



L'opinione dei dottorandi Iscritti al Primo Anno (XXXVIII ciclo) e Iscritti al Secondo Anno (XXXVII ciclo)

REDATTO DALL'UFFICIO PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE

INDICE

1. METODOLOGIA E IMPOSTAZIONE DELL'INDAGINE	2
2. LIVELLI DI COPERTURA DELL'INDAGINE	3
3. LE CARATTERISTICHE DEI RISPONDENTI	5
3.1 I Dottorandi del I Anno	6
3.2 I Dottorandi del II Anno	7
4. ANALISI SEZIONE A	9
4.1.1 Attività formative strutturate - Dottorandi I Anno	9
4.1.2 Periodi di Studio o di Ricerca all'Estero - Dottorandi I Anno	11
4.1.3 Periodi di Studio o di Ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione - Dottorandi I Anno	13
4.1.4 Spazio di Lavoro - Dottorandi I Anno	15
4.1.5 Attività didattica o di sostegno alla didattica - Dottorandi I Anno	17
4.1.6 Attività di ricerca congiuntamente con altre Università - Dottorandi I Anno	18
4.1.7 Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese - Dottorandi I Anno	19
4.2.1 Attività formative strutturate - Dottorandi II Anno	20
4.2.2 Periodi di Studio o di Ricerca all'Estero - Dottorandi II Anno	22
4.2.3 Periodi di Studio o di Ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione - Dottorandi II Anno	23
4.2.4 Spazio di Lavoro - Dottorandi II Anno	26
4.2.5 Attività didattica o di sostegno alla didattica - Dottorandi II Anno	27
4.2.6 Attività di ricerca congiuntamente con altre Università - Dottorandi II Anno	28
4.2.7 Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese - Dottorandi II Anno	29
5. ANALISI SEZIONE B - SODDISFAZIONE	30
5.1 La soddisfazione per i Dottorandi del I Anno	30
5.2 La soddisfazione per i Dottorandi del II Anno	46
INDICE DELLE FIGURE	60
INDICE DELLE TABELLE	62

1. Metodologia e impostazione dell'indagine

Al fine di supportare il sistema universitario nella predisposizione di un sistema di monitoraggio dei processi e dei risultati relativi alle attività di ricerca, didattica e terza missione/impatto sociale e di ascolto dei dottorandi, ANVUR ha predisposto un modello di questionario per la rilevazione delle opinioni dei dottorandi (https://www.anvur.it/wp-content/uploads/2023/04/Questionario-Dottorandi-primoe-secondo-anno_2023.03.21.pdf) e dei dottori di ricerca (https://www.anvur.it/wp-content/uploads/2023/04/Questionario-Dottori-di-ricerca_2023.03.21.pdf). Tale strumento è ritenuto dall'Agenzia lo standard per la raccolta delle opinioni degli studenti di dottorato.

La rilevazione delle opinioni dei Dottori di ricerca è stata presa in carico da Almalaurea (<https://www.almalaurea.it/>), mentre la rilevazione relativa alle opinioni dei dottorandi è stata svolta mediante la somministrazione, per via telematica, del questionario Anvur a cura dell'Ufficio Pianificazione e Programmazione. L'ufficio si è altresì occupato delle fasi di organizzazione e controllo dei dati statistici, nonché della predisposizione di questo documento.

Il questionario si compone di due sezioni, precedute dalla rilevazione del corso di dottorato frequentato, l'anno di corso frequentato e il genere. La Sezione A si compone di 16 domande volte a comprendere come sia organizzato il singolo Corso e considera le attività didattiche e di ricerca, l'eventuale periodo trascorso all'estero e presso aziende o enti esterni. La Sezione B si compone di 26 affermazioni che toccano molti aspetti dell'esperienza del singolo dottorando; su queste ultime viene chiesto di esprimere un giudizio di soddisfazione una scala va da 1 a 10, dove 1 corrisponde a "per nulla d'accordo" e 10 a "del tutto d'accordo". L'ultima affermazione di questa sezione verifica il grado di soddisfazione complessiva.

2. Livelli di copertura dell'indagine

La popolazione di riferimento ai fini dell'indagine 2023 è complessivamente costituita da 596 soggetti, di cui 357 iscritti al I anno del XXXVIII ciclo di dottorato di ricerca e 239 iscritti al II anno del XXXVII ciclo.

Le operazioni di somministrazione dei questionari si sono svolte dal 6 settembre 2023 al 16 ottobre 2023. Al momento della compilazione gli studenti avevano quindi appena terminato rispettivamente il primo e il secondo anno del loro ciclo. La raccolta ha portato all'acquisizione di 337 questionari validi, **pari al 56,5% dei potenziali rispondenti. Sono considerati validi i questionari** per i quali è risultata soddisfacente la verifica del grado di compilazione (presenza di risposta a tutte le domande). Nella Tabella 1 e 2 sono rappresentati i tassi di copertura per anno di iscrizione e per genere.

Tabella 1 – Tassi di copertura dell'indagine per Anno di Iscrizione

Anno	Rispondenti	Iscritti	Tassi di copertura
Primo	191	357	53,5
Secondo	146	239	61,1
Totale	337	596	56,5

Tabella 2 – Tassi di copertura dell'indagine per Genere

Genere	Rispondenti	Iscritti	Tassi di copertura
Altro	1	.	
Femmina	181	306	59,2
Maschio	151	290	52,1
Preferisco non rispondere	4	.	
Totale	337	596	56,5

La Tabella 3 rappresenta il livello di copertura per gli **iscritti al I anno** per ciascun corso di dottorato in ordine decrescente; la Tabella 4 mostra il dato per gli **iscritti al II anno**.

Tabella 3 – Tassi di copertura dell'indagine per Corso di dottorato, *Iscritti al Primo Anno*

Corso di Dottorato	Tasso di copertura
Neuroscienze	90,00%
Psicologia, Linguistica e Neuroscienze Cognitive	73,70%
Medicina Traslazionale e Molecolare - DIMET	70,00%
Urbeur-Studi Urbani	66,70%
Tecnologie Convergenti Per I Sistemi Biomolecolari (TECSBI)	65,20%
Fisica e Astronomia	63,60%
Economia, Statistica e Data Science	57,90%
Analysis of social and economic processes	57,10%
Patrimonio Immateriale nell'innovazione Socio-Culturale	57,10%
Scienze Chimiche, Geologiche E Ambientali	55,30%
Sanità Pubblica	52,90%
Risorse per la nuova Pa: persone E dati	52,60%
Scienza e Nanotecnologia Dei Materiali	51,40%
Business for Society	50,00%
Educazione nella Società Contemporanea	50,00%
Scienze Giuridiche	50,00%
Scienze Marine, Tecnologie E Gestione	41,20%
Informatica	33,30%

Antropologia Culturale e Sociale	27,30%
Totale complessivo	53,50%

Tabella 4 – Tassi di copertura dell'indagine per Corso di dottorato, Iscritti al Secondo Anno

Corso di Dottorato	Tasso di copertura
<i>Informatica</i>	100,00%
<i>Scienza e Nanotecnologia Dei Materiali</i>	85,70%
<i>Medicina Traslazionale e Molecolare - DIMET</i>	85,00%
<i>Scienze Chimiche, Geologiche E Ambientali</i>	76,00%
<i>Psicologia, Linguistica e Neuroscienze Cognitive</i>	73,70%
<i>Neuroscienze</i>	66,70%
<i>Economia, Statistica e Data Science</i>	52,90%
<i>Scienze Giuridiche</i>	52,60%
<i>Antropologia Culturale e Sociale</i>	50,00%
<i>Urbeur-Studi Urbani</i>	50,00%
<i>Tecnologie Convergenti Per I Sistemi Biomolecolari (TECSBI)</i>	46,70%
<i>Fisica e Astronomia</i>	45,50%
<i>Business for Society</i>	44,40%
<i>Sanità Pubblica</i>	44,40%
<i>Analysis of social and economic processes</i>	40,00%
<i>Educazione nella Società Contemporanea</i>	36,40%
<i>Patrimonio Immateriale nell'innovazione Socio-Culturale</i>	*1
<i>Risorse per la nuova Pa: persone E dati</i>	*
<i>Scienze Marine, Tecnologie E Gestione</i>	*
Totale complessivo	61,90%

¹ Per i corsi evidenziati con * non si riportano i tassi di riposta poiché sono corsi attivati a partire dal XXXVIII ciclo, pertanto, alla data della rilevazione non avevano studenti di II anno (in passaggio al III).

3. Le caratteristiche dei Rispondenti

Sono **337 i questionari complessivi compilati**; la quota prevalente, pari al 56,68%, è associata agli Iscritti al I anno (corrispondenti in valore assoluto a 191 unità) ed il restante 43,32% agli Iscritti al II anno (146 unità in valore assoluto) (vedi Figura 1).

La quota prevalente di rispondenti è di genere femminile con valore del 53,71% (181 rispondenti), mentre il genere maschile rappresenta il 44,81% (151 rispondenti); l'1,19% preferisce non dichiarare il genere (4 rispondenti), mentre un soggetto seleziona la voce "Altro" (0,3%) (Vedi Figura 2).

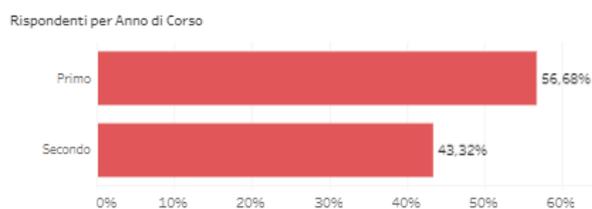


Figura 1 - Rispondenti Complessivi per Anno di Corso

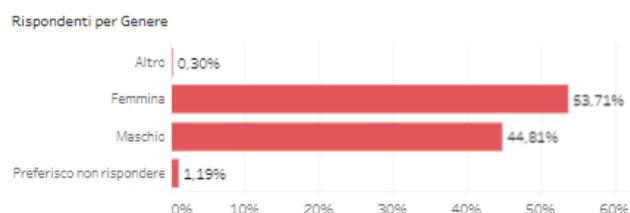


Figura 2 - Rispondenti Complessivi per Genere

Per una analisi più sintetica del dato i singoli corsi di dottorato sono stati aggregati in Area Disciplinare (<https://www.unimib.it/didattica/offerta-formativa/dottorato-ricerca/corsi-dottorato>); di seguito si riporta la composizione di ciascuna area:

- ECONOMICO-STATISTICA
 - Business for Society
 - Economia, Statistica e Data Science
- GIURIDICA
 - Scienze Giuridiche
 - Risorse per la nuova Pa: Persone e Dati
- MEDICA
 - Medicina Traslazionale E Molecolare - DIMET
 - Sanità pubblica
 - Neuroscienze
- PSICOLOGICA
 - Psicologia, Linguistica e Neuroscienze Cognitive
- SCIENZE DELLA FORMAZIONE
 - Antropologia Culturale e Sociale
 - Educazione nella Società Contemporanea
 - Patrimonio Immateriale nell'innovazione Socio-Culturale
- SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI
 - Fisica e Astronomia
 - Informatica
 - Scienza e Nanotecnologia dei Materiali
 - Scienze Chimiche, Geologiche e Ambientali
 - Scienze Marine, Tecnologie e Gestione
 - Tecnologie Convergenti per i Sistemi Biomolecolari (TECSBI)
- SOCIOLOGICA
 - Analysis Of Social And Economic Processes
 - Urbeur-Studi Urbani

Nel commento ai dati, occorre tenere in considerazione la diversa composizione delle aree; infatti, l'Area SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI raccoglie un elevato numero di corsi di dottorato a fronte di un'Area come quella PSICOLOGICA che vede la presenza di un unico corso. Più in generale, data la composizione delle aree, è logico osservare una netta prevalenza di dottorandi afferenti alle aree scientifiche rispetto a quelle umanistiche e sociali.

Dalla Figura 3 è possibile osservare la distribuzione per Area Disciplinare dei rispondenti complessivi, mentre la Tabella 5 mostra i valori per i singoli corsi di dottorato in ordine decrescente.

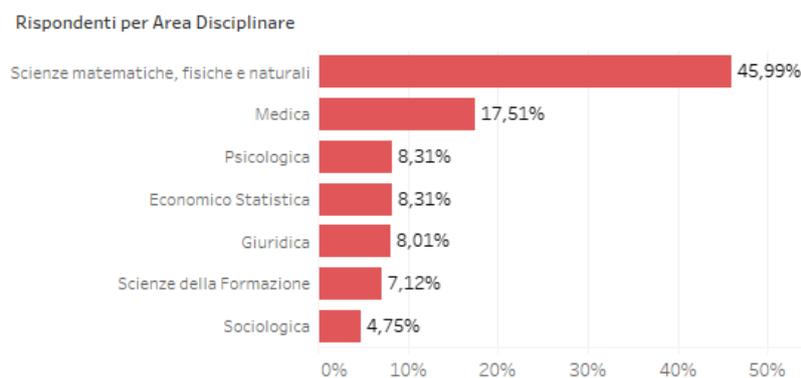


Figura 3- Rispondenti Complessivi per Area Disciplinare

Tabella 5 – Rispondenti Complessivi per Corso di Dottorato

<i>CORSO DI DOTTORATO</i>	<i>QUESTIONARI</i>	<i>QUOTA %</i>
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	40	11,87%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	36	10,68%
<i>FISICA E ASTRONOMIA</i>	31	9,20%
<i>MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET</i>	31	9,20%
<i>PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE</i>	28	8,31%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	22	6,53%
<i>ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE</i>	20	5,93%
<i>INFORMATICA</i>	19	5,64%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	17	5,04%
<i>NEUROSCIENZE</i>	15	4,45%
<i>SANITA' PUBBLICA</i>	13	3,86%
<i>EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA</i>	12	3,56%
<i>RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI</i>	10	2,97%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	10	2,97%
<i>ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE</i>	8	2,37%
<i>BUSINESS FOR SOCIETY</i>	8	2,37%
<i>SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE</i>	7	2,08%
<i>ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES</i>	6	1,78%
<i>PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE</i>	4	1,19%
TOTALE COMPLESSIVO	337	100,00%

3.1 I Dottorandi del I Anno

Sono **191 i questionari compilati** dagli Iscritti al I anno, su un totale di 357 iscritti (53,5%). La quota prevalente è di genere femminile (55,5%: 106 in termini assoluti). Dalla Figura 4 è possibile osservare la distribuzione per area disciplinare dei rispondenti iscritti al I anno, mentre la Tabella 6 mostra i valori per i singoli corsi di dottorato in ordine decrescente.

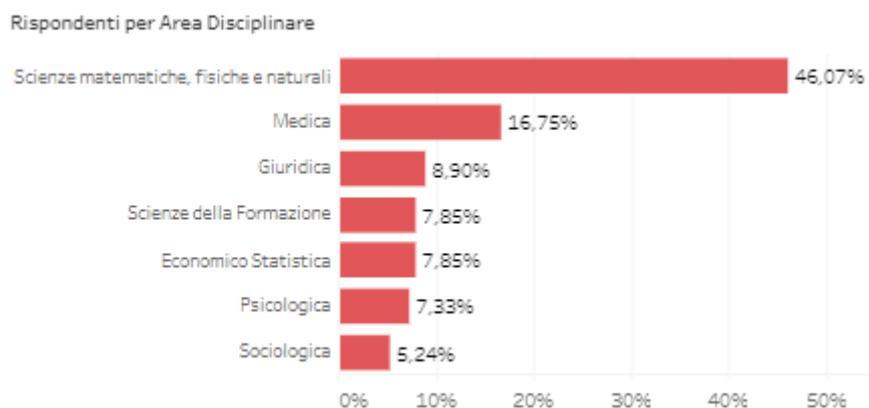


Figura 4- Rispondenti per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Tabella 6 – Rispondenti per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

Corso di Dottorato	Questionari	Quota %
<i>FISICA E ASTRONOMIA</i>	21	10,99%
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	21	10,99%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	18	9,42%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	15	7,85%
<i>MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET</i>	14	7,33%
<i>PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE</i>	14	7,33%
<i>ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE</i>	11	5,76%
<i>RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI</i>	10	5,24%
<i>NEUROSCIENZE</i>	9	4,71%
<i>SANITA' PUBBLICA</i>	9	4,71%
<i>EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA</i>	8	4,19%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	7	3,66%
<i>SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE</i>	7	3,66%
<i>INFORMATICA</i>	6	3,14%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	6	3,14%
<i>ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES</i>	4	2,09%
<i>BUSINESS FOR SOCIETY</i>	4	2,09%
<i>PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE</i>	4	2,09%
<i>ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE</i>	3	1,57%
Totale complessivo	191	100,00%

3.2 I Dottorandi del II Anno

Sono **146 i questionari compilati** dagli Iscritti al II anno, su un totale di 239 iscritti (61,1%). La quota prevalente è di genere femminile (51,37%: 75 in termini assoluti). Dalla Figura 5 è possibile osservare la distribuzione per area disciplinare dei rispondenti iscritti al II anno, mentre la Tabella 7 mostra i valori per i singoli corsi di dottorato in ordine decrescente.

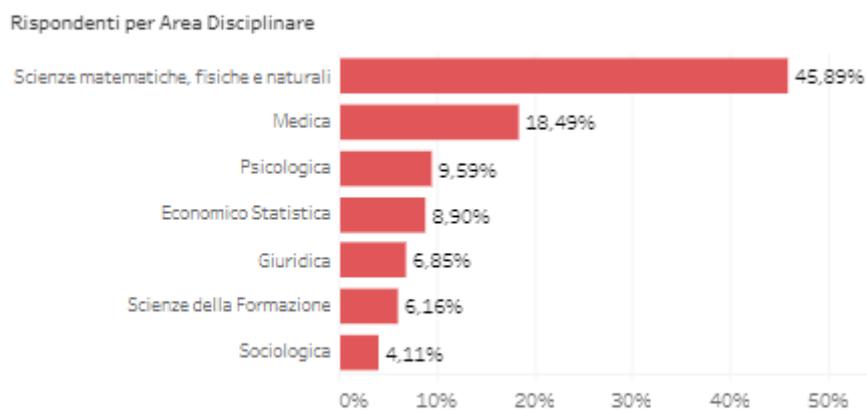


Figura 5- Rispondenti per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Tabella 7 – Rispondenti per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

Corso di Dottorato	Questionari	Quota %
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	19	13,01%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	18	12,33%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	17	11,64%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	14	9,59%
INFORMATICA	13	8,90%
FISICA E ASTRONOMIA	10	6,85%
SCIENZE GIURIDICHE	10	6,85%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	9	6,16%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	7	4,79%
NEUROSCIENZE	6	4,11%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	5	3,42%
BUSINESS FOR SOCIETY	4	2,74%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	4	2,74%
SANITA' PUBBLICA	4	2,74%
URBEUR-STUDI URBANI	4	2,74%
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	2	1,37%
Totale complessivo	146	100%

4. Analisi Sezione A

Nella prima sezione del questionario vengono analizzate alcune caratteristiche dei corsi di dottorato frequentati, in particolare l'attenzione viene posta a: Attività formative, Attività di Ricerca, Attività didattica, Periodi di Studio o Ricerca all'Estero, Periodi di Studio o Ricerca presso Altre Istituzioni e Spazi di Lavoro.

Questa Sezione ha quindi l'obiettivo di delineare un quadro del funzionamento dei Corsi di dottorato; prima di procedere all'analisi dei risultati emersi, si sintetizzano gli ambiti indagati con il relativo numero di domande associate:

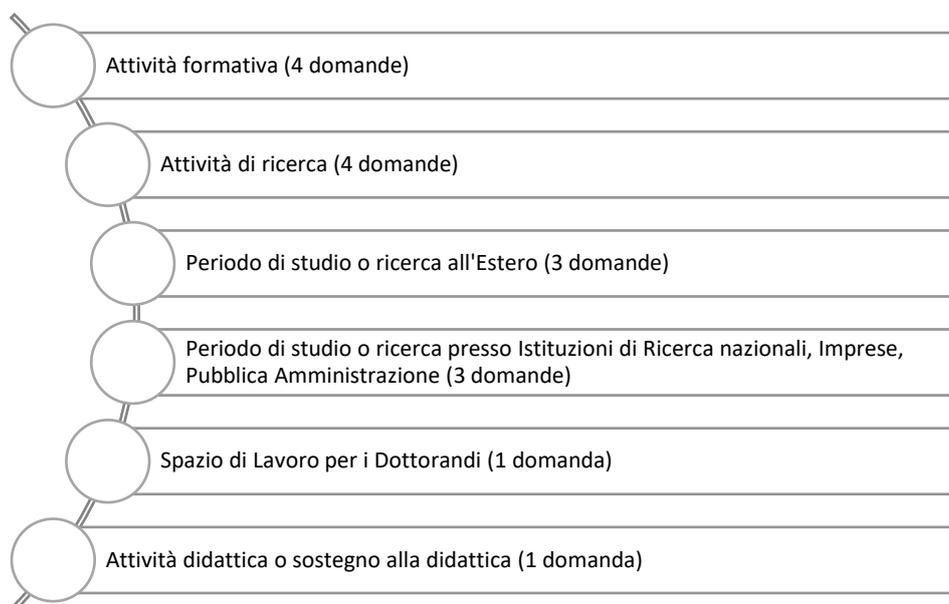


Figura 6- Ambiti Valutati e Numero delle Domande Associate a ciascun Ambito, Sezione A

4.1.1 Attività formative strutturate - Dottorandi I Anno

Il **98,4%** dei rispondenti Iscritti al I anno dichiara che il corso di dottorato frequentato prevede attività formative strutturate. Le uniche aree per cui la quota non raggiunge il 100% sono: l'Area "Medica" (una quota del 3,1% dichiara che non sono previste attività formative strutturate – 1 rispondente) e l'Area "Scienze matematiche, fisiche e naturali" (una quota del 2,3% dichiara che non sono previste attività formative strutturate – 2 rispondenti). In particolare, con un rispondente per ciascun corso, dichiarano l'assenza di attività formative strutturate i corsi: "Fisica e astronomia" e "Scienze chimiche, geologiche e ambientali" per l'Area "Scienze matematiche, fisiche e naturali" e il corso "Sanità pubblica" per l'Area Medica.

