



La Regione Toscana per gli infermieri

Dati sugli assegni di studio e sugli studenti frequentanti i corso di laurea per infermieri periodo 2001/2002 – 2007/2008



La Regione Toscana per gli infermieri

Dati sugli assegni di studio
e sugli studenti frequentanti
i corso di laurea per infermieri
periodo 2001/2002 – 2007/2008



Regione Toscana

Diritti Valori Innovazione Sostenibilità

Indice

5	Introduzione
7	Le domande presentate
10	I laureati
12	Gli assegni erogati
20	Indicatori di sintesi
26	La spesa sostenuta
28	Conclusioni

Introduzione

Con il D.Lgs. 502/1992 “Riordino della disciplina in materia sanitaria”, si opera anche nel settore della formazione del personale sanitario infermieristico, tecnico e della riabilitazione, un grande cambiamento. Infatti, a partire dall’anno 1996 tale formazione sarà effettuata dalle Università e non più dalle Regioni, occorrerà per accedere ai corsi, tutti di durata triennale, un diploma quinquennale e gli studenti conseguiranno un Diploma Universitario, diventato oggi, a seguito di vari riordini delle norme universitarie, Laurea triennale.

Tra le figure del settore sanitario, quella dell’Infermiere

è risultata essere sempre quella della quale si è avuta la maggiore carenza in termini di personale formato, prima dalle Regioni e poi dalle Università.

Già la Regione Toscana, per sopperire alla cronica carenza di personale infermieristico aveva previsto, sin dagli anni 80, forme di incentivazione economica al fine di rendere appetibile la professione. Insieme alla possibilità di programmare un importante numero di allievi da mettere in formazione grazie al grande sforzo di tutte le UU.SS.LL. che, fino alla riforma del 1992, erano ben 40 in Toscana, si può affermare che il numero di diplomati Infermiere Professionale (questa era la denominazione) risultava essere appena sufficiente al fabbisogno di personale infermieristico del Servizio Sanitario Toscano.

Con l’avvio della riforma e conseguente formazione universitaria, nonostante un forte impegno al decentramento dei corsi in Infermieristica presso alcune Aziende Sanitarie, da parte delle nostre 3 Università toscane, i numeri di sono notevolmente ridotti sia per la minore offerta formativa delle Università sia per il titolo di accesso ai corsi per i quali prima era richiesto solo il biennio di scuola media superiore (10 anni di scolarità).

Con l’avvio dei primi corsi universitari che sono iniziati a regime dall’anno accademico 1997/98 si è visto che a fronte di 595 posti nelle 3 Università toscane, vi sono state 445 domande e il trend si è mantenuto negativo anche negli anni accademici successivi:

a.a. 1998/1999 posti: 750 – domande: 366

a.a. 1999/2000 posti: 750 – domande: 613

Per ovviare a questo trend negativo l’Assessorato alla Salute della Regione Toscana ha introdotto, con la DGR n. 883 del 7/8/2000, forme di incentivazione per l’iscrizione e la frequenza ai corsi di cui sopra attraverso l’erogazione di assegni di studio nei tre anni di corso, a partire dall’anno accademico 2000/2001, secondo i seguenti criteri:

- a) aver regolarmente frequentato il corso, ovvero non essere fuori corso;
- b) aver superato tutti gli esami teorici previsti nell'anno accademico, riportando una media non inferiore a 22/30;
- c) aver superato con esito positivo la valutazione del tirocinio;
- d) aver discusso la tesi di diploma entro la sessione autunnale o primaverile.

quantificando l'importo dell'assegno di studio da erogare nei 3 anni nel seguente modo:

- per il 1° anno £. 1.850.000 Euro 955,45 (al lordo delle imposte a carico del percettore);
- per il 2° anno £. 3.750.000 Euro 1.936,71 (al lordo delle imposte a carico del percettore);
- per il 3° anno £. 6.250.000 Euro 3.227,86 (al lordo delle imposte a carico del percettore).

