualità di relatori (48%), ma soprattutto di uditori (70%) – a seminari e congressi nell'ambito della comunità scientifica di riferimento; più esiguo risul-



ta il numero di coloro che hanno partecipato ad esperienze di studio ovvero di ricerca in Italia e/o all'estero (39% degli iscritti).

L'attività di produzione scientifica dei dottorandi ha coinvolto, nell'ultimo triennio, il 46% degli iscritti; la produzione riguarda, per lo più, recensioni e articoli in rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.13 Il Diritto Privato Europeo dei Rapporti Patrimoniali civili e commerciali

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è costituito da 22 componenti, tra i quali vi sono Docenti provenienti anche da altro Ateneo italiano.

L'ultimo elemento di analisi inerente alla copertura da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato, si dimostra perfettamente soddisfatto, in quanto sono garantiti l'ampiezza e lo sviluppo delle tematiche scientifiche proprie del Corso di Dottorato.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Il Corso di Dottorato dispone di risorse finanziarie che, a giudizio del Coordinatore, risultano soddisfare in maniera scarsa le esigenze del dottorato. La dotazione strutturale a disposizione del Corso di Dottorato, invece, risulta complessivamente appropriata.

Infine, per quanto attiene alla copertura dei posti con borsa di studio o assegno di ricerca, la percentuale del Corso di Dottorato si attesta al 75% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (22) disponibili – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (11) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche. Il rapporto, invece, fra Tutor (6) e iscritti appare meno elevato, ancorché comunque positivo.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi. Si sottolinea che il risultato in termini di numero di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni risulta pari all'11%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Sono state allacciate alcune collaborazioni con strutture di ricerca nazionali, ancorché non formalizzate in convenzioni. Nondimeno ciò consente ai dottorandi di maturare importanti esperienze formative.

Infine, dal punto di vista dello sbocco occupazionale, tutti i dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo nell'ultimo triennio risulta occupato; di questi, però, nessuno è inserito nel contesto accademico e/o di ricerca.



5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'articolazione dell'attività didattica risulta articolata e vanta interventi di Studiosi di Università straniere. Inoltre, si sottolinea il contributo migliorativo dato dalle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato della stessa sede ed anche di altre sedi.

La partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento risulta molto elevata in qualità di uditori (100%), mentre in qualità di relatori a congressi di respiro nazionale ovvero internazionale è esigua (18%); molto buono è, pure, il numero degli iscritti che hanno svolto esperienze di studio ovvero ricerca all'estero (82%).

Ben il 54% dei dottorandi ha svolto attività di produzione scientifica, nell'ultimo triennio, che consiste, per lo più, in note a sentenze, contributi in volumi e articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.14 Imaging Multimodale in Biomedicina

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Si nota che la numerosità del Collegio non è molto elevata (18 Docenti) e che i suoi componenti sono tutti appartenenti all'Ateneo.

Si rileva, però, che tutte le tematiche scientifiche del Corso di Dottorato sono adeguatamente sviluppate dai Docenti del Collegio.

2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Tanto per le risorse finanziarie quanto per quelle strutturali, il Corso di Dottorato, rispetto al giudizio dei Coordinatori, risulta dotato in maniera adeguata per lo svolgimento delle attività didattiche, di ricerca e di studio dei dottorandi.

La copertura dei posti con borsa risulta pari al 57%.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo relativamente al rapporto tra Docenti (18) ed iscritti al Corso (16), tale cioè da garantire l'efficace trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche. Buono risulta essere anche il rapporto fra Tutor (8) ed i medesimi iscritti al Corso di Dottorato (16), ancorché leggermente più basso rispetto al precedente rapporto fra Docenti e iscritti.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Coordinatore, che era ottimo, nonché quello relativo al Collegio che, nel suo insieme, era sufficiente.

Infine, la percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati negli ultimi tre anni in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 24%.



4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso mantiene collaborazioni e convenzioni con varie strutture di ricerca e universitarie che permettono ai dottorandi di svolgere periodi di studio e di ricerca all'estero o in Italia.

Tuttavia, non sono previste apposite convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie e/o con strutture che producono beni e servizi.

Si mantiene, invece, positivo il risultato relativo alla condizione occupazionale: tutti i dottori di ricerca, di cui si è a conoscenza dell'esito e che hanno conseguito il titolo negli ultimi tre anni risultano attualmente occupati (solo di un dottore non si è a conoscenza del relativo stato occupazionale); di questi, però, solo il 38% è attualmente inserito in un contesto lavorativo nel settore accademico, anche straniero, ovvero nell'ambito della ricerca nel settore pubblico nazionale.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

L'organizzazione dell'attività formativa è limitata ad un numero esiguo di ore di didattica e non presenta interventi di lezioni o cicli di seminari di Studiosi di Università straniere.

Il Corso ha in atto collaborazioni con Corsi di Dottorato della stessa sede per lo svolgimento di attività didattiche in comune.

Si rileva il discreto livello degli iscritti ha partecipato come relatori ovvero uditori (entrambi pari al 38%) ad iniziative congressuali di respiro sia nazionale sia internazionale. Il dato migliorabile si riferisce ai periodi di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero: infatti, solo un dottorando, nell'anno 2013, è risultato attivo in tal senso.

Il 64% dei dottorandi risulta, però, attivo sul fronte della produzione scientifica, caratterizzata, per lo più, da articoli su rivista e da contributi in atti di convegno.

6° requisito- SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.15 Informatica

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Nel Collegio – di rilevante numerosità, in quanto vi fanno parte ben 42 membri – risultano presenti sia Docenti interni all'Ateneo sia appartenenti ad altro Ateneo sia stranieri.

Anche l'elemento di analisi inerente alla copertura da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato è pienamente soddisfatto, così da permettere di esprimere una valutazione positiva circa la capacità del Corso di sviluppare perfettamente tutte le tematiche scientifiche enunciate.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

In base alla dichiarazione del Coordinatore è emerso che il Corso di Dottorato dispone di risorse finanziarie sufficienti al corretto svolgimento delle attività istituzionali, nonché dotazioni strutturali adeguate sotto ogni profilo.

Le borse e gli assegni di ricerca coprono il 73% degli studenti iscritti; in particolare si tratta principalmente di borse erogate da Enti esterni e solo una borsa dell'Ateneo.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In merito al rapporto tra Docenti (42) e Dottorandi (22) ed a quello tra Tutor (13) e Dottorandi si riscontra, un risultato positivo relativamente al numero di Docenti disponibili – in rapporto agli iscritti al corso – ga-



rantendo, quindi, una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche. Risulta essere più esiguo, ma comunque buono, il rapporto fra Tutor e iscritti al Corso di Dottorato.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti, nell'ultimo quinquennio, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio che, nel suo insieme, era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato. Infine, la percentuale di Docenti del Collegio che ha ottenuto un giudizio positivo sui progetti di ricerca coordinati negli ultimi anni in competizioni nazionali ed internazionali risultata pari al 32%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato vanta convenzioni con laboratori di ricerca inseriti in aziende private ed enti pubblici di ricerca che offrono ai dottorandi l'occasione per maturare interessanti esperienze di collaborazioni nella ricerca.