Il **92,6%** dei Dottorandi Iscritti al I anno dichiara che l'attività formativa è distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di laurea magistrale.

Dalla Tabella 8 è possibile osservare come la quota più elevata di coloro che dichiarano che l'attività formativa non è distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di magistrale è associata all'Area "Psicologica" con il 14,3% (2 rispondenti). Analizzando invece il dato per il singolo corso di dottorato è "Sanità Pubblica" con il 38% il corso per cui si rileva la quota più significativa di No.

Tabella 8 – Attività Formativa distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di magistrale per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Sì
Economico Statistica	13,3%	86,7%
Giuridica	5,9%	94,1%
Medica	9,7%	90,3%
Psicologica	14,3%	85,7%
Scienze della Formazione	0,0%	100,0%

Scienze matematiche, fisiche e naturali	5,8%	94,2%
Sociologica	10,0%	90,0%

La quota prevalente dei Dottorandi iscritti al I anno, pari al **71,8%**, dichiara che l'attività formativa prevedeva anche moduli aggiuntivi di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare; segue con il 13,3% la quota di coloro che dichiara che l'attività formativa non prevedeva la presenza di moduli aggiuntivi. Il 2,7% dichiara la presenza di moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca, mentre il 12,2%, potendo scegliere più opzioni, dichiara la presenza sia di moduli di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare che di moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca.

Dalla tabella sottostante è possibile osservare la distribuzione delle risposte relative ai moduli aggiuntivi per Area Disciplinare.

Tabella 9 – L'Attività Formativa prevedeva anche Moduli Aggiuntivi per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Si, moduli di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare	Si, moduli di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare, Si, moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca	Si, moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca
Economico Statistica	33,33%	46,67%	13,33%	6,67%
Giuridica	17,6%	82,4%	0,00%	0,00%
Medica	9,68%	77,42%	12,90%	0,00%
Psicologica	14,29%	71,43%	14,29%	0,00%
Scienze della Formazione	0,00%	93,3%	6,7%	0,00%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	12,79%	68,60%	13,95%	4,65%
Sociologica	10,00%	70,00%	20,00%	0,00%
Totale complessivo	13,3%	71,8%	12,2%	2,7%

Rispetto alle modalità previste per le verifiche in itinere dell'attività formativa durante il Corso di Dottorato, la quota prevalente dichiara "Esami scritti" con quota del 19,9%; segue l'opzione "Nessuna" con il 16,8%, "Prove Pratiche" con il 14,1% ed infine la modalità "Esami Orali" presenta una quota del 7,9%.

Tabella 10 – Modalità di verifica in itinere dell'attività formativa, Iscritti I Anno²

MODALITÀ DI VERIFICA IN ITINERE DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA	QUOTA %
ESAMI SCRITTI	19,9%
NESSUNA	16,8%
PROVE PRATICHE	14,1%
ESAMI ORALI	7,9%

La "Valutazione dell'avanzamento del lavoro di tesi al passaggio d'anno" rappresenta una modalità prevista per il monitoraggio dell'attività di ricerca durante il Corso di Dottorato per il 30,4% dei rispondenti; la "Presentazione di risultati individuali relativi all'attività di ricerca" lo è per il 20,4%.

Tabella 11 – Modalità previste per il monitoraggio dell'attività di ricerca, Iscritti I Anno³

² Essendo una domanda che prevede la possibilità di risposte multiple le diverse combinazioni non vengono rappresentate in tabella.

³ Essendo una domanda che prevede la possibilità di risposte multiple le diverse combinazioni non vengono rappresentate in tabella.

Modalità previste per il monitoraggio dell'attività di ricerca durante il Corso di Dottorato?	Rispondenti
Valutazione dell'avanzamento del lavoro di tesi al passaggio d'anno	30,4%
Presentazione di risultati individuali relativi all'attività di ricerca	20,4%

Globalmente, il **59,16%** dei dottorandi iscritti al I anno dichiara di non aver usufruito del budget aggiuntivo previsto dal DM 226/2021 di almeno il 10% per le attività di ricerca⁴.

Dalla tabella sottostante è possibile osservare la percentuale di risposte suddivise per area disciplinare.

Tabella 12 – Ha usufruito o sta usufruendo del budget aggiuntivo previsto dal DM 226/2021 di almeno il 10% per le attività di ricerca per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Si
Economico Statistica	60,00%	40,00%
Giuridica	64,71%	35,29%
Medica	56,25%	43,75%
Psicologica	57,14%	42,86%
Scienze della Formazione	53,33%	46,67%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	63,64%	36,36%
Sociologica	30,00%	70,00%
Totale complessivo	59,16%	40,84%

4.1.2 Periodi di Studio o di Ricerca all'Estero - Dottorandi I Anno

L'86,91% dei Dottorandi Iscritti al I anno dichiara di aver trascorso o sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere un periodo di studio o ricerca all'Estero.

Il dato, dettagliato per Area Disciplinare, è presentato nella Tabella 13 e quello per Corso di Dottorato nella Tabella 14.

Tabella 13 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all'estero per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Si
Economico Statistica	33,33%	66,67%
Giuridica	5,88%	94,12%
Medica	25,00%	75,00%
Psicologica	7,14%	92,86%
Scienze della Formazione	0,00%	100,00%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	11,36%	88,64%
Sociologica	0,00%	100,00%
Totale complessivo	13,09%	86,91%

Tabella 14 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all'estero per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

Corso di Dottorato	No	Si
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	0,00%	100,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	0,00%	100,00%

⁴ Oltre alla borsa di studio, è assicurato al dottorando un budget, adeguato alla tipologia del corso di dottorato e comunque in misura non inferiore al dieci per cento dell'importo della borsa medesima, finanziato con le risorse disponibili nel bilancio dei soggetti accreditati.

BUSINESS FOR SOCIETY	25,00%	75,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	36,36%	63,64%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	0,00%	100,00%
FISICA E ASTRONOMIA	19,05%	80,95%
INFORMATICA	33,33%	66,67%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	21,43%	78,57%
NEUROSCIENZE	0,00%	100,00%
PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE	0,00%	100,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	7,14%	92,86%
RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI	0,00%	100,00%
SANITA' PUBBLICA	55,56%	44,44%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	5,56%	94,44%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	9,52%	90,48%
SCIENZE GIURIDICHE	14,29%	85,71%
SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE	14,29%	85,71%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	0,00%	100,00%
URBEUR-STUDI URBANI	0,00%	100,00%
Totale complessivo	13,09%	86,91%

L'83,13% dichiara di aver usufruito o sta usufruendo o ha intenzione di usufruire dell'incremento della borsa fino al 50% per i periodi di mobilità all'estero da titolare di borsa, il 3,01% ne sta usufruendo non da titolare di borsa; l'8,43% da non titolare di borsa non ne sta usufruendo ed infine il 5,42% non ne sta usufruendo da titolare di borsa.

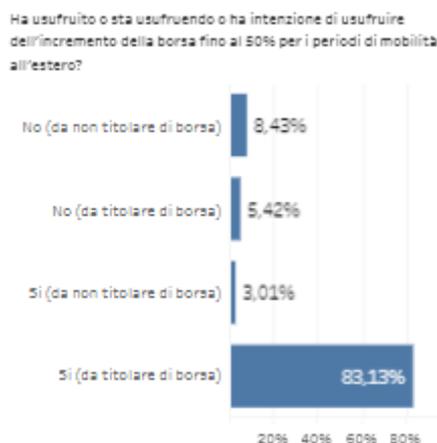


Figura 7- Ha usufruito o sta usufruendo o ha intenzione di usufruire dell'incremento della borsa fino al 50% per i periodi di mobilità all'estero, Iscritti I Anno

Di seguito si riportano le motivazioni per cui i Dottorandi Iscritti al I anno dichiarano di non aver partecipato a periodi di studio o ricerca all'Estero. Coloro che dichiarano di non aver trascorso e di non avere intenzione di trascorrere un periodo di studio o di ricerca all'estero, scelgono tra le motivazioni a disposizione maggiormente la voce "Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi" (5 su 25, così suddivisi nei singoli corsi: 2 di FISICA E ASTRONOMIA, 1 di ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE, 1 di MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE – DIMET e 1 di PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE); la voce generica "Altro" è scelta da 16 soggetti su 25. Anche per questa domanda come è possibile evincere dalla tabella sottostante è stato possibile fornire delle risposte multiple.

Tabella 15 – Motivazioni della non adesione a periodi di studio o ricerca all'estero, Iscritti I Anno

Motivazione	Numerosità
Altro:	16
Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi	5
Le modalità di erogazione del finanziamento non mi hanno permesso di partire	1

Non ero a conoscenza di questa possibilità/Non essendo titolare di borsa, non erano previsti finanziamenti specifici per attività all'estero, o quelli previsti non erano sufficienti	1
Non essendo titolare di borsa, non erano previsti finanziamenti specifici per attività all'estero, o quelli previsti non erano sufficienti	1
Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi/Non ero a conoscenza di questa possibilità	1

4.1.3 Periodi di Studio o di Ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione - Dottorandi I Anno

Il **34,03%** dei Dottorandi Iscritti al I anno dichiara di aver trascorso o sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere un periodo di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca; seguono con l'**11,52%** coloro che dichiarano l'esperienza presso Imprese e con il **6,81%** presso una Pubblica Amministrazione. Il **47,64%** dichiara invece di non aver svolto e di non aver intenzione di svolgere un'esperienza presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione (vedi Figura 8).

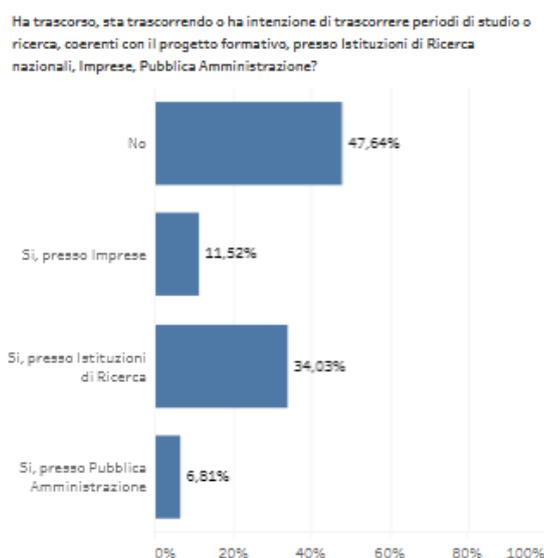


Figura 8- Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti I Anno

Il dato, dettagliato per Area Disciplinare, è visibile nella Tabella 16, mentre la Tabella 17 mostra il dato per il singolo Corso di Dottorato.

Tabella 16 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Si, presso Imprese	Si, presso Istituzioni di Ricerca	Si, presso Pubblica Amministrazione
Economico Statistica	33,33%	26,67%	33,33%	6,67%
Giuridica	29,41%	0,00%	11,76%	58,82%
Medica	59,38%	9,38%	28,13%	3,13%
Psicologica	64,29%	14,29%	21,43%	0,00%
Scienze della Formazione	53,33%	0,00%	40,00%	6,67%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	40,91%	14,77%	44,32%	0,00%
Sociologica	90,00%	0,00%	10,00%	0,00%
Totale complessivo	47,64%	11,52%	34,03%	6,81%

Tabella 17 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

<i>Corso di Dottorato</i>	<i>No</i>	<i>Si, presso Imprese</i>	<i>Si, presso Istituzioni di Ricerca</i>	<i>Si, presso Pubblica Amministrazione</i>
<i>ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES</i>	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<i>ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE</i>	33,33%	0,00%	66,67%	0,00%
<i>BUSINESS FOR SOCIETY</i>	50,00%	0,00%	25,00%	25,00%
<i>ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE</i>	27,27%	36,36%	36,36%	0,00%
<i>EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA</i>	75,00%	0,00%	25,00%	0,00%
<i>FISICA E ASTRONOMIA</i>	28,57%	19,05%	52,38%	0,00%
<i>INFORMATICA</i>	0,00%	16,67%	83,33%	0,00%
<i>MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET</i>	57,14%	0,00%	42,86%	0,00%
<i>NEUROSCIENZE</i>	55,56%	22,22%	22,22%	0,00%
<i>PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE</i>	25,00%	0,00%	50,00%	25,00%
<i>PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE</i>	64,29%	14,29%	21,43%	0,00%
<i>RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI</i>	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
<i>SANITA' PUBBLICA</i>	66,67%	11,11%	11,11%	11,11%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	50,00%	16,67%	33,33%	0,00%
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	57,14%	9,52%	33,33%	0,00%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	71,43%	0,00%	28,57%	0,00%
<i>SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE</i>	42,86%	0,00%	57,14%	0,00%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	40,00%	20,00%	40,00%	0,00%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	83,33%	0,00%	16,67%	0,00%
Totale complessivo	47,64%	11,52%	34,03%	6,81%

Il **63%** dichiara di non aver ricevuto o non sta ricevendo – da titolare di borsa - un supporto finanziario per i periodi trascorsi presso Istituzioni di Ricerca, Imprese, Pubblica amministrazione; segue con il **23%** la quota di coloro che dichiarano di averlo ricevuto da titolare di borsa, con l'**11%** coloro che dichiarano di non averlo ricevuto da non titolare di borsa ed infine con il **3%** coloro che dichiarano di averlo ricevuto da non titolare di borsa (vedi Figura 9).

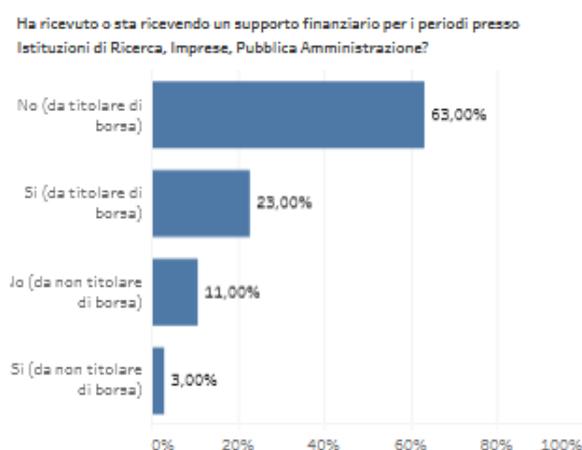


Figura 9- Ha ricevuto o sta ricevendo un supporto finanziario per i periodi presso Istituzioni di Ricerca, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti I Anno

Di seguito si riportano le motivazioni per cui i Dottorandi Iscritti al I anno dichiarano di non aver partecipato a periodi di studio o ricerca presso Altre Istituzioni. Coloro che dichiarano di non aver trascorso e di non avere intenzione di trascorrere un periodo di studio o di ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, imprese, Pubblica Amministrazione scelgono tra le motivazioni a disposizione maggiormente la voce “Non ero a conoscenza di questa possibilità” (32 su 91, così suddivisi nei singoli corsi: 5 di SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI, 4 di PSICOLOGIA, LINGUISTICA E

NEUROSCIENZE COGNITIVE, 3 ciascuno di ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES, EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA, MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE – DIMET, 2 ciascuno di ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE, FISICA E ASTRONOMIA, NEUROSCIENZE, SANITA' PUBBLICA, TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI), URBEUR-STUDI URBANI ed infine 1 ciascuno SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI e SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE. Anche per questa domanda come è possibile evincere dalla tabella sottostante è stato possibile fornire delle risposte multiple.

Tabella 18 – Motivazioni per cui non hanno trascorso periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

Motivazione	Frequenza
<i>Non ero a conoscenza di questa possibilità</i>	32
<i>Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi</i>	23
<i>Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere</i>	14
<i>Altro:</i>	11
<i>Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi, Non ero a conoscenza di questa possibilità</i>	5
<i>Non erano previsti finanziamenti aggiuntivi, o quelli previsti non erano sufficienti</i>	2
<i>Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere, Non ero a conoscenza di questa possibilità</i>	1
<i>Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere, Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi</i>	1
<i>Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi, Non erano previsti finanziamenti aggiuntivi, o quelli previsti non erano sufficienti, Le modalità di erogazione del finanziamento non mi hanno permesso di partire</i>	1
<i>Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi, Non ero a conoscenza di questa possibilità, Non erano previsti finanziamenti aggiuntivi, o quelli previsti non erano sufficienti</i>	1

4.1.4 Spazio di Lavoro - Dottorandi I Anno

La quota prevalente, pari al **39,27%** dei dottorandi iscritti al I anno, dichiara di disporre di postazioni per i singoli dottorandi; seguono con il **39,27%** coloro che dispongono di postazioni condivise, con il **12,57%** coloro che non dispongono di uno spazio di lavoro ed infine con l'**8,9%** coloro che dispongono di uno spazio condiviso ma senza postazioni (vedi Figura 10).

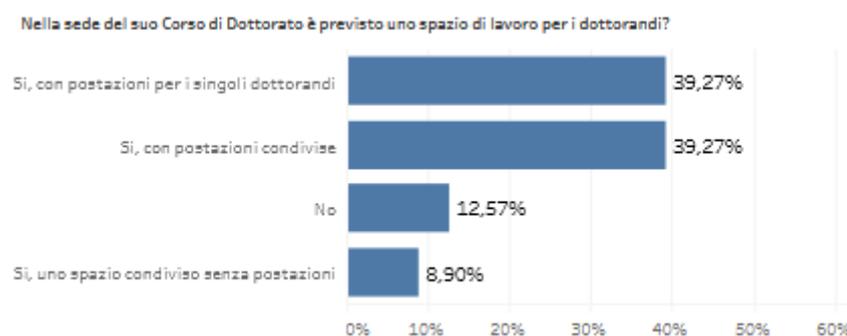


Figura 10- Spazio di Lavoro per i Dottorandi, Iscritti I Anno

Il dato, dettagliato per Area Disciplinare è mostrato nella Tabella 19, mentre quello dettagliato per singolo Corso di Dottorato nella Tabella 20.

Tabella 19 –Spazio di Lavoro per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Si, con postazioni condivise	Si, con postazioni per i singoli dottorandi	Si, uno spazio condiviso senza postazioni
Economico Statistica	20,0%	60,0%	6,7%	13,3%
Giuridica	17,6%	47,1%	11,8%	23,5%
Medica	18,8%	37,5%	25,0%	18,8%
Psicologica	0,0%	28,6%	71,4%	0,0%
Scienze della Formazione	0,0%	80,0%	6,7%	13,3%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	13,6%	22,7%	60,2%	3,4%
Sociologica	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%
Totale complessivo	12,6%	39,3%	39,3%	8,9%

Tabella 20 –Spazio di Lavoro per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

Corso di Dottorato	No	Si, con postazioni condivise	Si, con postazioni per i singoli dottorandi	Si, uno spazio condiviso senza postazioni
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	0,0%	66,7%	33,3%	0,0%
BUSINESS FOR SOCIETY	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	27,3%	45,5%	9,1%	18,2%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	0,0%	75,0%	0,0%	25,0%
FISICA E ASTRONOMIA	0,0%	33,3%	61,9%	4,8%
INFORMATICA	0,0%	50,0%	50,0%	0,0%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	28,6%	35,7%	28,6%	7,1%
NEUROSCIENZE	22,2%	44,4%	22,2%	11,1%
PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	0,0%	28,6%	71,4%	0,0%
RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI	30,0%	30,0%	10,0%	30,0%
SANITA' PUBBLICA	0,0%	33,3%	22,2%	44,4%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	5,6%	16,7%	77,8%	0,0%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	19,0%	9,5%	61,9%	9,5%
SCIENZE GIURIDICHE	0,0%	71,4%	14,3%	14,3%
SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE	14,3%	28,6%	57,1%	0,0%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	40,0%	20,0%	40,0%	0,0%
URBEUR-STUDI URBANI	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%
Totale complessivo	12,6%	39,3%	39,3%	8,9%

4.1.5 Attività didattica o di sostegno alla didattica - Dottorandi I Anno

La quota prevalente, pari al **57,07%** dei dottorandi iscritti al I anno, dichiara di non aver svolto durante il corso di dottorato attività didattica o di sostegno alla didattica; il **36,65%** dichiara di aver svolto attività integrative (esercitazioni, seminari o attività di tutorato); con il **3,14%** ciascuno seguono coloro che dichiarano di aver svolto lezioni ordinarie e coloro che hanno svolto sia lezioni ordinarie che attività integrative (vedi Figura 11).

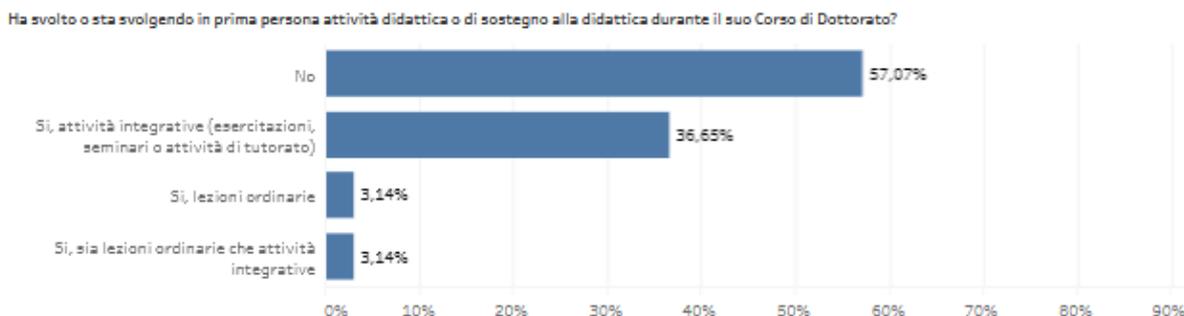


Figura 11- Attività didattica o di sostegno alla didattica, Iscritti I Anno

Il dato dettagliato per Area Disciplinare è mostrato nella Tabella 21, mentre quello dettagliato per singolo Corso di Dottorato nella Tabella 22.