Successivamente, considerata la diffusa difficoltà degli studenti infermieri a concludere la formazione nel triennio previsto con un conseguente alto numero di "fuori corso" è stata accolta la richiesta di derogare al punto a) dei criteri previsti introducendo la possibilità di "essere fuori corso o ripetenti per non più di una volta nei tre anni nel corso di D.U. per Infermiere".

I dati che si riscontrano dall'a.a. 2000/2001 sono confortanti. Si comincia infatti ad avere un trend positivo con un numero di domande superiore al numero dei posti messi a bando. Infatti a fronte dei soliti 750 posti abbiamo 952 domande. Nelle tabelle che seguono si può vedere il trend delle domande presentate sui posti disponibili a partire dall'a.a. 2001/2002 fino all'a.a. 2007/2008.

Anche per l'a.a. 2008/2009 sono stati programmati e finanziati gli incentivi per il corso di Laurea in Infermieristica, ma i dati definitivi saranno disponibili solo a primavera 2010 quando si concluderà l'ultima sessione di esami e la contemporanea ultima scadenza per la richiesta degli assegni da parte degli aventi diritto.

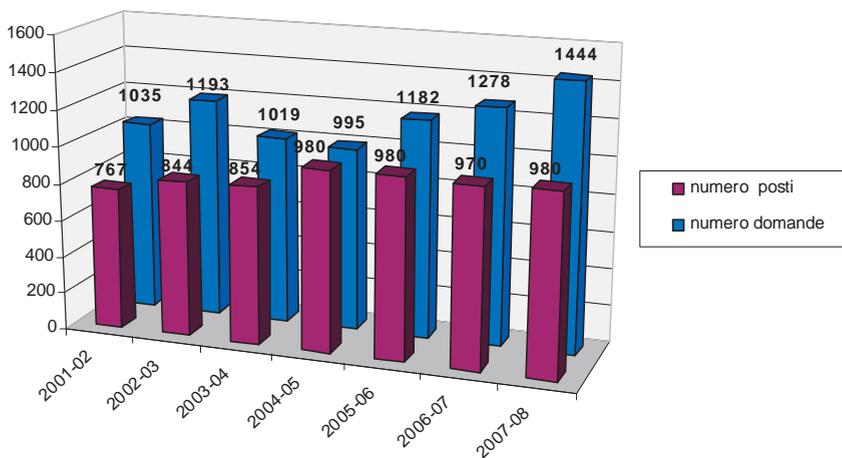
Seguono, nelle prossime pagine, varie tabelle per i periodi di riferimento suddetti, sui dati relativi alle domande ricevute e agli allievi frequentanti i corsi suddivisi per Università, al numero dei laureati e degli assegni erogati nonché della spesa sostenuta.

Le domande presentate

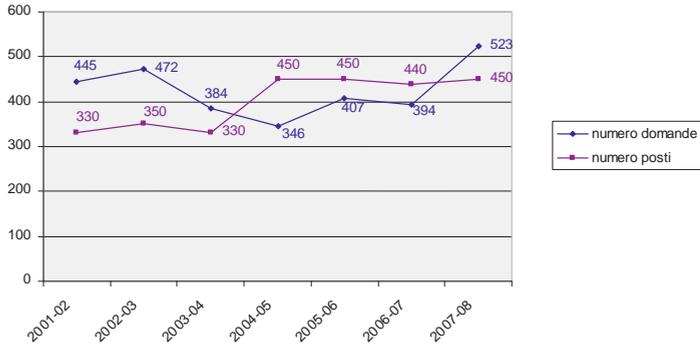
Dati sulle domande presentate per l'accesso ai corsi dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2007/2008 e loro rapporto con i posti banditi per ciascun anno accademico, forniti dalle tre Università di Firenze, Pisa e Siena

Anno accademico	Firenze		Pisa		Siena		Totale	
	numero domande	numero posti						
2001-02	445	330	405	270	185	167	1035	767
2002-03	472	350	489	300	232	194	1193	844
2003-04	384	330	344	300	291	224	1019	854
2004-05	346	450	433	300	216	230	995	980
2005-06	407	450	529	300	246	230	1182	980
2006-07	394	440	605	300	279	230	1278	970
2007-08	523	450	667	300	254	230	1444	980