Per quanto attiene alla condizione occupazionale, il 100% dei dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo negli ultimi tre anni, risulta attualmente occupato; di questi l'83% è inserito in ambito accademico, sia italiano che straniero, e della ricerca nel settore pubblico nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

Dall'analisi effettuata, risulta un'attività didattica articolata che, talora, prevede anche la collaborazione con altri Dottorati della stessa sede. Positivo è, inoltre, l'intervento di Studiosi di Università straniere che partecipano alla realizzazione del percorso formativo.

Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un ottimo livello di partecipazione degli iscritti sia in qualità di relatori (64%) sia in qualità di uditori (100%); risulta, invece, meno ampio il numero di coloro che hanno svolto un periodo di studi e di ricerca in Italia e/o all'estero (32% degli iscritti); si sottolinea, tuttavia, che tutte queste esperienze riguardano periodi di studio all'estero.

Infine, ben il 68% degli iscritti al dottorato, nell'ultimo triennio, vantano un'attività di produzione scientifica, caratterizzata, per lo più, da contributi in atti di convegno.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.16 Letteratura e Filologia

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto da 28 Docenti, tra i quali si annovera un Docente straniero.

Le tematiche scientifiche del Corso di Dottorato possono vengono sviluppate da un congruo numero di Docenti incardinati nei vari settori scientifico-disciplinari interessati.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Il Corso di Dottorato, a giudizio del Coordinatore, dispone di risorse finanziarie adeguate per quanto attiene allo svolgimento della didattica e della ricerca però, dispone di risorse strutturali solo in parte adeguate, in quanto risultano carenti le biblioteche e gli spazi per l'attività formativa.



Infine, si nota che le borse coprono solo il 50% degli iscritti, percentuale in decremento rispetto alla situazione dell'anno precedente (60%).

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, il risultato positivo si deve al significativo numero di Docenti (28) e di Tutor disponibili (24) – in rapporto agli iscritti al corso (14)– che garantisce le condizioni per un buon accompagnamento dei dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché per una valida trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio, che nel suo insieme era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato. La percentuale di Docenti del Collegio che negli ultimi tre anni ha ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali e internazionali, coordinati risulta pari al 19%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Non sono presenti collaborazioni e nemmeno specifiche convenzioni che permettano ai dottorandi esperienze di ricerca in contesti di attività lavorativa. Esiste solamente un contatto informale per attività di laboratorio in un istituto nazionale di ricerca.

Positiva, invece, appare l'analisi dello sbocco occupazionale dei dottori di ricerca; il dato, infatti, dei dottori occupati e di cui si è a conoscenza risulta pari al 91% (di 5 dottori non si conosce l'esito occupazionale); di essi però ha trovato coerente collocamento nell'ambito universitario nell'ultimo triennio solo il 20%.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

Per quanto attiene all'organizzazione didattica, si segnala che l'attività è svolta in misura ridotta, ma vanta l'intervento didocenti di altre Università italiane e straniere.

Il Corso mantiene collaborazioni con Dottorati della stessa e di altre sedi per lo svolgimento della propria attività didattica.

Riguardo all'inserimento dei dottorandi nella comunità scientifica di riferimento, si riscontra che tutti i dottorandi hanno partecipato a congressi nazionali e/o internazionali come uditori; positiva e migliore rispetto all'anno precedente anche la percentuale degli stessi che a tali congressi hanno presentato delle relazioni (pari al 43%);, è però esiguo il numero di dottorandi (14%) che ha svolto periodi di studio e di ricerca all'estero.

In base ai dati che emergono dall'Anagrafe della Ricerca di Ateneo, solo l'11% dei dottorandi, nell'ultimo triennio, ha svolto attività di produzione scientifica.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato idoneo a verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.



2.17 Letterature Straniere e Scienze della Letteratura

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

I Docenti componenti il Collegio sono 19 e, tra essi, vi è anche un docente proveniente da un'Università straniera. Per quanto attiene alla copertura da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato, si conferma il buon livello di raggiungimento del requisito stesso, tale per cui il Corso di Dottorato appare in grado di assicurare un adeguato sviluppo all'ampio spettro delle tematiche scientifiche di proprio interesse.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Dall'analisi svolta è emerso che il Corso di Dottorato, tenuto conto delle esigenze formative e di ricerca, dispone di adeguate risorse finanziarie, nonché di risorse strutturali rispondenti alle esigenze del Corso di Dottorato; si segnala, tuttavia, che, secondo quanto dichiarato dal Coordinatore, non risultano presenti spazi per attività formative e attrezzature didattiche

Gli iscritti al Corso di Dottorato in possesso di borsa di studio risultano pari al 57% sul totale.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi analizzati, si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (19) e di Tutor disponibili (13) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (20) – garantendo, quindi, le condizioni per un buon accompagnamento dei dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché per una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio, che nel suo insieme era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato. Il numero di Docenti del Collegio che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni, risulta pari al 18%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato non presenta alcuna collaborazione e/o convenzione con strutture di ricerca o lavorative che consentano ai dottorandi di svolgere periodi di studio ovvero di lavoro in ambiti extra-universitari. Infine, dal punto di vista dello sbocco occupazionale dei dottori di ricerca dell'ultimo triennio, si nota come l'87% dei dottori di ricerca risulti occupato ma, di questi, solo il 15% abbia trovato collocazione in ambito universitario italiano e straniero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'organizzazione dell'attività formativa è ben articolata e vanta alcuni interventi di lezioni o cicli di seminari tenuti da Studiosi di Università straniere; inoltre, si sottolinea il contributo migliorativo dato dalle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato nell'ambito della stessa sede.

Ottima è la partecipazione degli iscritti, sia come uditori (100%), ma anche come relatori (80%) a congressi di respiro nazionale che internazionale. Invece, solo il 20% degli iscritti, nel corso del 2013, ha svolto periodi studio e di ricerca esternamente all'Ateneo; tutti, però, si sono recati all'estero.

Il 39% dei dottorandi vanta un'attività di produzione scientifica, nell'ultimo triennio, contraddistinta, per lo più, dalla pubblicazione di articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE



Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.18 Linguistica

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

I 18 Docenti che compongono il Collegio sono tutti interni all'Ateneo, ad eccezione di un docente proveniente da altro Ateneo italiano.