Tabella 21 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Si, attività integrative (esercitazioni, seminari o attività di tutorato)	Si, lezioni ordinarie	Si, sia lezioni ordinarie che attività integrative
Economico Statistica	66,67%	33,33%	0,00%	0,00%
Giuridica	64,71%	23,53%	11,76%	0,00%
Medica	78,13%	15,63%	3,13%	3,13%
Psicologica	57,14%	42,86%	0,00%	0,00%
Scienze della Formazione	46,67%	40,00%	6,67%	6,67%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	52,27%	40,91%	2,27%	4,55%
Sociologica	20,00%	80,00%	0,00%	0,00%
Totale complessivo	57,07%	36,65%	3,14%	3,14%

Tabella 22 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

Corso di Dottorato	No	Si, attività integrative (esercitazioni, seminari o attività di tutorato)	Si, lezioni ordinarie	Si, sia lezioni ordinarie che attività integrative
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	33,33%	66,67%	0,00%	0,00%
BUSINESS FOR SOCIETY	25,00%	75,00%	0,00%	0,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	81,82%	18,18%	0,00%	0,00%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	37,50%	50,00%	12,50%	0,00%
FISICA E ASTRONOMIA	57,14%	38,10%	0,00%	4,76%
INFORMATICA	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	78,57%	21,43%	0,00%	0,00%
NEUROSCIENZE	77,78%	22,22%	0,00%	0,00%
PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE	75,00%	0,00%	0,00%	25,00%

PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	57,14%	42,86%	0,00%	0,00%
RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI	90,00%	10,00%	0,00%	0,00%
SANITA' PUBBLICA	77,78%	0,00%	11,11%	11,11%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	72,22%	27,78%	0,00%	0,00%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	52,38%	38,10%	9,52%	0,00%
SCIENZE GIURIDICHE	28,57%	42,86%	28,57%	0,00%
SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE	28,57%	71,43%	0,00%	0,00%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	33,33%	46,67%	0,00%	20,00%
URBEUR-STUDI URBANI	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
Totale complessivo	57,07%	36,65%	3,14%	3,14%

4.1.6 Attività di ricerca congiuntamente con altre Università - Dottorandi I Anno

La quota prevalente, pari al **66,49%** dei dottorandi iscritti al I anno, dichiara di non aver svolto attività di ricerca congiuntamente con altre Università; il restante 33,51% dichiara invece di averle svolte. Il dato, dettagliato per Area Disciplinare è presentato in Tabella 23, mentre quello dettagliato per il singolo corso di dottorato nella Tabella 24.

Tabella 23 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Sì
Economico Statistica	73,33%	26,67%
Giuridica	70,59%	29,41%
Medica	71,88%	28,13%
Psicologica	50,00%	50,00%
Scienze della Formazione	60,00%	40,00%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	64,77%	35,23%
Sociologica	80,00%	20,00%
Totale complessivo	66,49%	33,51%

Tabella 24 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

Corso di Dottorato	No	Sì
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	100,00%	0,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	100,00%	0,00%
BUSINESS FOR SOCIETY	75,00%	25,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	72,73%	27,27%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	62,50%	37,50%
FISICA E ASTRONOMIA	52,38%	47,62%
INFORMATICA	66,67%	33,33%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	71,43%	28,57%
NEUROSCIENZE	66,67%	33,33%
PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE	25,00%	75,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	50,00%	50,00%
RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI	70,00%	30,00%
SANITA' PUBBLICA	77,78%	22,22%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	72,22%	27,78%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	61,90%	38,10%
SCIENZE GIURIDICHE	71,43%	28,57%

SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE	57,14%	42,86%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	80,00%	20,00%
URBEUR-STUDI URBANI	66,67%	33,33%
Totale complessivo	66,49%	33,51%

4.1.7 Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese - Dottorandi I Anno

La quota prevalente, pari al **76,44%** dei dottorandi del I anno, dichiara di non aver svolto attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese; il restante 23,56% dichiara invece di averle svolte. Il dato, dettagliato per Area Disciplinare è presentato in Tabella 25 e per il singolo Corso di Dottorato in Tabella 26.

Tabella 25 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Area Disciplinare, Iscritti I Anno

Area Disciplinare	No	Sì
Economico Statistica	66,67%	33,33%
Giuridica	94,12%	5,88%
Medica	75,00%	25,00%
Psicologica	92,86%	7,14%
Scienze della Formazione	93,33%	6,67%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	67,05%	32,95%
Sociologica	100,00%	0,00%
Totale complessivo	76,44%	23,56%

Tabella 26 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno

Corso di Dottorato	No	Sì
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	100,00%	0,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	66,67%	33,33%
BUSINESS FOR SOCIETY	50,00%	50,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	72,73%	27,27%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	100,00%	0,00%
FISICA E ASTRONOMIA	66,67%	33,33%
INFORMATICA	50,00%	50,00%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	78,57%	21,43%
NEUROSCIENZE	77,78%	22,22%
PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE	100,00%	0,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	92,86%	7,14%
RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI	100,00%	0,00%
SANITA' PUBBLICA	66,67%	33,33%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	50,00%	50,00%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	66,67%	33,33%
SCIENZE GIURIDICHE	85,71%	14,29%
SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE	85,71%	14,29%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	86,67%	13,33%
URBEUR-STUDI URBANI	100,00%	0,00%
Totale complessivo	76,44%	23,56%

4.2.1 Attività formative strutturate - Dottorandi II Anno

Il **97,3%** dei Dottorandi Iscritti al II anno dichiara che il corso di dottorato frequentato prevede attività formative strutturate. Le uniche aree per cui la quota non raggiunge il 100% sono: l'Area "Giuridica" (una quota del 10% dichiara che non sono previste attività formative strutturate – 1 rispondente), l'Area "Scienze della formazione" (una quota dell'11,1% dichiara che non sono previste attività formative strutturate – 1 rispondente) e l'Area "Scienze matematiche, fisiche e naturali" (una quota del 3% dichiara che non sono previste attività formative strutturate – 2 rispondenti). In particolare, con un rispondente per ciascun corso, dichiarano l'assenza di attività formative strutturate i corsi: "Antropologia culturale e sociale", "Fisica e astronomia", "Scienze chimiche, geologiche e ambientali" e "Scienze giuridiche".

Il **93,7%** dei Dottorandi Iscritti al II anno dichiara che l'attività formativa è distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di laurea magistrale.

Dalla Tabella 27 è possibile osservare come la quota più elevata di coloro che dichiarano che l'attività formativa non è distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di magistrale è associata all'Area "Medica" con il 18,5% (5 rispondenti). Per le Aree "Giuridica", "Psicologica", "Scienze della Formazione" e "Sociologica" la totalità dei rispondenti risponde in modo affermativo, ovvero dichiarano che l'attività formativa è distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di magistrale.

Tabella 27 – Attività Formativa distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di magistrale per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Sì
Economico Statistica	15,4%	84,6%
Giuridica	0,0%	100,0%
Medica	18,5%	81,5%
Psicologica	0,0%	100,0%
Scienze della Formazione	0,0%	100,0%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	3,1%	96,9%
Sociologica	0,0%	100,0%
Totale complessivo	6,3%	93,7%

La quota prevalente dei Dottorandi iscritti al II anno, pari al 57,75%, dichiara che l'attività formativa prevedeva moduli aggiuntivi di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare; segue con il 16,9% la quota di coloro che dichiara che l'attività formativa non prevedeva la presenza di moduli aggiuntivi. Il 2,11% dichiara la presenza di moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca, mentre il 22,54%, potendo scegliere più opzioni, dichiara la presenza sia di moduli di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare che di moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca. Dalla tabella sottostante è possibile osservare la distribuzione dei moduli aggiuntivi per Area Disciplinare.

Tabella 28 – L'Attività Formativa prevedeva anche Moduli Aggiuntivi per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Sì, moduli di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare	Sì, moduli di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare, No	Sì, moduli di taglio interdisciplinare, multidisciplinare, transdisciplinare, Sì, moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca	Sì, moduli relativi all'imprenditoria, all'accesso a finanziamenti competitivi, alla pubblicazione e valorizzazione/disseminazione dei risultati della ricerca
Economico Statistica	30,77%	38,46%	0,00%	23,08%	7,69%
Giuridica	22,22%	55,56%	0,00%	22,22%	0,00%
Medica	22,22%	55,56%	3,70%	18,52%	0,00%

<i>Psicologica</i>	14,29%	57,14%	0,00%	21,43%	7,14%
<i>Scienze della Formazione</i>	0,00%	87,50%	0,00%	12,50%	0,00%
<i>Scienze matematiche, fisiche e naturali</i>	13,85%	56,92%	0,00%	27,69%	1,54%
<i>Sociologica</i>	16,67%	83,33%	0,00%	0,00%	0,00%
Totale complessivo	16,90%	57,75%	0,70%	22,54%	2,11%

Rispetto alle modalità previste per le verifiche in itinere dell'attività formativa durante il Corso di Dottorato, la quota prevalente dichiara "Nessuna" con quota del 22,5%; segue l'opzione "Esami Scritti" con il 19%, "Prove Pratiche" con l'11,3% ed infine la modalità "Esami Orali" presenta quota del 7%.

Tabella 29 – Modalità di verifica in itinere dell'attività formativa, Iscritti II Anno⁵

MODALITÀ DI VERIFICA IN ITINERE DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA	QUOTA %
NESSUNA	22,5%
ESAMI SCRITTI	19,0%
PROVE PRATICHE	11,3%
ESAMI ORALI	7,0%

La "Valutazione dell'avanzamento del lavoro di tesi al passaggio d'anno" rappresenta una modalità prevista per il monitoraggio dell'attività di ricerca durante il Corso di Dottorato per il 32,9% dei rispondenti; la "Presentazione di risultati individuali relativi all'attività di ricerca" lo è per il 15,8% ed infine la "Presentazione di risultati di gruppo relativi all'attività di ricerca" viene scelta dall'1% circa dei rispondenti.

Tabella 30 – Modalità previste per il monitoraggio dell'attività di ricerca, Iscritti II Anno⁶

Modalità previste per il monitoraggio dell'attività di ricerca durante il Corso di Dottorato?	Rispondenti
Valutazione dell'avanzamento del lavoro di tesi al passaggio d'anno	32,9%
Presentazione di risultati individuali relativi all'attività di ricerca	15,8%
Presentazione di risultati di gruppo relativi all'attività di ricerca	0,7%

Globalmente il **60,96%** dei dottorandi iscritti al II anno dichiara di non aver usufruito del budget aggiuntivo previsto dal DM 226/2021 di almeno il 10% per le attività di ricerca⁷.

Dalla tabella sottostante è possibile osservare la percentuale di risposte suddivise per area disciplinare.

Tabella 31 – Ha usufruito o sta usufruendo del budget aggiuntivo previsto dal DM 226/2021 di almeno il 10% per le attività di ricerca per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Si
<i>Economico Statistica</i>	46,15%	53,85%
<i>Giuridica</i>	60,00%	40,00%
<i>Medica</i>	62,96%	37,04%
<i>Psicologica</i>	64,29%	35,71%
<i>Scienze della Formazione</i>	77,78%	22,22%
<i>Scienze matematiche, fisiche e naturali</i>	61,19%	38,81%
<i>Sociologica</i>	50,00%	50,00%
Totale complessivo	60,96%	39,04%

⁵ Essendo una domanda che prevede la possibilità di risposte multiple le diverse combinazioni non vengono rappresentate in tabella.

⁶ Essendo una domanda che prevede la possibilità di risposte multiple le diverse combinazioni non vengono rappresentate in tabella.

⁷ Oltre alla borsa di studio, è assicurato al dottorando un budget, adeguato alla tipologia del corso di dottorato e comunque in misura non inferiore al dieci per cento dell'importo della borsa medesima, finanziato con le risorse disponibili nel bilancio dei soggetti accreditati.

4.2.2 Periodi di Studio o di Ricerca all'Estero - Dottorandi II Anno

Il **74,66%** dei Dottorandi Iscritti al II anno dichiara di aver trascorso o sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere un periodo di studio o ricerca all'Estero. Il dato, dettagliato per Area Disciplinare, è presentato nella Tabella 32 e quello per Corso di Dottorato nella Tabella 33.

Tabella 32 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all'estero per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

<i>Area Disciplinare</i>	<i>No</i>	<i>Si</i>
<i>Economico Statistica</i>	7,69%	92,31%
<i>Giuridica</i>	20,00%	80,00%
<i>Medica</i>	55,56%	44,44%
<i>Psicologica</i>	14,29%	85,71%
<i>Scienze della Formazione</i>	22,22%	77,78%
<i>Scienze matematiche, fisiche e naturali</i>	22,39%	77,61%
<i>Sociologica</i>	0,00%	100,00%
<i>Totale complessivo</i>	25,34%	74,66%

Tabella 33 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all'estero per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

<i>Corso di Dottorato</i>	<i>No</i>	<i>Si</i>
<i>ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES</i>	0,00%	100,00%
<i>ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE</i>	40,00%	60,00%
<i>BUSINESS FOR SOCIETY</i>	0,00%	100,00%
<i>ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE</i>	11,11%	88,89%
<i>EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA</i>	0,00%	100,00%
<i>FISICA E ASTRONOMIA</i>	40,00%	60,00%
<i>INFORMATICA</i>	30,77%	69,23%
<i>MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET</i>	70,59%	29,41%
<i>NEUROSCIENZE</i>	33,33%	66,67%
<i>PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE</i>	14,29%	85,71%
<i>SANITA' PUBBLICA</i>	25,00%	75,00%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	11,11%	88,89%
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	10,53%	89,47%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	20,00%	80,00%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	42,86%	57,14%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	0,00%	100,00%
<i>Totale complessivo</i>	25,34%	74,66%

L'89,99% dichiara di aver usufruito o sta usufruendo o ha intenzione di usufruire dell'incremento della borsa fino al 50% per i periodi di mobilità all'estero da titolare di borsa, lo 0,92% ne sta usufruendo non da titolare di borsa; il 7,34% da non titolare di borsa non ne sta usufruendo ed infine il 2,75% non ne sta usufruendo da titolare di borsa.

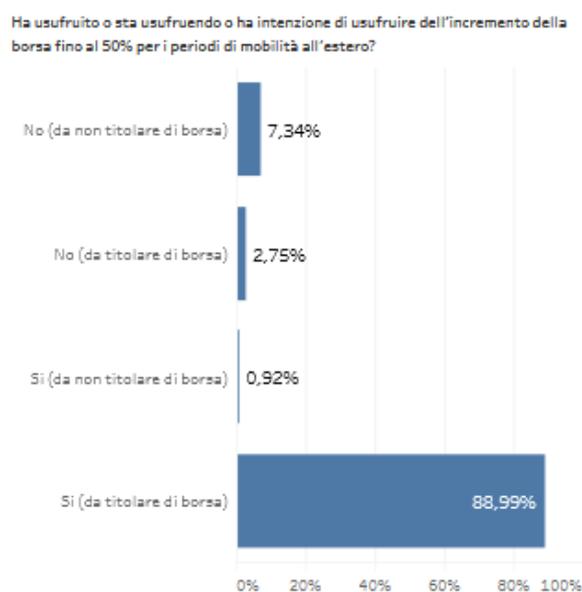


Figura 12- Ha usufruito o sta usufruendo o ha intenzione di usufruire dell'incremento della borsa fino al 50% per i periodi di mobilità all'estero, Iscritti II Anno

Di seguito si riportano le motivazioni per cui i Dottorandi Iscritti al II anno dichiarano di non aver partecipato a periodi di studio o ricerca all'Estero. Coloro che dichiarano di non aver trascorso e di non avere intenzione di trascorrere un periodo di studio o di ricerca all'estero, scelgono tra le motivazioni a disposizione maggiormente la voce "Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi" (13 su 37, così suddivisi nei singoli corsi: 5 di MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET, 2 di NEUROSCIENZE, 1 ciascuno per ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE, FISICA E ASTRONOMIA, PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI, SCIENZE GIURIDICHE, TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)); la voce generica "Altro" è scelta da 9 soggetti su 37. La motivazione "Non essendo titolare di borsa, non erano previsti finanziamenti specifici per attività all'estero, o quelli previsti non erano sufficienti" è selezionata da 4 rispondenti dei corsi: ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE, MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE – DIMET, SCIENZE GIURIDICHE e TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI). Anche per questa domanda come è possibile evincere dalla tabella sottostante è stato possibile fornire delle risposte multiple.

Tabella 34 – Motivazioni della non adesione a periodi di studio o ricerca all'estero, Iscritti II Anno

Motivazione	Numerosità
Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi	13
Altro:	9
Non essendo titolare di borsa, non erano previsti finanziamenti specifici per attività all'estero, o quelli previsti non erano sufficienti	4
Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere	2
Non ero a conoscenza di questa possibilità	2
Non ho ricevuto l'autorizzazione dal Collegio	2
Le modalità di erogazione del finanziamento non mi hanno permesso di partire/Altro:	1
Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere/Altro:	1
Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere/Non essendo titolare di borsa, non erano previsti finanziamenti specifici per attività all'estero, o quelli previsti non erano sufficienti	1
Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi/Non essendo titolare di borsa, non erano previsti finanziamenti specifici per attività all'estero, o quelli previsti non erano sufficienti	1
Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi/Non essendo titolare di borsa, non erano previsti finanziamenti specifici per attività all'estero, o quelli previsti non erano sufficienti/Altro:	1

4.2.3 Periodi di Studio o di Ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione - Dottorandi II Anno

Il **26,71%** dei Dottorandi Iscritti al II anno dichiara di aver trascorso o sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere un periodo di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca; seguono con **il 10,27%** coloro che dichiarano l'esperienza presso Imprese e con il **2,05%** presso una Pubblica Amministrazione. Il **60,96%** dichiara invece di non aver svolto e di non aver intenzione di svolgere un'esperienza presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione (vedi Figura 13).

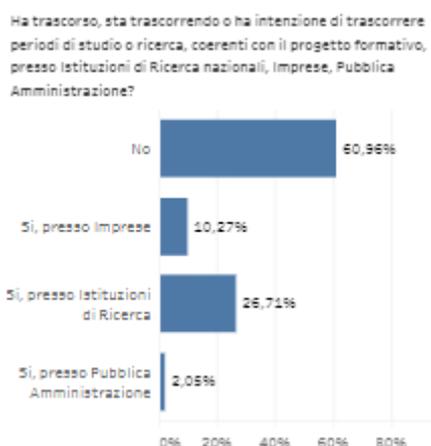


Figura 13- Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti II Anno

Il dato, dettagliato per Area Disciplinare, è visibile nella Tabella 35, mentre la Tabella 36 mostra quello per il singolo Corso di Dottorato.

Tabella 35 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Si, presso Imprese	Si, presso Istituzioni di Ricerca	Si, presso Pubblica Amministrazione
Economico Statistica	76,92%	0,00%	23,08%	0,00%
Giuridica	80,00%	0,00%	20,00%	0,00%
Medica	74,07%	0,00%	22,22%	3,70%
Psicologica	85,71%	0,00%	14,29%	0,00%
Scienze della Formazione	66,67%	11,11%	0,00%	22,22%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	43,28%	20,90%	35,82%	0,00%
Sociologica	66,67%	0,00%	33,33%	0,00%
Totale complessivo	60,96%	10,27%	26,71%	2,05%

Tabella 36 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

Corso di Dottorato	No	Si, presso Imprese	Si, presso Istituzioni di Ricerca	Si, presso Pubblica Amministrazione
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	50,00%	0,00%	50,00%	0,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	60,00%	20,00%	0,00%	20,00%
BUSINESS FOR SOCIETY	50,00%	0,00%	50,00%	0,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	88,89%	0,00%	11,11%	0,00%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	75,00%	0,00%	0,00%	25,00%
FISICA E ASTRONOMIA	60,00%	20,00%	20,00%	0,00%
INFORMATICA	38,46%	23,08%	38,46%	0,00%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	64,71%	0,00%	29,41%	5,88%
NEUROSCIENZE	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	85,71%	0,00%	14,29%	0,00%

<i>SANITA' PUBBLICA</i>	75,00%	0,00%	25,00%	0,00%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	38,89%	22,22%	38,89%	0,00%
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	42,11%	21,05%	36,84%	0,00%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	80,00%	0,00%	20,00%	0,00%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	42,86%	14,29%	42,86%	0,00%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	75,00%	0,00%	25,00%	0,00%
Totale complessivo	60,96%	10,27%	26,71%	2,05%

Il **42,11%** dichiara di non aver ricevuto o non sta ricevendo – da titolare di borsa - un supporto finanziario per i periodi presso Istituzioni di Ricerca, Imprese, Pubblica amministrazione; il **43,86%** sono coloro che dichiarano di averlo ricevuto da titolare di borsa ed infine con il **14,04%** coloro che dichiarano non di averlo ricevuto da non titolare di borsa (vedi Figura 14).

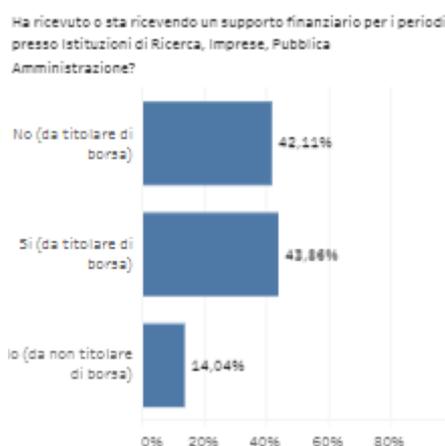


Figura 14- Ha ricevuto o sta ricevendo un supporto finanziario per i periodi presso Istituzioni di Ricerca, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti II Anno

Di seguito si riportano le motivazioni per cui i Dottorandi Iscritti al II anno dichiarano di non aver partecipato a periodi di studio o ricerca presso Altre Istituzioni. Coloro che dichiarano di non aver trascorso e di non avere intenzione di trascorrere un periodo di studio o di ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, imprese, Pubblica Amministrazione scelgono tra le motivazioni a disposizione maggiormente la voce “Non ero a conoscenza di questa possibilità” (30 su 89, così suddivisi nei singoli corsi: 7 di PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE, 6 di MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE – DIMET, 3 ciascuno di ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE, NEUROSCIENZE, 2 ciascuno di SANITA' PUBBLICA, SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI, URBEUR-STUDI URBANI ed infine 1 ciascuno dei corsi ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE, FISICA E ASTRONOMIA, SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI, SCIENZE GIURIDICHE e TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI). Anche per questa domanda come è possibile evincere dalla tabella sottostante è stato possibile fornire delle risposte multiple.