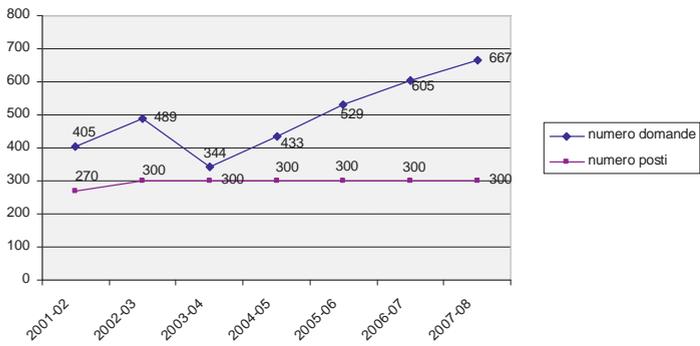
Rapporto tra domande e posti banditi in toscana



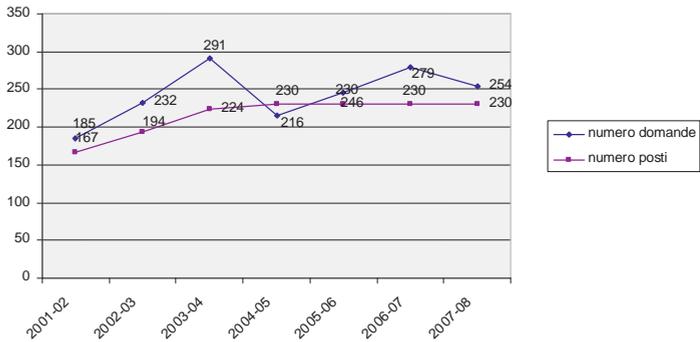
Andamento delle domande e dei posti
Università di Firenze



Andamento delle domande e dei posti
Università di Pisa



Andamento delle domande e dei posti
Università di Siena



Dall'andamento dei grafici sopra riportati si può rilevare che:

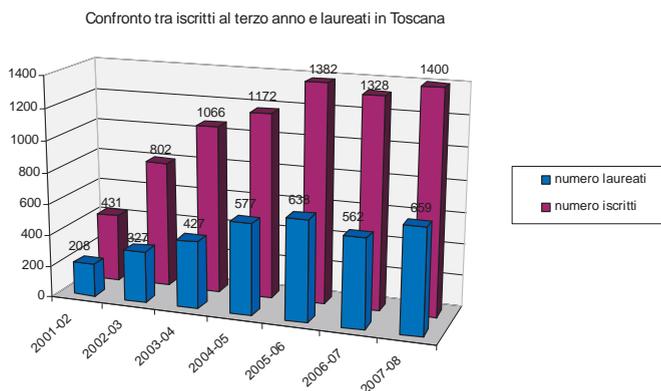
- il numero dei posti complessivi banditi dalle 3 Università è stato annualmente incrementato, passando da 767 del 2001-02 a 980 nel 2007-08 (+28%) fino ad un numero che è rimasto costante negli ultimi 4 anni accademici considerati;

- il numero delle domande, ad eccezione dell'a.a. 2004/2005 ha avuto un progressivo incremento, passando da 1035 nel 2001-02 a 1444 nel 2007-08 (+40%).