Ad ogni modo, il buon risultato raggiunto si deve anche alla possibilità di copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato, assicurata dalla presenza di un congruo numero di Docenti del Collegio.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Il Corso di Dottorato dispone di risorse finanziarie e strutturali che, nel complesso, possono essere considerate adeguate al corretto funzionamento delle proprie attività istituzionali, sulla base del giudizio fornito dal Coordinatore. Quest'ultimo ha segnalato, tuttavia, che sono limitati gli spazi per attività formative degli studenti, confermando la situazione di criticità già fatta emergere lo scorso anno. Per quanto attiene alla copertura dei posti con borsa, si segnala che nel Corso di Dottorato il 75% dei dottorandi usufruisce di una borsa di studio.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame dei vari elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato elevato in merito al numero di Docenti (18) e di Tutor disponibili (18) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (12) – così da garantire ai Dottorandi la possibilità di essere adeguatamente seguiti nel loro percorso formativo e di ricerca.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Coordinatore e al Collegio, entrambi ottimi. La percentuale di Docenti del Collegio che, negli ultimi tre anni, ha ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 18%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato dichiara solamente delle collaborazioni esterne informali per stage e attività di laboratorio, non inserite in specifiche convenzioni.

Per quanto attiene la capacità del Corso di Dottorato di fornire ai dottorandi opportunità di inserimento nel mondo del lavoro, aggiuntive rispetto alla laurea e sbocchi occupazionali, si segnala che tutti i dottori dell'ultimo triennio risultano occupati, ma solo il 22% dei dottori di ricerca ha trovato un'occupazione coerente con il percorso formativo compiuto, in quanto inseriti nell'ambito universitario locale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'organizzazione dell'attività formativa è ben articolata e ha beneficiato dell'intervento di Docenti stranieri; il Corso, però, non ha posto in atto alcuna collaborazione con dottorati della stessa sede o di altre sedi.

Buono è il livello di dottorandi che hanno partecipato come relatori ad iniziative svolte in occasioni di respiro sia nazionale che internazionale (67%), e ancora più elevato risulta quello di semplici uditori (83%); lo svolgimento da parte degli iscritti al Corso di Dottorato di periodi di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero appare più esiguo (33% sul totale); si segnala comunque che tutte queste esperienze di studio e di ricerca sono state svolte all'estero.



In base ai dati che emergono dall'Anagrafe della Ricerca di Ateneo, solo il 15% di dottorandi, nell'ultimo triennio, ha però svolto attività di produzione scientifica.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.19 Medicina e Scienze Forensi

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio, costituito da 18 membri, vanta la presenza anche di Docenti di altri Atenei italiani e stranieri. Infine, si riscontra un'adeguata copertura, da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio, delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

La dotazione di risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato è di adeguato livello, per lo svolgimento dell'attività didattica, di ricerca e di studio dei dottorandi, così come dichiarato dal Coordinatore. Le strutture a disposizione rispondono adeguatamente alle esigenze del Corso di Dottorato. Dal punto di vista della copertura dei posti con borsa di studio o assegno di ricerca, si segnala che è pari al 50% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In particolare, dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un ottimo risultato relativamente al rapporto tra Docenti (18) ed iscritti al Corso (11), ma anche relativamente al rapporto riferito ai Tutor (11) disponibili.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti, nell'ultimo quinquennio, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio, che nel suo insieme era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato.

La percentuale di Docenti del Collegio che ha ottenuto un giudizio positivo per progetti di ricerca, coordinati nell'ultimo triennio, in ambiti competitivi nazionali e internazionali, risulta pari al 17%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso presenta delle convenzioni con altre Università italiane e straniere, con enti di ricerca extra-universitarie e con strutture produttive: tutto ciò offre ai dottorandi l'opportunità di maturare esperienze di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica e/o tecnologica.

Dal punto di vista dello sbocco occupazionale dei Dottori di ricerca dell'ultimo triennio, si sottolinea che attualmente tutti i dottori risultano occupati e di questi il 44% è inserito nel settore della ricerca accademica italiana ovvero extra-accademica nell'ambito della ricerca nel settore pubblico nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

In particolare, dall'analisi effettuata, risulta un'attività didattica articolata che, peraltro, prevede la collaborazione con altri Dottorati della stessa sede. Positivo è l'intervento di Studiosi di Università straniere e di altri Atenei italiani all'interno del percorso formativo.



Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un ottimo livello di partecipazione degli iscritti in qualità di uditori (100%) che di relatori (82%); meno elevato è, invece, il numero di coloro che hanno svolto un periodo di studi e ricerca all'estero (27%).

Il 33% dei dottorandi iscritti ha svolto, nell'ultimo triennio, un'attività di produzione scientifica, caratterizzata, in particolar modo, dalla pubblicazione di articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.20 Nanotecnologie e nanomateriali per applicazioni bio-mediche

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Benché il Collegio risulti di dimensione piuttosto contenuta (13 membri), tra i componenti si annovera anche un Docente straniero.

Inoltre, tutte le tematiche scientifiche del Corso di Dottorato possono essere adeguatamente sviluppate, in quando risulta la presenza di un numero congruo di Docenti per ciascuna di esse.

2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Dal giudizio fornito dal Coordinatore è emerso che il Corso di Dottorato dispone di risorse finanziarie adeguate per lo svolgimento della didattica.

Dal punto di vista delle strutture a disposizione, il Corso di Dottorato si dimostra complessivamente adeguato.

Rispetto all'ammontare delle borse, il 67% degli iscritti percepisce borse finanziate dall'Ateneo o da Enti esterni.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In particolare, dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato molto buono in merito al rapporto tra i Docenti ovvero Tutor (entrambi pari a 13) e gli iscritti al Corso (8) che permette un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio, che era di sufficienza; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato.

Infine, la percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati negli ultimi tre anni in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 42%.

4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso presenta collaborazioni – ancorché non formalizzate in specifiche convenzioni – con strutture universitarie in Italia e all'estero, consentendo ai dottorandi di svolgere esperienze in contesti di elevata qualificazione scientifica.



Il Corso di Dottorato, inoltre, ha stipulato convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie che offrono ai dottorandi l'opportunità di svolgere collaborazioni di ricerca.

L'ottima capacità del Corso di Dottorato di fornire ai dottorandi opportunità di inserimento nel mondo del lavoro aggiuntive rispetto alla laurea è testimoniata dallo sbocco occupazionale dei dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo dottorale negli ultimi due anni (il corso, infatti, è di recente attivazione, pertanto i primi dottori di ricerca si hanno solamente negli anni 2012 e 2013), in quanto tutti i dottori risultano attualmente occupati in un contesto lavorativo nel settore accademico locale ovvero anche straniero.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

Dall'analisi dell'attività didattica emerge che essa è stata svolta in misura ridotta nel corso dell'anno. In tale percorso, però, si prevede il positivo intervento di Studiosi di Università straniere o italiane. Il Corso – nello svolgimento dell'attività formativa – collabora con Dottorati della stessa sede.

Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un positivo livello di partecipazione degli iscritti in qualità di uditori e relatori (entrambi pari al 63%).

Inoltre, il 38% degli iscritti nel corso del 2013, ha svolto periodi di studi/ricerca all'estero.

Il 64% dei dottorandi risulta attivo sul fronte della produzione scientifica, caratterizzata, per lo più, da articoli su rivista e da contributi in atti di convegno.

6° requisito– SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi.

Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.21 Neuroscienze

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto da 31 componenti afferenti all'Ateneo di Verona, ad eccezione di un docente di altro Ateneo italiano.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Il Corso di Dottorato dispone di adeguate risorse finanziarie per il corretto svolgimento delle attività istituzionali, nonché di strutture giudicate ottimali dal Coordinatore.

L'elemento di analisi relativo alla copertura con borse e assegni di ricerca raggiunge un livello pari al 71% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In merito al rapporto tra i Docenti (31) ed i Dottorandi (22) ed a quello tra i Tutor (31) ed i Dottorandi, si riscontra, in entrambi i casi, un risultato molto positivo: ciò dà garanzia che i Dottorandi siano ottimamente seguiti nelle attività formative e di ricerca.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti, nell'ultimo quinquennio, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assumono i giudizi relativi sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

Infine, la percentuale di Docenti del Collegio che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati, negli ultimi tre anni, in ambiti competitivi a livello nazionale o internazionale, risulta pari al 40%.



4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato dispone di numerose collaborazioni ai fini di progetti scientifici sia in Italia che all'esterno, nonché di specifiche convenzioni per collaborazioni di ricerca presso enti pubblici di ricerca, che consentono ai Dottorandi di svolgere interessanti esperienze in contesti di attività lavorative nell'ambito della ricerca, assai utili alla loro formazione.

Considerando l'ultimo triennio, risulta che tutti i dottori di ricerca, di cui si è a conoscenza, sono attualmente occupati (di 2 dottori non si conosce lo sbocco occupazionale) e che di questi, il 56% è inserito nel settore universitario locale ovvero straniero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

La didattica del Corso di Dottorato è ben organizzata, prevedendo anche lezioni o cicli di seminari da parte di Studiosi di Università straniere, nonché il contributo migliorativo conseguente alle collaborazioni allacciate con altri Corsi di Dottorato ancorché solo della stessa sede.

Si denota un livello positivo di partecipazione a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento da parte degli iscritti al dottorato in qualità di relatori (41%), ma ancor più di uditori (100%).

Migliorabile appare, invece, il numero di dottorandi che, durante l'anno di riferimento, hanno svolto un periodo di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero (18% sul totale); riguardano tutte esperienze in contesti stranieri

Per quanto attiene l'attività di produzione scientifica dei dottorandi, si sottolinea che il 30% dei dottorandi iscritti, nell'ultimo triennio, ha realizzato uno o più articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.22 Patologia oncologica e cellule staminali

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Si considera che nel Collegio, costituito da 18 membri, si annoverano Docenti provenienti da altri Atenei italiani e stranieri, a dimostrazione dell'attrattività esercitata dal Corso di Dottorato.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie e strutturali a disposizione del Corso di Dottorato sono adeguate al corretto svolgimento delle attività didattiche, di ricerca e di studio dei dottorandi, così come dichiarato dal Coordinatore.

Dal punto di vista dell'ammontare delle borse messe a disposizione per i dottorandi iscritti al Corso si riscontra un livello completo di copertura, in quanto tutti degli iscritti al Dottorato percepiscono una borsa di studio ovvero un assegno di ricerca.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In particolare, dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo in merito al rapporto tra Docenti (18) ed iscritti al Corso (12); meno elevato, ma comunque molto buono, risulta essere il rapporto fra Tutor (10) ed i medesimi iscritti.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle



scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi pienamente positivi. La percentuale di Docenti del Collegio che ha ottenuto un giudizio positivo per progetti di ricerca, coordinati nell'ultimo triennio, in ambiti competitivi nazionali e internazionali, risulta pari al 27%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di dottorato presenta collaborazioni con strutture di ricerca straniere per *stage* offerti ai dottorandi. Tuttavia, il Corso di Dottorato non presenta specifiche convenzioni né con strutture di ricerca extra-universitarie né con strutture che producono beni e servizi che prevedono attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi.

Dal punto di vista dello sbocco occupazionale, nell'ultimo triennio tutti i dottori di ricerca di cui si è a conoscenza sono attualmente occupati (di un dottore non si conosce lo stato occupazionale); di questi ultimi, il 53% è occupato nell'ambito della ricerca, accademica locale ovvero straniera ed extra-universitaria nel settore pubblico nazionale e nel settore privato estero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività didattica è contenuta per numero di ore e non si segnalano interventi di Studiosi di Università straniere. Sono, però, previsti frequenti Journal Club e Progress Report.

La partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento risulta ottima nel ruolo di uditori (100%) e buona nel ruolo di relatori (58%). Tuttavia si segnala che nel corso del 2013 solo un dottorando ha svolto un periodo di studio e ricerca in Italia e/o all'estero.

Ben il 67% dei dottorandi iscritti vanta, nell'ultimo triennio, un'attività di produzione scientifica, caratterizzata perlopiù da articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.23 Proteomica clinica

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

La copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato è assicurata da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio, capace di dare alle stesse un pieno sviluppo.

Inoltre, il Corso di Dottorato esercita una notevole attrattività giacché il Collegio – formato da 20 membri – è composto anche da Docenti di altri Atenei, italiani e stranieri.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

La dotazione di risorse risulta adeguata per quanto riguarda lo svolgimento dell'attività didattica, di ricerca e di studio dei dottorandi, così come dichiarato dal Coordinatore.

Le strutture a disposizione risultano nel complesso soddisfare le esigenze del Corso di Dottorato, anche se persiste la situazione di inadeguatezza per quanto attiene agli spazi di studio e lavoro, confermata anche quest'anno dal Coordinatore.

La copertura dei posti con borsa o assegno si attesta al 75% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Per quanto riguarda il rapporto tra Docenti (20) e Dottorandi (11) e tra Tutor (10) ed iscritti, si registra un ottimo risultato, garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.



Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti, nell'ultimo quinquennio, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assumono i giudizi relativi sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

La percentuale di Docenti del Collegio che, negli ultimi tre anni, ha ottenuto un giudizio positivo in merito al coordinamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali in ambito competitivo risulta pari al 25%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso mantiene collaborazioni con più strutture accademiche straniere e con strutture extra-universitarie che offrono ai dottorandi l'opportunità di svolgere periodi di studio e di ricerca nel proprio ambito disciplinare in contesti di elevata qualificazione scientifica.

Positivo appare anche il risultato della condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso negli ultimi tre anni, in quanto tutti risultano attualmente occupati.

Dall'analisi della tipologia di sbocco occupazionale emerge che è inserito in un contesto lavorativo di ricerca il 50% dei dottori, in quanto impiegato nel settore accademico italiano o straniero e nell'ambito della ricerca nel settore privato nazionale o estero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività didattica, benché contenuta, vanta l'intervento di Studiosi di Università straniere e di altri Atenei italiani; inoltre vi sono collaborazioni con altri Corsi di Dottorato della stessa sede che vanno, così, ad aumentare l'offerta formativa del corso.

Inoltre, la partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento è buona per quanto attiene alla partecipazione in qualità di relatori (55%), ma anche per quanto attiene alla partecipazione in qualità di uditori (73%). Più contenuta risulta essere la percentuale di dottorandi del Corso che hanno svolto un periodo di studi e ricerca all'estero durante l'anno in questione (18%).