Tabella 37 – Motivazioni per cui non hanno trascorso periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

Motivazione	Frequenza
Non ero a conoscenza di questa possibilità	30
Altro:	20
Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi	19
Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere	12
Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere/Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi	3
Non ho individuato una struttura a cui fossi interessato o disponibile ad accogliermi, Non ero a conoscenza di questa possibilità	2
Le opportunità formative offerte in questo programma sono adeguate e non richiedono ulteriori esperienze presso istituzioni estere/Non erano previsti finanziamenti aggiuntivi, o quelli previsti non erano sufficienti	1

Non erano previsti finanziamenti aggiuntivi, o quelli previsti non erano sufficienti

1

Non ero a conoscenza di questa possibilità/Altro:

1

4.2.4 Spazio di Lavoro - Dottorandi II Anno

La quota prevalente, pari al **43,84%** dei dottorandi iscritti al II anno, dichiara di disporre di postazioni per i singoli dottorandi; seguono con il **35,62%** coloro che dispongono di postazioni condivise, con il **13,01%** coloro che non dispongono di uno spazio di lavoro ed infine con il **7,53%** coloro che dispongono di uno spazio condiviso ma senza postazioni (vedi Figura 15).

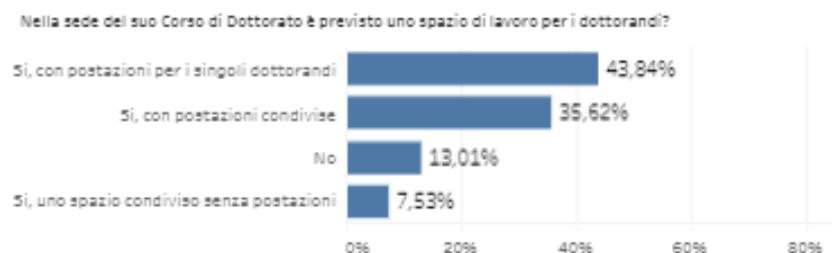


Figura 15- Spazio di Lavoro per i Dottorandi, Iscritti II Anno

Il dato dettagliato per Area Disciplinare è mostrato nella Tabella 38, mentre quello riferito al singolo Corso di Dottorato è presente nella Tabella 39.

Tabella 38 –Spazio di Lavoro per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Si, con postazioni condivise	Si, con postazioni per i singoli dottorandi	Si, uno spazio condiviso senza postazioni
Economico Statistica	0,00%	69,23%	15,38%	15,38%
Giuridica	0,00%	60,00%	30,00%	10,00%
Medica	25,93%	33,33%	29,63%	11,11%
Psicologica	0,00%	21,43%	78,57%	0,00%
Scienze della Formazione	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	17,91%	17,91%	58,21%	5,97%
Sociologica	0,00%	66,67%	16,67%	16,67%
Totale complessivo	13,01%	35,62%	43,84%	7,53%

Tabella 39 –Spazio di Lavoro per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

Corso di Dottorato	No	Si, con postazioni condivise	Si, con postazioni per i singoli dottorandi	Si, uno spazio condiviso senza postazioni
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	0,00%	50,00%	0,00%	50,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
BUSINESS FOR SOCIETY	0,00%	50,00%	25,00%	25,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	0,00%	77,78%	11,11%	11,11%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
FISICA E ASTRONOMIA	10,00%	0,00%	80,00%	10,00%
INFORMATICA	7,69%	15,38%	61,54%	15,38%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	35,29%	17,65%	35,29%	11,76%
NEUROSCIENZE	16,67%	66,67%	16,67%	0,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	0,00%	21,43%	78,57%	0,00%

SANITA' PUBBLICA	0,00%	50,00%	25,00%	25,00%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	22,22%	16,67%	61,11%	0,00%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	10,53%	31,58%	52,63%	5,26%
SCIENZE GIURIDICHE	0,00%	60,00%	30,00%	10,00%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	57,14%	14,29%	28,57%	0,00%
URBEUR-STUDI URBANI	0,00%	75,00%	25,00%	0,00%
Totale complessivo	13,01%	35,62%	43,84%	7,53%

4.2.5 Attività didattica o di sostegno alla didattica - Dottorandi II Anno

La quota prevalente, pari al **45,21%** dei dottorandi iscritti al II anno, dichiara di aver svolto durante il corso di dottorato attività integrative. Il **43,15%** dichiara di non aver svolto attività didattica o di sostegno alla didattica; seguono con il **6,16%** coloro che dichiarano di aver svolto lezioni ordinarie ed infine con il **5,48%** coloro che hanno svolto sia lezioni ordinarie che attività integrative (vedi Figura 16).

Ha svolto o sta svolgendo in prima persona attività didattica o di sostegno alla didattica durante il suo Corso di Dottorato?

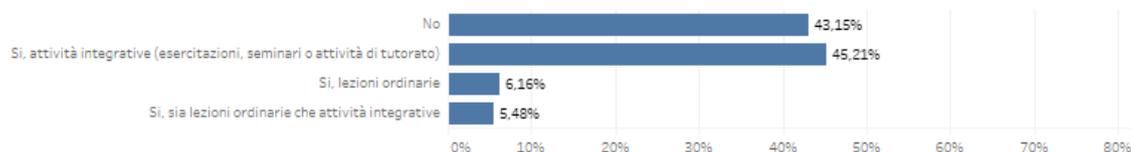


Figura 16- Attività didattica o di sostegno alla didattica, Iscritti II Anno

Il dato dettagliato per Area Disciplinare è mostrato nella Tabella 40, mentre quello per il singolo Corso di Dottorato nella Tabella 41.

Tabella 40 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Si, attività integrative (esercitazioni, seminari o attività di tutorato)	Si, lezioni ordinarie	Si, sia lezioni ordinarie che attività integrative
Economico Statistica	30,77%	61,54%	0,00%	7,69%
Giuridica	30,00%	60,00%	10,00%	0,00%
Medica	59,26%	29,63%	0,00%	11,11%
Psicologica	71,43%	21,43%	7,14%	0,00%
Scienze della Formazione	44,44%	33,33%	22,22%	0,00%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	35,82%	53,73%	5,97%	4,48%
Sociologica	33,33%	33,33%	16,67%	16,67%
Totale complessivo	43,15%	45,21%	6,16%	5,48%

Tabella 41 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

Corso di Dottorato	No	Si, attività integrative (esercitazioni, seminari o attività di tutorato)	Si, lezioni ordinarie	Si, sia lezioni ordinarie che attività integrative
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	60,00%	20,00%	20,00%	0,00%
BUSINESS FOR SOCIETY	50,00%	25,00%	0,00%	25,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	22,22%	77,78%	0,00%	0,00%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	25,00%	50,00%	25,00%	0,00%
FISICA E ASTRONOMIA	30,00%	70,00%	0,00%	0,00%

INFORMATICA	23,08%	69,23%	7,69%	0,00%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	58,82%	35,29%	0,00%	5,88%
NEUROSCIENZE	66,67%	0,00%	0,00%	33,33%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	71,43%	21,43%	7,14%	0,00%
SANITA' PUBBLICA	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	38,89%	50,00%	11,11%	0,00%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	42,11%	36,84%	5,26%	15,79%
SCIENZE GIURIDICHE	30,00%	60,00%	10,00%	0,00%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	42,86%	57,14%	0,00%	0,00%
URBEUR-STUDI URBANI	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
Totale complessivo	43,15%	45,21%	6,16%	5,48%

4.2.6 Attività di ricerca congiuntamente con altre Università - Dottorandi II Anno

La quota prevalente, pari al **56,85%** dei dottorandi iscritti al II anno, dichiara di non aver svolto attività di ricerca congiuntamente con altre Università; solo il 43,15% dichiara invece di averle svolte. Il dato, dettagliato per Area Disciplinare è presentato in Tabella 42, mentre quello dettagliato per il singolo Corso di Dottorato nella Tabella 43.

Tabella 42 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Sì
Economico Statistica	53,85%	46,15%
Giuridica	70,00%	30,00%
Medica	66,67%	33,33%
Psicologica	35,71%	64,29%
Scienze della Formazione	66,67%	33,33%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	52,24%	47,76%
Sociologica	83,33%	16,67%
Totale complessivo	56,85%	43,15%

Tabella 43 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

Corso di Dottorato	No	Sì
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	100,00%	0,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	80,00%	20,00%
BUSINESS FOR SOCIETY	25,00%	75,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	66,67%	33,33%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	50,00%	50,00%
FISICA E ASTRONOMIA	60,00%	40,00%
INFORMATICA	53,85%	46,15%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	58,82%	41,18%
NEUROSCIENZE	100,00%	0,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	35,71%	64,29%
SANITA' PUBBLICA	50,00%	50,00%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	44,44%	55,56%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	42,11%	57,89%
SCIENZE GIURIDICHE	70,00%	30,00%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	85,71%	14,29%

URBEUR-STUDI URBANI	75,00%	25,00%
Totale complessivo	56,85%	43,15%

4.2.7 Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese - Dottorandi II Anno

La quota prevalente, pari al **76,03%** dei dottorandi del II anno, dichiara di non aver svolto attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese; il restante 23,97% dichiara invece di averle svolte. Il dato, dettagliato per Area Disciplinare è presentato in Tabella 44 e per il singolo corso di dottorato in Tabella 45.

Tabella 44 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Area Disciplinare, Iscritti II Anno

Area Disciplinare	No	Sì
<i>Economico Statistica</i>	76,92%	23,08%
<i>Giuridica</i>	80,00%	20,00%
<i>Medica</i>	88,89%	11,11%
<i>Psicologica</i>	92,86%	7,14%
<i>Scienze della Formazione</i>	88,89%	11,11%
<i>Scienze matematiche, fisiche e naturali</i>	62,69%	37,31%
<i>Sociologica</i>	100,00%	0,00%
Totale complessivo	76,03%	23,97%

Tabella 45 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno

Corso di Dottorato	No	Sì
<i>ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES</i>	100,00%	0,00%
<i>ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE</i>	80,00%	20,00%
<i>BUSINESS FOR SOCIETY</i>	50,00%	50,00%
<i>ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE</i>	88,89%	11,11%
<i>EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA</i>	100,00%	0,00%
<i>FISICA E ASTRONOMIA</i>	70,00%	30,00%
<i>INFORMATICA</i>	61,54%	38,46%
<i>MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET</i>	88,24%	11,76%
<i>NEUROSCIENZE</i>	100,00%	0,00%
<i>PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE</i>	92,86%	7,14%
<i>SANITA' PUBBLICA</i>	75,00%	25,00%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	38,89%	61,11%
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	84,21%	15,79%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	80,00%	20,00%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	57,14%	42,86%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	100,00%	0,00%
Totale complessivo	76,03%	23,97%

5. Analisi Sezione B - Soddisfazione

Ai dottorandi iscritti al I e al II anno, nella sezione B del questionario ANVUR, viene chiesto di esprimere il loro grado di soddisfazione rispetto a sette ambiti che a loro volta si declinano in domande più mirate (26 domande complessive). In particolare, rispetto ad ogni affermazione devono esprimere il loro grado di accordo mediante una scala che va da 1 a 10, dove a 1 corrisponde a “per nulla d’accordo” e 10 a “del tutto d’accordo”. Prima di procedere all’analisi dei risultati emersi, di seguito si sintetizzano gli ambiti indagati con il numero delle domande associate:

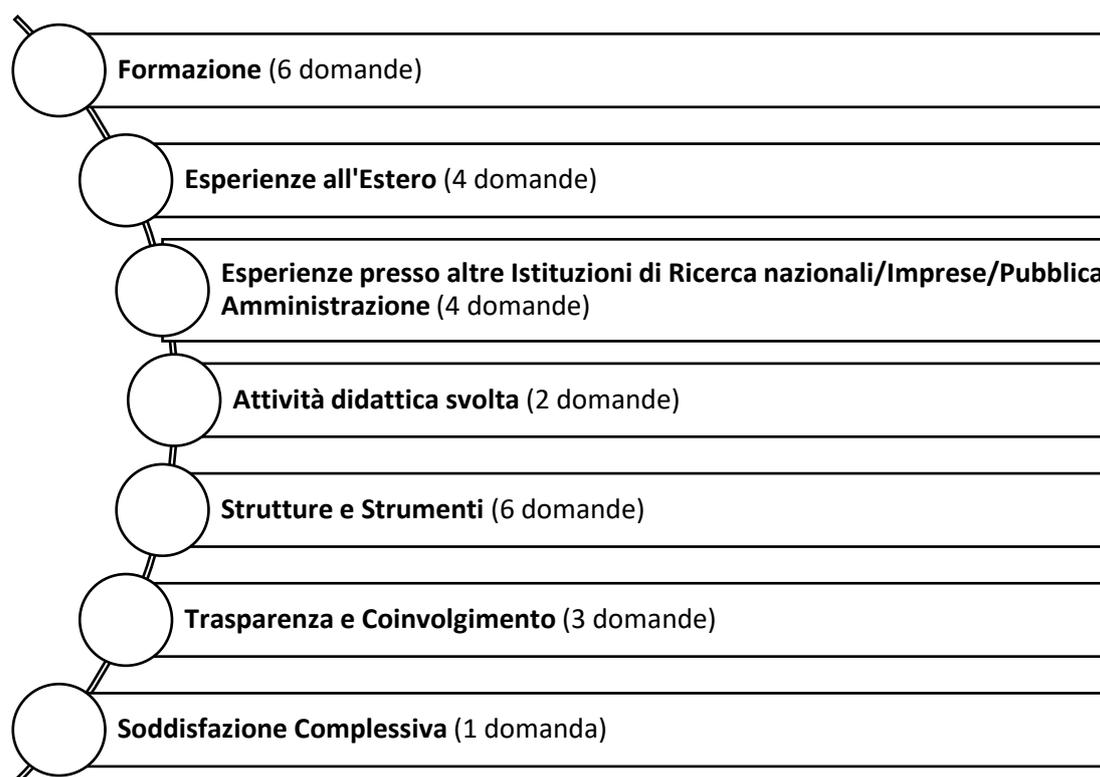


Figura 17 – Ambiti Valutati e Numero delle Domande Associate a ciascun Ambito, Sezione B

5.1 La soddisfazione per i Dottorandi del I Anno

I dottorandi iscritti al I anno, esprimono un giudizio medio complessivo pari a 6,34 su 10 rispetto a tutte le domande della sezione in analisi. Il genere femminile esprime una maggiore soddisfazione con un valore di 6,47, mentre per il genere maschile il punteggio espresso è pari a 6,15; per coloro che preferiscono non dichiarare il genere la media scende a 5,93 (2 soggetti su 191).

Di seguito si rappresenta la variazione della soddisfazione in base all’ambito valutato.

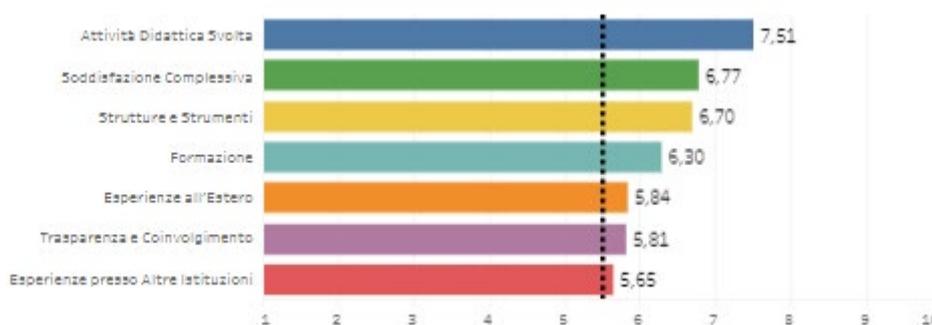


Figura 18- Valutazione per Ambito, Dottorandi I Anno

Per ciascun ambito è possibile dettagliare la soddisfazione nei vari sotto ambiti con l'obiettivo di far emergere i singoli aspetti ritenuti più critici o positivi dai dottorandi in relazione anche all'Area Disciplinare e al Corso di Dottorato frequentato.

5.1.1 Soddisfazione Complessiva

La soddisfazione complessiva per i dottorandi del I anno è pari a 6,77 su 10. La Figura 19 mostra il dato suddiviso per aree.

Tabella 46 – Soddisfazione per “Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato”, Dottorandi I Anno

Aspetto	Valutazione
1) <i>Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato</i>	6,77

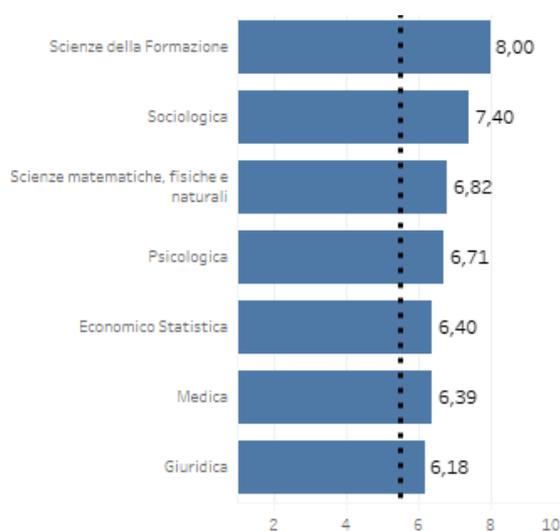


Figura 19- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato”, Dottorandi I Anno

5.1.2 Attività Didattica Svolta

L'attività didattica svolta ottiene un giudizio medio pari a 7,51 (il più elevato degli ambiti indagati) e le medie ottenute dalle singole domande che compongono la sezione “Attività Didattica Svolta” sono riportate in Tabella 47. Gli stessi dati sono rappresentati in relazione all'area disciplinare nella Figura 20 e nella Figura 21.

Tabella 47 – Soddisfazione per dettaglio di “Attività Didattica Svolta”, Dottorandi I Anno

Aspetto	Valutazione
1) <i>L'attività didattica che svolgo mi è utile dal punto di vista formativo</i>	7,57
2) <i>Il carico di lavoro richiesto dall'attività didattica che svolgo mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività formativa, di ricerca e alla tesi</i>	7,45

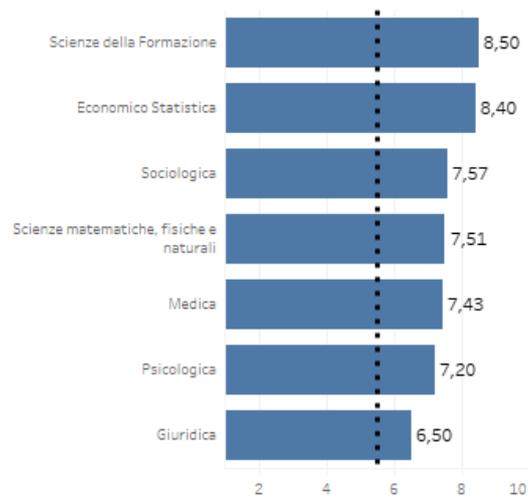


Figura 20- Soddifazione per Area Disciplinare, Aspetto "L'attività didattica che svolgo mi è utile dal punto di vista formativo", Dottorandi I Anno

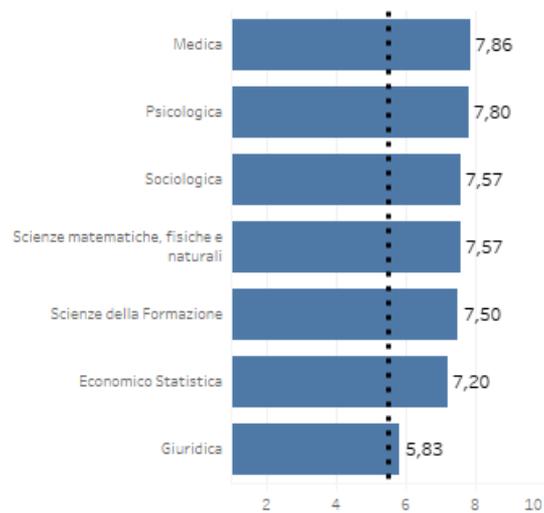


Figura 21- Soddifazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dall'attività didattica che svolgo mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività formativa, di ricerca e alla tesi", Dottorandi I Anno

5.1.3 Strutture e Strumenti

Le strutture e gli strumenti ottengono un giudizio medio pari a 6,7. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 22, da cui emerge che l'aspetto meno apprezzato della sezione è riferito all'adeguatezza dello spazio personale riservato ai dottorandi (5,89 su 10).

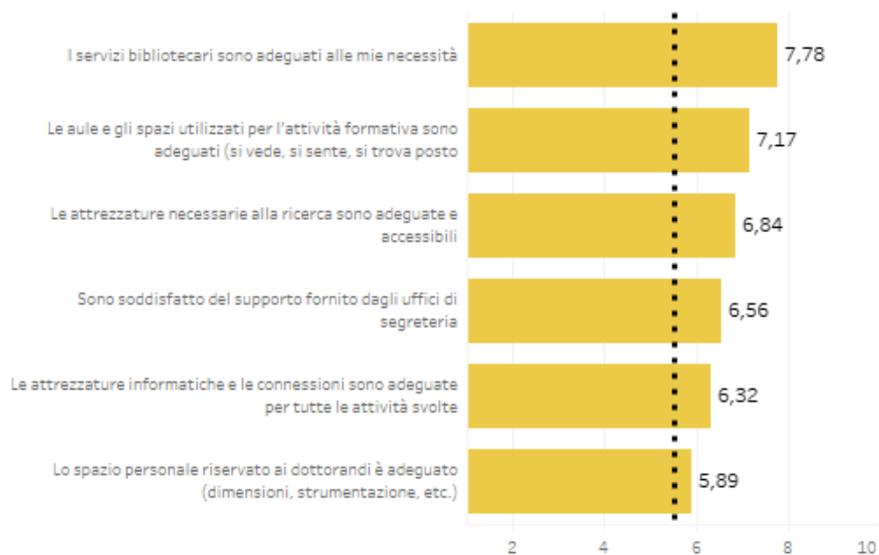


Figura 22 - Soddisfazione per dettaglio di "Strutture e Strumenti", Dottorandi I Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione "Strutture e Strumenti" si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare.