I laureati

Dati sulle lauree conseguite dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2007/2008 e rapporto con gli iscritti al terzo anno, forniti dalle tre Università di Firenze, Pisa e Siena

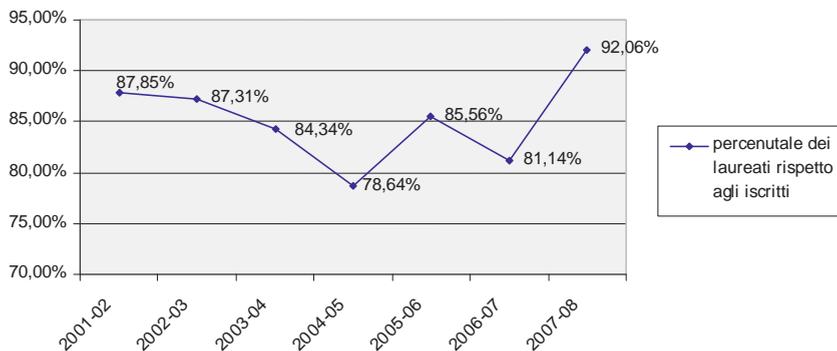
Anno accademico	Firenze		Pisa		Siena		Totale	
	numero iscritti	numero laureati						
2001-02	107	94	230	51	94	63	431	208
2002-03	134	117	482	74	186	136	802	327
2003-04	198	167	587	191	281	69	1066	427
2004-05	206	162	688	241	278	174	1172	577
2005-06	277	237	832	257	273	144	1382	638
2006-07	228	185	888	265	212	112	1328	562
2007-08	252	232	950	281	198	146	1400	659



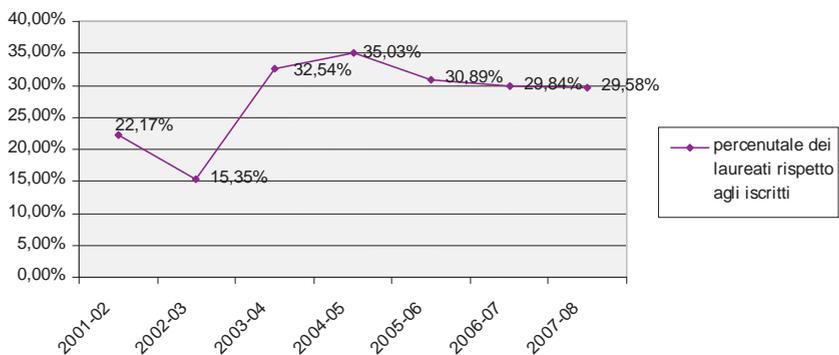
Dalle tabelle presenti in questa sezione si può osservare come a fronte di un alto numero di iscritti al 3° anno di corso, il numero dei laureati, soprattutto a partire dall'a.a. 2003/2004 sia praticamente meno della metà pur rilevando un andamento tendenzialmente crescente.

Una delle cause dello scarso numero di laureati rispetto agli iscritti è addebitabile ai molti fuori corso, soprattutto nella sede di Pisa, in cui nel 2007-08 si sono laureati circa 30 studenti per ogni 100 iscritti al 3° anno.