L'attività di produzione scientifica ha coinvolto nell'ultimo triennio il 55% degli iscritti attuali al Corso; la produzione riguarda, per lo più, articoli su rivista e contributi in atti di convegno.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato idoneo a verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.24 Psicologia delle Organizzazioni: Processi di Differenziazione ed Integrazione

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio, che conta 15 membri, è composto anche da Docenti di altri Atenei italiani e stranieri.

Soddisfacente appare l'elemento di analisi inerente alla copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato grazie alla presenza di un numero di Docenti capace di dare alle stesse adeguato sviluppo.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Dall'analisi svolta, si conferma la situazione emersa lo scorso anno relativamente alle risorse finanziarie che risultano adeguate per lo svolgimento dell'attività del corso di dottorato, così come dichiarato dal Coordinatore del Corso di Dottorato.

La dotazione strutturale risulta complessivamente adeguata al corretto svolgimento delle attività istituzionali del Corso di Dottorato.



Per quanto attiene alla copertura dei posti con borsa, la percentuale del Corso di Dottorato si attesta al 50% degli iscritti.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi considerati si riscontra un risultato positivo relativamente al rapporto tra Docenti disponibili (15) ed iscritti al Corso (14) nonché al rapporto fra Tutor (12) ed iscritti al Corso medesimo (14); in tal modo è, quindi, garantita l'efficace trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio, che nel suo insieme era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato. Infine, la percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati negli ultimi tre anni in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 33%.

4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato vanta convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie di elevata qualificazione scientifica, anche straniere, e con strutture che producono beni e servizi tramite le quali i dottorandi del corso possono svolgere periodi di studio e attività di laboratorio al di fuori dell'Ateneo.

La capacità del Corso di fornire ai dottorandi opportunità di inserimento nel mondo del lavoro, aggiuntive rispetto alla laurea, è testimoniata dallo sbocco occupazionale: nell'ultimo triennio tutti i dottori di ricerca sono attualmente occupati e, di questi, l'86% lavora nell'ambito del settore accademico, sia locale, che nazionale, che straniero.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività formativa è ben organizzata, prevedendo anche lezioni o cicli di seminari da parte di Studiosi di Università straniere, nonché il contributo migliorativo dato dalle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato della stessa sede.

L'inserimento dei Dottorandi nella comunità scientifica di riferimento è garantito da un'ottima partecipazione degli studenti a congressi e Scuole a livello nazionale e internazionale in qualità di uditori, in quanto pari al 100% e in qualità di relatori, pari al 91% dei dottorandi. Risulta ESIGUA, invece, la percentuale di dottorandi che hanno svolto periodi di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero (27% degli iscritti).

Il 29% dei dottorandi iscritti vantano un'attività di produzione scientifica, caratterizzata per lo più dalla produzione di articoli su rivista.

6° requisito- SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.25 Scienze cardiovascolari

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Tutti gli elementi di analisi che sono stati considerati risultano, infatti, pienamente soddisfatti per quanto attiene sia alla composizione ed alla qualità del Collegio – che tra i 35 membri vanta anche Docenti stranieri e di altri Atenei nazionali – sia all'ampiezza ed allo sviluppo delle tematiche scientifiche adottate dal Corso di Dottorato, garantiti da un rilevante numero di Docenti.



2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Si segnala che solo il 50% degli studenti è coperto finanziariamente con una borsa di studio, mentre l'anno scorso la copertura era totale.

Per quanto attiene alle risorse finanziarie e alle dotazioni strutturali a disposizione del Corso di Dottorato, esse risultano adeguate alle esigenze del Corso stesso, così come dichiarato dal Coordinatore del Corso.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Infatti, dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (35) e di Tutor disponibili (8) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (9) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assumono i giudizi relativi sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

Si sottolinea, invece, che nessun Docente del Collegio (interno all'Ateneo) ha ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni.

4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso ha attivato collaborazioni con strutture universitarie, anche straniere, che permettono ai dottorandi di svolgere periodi di stage e di ricerca nel proprio ambito di studi in contesti di elevata qualificazione scientifica.

Tuttavia, tali collaborazioni non sono strutturate tramite apposite convenzioni.

In merito alla condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso negli ultimi tre anni, si riscontra che tutti i dottori sono attualmente occupati; il 50% di loro è inserito in un contesto lavorativo nell'ambito accademico, anche straniero.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività didattica è limitata nel corso dell'anno, ma riguarda interamente interventi di Studiosi di Università straniere; inoltre vi sono collaborazioni con altri Corsi di Dottorato ancorché della stessa sede.

La partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento è limitata al 22% dei dottorandi stessi; invece, il 33% di questi ha svolto un periodo di studi e ricerca all'estero durante l'anno in questione.

Anche l'attività di produzione scientifica dei dottorandi è ridotta ad una bassa percentuale (25%); i prodotti riguardano quasi esclusivamente articoli su rivista.

6° requisito- SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.26 Scienze Chirurgiche e delle Malattie Epatobiliari e Pancreatiche

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è costituito da 16 componenti e vanta al suo interno anche Docenti provenienti da Atenei stranieri.



Si sottolinea la copertura – da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio – delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato.

2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Il Corso di Dottorato dispone di risorse finanziarie, a giudizio del Coordinatore, sufficienti per quanto attiene alle attività didattiche, di ricerca e di studio dei dottorandi.

Le strutture a disposizione del Corso di Dottorato risultano idonee alle esigenze del Corso stesso, fatti salvi gli spazi di studio e lavoro che il Coordinatore ritiene non adeguati.

Dal punto di vista della copertura finanziaria dei Dottorandi con borse, si riscontra che solo il 50% degli iscritti percepisce una borsa di studio.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato molto buono relativamente al rapporto tra Docenti (16) ed iscritti al Corso (17), nonché fra Tutor (16) e iscritti: ciò favorisce l'efficace trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assumono i giudizi relativi sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi. Infine, la percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati negli ultimi tre anni in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 20%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato non presenta né collaborazioni né specifiche convenzioni con strutture accademiche, di ricerca o di produzione che consentano ai dottorandi l'opportunità di svolgere attività di formazione e/o di ricerca.

Dal punto di vista dello sbocco occupazionale, si segnala però che tutti i dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo nell'ultimo triennio e di cui si è a conoscenza risulta occupato (solo di un dottore non si conosce lo stato occupazionale); di questi il 36% è attualmente inserito nell'ambito accademico italiano ovvero estero.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività didattica risulta soddisfacente nella sua organizzazione, prevedendo anche la partecipazione di studiosi di altri Atenei italiani, nonché la collaborazione con altri dottorati della stessa sede.

Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un risultato molto buono: gli uditori rappresentano l'82%, mentre i relatori il 71%.

Più esiguo appare il numero di dottorandi che, nel corso del 2013, ha svolto un periodo di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero (24%).