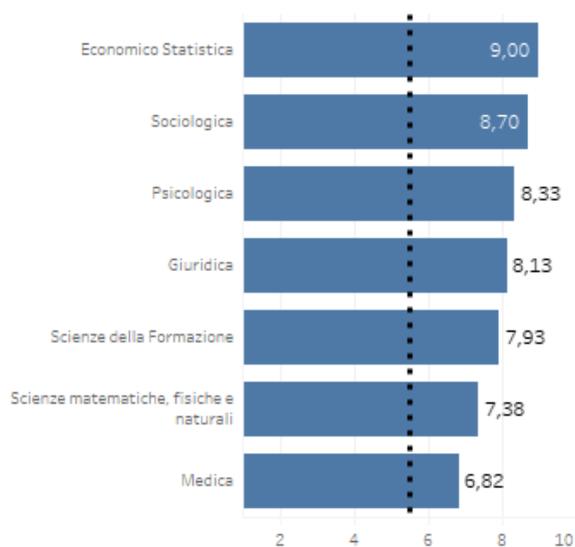


Figura 23 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "I Servizi bibliotecari sono adeguati alle mie necessità", Dottorandi I Anno

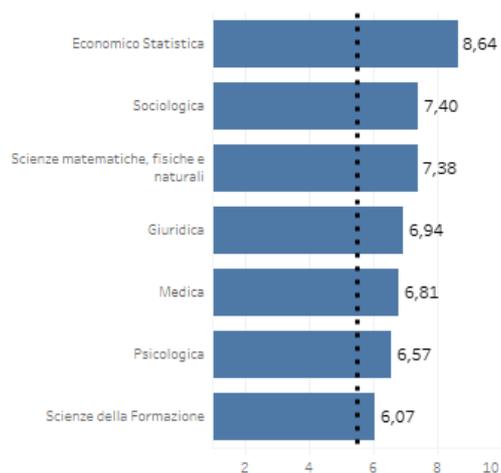


Figura 24 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le aule e gli spazi utilizzati per l'attività formativa sono adeguati", Dottorandi I Anno

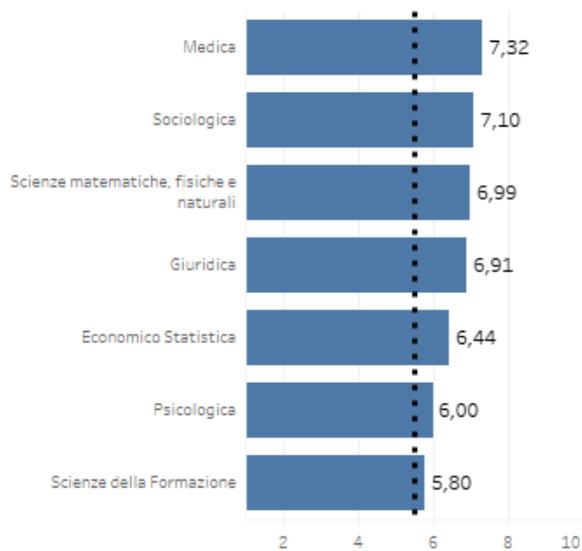


Figura 25 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature necessarie alla ricerca sono adeguate e accessibili", Dottorandi I Anno

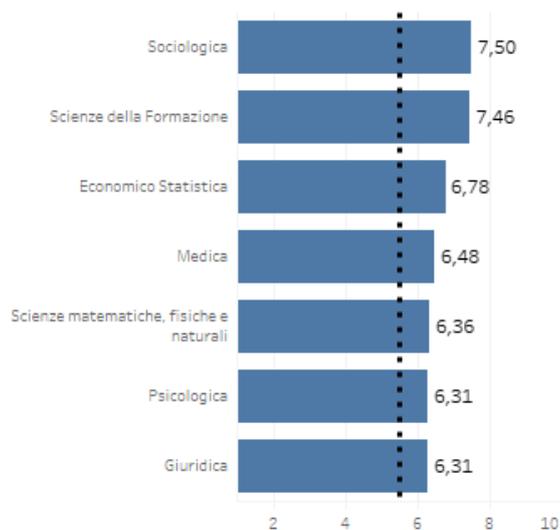


Figura 26 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Sono soddisfatto del supporto fornito dagli uffici di segreteria", Dottorandi I Anno

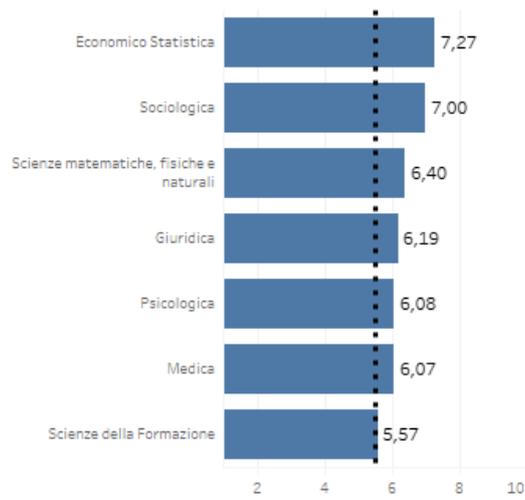


Figura 27 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature informatiche e le connessioni sono adeguate per tutte le attività svolte", Dottorandi I Anno

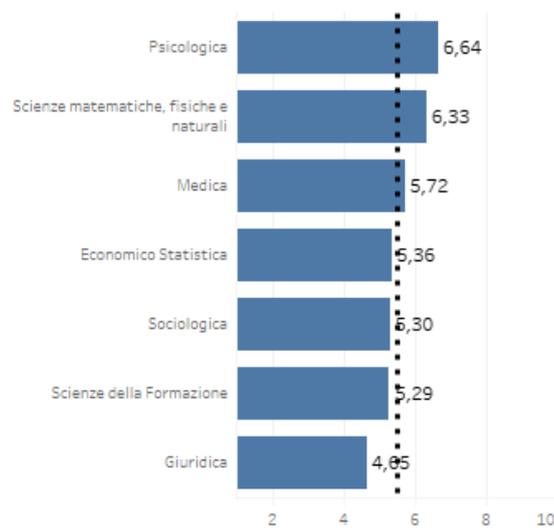


Figura 28 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Lo spazio personale riservato ai dottorandi è adeguato (dimensioni, strumentazione, etc.)", Dottorandi I Anno

5.1.4 Formazione

L'ambito della Formazione ottiene un giudizio medio pari a 6,3. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 29.

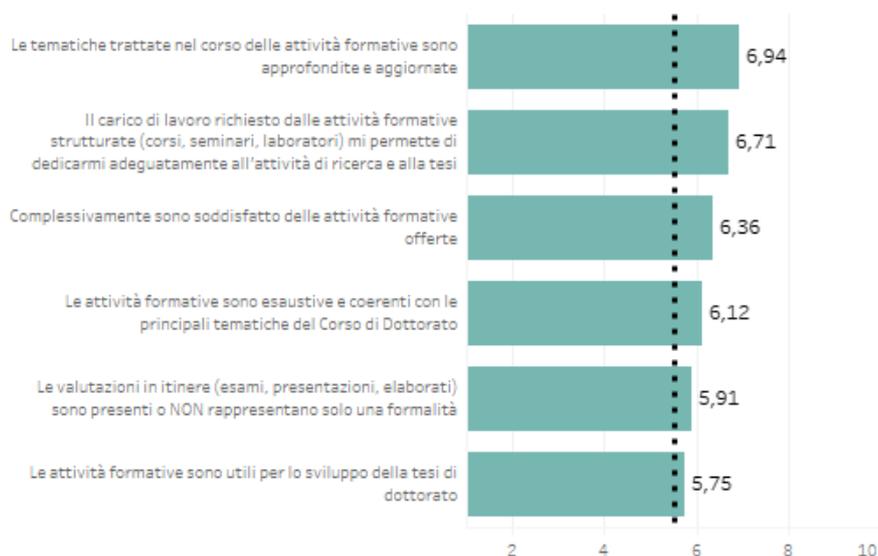


Figura 29 - Soddisfazione per dettaglio di "Formazione", Dottorandi I Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione "Formazione" si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare.

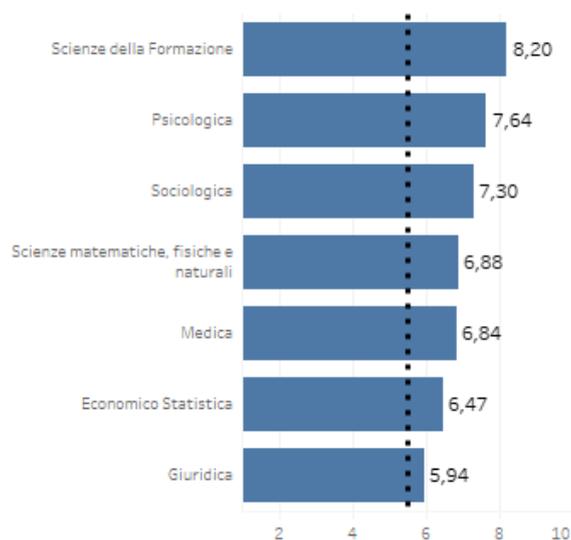


Figura 30 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le tematiche trattate nel corso delle attività formative sono approfondite e aggiornate", Dottorandi I Anno

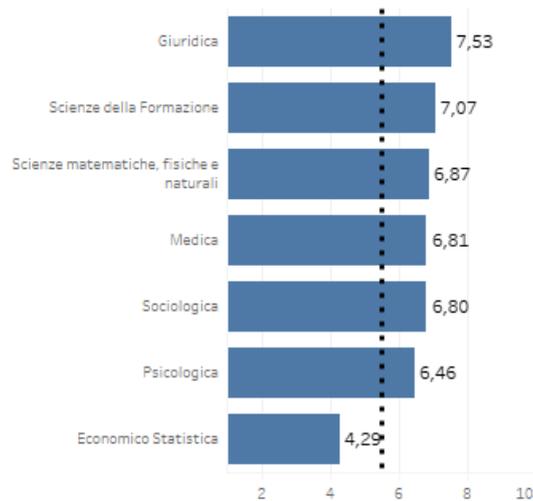


Figura 31 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dalle attività formative strutturate (corsi, seminari, laboratori) mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività di ricerca e alla tesi", Dottorandi I Anno

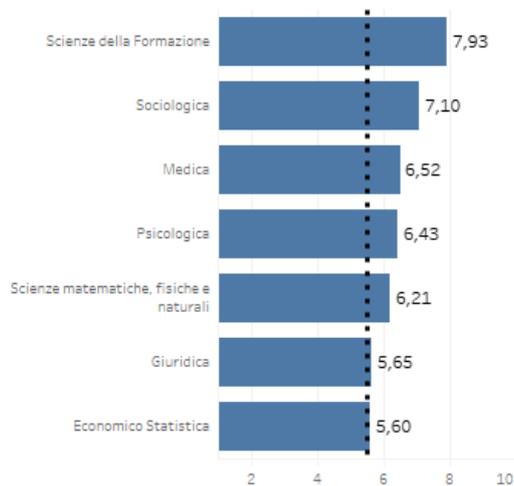


Figura 32 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto delle attività formative offerte", Dottorandi I Anno

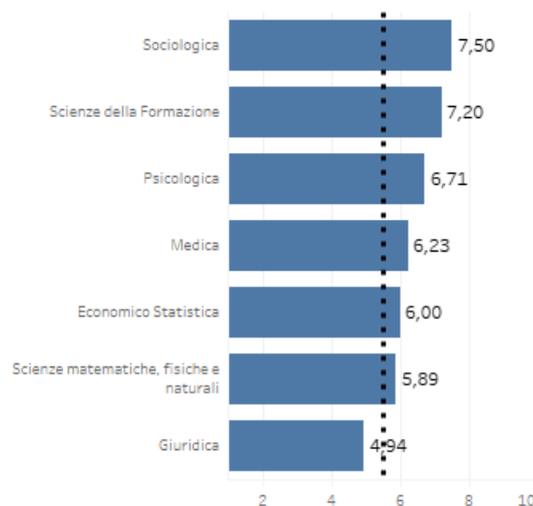


Figura 33 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono esaustive e coerenti con le principali tematiche del Corso di Dottorato", Dottorandi I Anno

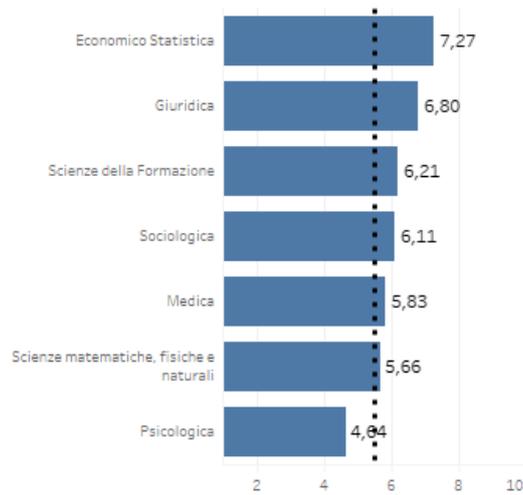


Figura 34 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le valutazioni in itinere (esami, presentazioni, elaborati) sono presenti o non rappresentano una sola una formalità", Dottorandi I Anno⁸

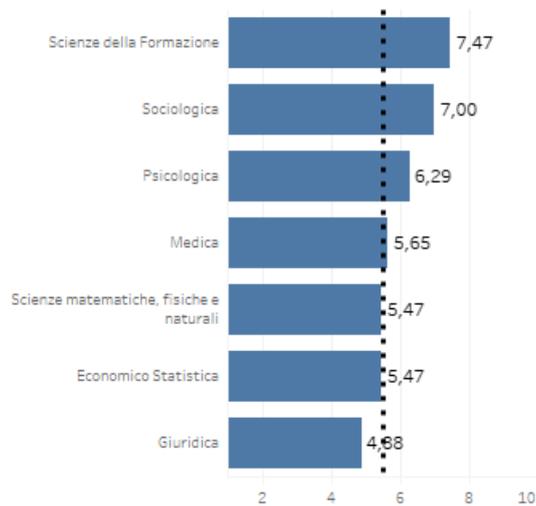


Figura 35 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono utili per lo sviluppo della tesi di dottorato", Dottorandi I Anno

5.1.5 Esperienze all'estero

L'ambito Esperienze all'estero ottiene un giudizio medio pari a 5,84. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 36.

⁸ La domanda è reversed ed è stata quindi ricalcolata con accezione positiva.

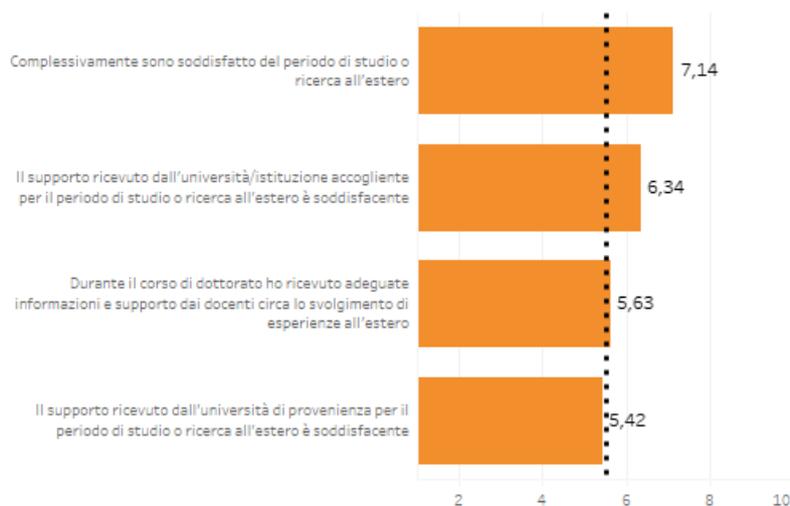


Figura 36 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze all'Estero", Dottorandi I Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione "Esperienze all'estero" si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare. Prima di procedere, però, occorre riportare la distribuzione di quanti dichiarano di aver svolto tale esperienza per l'area disciplinare (vedi *Tabella 48*) e per singolo corso di dottorato (vedi *Tabella 49*).

Tabella 48 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all'Estero per Area Disciplinare, Dottorandi I Anno

Area Disciplinare	Si
Economico Statistica	66,67%
Giuridica	94,12%
Medica	75,00%
Psicologica	92,86%
Scienze della Formazione	100,00%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	88,64%
Sociologica	100,00%
Totale complessivo	86,91%

Tabella 49 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all'Estero per Corso di Dottorato, Dottorandi I Anno

Corso di Dottorato	Si
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	100,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	100,00%
BUSINESS FOR SOCIETY	75,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	63,64%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	100,00%
FISICA E ASTRONOMIA	80,95%
INFORMATICA	66,67%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	78,57%
NEUROSCIENZE	100,00%
PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE	100,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	92,86%
RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI	100,00%
SANITA' PUBBLICA	44,44%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	94,44%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	90,48%

<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	85,71%
<i>SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE</i>	85,71%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	100,00%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	100,00%
<i>Totale complessivo</i>	86,91%

Nelle figure a seguire si mostra la valutazione di ciascun aspetto della sezione “Esperienze all’estero” in relazione all’area disciplinare.

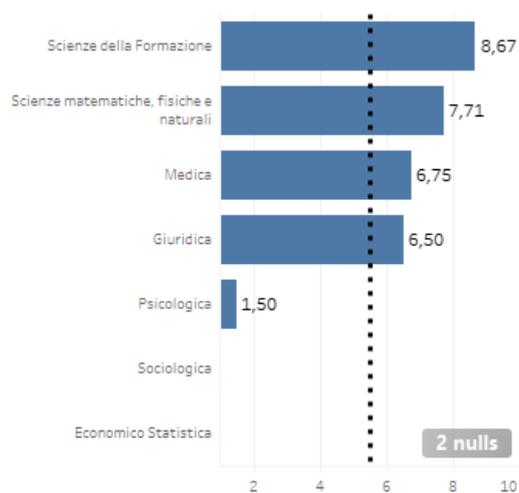


Figura 37 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Complessivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca all’estero”, Dottorandi I Anno

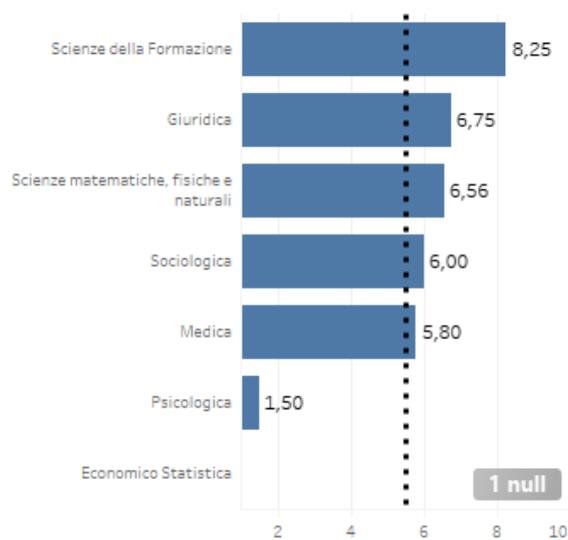


Figura 38 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Il supporto ricevuto dall’università/istituzione accogliente per il periodo di studio o ricerca all’estero è soddisfacente”, Dottorandi I Anno

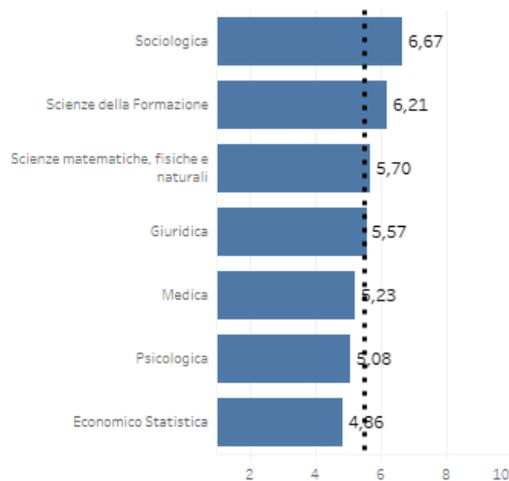


Figura 39 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorando ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze all'estero", Dottorandi I Anno

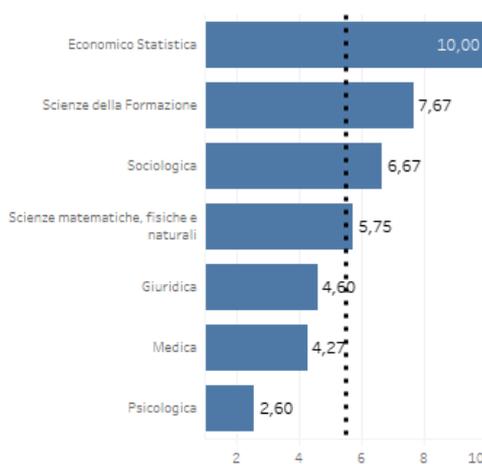


Figura 40 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca all'estero è soddisfacente", Dottorandi I Anno

5.1.6 Trasparenza e Coinvolgimento

L'ambito Trasparenza e Coinvolgimento ottiene un giudizio medio pari a 5,81. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 41.

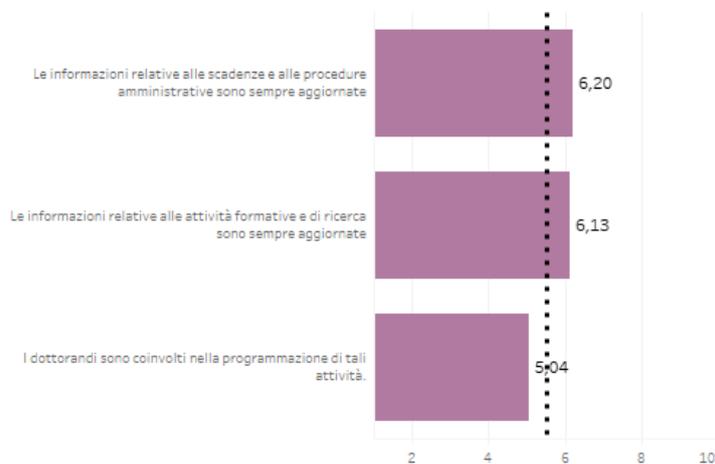


Figura 41 - Soddisfazione per dettaglio di "Trasparenza e Coinvolgimento", Dottorandi I Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione “Trasparenza e Coinvolgimento” si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare.

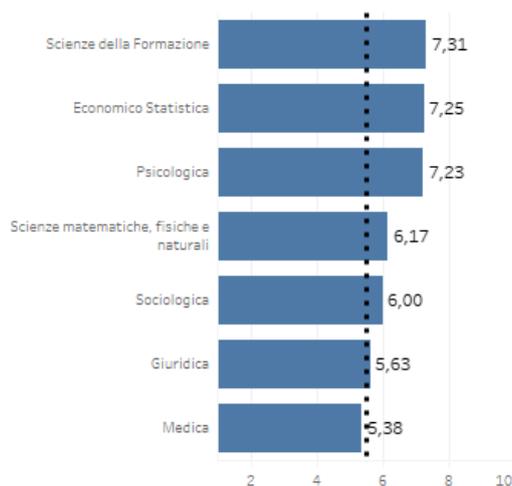


Figura 42 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Le informazioni relative alle scadenze e alle procedure amministrative sono sempre aggiornate”, Dottorandi I Anno

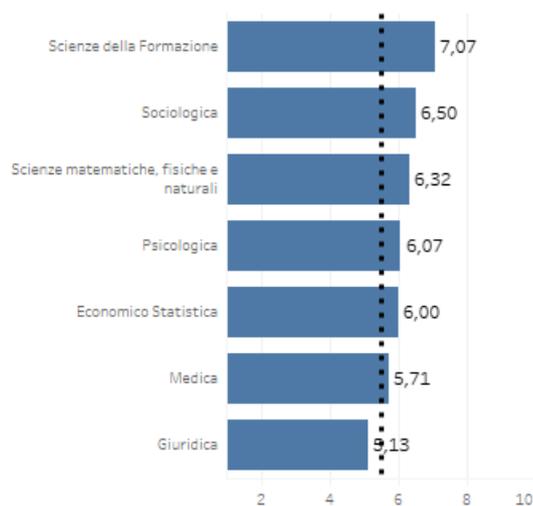


Figura 43 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Le informazioni relative alle attività formative e di ricerca sono sempre aggiornate”, Dottorandi I Anno

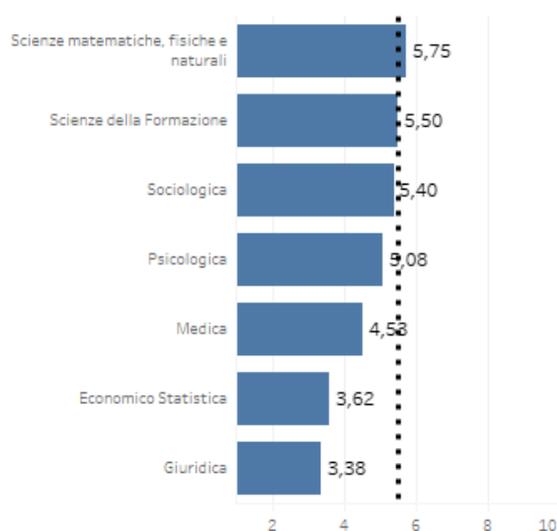


Figura 44 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “I dottorandi sono coinvolti nella programmazione di tali attività”, Dottorandi I Anno

5.1.7 Esperienze presso Altre Istituzioni

L'ambito Esperienze presso Altre Istituzioni ottiene un giudizio medio pari a 5,65. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 45.

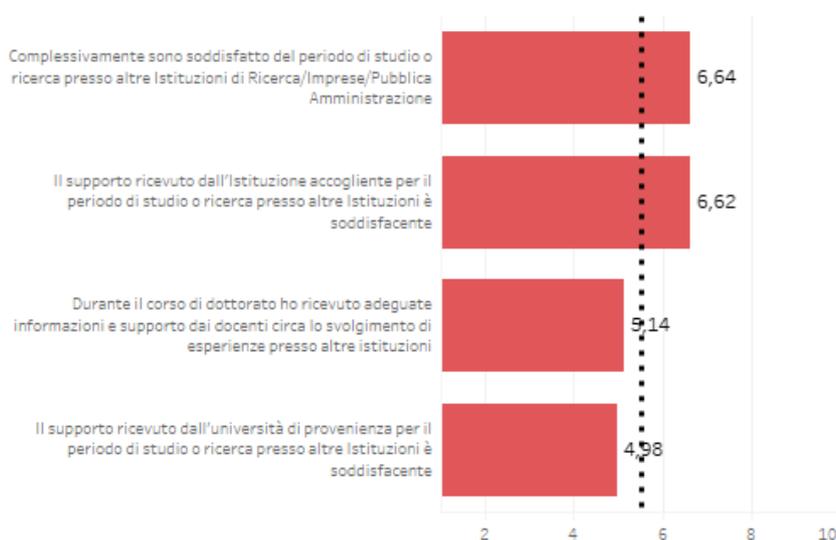


Figura 45 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze presso Altre Istituzioni", Dottorandi I Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione "Esperienze presso Altre Istituzioni" si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare. Prima di procedere, però, occorre riportare la distribuzione per area disciplinare di quanti dichiarano di aver svolto tale esperienza (vedi Tabella 50) e per singolo corso di dottorato (vedi Tabella 51).

Tabella 50 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni per Area Disciplinare, Dottorandi I Anno

Area Disciplinare	Si
Economico Statistica	66,67%
Giuridica	70,59%
Medica	40,63%
Psicologica	35,71%
Scienze della Formazione	46,67%
Scienze matematiche, fisiche e naturali	59,09%
Sociologica	10,00%
Totale complessivo	52,36%

Tabella 51 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni per Corso di Dottorato, Dottorandi I Anno

Corso di Dottorato	Si
ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES	0,00%
ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE	66,67%
BUSINESS FOR SOCIETY	50,00%
ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE	72,73%
EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA	25,00%
FISICA E ASTRONOMIA	71,43%
INFORMATICA	100,00%
MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET	42,86%

NEUROSCIENZE	44,44%
PATRIMONIO IMMATERIALE NELL'INNOVAZIONE SOCIO-CULTURALE	75,00%
PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE	35,71%
RISORSE PER LA NUOVA PA: PERSONE E DATI	100,00%
SANITA' PUBBLICA	33,33%
SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI	50,00%
SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI	42,86%
SCIENZE GIURIDICHE	28,57%
SCIENZE MARINE, TECNOLOGIE E GESTIONE	57,14%
TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)	60,00%
URBEUR-STUDI URBANI	16,67%
Totale complessivo	52,36%

Nelle figure a seguire si mostra la valutazione di ciascun aspetto della sezione “Esperienze presso Altre Istituzioni” in relazione all’area disciplinare.

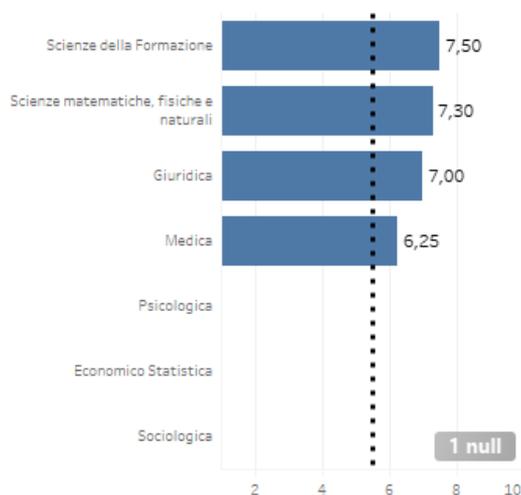


Figura 46 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Complessivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni di Ricerca/Imprese/Pubblica Amministrazione”, Dottorandi I Anno

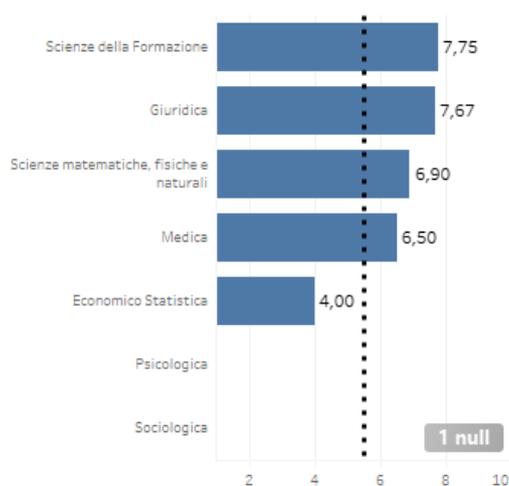


Figura 47 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Il supporto ricevuto dall’Istituzione accolgente per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente”, Dottorandi I Anno

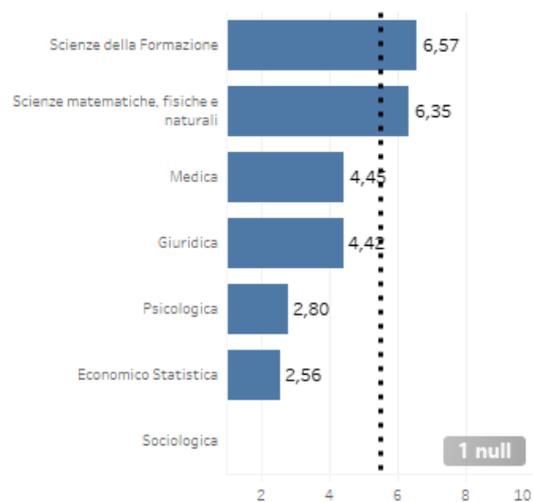


Figura 48 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorato ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze presso altre Istituzioni", Dottorandi I Anno

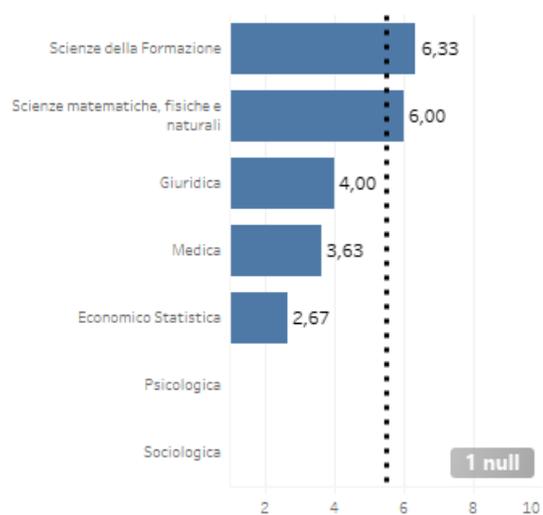


Figura 49 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente", Dottorandi I Anno

5.2 La soddisfazione per i Dottorandi del II Anno

I dottorandi iscritti al II anno, esprimono un giudizio medio complessivo pari a 6,7 su 10 considerando tutte le domande della sezione in analisi (superiore quindi al 6,34 espresso dai dottorandi iscritti al I anno). Il genere maschile esprime una maggiore soddisfazione con un valore di 6,84, mentre per il genere femminile il punteggio espresso è pari a 6,56; per coloro che preferiscono non dichiarare il genere la media è pari a 6,90 (2 soggetti su 148). Di seguito si rappresenta la variazione della soddisfazione in base all'ambito valutato.

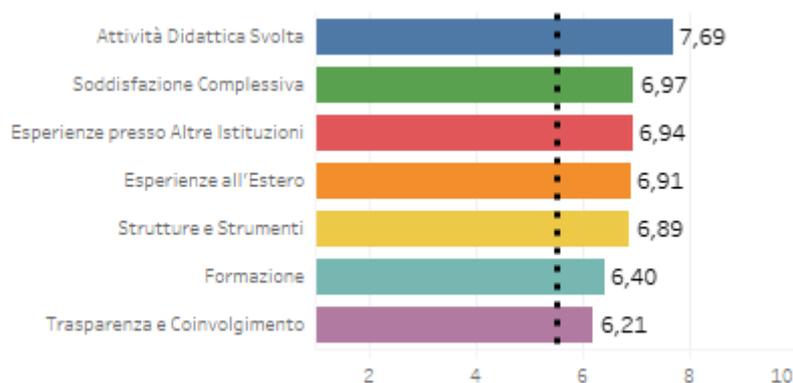


Figura 50- Valutazione per Ambito, Dottorandi II Anno

Per ciascun ambito è possibile dettagliare la soddisfazione nei vari sotto ambiti con l'obiettivo di far emergere i singoli aspetti ritenuti più critici o positivi dai dottorandi.

5.2.1 Soddisfazione Complessiva

La soddisfazione complessiva per i dottorandi del II anno è pari a 6,97 su 10. Il dato dettagliato per Area Disciplinare è rappresentato in Figura 51.

Tabella 52 – Soddisfazione per dettaglio di "Attività Didattica Svolta", Dottorandi II Anno

Aspetto	Valutazione
1) Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato	6,97

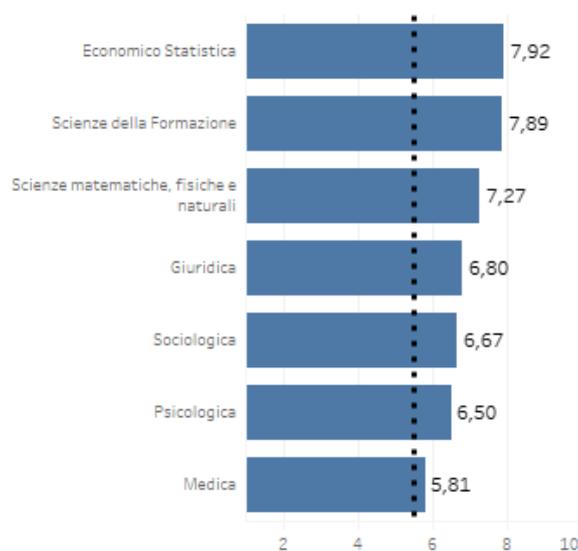


Figura 51- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato", Dottorandi II Anno

5.2.2 Attività Didattica Svolta

L'Attività Didattica Svolta ottiene un giudizio medio pari a 7,69 (il più elevato) e le medie ottenute dalle singole domande che compongono la sezione sono riportate in Tabella 53. Gli stessi dati sono rappresentati in relazione all'area disciplinare nella Figura 52 e nella Figura 53.

Tabella 53 – Soddisfazione per dettaglio di "Attività Didattica Svolta", Dottorandi II Anno

Aspetto	Valutazione
1) <i>Il carico di lavoro richiesto dall'attività didattica che svolgo mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività formativa, di ricerca e alla tesi</i>	7,73
2) <i>L'attività didattica che svolgo mi è utile dal punto di vista formativo</i>	7,65

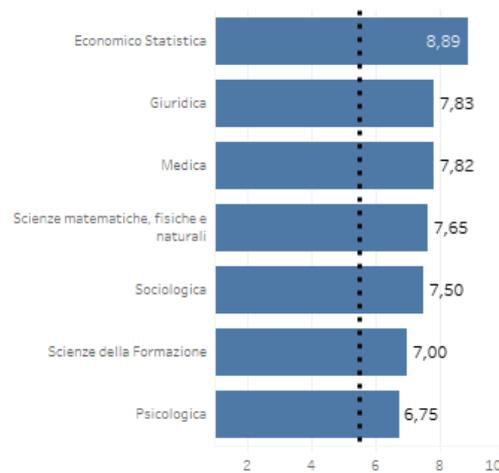


Figura 52- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dall'attività didattica che svolgo mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività formativa, di ricerca e alla tesi", Dottorandi II Anno

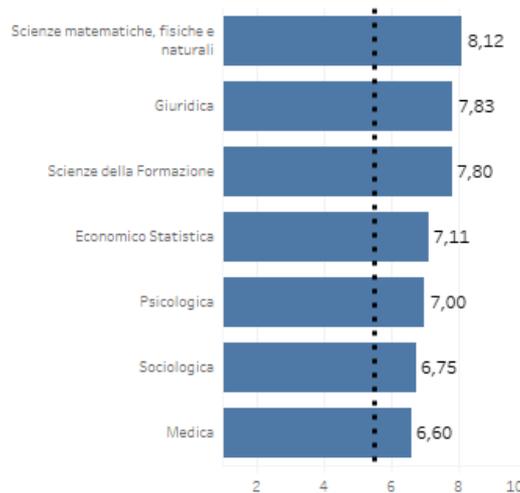


Figura 53- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "L'attività didattica che svolgo mi è utile dal punto di vista formativo", Dottorandi II Anno

5.2.3 Esperienze presso Altre Istituzioni

L'ambito Esperienze presso Altre Istituzioni ottiene un giudizio medio pari a 6,94. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 54.

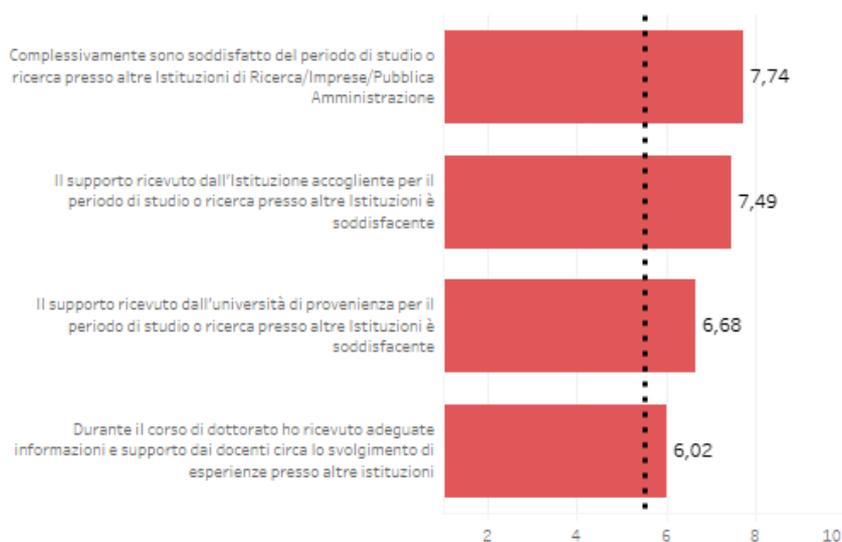


Figura 54 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze presso Altre Istituzioni", Dottorandi II Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione "Esperienze presso Altre Istituzioni" si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare. Prima di procedere, però, occorre riportare la distribuzione di quanti dichiarano di aver svolto tale esperienza per l'area disciplinare (vedi Tabella 54) e per singolo corso di dottorato (vedi Tabella 55).

Tabella 54 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni, Dottorandi II Anno

Area Disciplinare	%
<i>Economico Statistica</i>	23,08%
<i>Giuridica</i>	20,00%
<i>Medica</i>	25,93%
<i>Psicologica</i>	14,29%
<i>Scienze della Formazione</i>	33,33%
<i>Scienze matematiche, fisiche e naturali</i>	56,72%
<i>Sociologica</i>	33,33%
Totale complessivo	39,04%

Tabella 55 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni per Corso di Dottorato, Dottorandi II Anno

Corso di Dottorato	Si
<i>ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES</i>	50,00%
<i>ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE</i>	40,00%
<i>BUSINESS FOR SOCIETY</i>	50,00%
<i>ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE</i>	11,11%
<i>EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA</i>	25,00%
<i>FISICA E ASTRONOMIA</i>	40,00%
<i>INFORMATICA</i>	61,54%
<i>MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET</i>	35,29%
<i>NEUROSCIENZE</i>	0,00%
<i>PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE</i>	14,29%

<i>SANITA' PUBBLICA</i>	25,00%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	61,11%
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	57,89%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	20,00%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	57,14%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	25,00%
Totale complessivo	39,04%

Nelle figure a seguire si mostra la valutazione di ciascun aspetto della sezione “Esperienze presso Altre Istituzioni” in relazione all’area disciplinare.

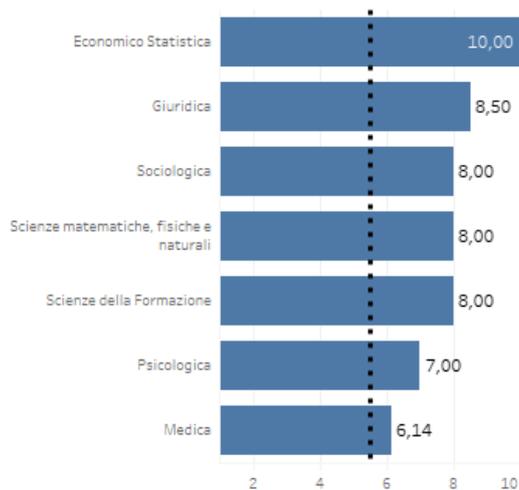


Figura 55- Soddifazione per Area Disciplinare, Aspetto “Completivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni di Ricerca/Imprese/Pubblica Amministrazione”, Dottorandi II Anno

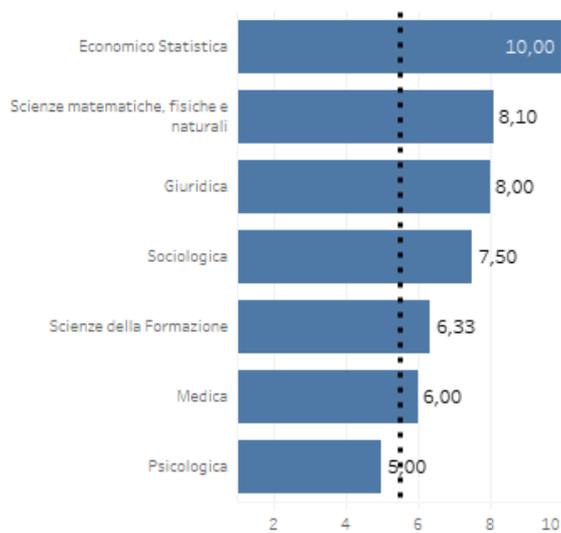


Figura 56- Soddifazione per Area Disciplinare, Aspetto “Il supporto ricevuto dall’Istituzione accogliente per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente”, Dottorandi II Anno

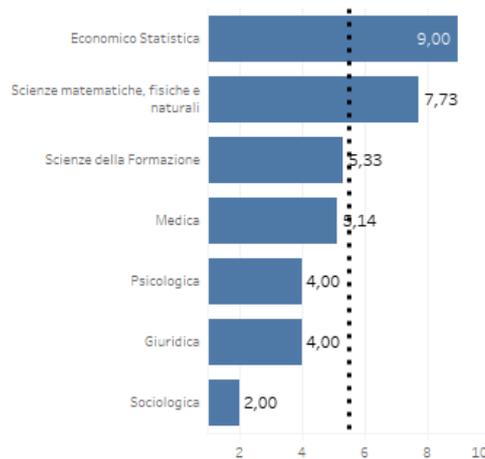


Figura 57- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente", Dottorandi II Anno

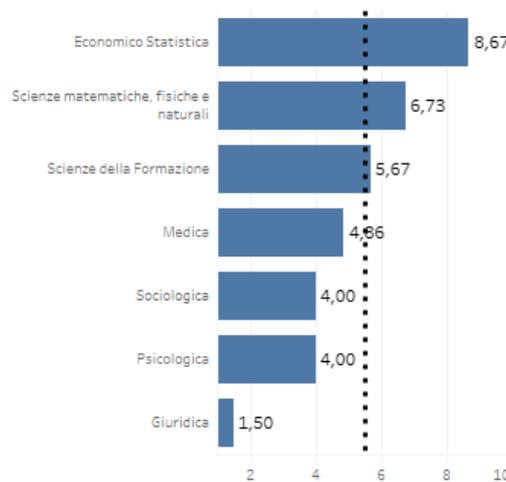


Figura 58- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorato ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze presso altre Istituzioni", Dottorandi II Anno

5.2.4 Esperienze all'Estero

L'ambito Esperienze all'Estero ottiene un giudizio medio pari a 6,91. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 59.