Infine, il 52% di dottorandi, nell'ultimo triennio, vanta la pubblicazione di uno o più prodotti di ricerca, fra articoli su rivista e contributi in atti di convegno.

6° requisito – SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.



2.27 Scienze dell'Educazione e della Formazione Continua

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto da 27 Docenti, provenienti anche da altri Atenei italiani e, da quest'anno, anche da Atenei stranieri.

La copertura delle tematiche scientifiche rispetto alla composizione del Collegio Docenti risulta adeguata, in quanto esiste nel Collegio un congruo numero di Docenti in grado di coprire tutte le tematiche scientifiche del Corso di Dottorato.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie e strutturali a disposizione, in base al giudizio del Coordinatore, risultano idonee al corretto e regolare svolgimento delle attività istituzionali del corso di dottorato.

Si nota che solo il 50% degli iscritti al Corso di Dottorato è in possesso di una borsa di studio ovvero assegno di ricerca.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo in merito al numero di docenti (27) e di tutor (27) disponibili, in rapporto agli iscritti (17) al Corso: ciò garantisce, infatti, l'efficace trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi. Infine, la percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati negli ultimi tre anni in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 15%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato mantiene convenzioni con enti pubblici di ricerca, soprattutto stranieri, e con aziende ospedaliere che offrono ai dottorandi l'occasione per maturare interessanti esperienze di collaborazioni nella ricerca.

Per quanto attiene alla condizione occupazionale, tutti i dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo negli ultimi tre anni risulta attualmente occupato, anche se la percentuale di coloro che, sono occupati nel settore accademico ovvero in altri ambiti di ricerca è solo del 21%.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività didattica è ben organizzata, prevedendo nel percorso formativo anche lezioni e cicli di seminari da parte di Studiosi di Università straniere, nonché la collaborazione con i Docenti di altri Corsi di Dottorato della stessa sede.

La partecipazione dei dottorandi a seminari e congressi nell'ambito della comunità scientifica di riferimento in qualità di relatori è discreta e pari al 47%, mentre in qualità di uditori è pari al 100%.

Buono risulta essere il numero di dottorandi che si recano per studio ovvero ricerca in Italia e/o all'estero (47%) anche per più periodi durante l'anno.

Il 29% dei dottorandi iscritti vantano un'attività di produzione scientifica, caratterizzata per lo più dalla produzione di articoli su rivista e di contributi in volumi.



6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.28 Scienze dell'Esercizio Fisico e del Movimento Umano

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto da 20 Docenti e vanta la presenza di Studiosi di altri Atenei sia italiani sia stranieri, a dimostrazione della buona attrattività del Corso di Dottorato.

Anche l'ultimo elemento di analisi, relativo all'adeguata copertura di tutte le tematiche scientifiche proprie del Corso di Dottorato appare pienamente soddisfatta.

2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Secondo il Coordinatore le risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato appaiono solamente ad un livello di sufficienza per quanto attiene lo svolgimento della didattica, della ricerca e dello studio dei dottorandi.

Dal punto di vista delle risorse strutturali, il Corso di Dottorato dimostra di avere una dotazione ottima per le relative esigenze.

Infine, si evidenzia il risultato in termini di copertura finanziaria, in quanto il 60% degli iscritti al Corso di Dottorato percepiscono una borsa di studio; tale copertura è garantita, in particolare, da finanziamenti di Enti esterni.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In particolare, dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un buon risultato per quanto riguarda sia il rapporto tra i Docenti (20) ed i Dottorandi (13) sia quello tra i Tutor disponibili (14) ed i medesimi iscritti al Corso; ciò consente, infatti, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio che, nel suo insieme, era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato.

La percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che ha ottenuto un giudizio positivo su progetti di ricerca coordinati, negli ultimi tre anni, in contesti competitivi nazionali e internazionali, risulta pari al 36,4%.

4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato ha stipulato specifiche convenzioni con strutture extra-universitarie e produttive che consentono ai Dottorandi lo svolgimento di attività di stage e/o ricerca.

Dal punto di vista dello sbocco occupazionale, tutti i dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo dell'ultimo triennio e di cui si è a conoscenza risultano occupati (solo di un dottore non si conosce lo stato occupazionale); si riscontra, inoltre, una buona percentuale – pari al 76% – dei dottori di ricerca che risultano inseriti nel settore accademico, italiano o estero, ovvero di ricerca nel settore pubblico nazionale e nel settore privato nazionale ed estero.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA



L'attività formativa, dal punto di vista delle ore di didattica erogate, risulta ben articolata; inoltre, si sono svolti interventi da parte di Studiosi di Università esterne che hanno contribuito al processo formativo dei dottorandi.

Positivo è il contributo migliorativo conseguente alle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato della stessa sede, ma anche di altre sedi.

Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un ottimo livello di partecipazione degli iscritti, in quanto tutti hanno partecipato ad attività in qualità di uditori e ben il 92% in qualità di relatori. Più esigua, invece, appare la percentuale di dottorandi che, nel corso del 2013, ha svolto un periodo di studi e ricerca in Italia e/o all'estero (31%).

Molto buona risulta essere anche l'attività di produzione scientifica dei dottorandi; infatti, ben il 62% degli iscritti, negli ultimi tre anni, vanta la pubblicazione di uno o più prodotti di ricerca, fra contributi e abstracts in atti di convegno e articoli su rivista.

6° requisito- SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.29 Scienze mediche cliniche e sperimentali

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio Docenti conta un totale di 40 membri, di cui alcuni appartenenti ad altri Atenei italiani.

La copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato è assicurata da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio, capace di dare alle stesse un pieno sviluppo.

2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Il Corso di Dottorato dispone di risorse finanziarie e strutturali adeguate allo svolgimento della didattica, della ricerca e dello studio dei dottorandi, così come dichiarato dal Coordinatore del Corso.

Infine, si sottolinea che il 60% degli iscritti al Corso di Dottorato percepisce una borsa di studio ovvero un assegno di ricerca.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi analizzati si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti (40) e di Tutor disponibili (41) – in rapporto agli iscritti al Corso stesso (26) – garantendo, quindi, un buon accompagnamento dei Dottorandi nelle attività formative e di ricerca, nonché una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assumono i giudizi relativi sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi.

Si sottolinea, infine, il risultato in termini di numero di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, coordinati negli ultimi tre anni, pari all'11%.



4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso mantiene numerose collaborazioni scientifiche con strutture accademiche straniere che permettono ai dottorandi di svolgere periodi di studio, di ricerca e di laboratorio nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica. Tali collaborazioni non vengono, però, formalizzate in specifiche convenzioni.

Il Corso non vanta specifiche convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie né con strutture produttrici di beni e servizi.