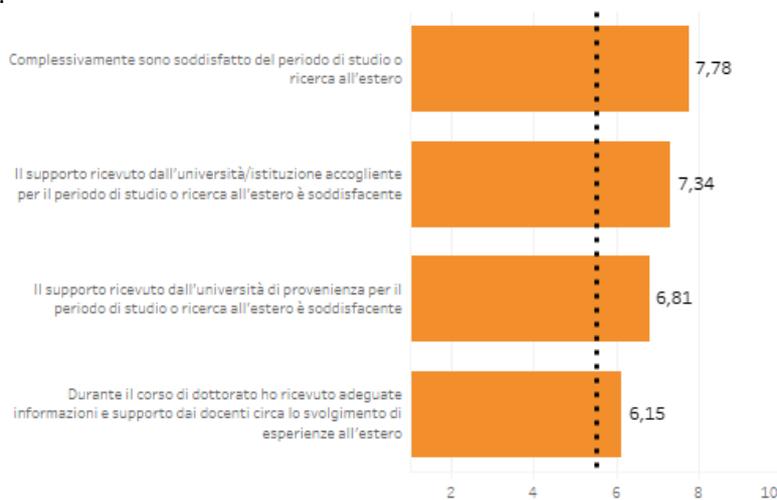


Figura 59 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze all'Estero", Dottorandi II Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione “Esperienze all’estero” si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare. Prima di procedere, però, occorre riportare la distribuzione di quanti dichiarano di aver svolto tale esperienza per l’Area Disciplinare (vedi Tabella 56) e per singolo Corso di dottorato (vedi Tabella 57).

Tabella 56 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all’Estero per Area Disciplinare, Dottorandi II Anno

<i>Area Disciplinare</i>	<i>Si</i>
<i>Economico Statistica</i>	92,31%
<i>Giuridica</i>	80,00%
<i>Medica</i>	44,44%
<i>Psicologica</i>	85,71%
<i>Scienze della Formazione</i>	77,78%
<i>Scienze matematiche, fisiche e naturali</i>	77,61%
<i>Sociologica</i>	100,00%
<i>Totale complessivo</i>	74,66%

Tabella 57 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all’Estero per Corso di Dottorato, Dottorandi II Anno

<i>Corso di Dottorato</i>	<i>Si</i>
<i>ANALYSIS OF SOCIAL AND ECONOMIC PROCESSES</i>	100,00%
<i>ANTROPOLOGIA CULTURALE E SOCIALE</i>	60,00%
<i>BUSINESS FOR SOCIETY</i>	100,00%
<i>ECONOMIA, STATISTICA E DATA SCIENCE</i>	88,89%
<i>EDUCAZIONE NELLA SOCIETA' CONTEMPORANEA</i>	100,00%
<i>FISICA E ASTRONOMIA</i>	60,00%
<i>INFORMATICA</i>	69,23%
<i>MEDICINA TRASLAZIONALE E MOLECOLARE - DIMET</i>	29,41%
<i>NEUROSCIENZE</i>	66,67%
<i>PSICOLOGIA, LINGUISTICA E NEUROSCIENZE COGNITIVE</i>	85,71%
<i>SANITA' PUBBLICA</i>	75,00%
<i>SCIENZA E NANOTECNOLOGIA DEI MATERIALI</i>	88,89%
<i>SCIENZE CHIMICHE, GEOLOGICHE E AMBIENTALI</i>	89,47%
<i>SCIENZE GIURIDICHE</i>	80,00%
<i>TECNOLOGIE CONVERGENTI PER I SISTEMI BIOMOLECOLARI (TECSBI)</i>	57,14%
<i>URBEUR-STUDI URBANI</i>	100,00%
<i>Totale complessivo</i>	74,66%

Nelle figure a seguire si mostra la valutazione di ciascun aspetto della sezione “Esperienze all’estero” in relazione all’area disciplinare.

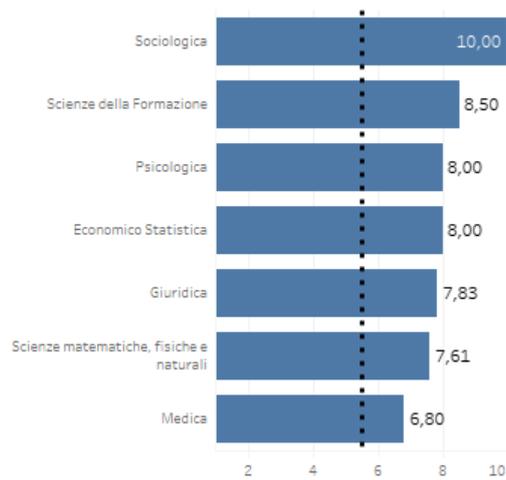


Figura 60 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca all'estero", Dottorandi II Anno

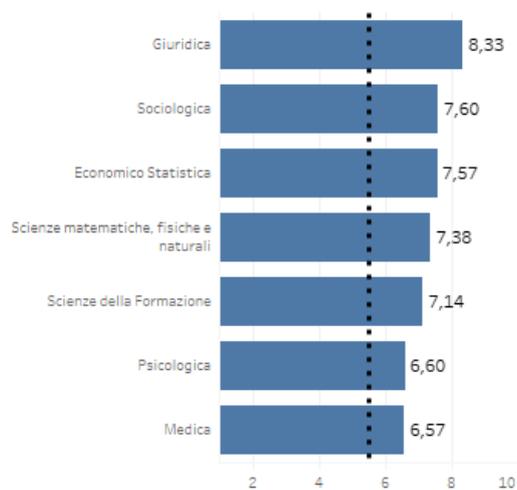


Figura 61 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università/istituzione accolgente per il periodo di studio o ricerca all'estero è soddisfacente", Dottorandi II Anno

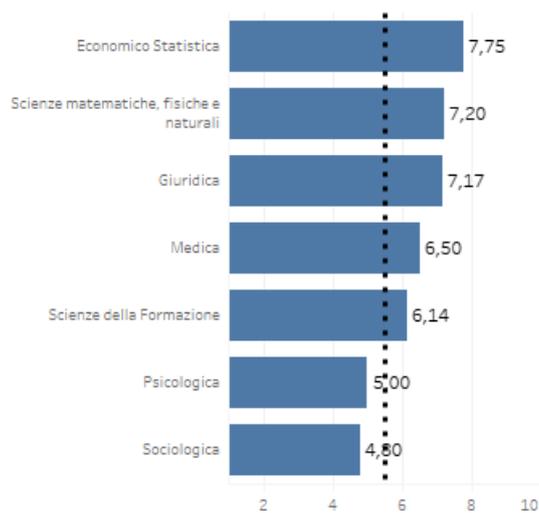


Figura 62 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca all'estero è soddisfacente", Dottorandi II Anno

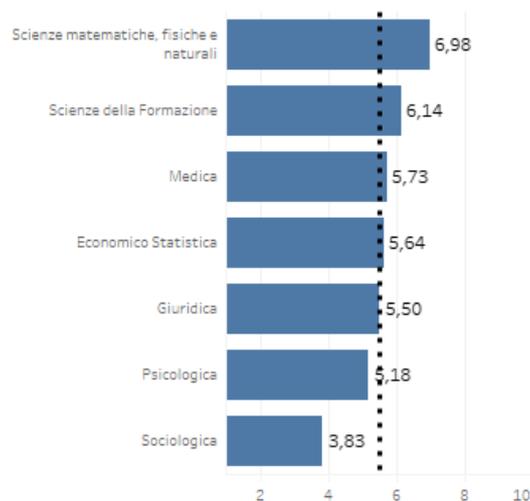


Figura 63 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorando ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze all'estero", Dottorandi II Anno

5.2.5 Strutture e Strumenti

Le strutture e gli strumenti ottengono un giudizio medio pari a 6,89. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 64, da cui emerge che l'aspetto meno apprezzato della sezione è riferito all'adeguatezza dello spazio personale riservato ai dottorandi (6,07 su 10).

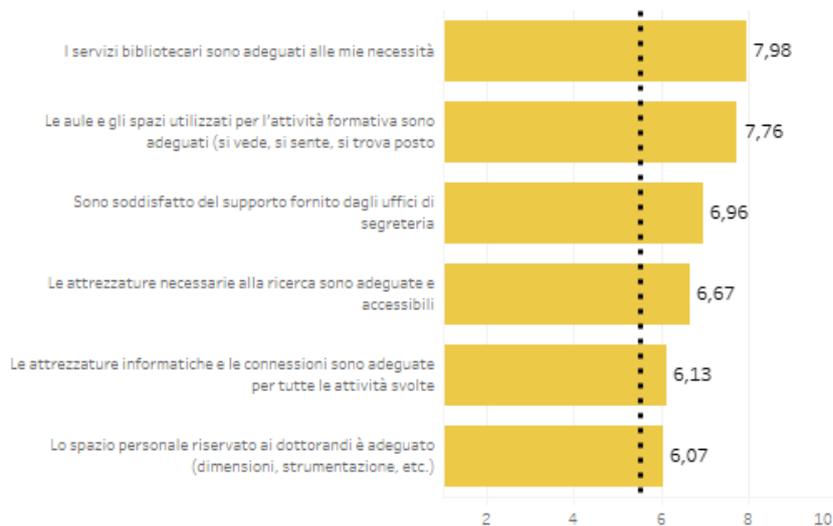


Figura 64 - Soddisfazione per dettaglio di "Strutture e Strumenti", Dottorandi II Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione "Strutture e Strumenti" si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare.

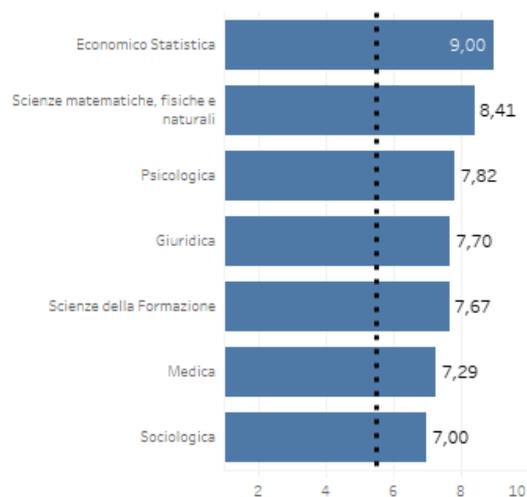


Figura 65 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "I Servizi bibliotecari sono adeguati alle mie necessità", Dottorandi II Anno

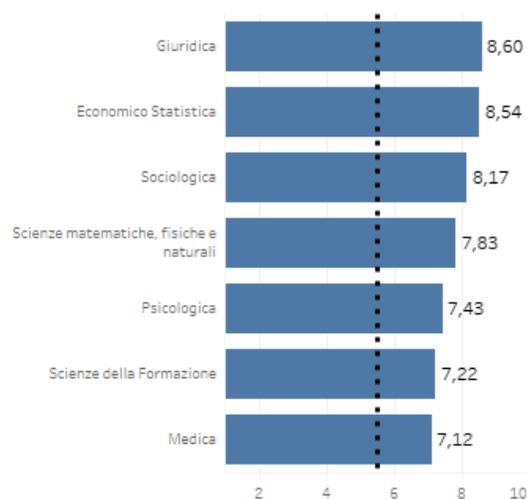


Figura 66 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le aule e gli spazi utilizzati per l'attività formativa sono adeguati", Dottorandi II Anno

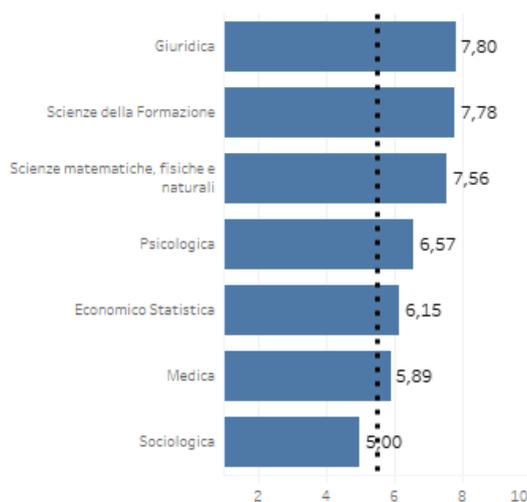


Figura 67 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Sono soddisfatto del supporto fornito dagli uffici di segreteria", Dottorandi II Anno

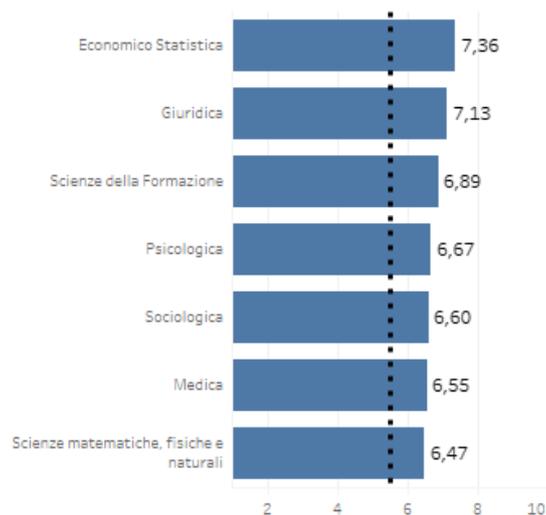


Figura 68 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature necessarie alla ricerca sono adeguate e accessibili", Dottorandi II Anno

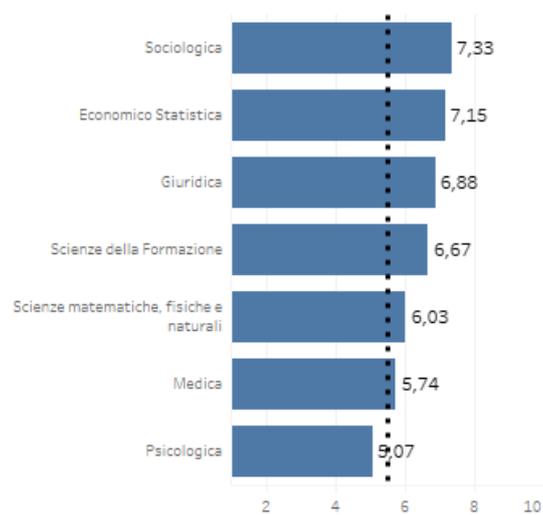


Figura 69 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature informatiche e le connessioni sono adeguate per tutte le attività svolte", Dottorandi II Anno

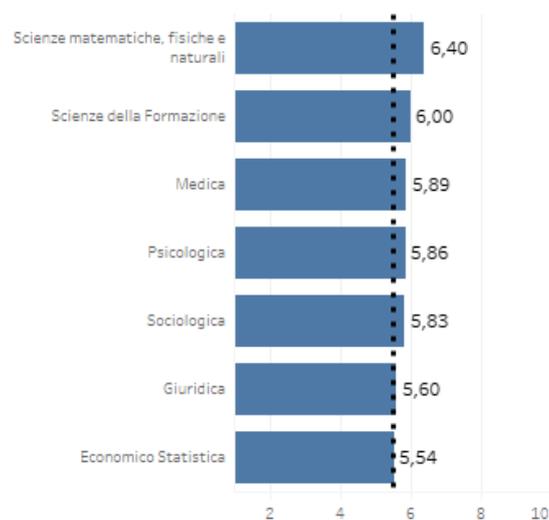


Figura 70 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Lo spazio personale riservato ai dottorandi è adeguato (dimensioni, strumentazione, etc.)", Dottorandi II Anno

5.2.6 Formazione

L'ambito della Formazione ottiene un giudizio medio pari a 6,4. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 71.

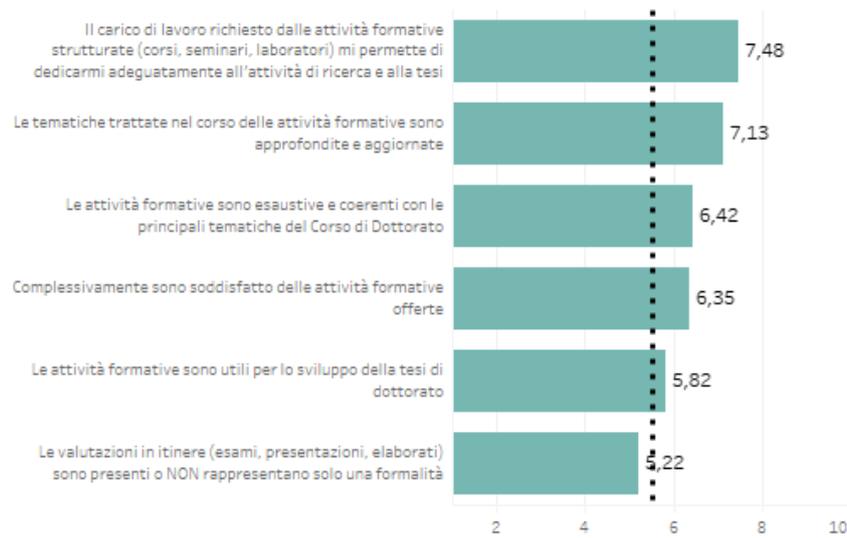


Figura 71 - Soddisfazione per dettaglio di "Formazione", Dottorandi II Anno

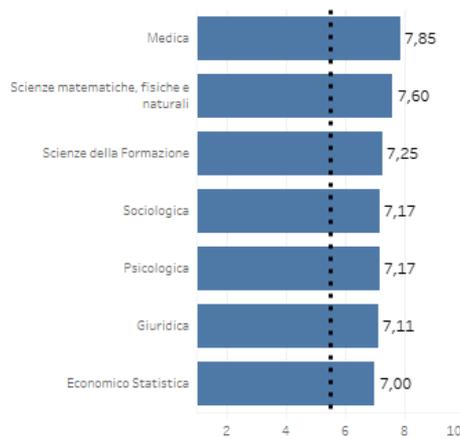


Figura 72 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dalle attività formative strutturate (corsi, seminari, laboratori) mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività di ricerca e alla tesi", Dottorandi II Anno

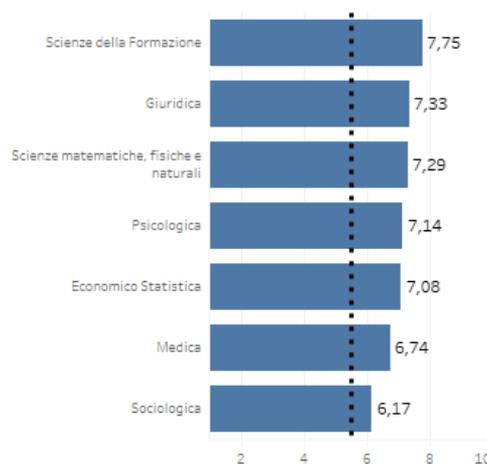


Figura 73 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le tematiche trattate nel corso delle attività formative sono approfondite e aggiornate", Dottorandi II Anno

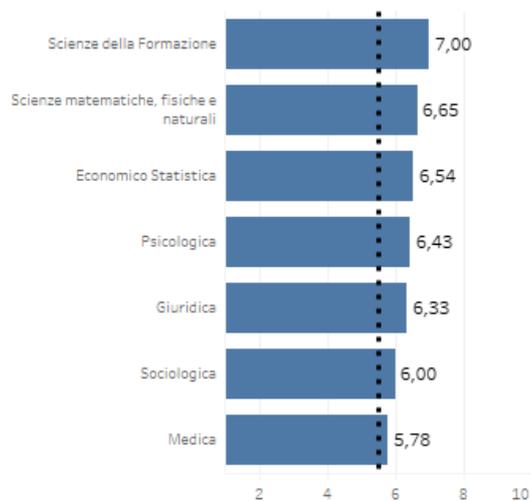


Figura 74 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono esaustive e coerenti con le principali tematiche del Corso di Dottorato", Dottorandi II Anno

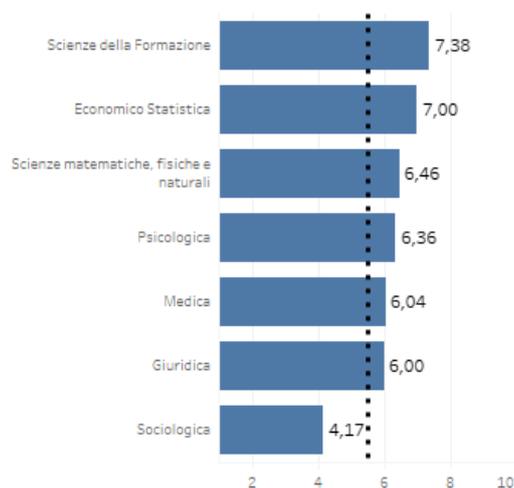


Figura 75 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto delle attività formative offerte", Dottorandi II Anno

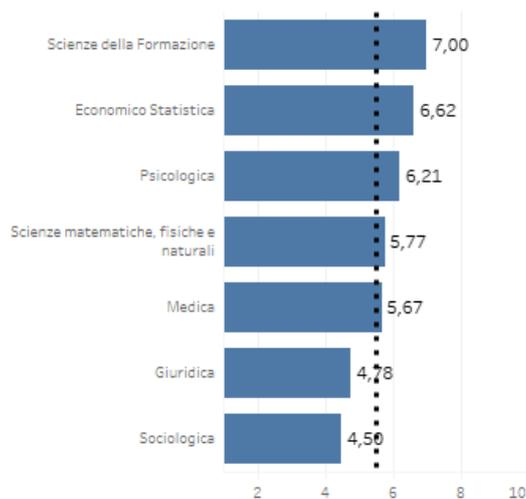


Figura 76 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono utili per lo sviluppo della tesi di dottorato", Dottorandi II Anno

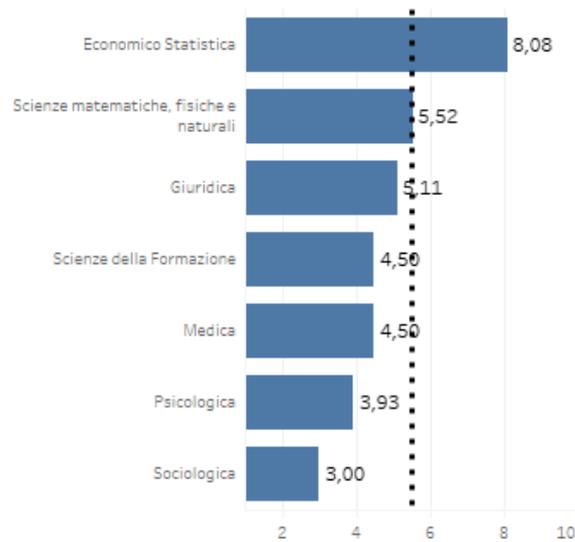


Figura 77 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto “Le valutazioni in itinere (esami, presentazioni, elaborati) sono presenti o non rappresentano una solo una formalità”⁹, Dottorandi II Anno

5.2.7 Trasparenza e Coinvolgimento

L’ambito Trasparenza e Coinvolgimento ottiene un giudizio medio pari a 6,21. Le valutazioni medie alle singole domande sono presentate in Figura 78.