Il risultato della condizione occupazionale risulta soddisfacente: tutti i dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo negli ultimi tre anni sono attualmente occupati, di questi il 43% è inserito in un contesto lavorativo nell'ambito accademico sia italiano che estero ovvero nell'ambito della ricerca nel settore pubblico o privato nazionale o nel settore pubblico estero.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività formativa è ben organizzata e vanta alcuni interventi per lezioni o cicli di seminari da parte di Studiosi di Università straniere e di altri Atenei italiani; inoltre, si sottolinea il contributo migliorativo dato dalle collaborazioni poste in atto con altri Corsi di Dottorato ancorché della stessa sede.

La partecipazione dei dottorandi in qualità di uditori (62%) a seminari e congressi nell'ambito della comunità scientifica di riferimento appare positiva; più esigua, invece, la percentuale di dottorandi che hanno partecipato in qualità di relatori (27%), come anche la percentuale di studenti che hanno svolto esperienze di studio ovvero ricerca in Italia e/o all'estero (15%).

Più alta risulta, invece, la percentuale di studenti attivi nell'ambito della produzione scientifica (50%); i prodotti dei dottorandi riguardano, per lo più, articoli su rivista e, in alcuni casi, contributi in atti di convegno.

6° requisito- SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.

2.30 Scienze Psicologiche e Psichiatriche

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio, composto da 30 membri, può contare anche su Docenti provenienti da altri Atenei italiani e stranieri.

Infine, è apprezzabile l'elemento di analisi inerente la copertura da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato; tale aspetto garantisce, infatti, l'ampiezza e lo sviluppo delle tematiche scientifiche adottate dal Corso di Dottorato.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

La dotazione di risorse finanziarie e strutturali a disposizione del Corso di Dottorato risulta, a giudizio del Coordinatore, adeguata per consentire il corretto svolgimento delle proprie attività, nonché il loro successivo sviluppo.

Per quanto attiene alle borse ed assegni di ricerca, la dotazione permette una copertura completa degli iscritti, confermando il dato dell'anno scorso..

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Relativamente al rapporto tra i Docenti (30) ed i Dottorandi (13) ed a quello tra i Tutor (27) ed i Dottorandi (13), si riscontra, in entrambi i casi, un ottimo risultato; ciò garantisce che i Dottorandi siano ben seguiti nelle attività formative e di ricerca.



Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Coordinatore e al Collegio entrambi ottimi. Infine, si segnala che la percentuale di Docenti del Collegio (interni all'Ateneo) che hanno ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati, negli ultimi tre anni, in ambiti competitivi a livello nazionale o internazionale è pari al 40%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato dispone di convenzioni con strutture di ricerca extra-universitarie di elevata qualificazione scientifica, nonché con strutture che producono beni e servizi finalizzate a consentire ai dottorandi lo svolgimento di attività di collaborazione alla ricerca e di addestramento.

Il 77% dei Dottori di ricerca risultano occupati nell'ultimo triennio; di questi l'80% è collocato in ambito universitario (sia italiano che straniero) ovvero di ricerca extra-universitario.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

La didattica del Corso di Dottorato è ben organizzata, prevedendo anche lezioni o cicli di seminari da parte di Studiosi di Università straniere.

Si denota un buon livello di partecipazione a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento da parte degli iscritti al dottorato in qualità di relatori (69%) e ancor più di uditori (100%).

Migliorabile appare, invece, il numero di dottorandi che, durante l'anno di riferimento, hanno svolto un periodo di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero (15% sul totale).

Infine, si sottolinea che il 32% dei dottorandi nell'ultimo triennio, in base ai dati caricati nell'Anagrafe della ricerca di Ateneo, ha realizzato prodotti della ricerca, per lo più articoli in rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.31 Scienze Storiche e Antropologiche

1° requisito - COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Del Collegio, composto da 25 membri, fanno parte sia Docenti interni, sia Docenti di altri Atenei italiani e stranieri.

L'elemento di analisi riguardante la copertura da parte di tutte le tematiche scientifiche del Corso di Dottorato è stato raggiunto in maniera completa, in quanto in tutte tali tematiche vi sono più Docenti incardinati nei relativi settori scientifico-disciplinari che ne garantiscono l'adeguato sviluppo.

2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Dal punto di vista dell'ammontare delle borse messe a disposizione per i dottorandi iscritti al Corso, si riscontra una copertura pari all'80% degli iscritti al Corso di Dottorato.

Si segnala che, in base a quanto dichiarato dal Coordinatore del Corso di Dottorato, la dotazione di risorse finanziarie a disposizione per lo svolgimento della didattica, della ricerca, della mobilità e dello studio dei dottorandi risultano sufficienti,.

Le strutture del Corso di Dottorato risultano soddisfare in maniera quasi piena le esigenze dettate dalle attività istituzionali; tuttavia, permangono ancora alcune criticità relativamente agli spazi di studio e di lavoro,



alle biblioteche e alle attrezzature didattiche, che non sono considerate adeguate da parte del Coordinatore del Corso.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti, nell'ultimo quinquennio, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato di Area CIVR 11 per quanto attiene alla produzione scientifica del Coordinatore, e dal Coordinatore stesso per quanto attiene, invece, la produzione scientifica dell'intero Collegio, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività dello stesso, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Entrambi i giudizi si attestavano ad un livello molto positivo.

Per quanto riguarda il rapporto tra il numero di Docenti (25) sui Dottorandi iscritti (16), si riscontra un risultato elevato, così come per quanto attiene al rapporto fra Tutor (14) e Dottorandi iscritti.

La percentuale di Docenti del Collegio che negli ultimi tre anni ha ottenuto un giudizio positivo ai progetti di ricerca coordinati in ambito nazionale ed internazionale risulta pari al 44%.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Come per lo scorso anno, il Corso di Dottorato presenta collaborazioni e convenzioni con Università straniere che offrono ai dottorandi l'opportunità di fare esperienze formative nel proprio ambito di ricerca in contesti di elevata qualificazione scientifica.

Restano, però, assenti convenzioni tra il Corso di dottorato e strutture di ricerca extra-universitarie e/o produttive.

La condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso negli ultimi tre anni vede assorbito nel mondo del lavoro l'84% dei dottori di ricerca; di questi il 50% è inserito in un contesto lavorativo accademico, sia italiano che straniero, ovvero di ricerca, nel settore pubblico nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'attività formativa è ben articolata ed è tenuta anche da docenti di altro Ateneo italiano e straniero. Inoltre, essendo un corso interateneo, vengono svolte attività didattiche anche nelle altre sedi del corso.

Si denota un buon livello di partecipazione degli iscritti al dottorato a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, sia in qualità di relatori (69%) sia in qualità di uditori (94%). Anche la percentuale di dottorandi che, nel corso dell'anno, ha svolto un periodo di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero è buona (44% sul totale).

Ben il 52% dei dottorandi iscritti vanta, nell'ultimo triennio, un'attività di produzione scientifica, caratterizzata dalla pubblicazione di uno o più prodotti, in particolare contributi in volumi e articoli su rivista.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.32 Sociologia e Ricerca Sociale

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è composto da 22 membri, tra i quali si contano anche Docenti provenienti da altri Atenei italiani e stranieri.