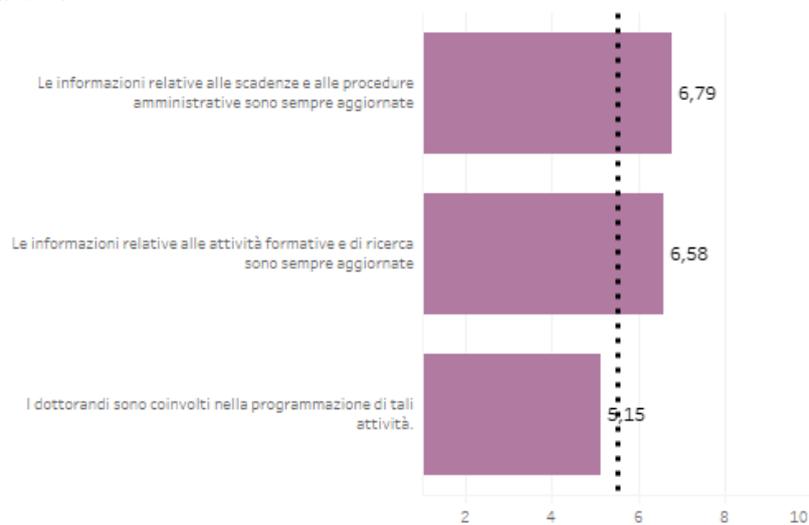


Figura 78 - Soddisfazione per dettaglio di “Trasparenza e Coinvolgimento”, Dottorandi II Anno

Di seguito per ciascun aspetto della sezione “Trasparenza e Coinvolgimento” si riporta la soddisfazione media per Area Disciplinare.

⁹ La domanda è reversed ed è stata quindi ricalcolata con accezione positiva.

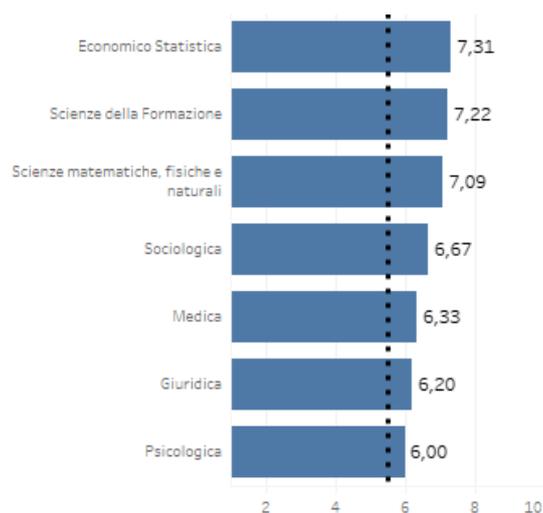


Figura 79 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le informazioni relative alle scadenze e alle procedure amministrative sono sempre aggiornate", Dottorandi II Anno

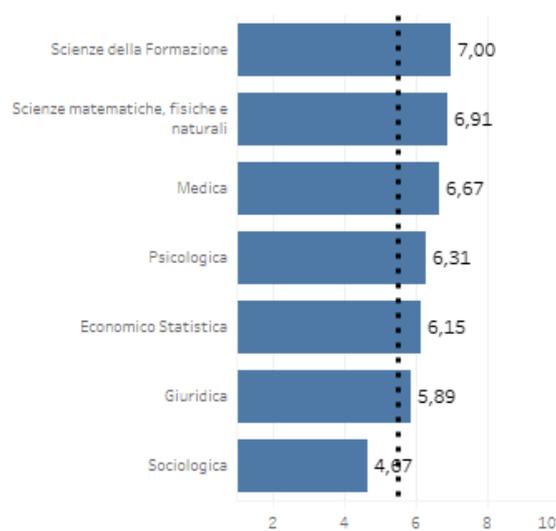


Figura 80 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le informazioni relative alle attività formative e di ricerca sono sempre aggiornate", Dottorandi II Anno

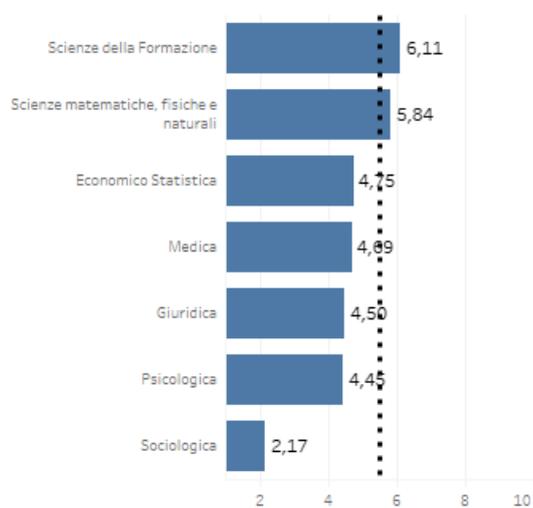


Figura 81 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "I dottorandi sono coinvolti nella programmazione di tali attività", Dottorandi II Anno

Indice delle Figure

Figura 1 - Rispondenti Complessivi per Anno di Corso	Figura 2- Rispondenti Complessivi per Genere.....	5
Figura 3- Rispondenti Complessivi per Area Disciplinare		6
Figura 4- Rispondenti per Area Disciplinare, Iscritti I Anno		7
Figura 5- Rispondenti per Area Disciplinare, Iscritti II Anno		8
Figura 6- Ambiti Valutati e Numero delle Domande Associate a ciascun Ambito, Sezione A		9
Figura 7- Ha usufruito o sta usufruendo o ha intenzione di usufruire dell'incremento della borsa fino al 50% per i periodi di mobilità all'estero, Iscritti I Anno		12
Figura 8- Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti I Anno		13
Figura 9- Ha ricevuto o sta ricevendo un supporto finanziario per i periodi presso Istituzioni di Ricerca, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti I Anno		14
Figura 10- Spazio di Lavoro per i Dottorandi, Iscritti I Anno		15
Figura 11- Attività didattica o di sostegno alla didattica, Iscritti I Anno.....		17
Figura 12- Ha usufruito o sta usufruendo o ha intenzione di usufruire dell'incremento della borsa fino al 50% per i periodi di mobilità all'estero, Iscritti II Anno		23
Figura 13- Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti II Anno		24
Figura 14- Ha ricevuto o sta ricevendo un supporto finanziario per i periodi presso Istituzioni di Ricerca, Imprese, Pubblica Amministrazione, Iscritti II Anno		25
Figura 15- Spazio di Lavoro per i Dottorandi, Iscritti II Anno		26
Figura 16- Attività didattica o di sostegno alla didattica, Iscritti II Anno.....		27
Figura 17 – Ambiti Valutati e Numero delle Domande Associate a ciascun Ambito, Sezione B		30
Figura 18- Valutazione per Ambito, Dottorandi I Anno		30
Figura 19- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato", Dottorandi I Anno		31
Figura 20- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "L'attività didattica che svolgo mi è utile dal punto di vista formativo", Dottorandi I Anno.....		32
Figura 21- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dall'attività didattica che svolgo mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività formativa, di ricerca e alla tesi", Dottorandi I Anno		32
Figura 22 - Soddisfazione per dettaglio di "Strutture e Strumenti", Dottorandi I Anno		33
Figura 23 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "I Servizi bibliotecari sono adeguati alle mie necessità", Dottorandi I Anno		33
Figura 24 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le aule e gli spazi utilizzati per l'attività formativa sono adeguati", Dottorandi I Anno		34
Figura 25 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature necessarie alla ricerca sono adeguate e accessibili", Dottorandi I Anno		34
Figura 26 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Sono soddisfatto del supporto fornito dagli uffici di segreteria", Dottorandi I Anno		34
Figura 27 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature informatiche e le connessioni sono adeguate per tutte le attività svolte", Dottorandi I Anno		35
Figura 28 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Lo spazio personale riservato ai dottorandi è adeguato (dimensioni, strumentazione, etc.)", Dottorandi I Anno		35
Figura 29 - Soddisfazione per dettaglio di "Formazione", Dottorandi I Anno		36
Figura 30 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le tematiche trattate nel corso delle attività formative sono approfondite e aggiornate", Dottorandi I Anno.....		36
Figura 31 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dalle attività formative strutturate (corsi, seminari, laboratori) mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività di ricerca e alla tesi", Dottorandi I Anno		37
Figura 32 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto delle attività formative offerte", Dottorandi I Anno		37
Figura 33 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono esaustive e coerenti con le principali tematiche del Corso di Dottorato", Dottorandi I Anno.....		37
Figura 34 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le valutazioni in itinere (esami, presentazioni, elaborati) sono presenti o non rappresentano una sola una formalità", Dottorandi I Anno		38
Figura 35 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono utili per lo sviluppo della tesi di dottorato", Dottorandi I Anno		38
Figura 36 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze all'Estero", Dottorandi I Anno		39
Figura 37 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca all'estero", Dottorandi I Anno		40
Figura 38 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università/istituzione accogliente per il periodo di studio o ricerca all'estero è soddisfacente", Dottorandi I Anno ..40		
Figura 39 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorando ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze all'estero", Dottorandi I Anno		41
Figura 40 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca all'estero è soddisfacente", Dottorandi I Anno		41
Figura 41 - Soddisfazione per dettaglio di "Trasparenza e Coinvolgimento", Dottorandi I Anno		41
Figura 42 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le informazioni relative alle scadenze e alle procedure amministrative sono sempre aggiornate", Dottorandi I Anno		42
Figura 43 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le informazioni relative alle attività formative e di ricerca sono sempre aggiornate", Dottorandi I Anno.....		42
Figura 44 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "I dottorandi sono coinvolti nella programmazione di tali attività", Dottorandi I Anno		42
Figura 45 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze presso Altre Istituzioni", Dottorandi I Anno		43
Figura 46 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni di Ricerca/Imprese/Pubblica Amministrazione", Dottorandi I Anno		44
Figura 47 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'Istituzione accogliente per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente", Dottorandi I Anno		44
Figura 48 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorato ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze presso altre Istituzioni", Dottorandi I Anno		45

Figura 49 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente", Dottorandi I Anno.....	45
Figura 50- Valutazione per Ambito, Dottorandi II Anno.....	46
Figura 51- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato", Dottorandi II Anno.....	46
Figura 52- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dall'attività didattica che svolgo mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività formativa, di ricerca e alla tesi", Dottorandi II Anno.....	47
Figura 53- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "L'attività didattica che svolgo mi è utile dal punto di vista formativo", Dottorandi II Anno.....	47
Figura 54 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze presso Altre Istituzioni", Dottorandi II Anno.....	48
Figura 55- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni di Ricerca/Imprese/Pubblica Amministrazione", Dottorandi II Anno.....	49
Figura 56- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'Istituzione accogliente per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente", Dottorandi II Anno.....	49
Figura 57- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca presso altre Istituzioni è soddisfacente", Dottorandi II Anno.....	50
Figura 58- Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorato ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze presso altre Istituzioni", Dottorandi II Anno.....	50
Figura 59 - Soddisfazione per dettaglio di "Esperienze all'Estero", Dottorandi II Anno.....	50
Figura 60 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto del periodo di studio o ricerca all'estero", Dottorandi II Anno.....	52
Figura 61 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università/istituzione accogliente per il periodo di studio o ricerca all'estero è soddisfacente", Dottorandi II Anno.....	52
Figura 62 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il supporto ricevuto dall'università di provenienza per il periodo di studio o ricerca all'estero è soddisfacente", Dottorandi II Anno.....	52
Figura 63 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Durante il corso di dottorando ho ricevuto adeguate informazioni e supporto dai docenti circa lo svolgimento di esperienze all'estero", Dottorandi II Anno.....	53
Figura 64 - Soddisfazione per dettaglio di "Strutture e Strumenti", Dottorandi II Anno.....	53
Figura 65 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "I Servizi bibliotecari sono adeguati alle mie necessità", Dottorandi II Anno.....	54
Figura 66 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le aule e gli spazi utilizzati per l'attività formativa sono adeguati", Dottorandi II Anno.....	54
Figura 67 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Sono soddisfatto del supporto fornito dagli uffici di segreteria", Dottorandi II Anno.....	54
Figura 68 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature necessarie alla ricerca sono adeguate e accessibili", Dottorandi II Anno.....	55
Figura 69 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attrezzature informatiche e le connessioni sono adeguate per tutte le attività svolte", Dottorandi II Anno.....	55
Figura 70 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Lo spazio personale riservato ai dottorandi è adeguato (dimensioni, strumentazione, etc.)", Dottorandi II Anno.....	55
Figura 71 - Soddisfazione per dettaglio di "Formazione", Dottorandi II Anno.....	56
Figura 72 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Il carico di lavoro richiesto dalle attività formative strutturate (corsi, seminari, laboratori) mi permette di dedicarmi adeguatamente all'attività di ricerca e alla tesi", Dottorandi II Anno.....	56
Figura 73 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le tematiche trattate nel corso delle attività formative sono approfondite e aggiornate", Dottorandi II Anno.....	56
Figura 74 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono esaustive e coerenti con le principali tematiche del Corso di Dottorato", Dottorandi II Anno.....	57
Figura 75 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Complessivamente sono soddisfatto delle attività formative offerte", Dottorandi II Anno.....	57
Figura 76 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le attività formative sono utili per lo sviluppo della tesi di dottorato", Dottorandi II Anno.....	57
Figura 77 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le valutazioni in itinere (esami, presentazioni, elaborati) sono presenti o non rappresentano una sola una formalità", Dottorandi II Anno.....	58
Figura 78 - Soddisfazione per dettaglio di "Trasparenza e Coinvolgimento", Dottorandi II Anno.....	58
Figura 79 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le informazioni relative alle scadenze e alle procedure amministrative sono sempre aggiornate", Dottorandi II Anno.....	59
Figura 80 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "Le informazioni relative alle attività formative e di ricerca sono sempre aggiornate", Dottorandi II Anno.....	59
Figura 81 - Soddisfazione per Area Disciplinare, Aspetto "I dottorandi sono coinvolti nella programmazione di tali attività", Dottorandi II Anno.....	59

Indice delle Tabelle

Tabella 1 – Tassi di copertura dell’indagine per Anno di Iscrizione	3
Tabella 2 – Tassi di copertura dell’indagine per Genere	3
Tabella 3 – Tassi di copertura dell’indagine per Corso di dottorato, Iscritti al Primo Anno.....	3
Tabella 4 – Tassi di copertura dell’indagine per Corso di dottorato, Iscritti al Secondo Anno	4
Tabella 5 – Rispondenti Complessivi per Corso di Dottorato	6
Tabella 6 – Rispondenti per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno	7
Tabella 7 – Rispondenti per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno	8
Tabella 8 – Attività Formativa distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di magistrale per Area Disciplinare, Iscritti I Anno.....	9
Tabella 9 – L’Attività Formativa prevedeva anche Moduli Aggiuntivi per Area Disciplinare, Iscritti I Anno.....	10
Tabella 10 – Modalità di verifica in itinere dell’attività formativa, Iscritti I Anno	10
Tabella 11 – Modalità previste per il monitoraggio dell’attività di ricerca, Iscritti I Anno.....	10
Tabella 12 – Ha usufruito o sta usufruendo del budget aggiuntivo previsto dal DM 226/2021 di almeno il 10% per le attività di ricerca per Area Disciplinare, Iscritti I Anno.....	11
Tabella 13 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all’estero per Area Disciplinare, Iscritti I Anno	11
Tabella 14 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all’estero per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno	11
Tabella 15 – Motivazioni della non adesione a periodi di studio o ricerca all’estero, Iscritti I Anno	12
Tabella 16 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Area Disciplinare, Iscritti I Anno	13
Tabella 17 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno	14
Tabella 18 – Motivazioni per cui non hanno trascorso periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno	15
Tabella 19 –Spazio di Lavoro per Area Disciplinare, Iscritti I Anno	16
Tabella 20 –Spazio di Lavoro per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno	16
Tabella 21 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Area Disciplinare, Iscritti I Anno	17
Tabella 22 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno	17
Tabella 23 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Area Disciplinare, Iscritti I Anno.....	18
Tabella 24 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno	18
Tabella 25 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Area Disciplinare, Iscritti I Anno.....	19
Tabella 26 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Corso di Dottorato, Iscritti I Anno.....	19
Tabella 27 – Attività Formativa distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di magistrale per Area Disciplinare, Iscritti II Anno	20
Tabella 28 – L’Attività Formativa prevedeva anche Moduli Aggiuntivi per Area Disciplinare, Iscritti II Anno.....	20
Tabella 29 – Modalità di verifica in itinere dell’attività formativa, Iscritti II Anno	21
Tabella 30 – Modalità previste per il monitoraggio dell’attività di ricerca, Iscritti II Anno	21
Tabella 31 – Ha usufruito o sta usufruendo del budget aggiuntivo previsto dal DM 226/2021 di almeno il 10% per le attività di ricerca per Area Disciplinare, Iscritti II Anno.....	21
Tabella 32 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all’estero per Area Disciplinare, Iscritti II Anno	22
Tabella 33 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca all’estero per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno	22
Tabella 34 – Motivazioni della non adesione a periodi di studio o ricerca all’estero, Iscritti II Anno	23
Tabella 35 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Area Disciplinare, Iscritti II Anno	24
Tabella 36 – Ha trascorso, sta trascorrendo o ha intenzione di trascorrere periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno	24
Tabella 37 – Motivazioni per cui non hanno trascorso periodi di studio o ricerca presso Istituzioni di Ricerca nazionali, Imprese, Pubblica Amministrazione per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno	25
Tabella 38 –Spazio di Lavoro per Area Disciplinare, Iscritti II Anno	26
Tabella 39 –Spazio di Lavoro per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno	26
Tabella 40 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Area Disciplinare, Iscritti II Anno	27
Tabella 41 – Attività didattica o di sostegno alla didattica per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno	27
Tabella 42 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Area Disciplinare, Iscritti II Anno.....	28
Tabella 43 – Attività di ricerca congiuntamente con altre Università per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno.....	28
Tabella 44 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Area Disciplinare, Iscritti II Anno.....	29
Tabella 45 – Attività di ricerca che hanno promosso il trasferimento tecnologico in collaborazione con imprese per Corso di Dottorato, Iscritti II Anno.....	29
Tabella 46 – Soddisfazione per “Sino ad oggi, sono complessivamente soddisfatto del Corso di Dottorato”, Dottorandi I Anno	31
Tabella 47 – Soddisfazione per dettaglio di “Attività Didattica Svolta”, Dottorandi I Anno	31
Tabella 48 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all’Estero per Area Disciplinare, Dottorandi I Anno	39
Tabella 49 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all’Estero per Corso di Dottorato, Dottorandi I Anno.....	39

Tabella 50 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni per Area Disciplinare, Dottorandi I Anno	43
Tabella 51 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni per Corso di Dottorato, Dottorandi I Anno	43
Tabella 52 – Soddisfazione per dettaglio di “Attività Didattica Svolta”, Dottorandi II Anno	46
Tabella 53 – Soddisfazione per dettaglio di “Attività Didattica Svolta”, Dottorandi II Anno	47
Tabella 54 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni, Dottorandi II Anno	48
Tabella 55 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze presso Altre Istituzioni per Corso di Dottorato, Dottorandi II Anno	48
Tabella 56 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all’Estero per Area Disciplinare, Dottorandi II Anno	51
Tabella 57 – Rispondenti che dichiarano di aver partecipato a Esperienze all’Estero per Corso di Dottorato, Dottorandi II Anno.....	51