Per quanto attiene alla copertura delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato, il numero di Docenti del Collegio risulta congruo così da garantire l'ampiezza e lo sviluppo di tali tematiche.



2° requisito - DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

La dotazione di risorse finanziarie risulta adeguata per lo svolgimento delle attività istituzionali del Corso di Dottorato, come pure le strutture a disposizione che risultano anch'esse, nel complesso, soddisfacenti. Dal punto di vista dell'ammontare delle borse messe a disposizione per i dottorandi si riscontra un livello sufficiente di copertura, pari al 60% degli iscritti.

3° requisito - ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

Dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo in merito al numero di docenti (22) e di tutor (15) disponibili, in rapporto agli iscritti al Corso (14): ciò garantisce, infatti, l'efficace trasmissione delle conoscenze e delle competenze scientifiche.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo sia al Coordinatore, sia al Collegio, entrambi ottimi. Nessun Docente del Collegio (interno all'Ateneo) risulta aver ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca coordinati negli ultimi tre anni in ambito nazionale ed internazionale.

4° requisito - COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso di Dottorato dispone – anche per quest'anno – di convenzioni con più strutture di ricerca extra-universitarie e con strutture che producono beni e servizi le quali offrono ai dottorandi l'opportunità di svolgere stage e collaborazioni di ricerca.

Positiva, anche quest'anno, risulta essere la condizione occupazionale di coloro che hanno conseguito il titolo di dottore in tale Corso negli ultimi tre anni: il 94% dei dottori di ricerca risulta attualmente occupato e, di questi, il 75% è inserito in un contesto lavorativo di ricerca, sia nell'ambito accademico nazionale che straniero, sia nell'ambito della ricerca all'estero ovvero della ricerca nel settore privato nazionale.

5° requisito - ATTIVITÀ FORMATIVA

L'articolazione dell'attività didattica risulta articolata, prevedendo, inoltre, seminari o lezioni tenuti da parte di Studiosi di altri Atenei italiani, nonché di altri Corsi di Dottorato della stessa sede.

Il grado di inserimento dei dottorandi nella comunità scientifica di riferimento risulta buono per quanto attiene alla partecipazione di dottorandi, in qualità di relatori, a congressi nazionali e/o internazionali (50%), nonché soprattutto in qualità di uditori (79%). Più limitata appare, invece, la percentuale di dottorandi che ha svolto un periodo di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero, pari solo al 21%.

Infine, la produzione scientifica dei dottorandi risulta ricca, in quanto il 47% degli studenti vantano una produzione scientifica nell'ultimo triennio, per lo più contributi in volume.

6° requisito - SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il sistema di valutazione previsto dal Corso di Dottorato appare ben organizzato, in quanto idoneo a permettere di verificare la rispondenza del Corso agli obiettivi ed al livello di formazione dei Dottorandi. Anche il monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta buono.

2.33 Storia Economica

1° requisito- COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE DEL COLLEGIO DOCENTI

Il Collegio è costituito da 29 Docenti, alcuni dei quali provenienti da altri Atenei italiani.

Si rileva la copertura da parte di un congruo numero di Docenti del Collegio delle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato.



2° requisito- DISPONIBILITÀ DI RISORSE FINANZIARIE E STRUTTURALI

Le risorse finanziarie a disposizione del Corso di Dottorato appaiono adeguate per lo svolgimento dell'attività didattica, di ricerca e di studio dei dottorandi, così come dichiarato dal Coordinatore.

Dal punto di vista delle risorse strutturali il Corso di Dottorato dimostra di avere una dotazione adeguata allo svolgimento dell'attività istituzionale.

Si segnala, infine, che la copertura dei posti con borsa si attesta solo al 50% degli iscritti.

3° requisito- ADEGUATEZZA DEL NUMERO DI DOCENTI E TUTOR E LORO CARATTERISTICHE SCIENTIFICHE

In particolare, dall'esame degli elementi di analisi adottati, si riscontra un risultato positivo relativamente al numero di Docenti disponibili (29) – in rapporto agli iscritti al corso (11) – garantendo, quindi, una valida trasmissione di conoscenze e competenze scientifiche. Molto buono risulta essere anche il rapporto fra Tutor (12) e iscritti al Corso di Dottorato.

Inoltre, riguardo alla rilevanza della produzione scientifica del Coordinatore e dei Componenti del Collegio Docenti – nell'ultimo quinquennio –, nel rispetto del principio della valutazione tra pari, si assume l'ultimo giudizio disponibile formulato dal Comitato Scientifico della Scuola di Dottorato a cui questo Corso di Dottorato appartiene, vista l'impossibilità di consultare nuovamente tale Comitato, per la cessata attività delle scuole stesse, e il numero limitato di modifiche apportate alla composizione del Collegio. Nello specifico, si assume il giudizio relativo al Collegio che, nel suo insieme, era ottimo; riguardo alla produzione scientifica del Coordinatore, il NdV non può formulare un giudizio, essendo cambiato.

La percentuale di Docenti del Collegio che negli ultimi tre anni ha ottenuto un giudizio positivo per i progetti di ricerca, nazionali e internazionali, coordinati risulta pari al 25%.

4° requisito- COLLABORAZIONI ESTERNE

Il Corso mantiene collaborazioni con Enti di ricerca straniera, che, però, non sono ancora state formalizzate in convenzioni specifiche; tuttavia si segnala che, quest'anno, il corso presenta una convenzione per una tesi in cotutela con un'Università straniera.

Dal punto di vista dello sbocco occupazionale dei dottori di ricerca dell'ultimo triennio, si sottolinea che attualmente tutti risultano occupati, con una percentuale pari al 42% nel settore accademico italiano e straniero e nell'ambito della ricerca nel settore privato nazionale.

5° requisito- ATTIVITÀ FORMATIVA

L'articolazione dell'attività didattica prevede l'intervento anche di docenti di altri Atenei italiani. Il Corso di Dottorato, infatti, ha posto in atto collaborazioni con Dottorati della stessa sede e di altre sedi. Dal punto di vista della partecipazione dei dottorandi a seminari, conferenze, congressi e scuole nell'ambito della comunità scientifica di riferimento, si denota un buon livello di partecipazione sia in qualità di uditori che come relatori, entrambi pari al 64%; il numero di dottorandi che, nel corso del 2013, ha svolto un periodo di studio e di ricerca in Italia e/o all'estero, risulta pari al 36%, migliorando la situazione dell'anno scorso.

Per quanto attiene l'attività di produzione scientifica dei dottorandi, si riscontra che il 33% degli iscritti, nell'ultimo triennio, ha pubblicato almeno un prodotto di ricerca, in particolare articoli su rivista e/o contributi in volumi.

6° requisito- SISTEMI DI VALUTAZIONE

Il Corso di Dottorato prevede un sistema di valutazione ben organizzato e strutturato che permette di verificare la rispondenza del corso agli obiettivi e al livello di formazione dei dottorandi. Anche l'organizzazione del monitoraggio degli sbocchi occupazionali dei Dottori di ricerca del Corso di Dottorato risulta ben strutturato.