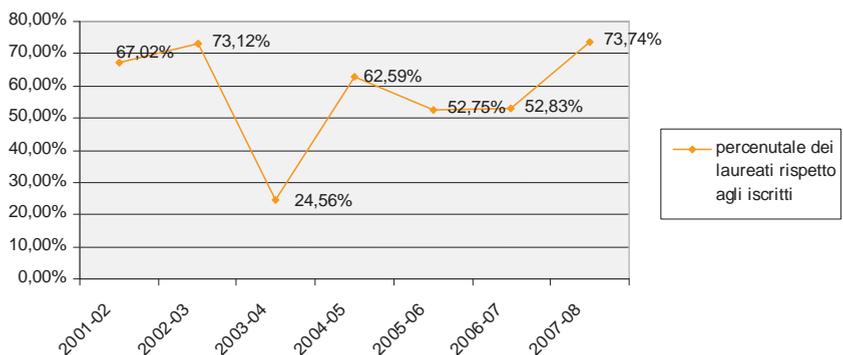
Università degli Studi di Firenze



Università degli Studi di Pisa



Università degli Studi di Siena

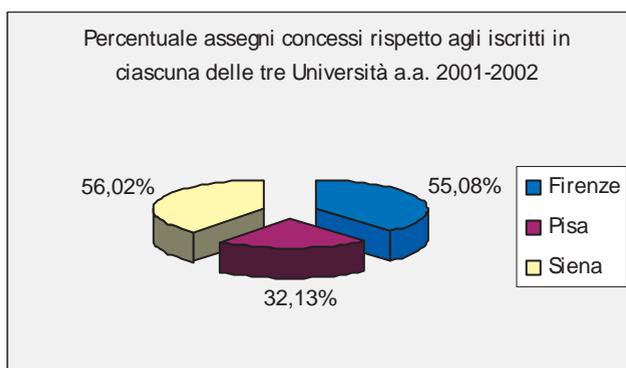
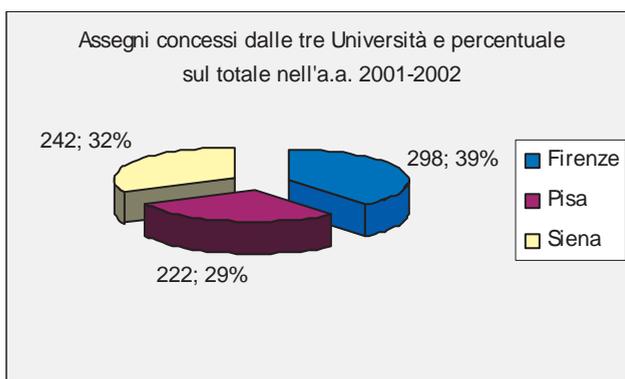


Gli assegni erogati

Dati sugli assegni erogati dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2007/2008 suddivisi per annualità ed in rapporto al numero degli iscritti, forniti dalle tre Università di Firenze, Pisa e Siena e dalle Aziende per il diritto allo studio universitario

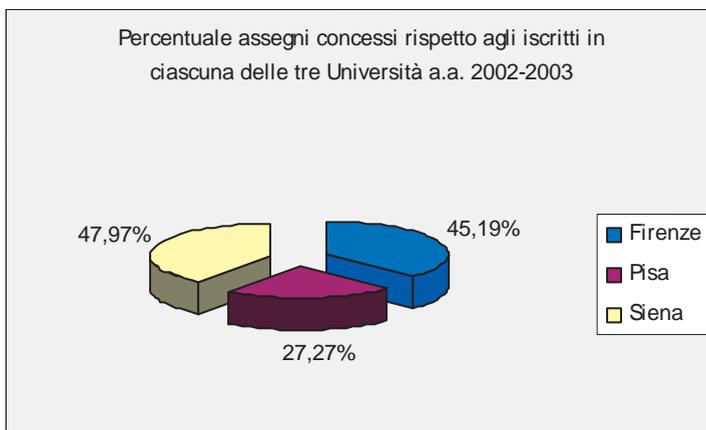
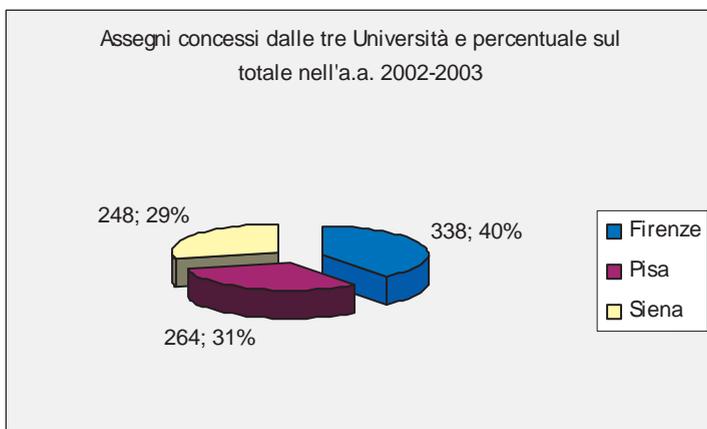
Anno accademico 2001-2002

Università	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totali	
	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	assegni	iscritti
Firenze	120	296	90	138	88	107	298	541
Pisa	65	244	65	217	92	230	222	691
Siena	62	168	113	170	67	94	242	432
Totali	247	708	268	525	247	431	762	1664



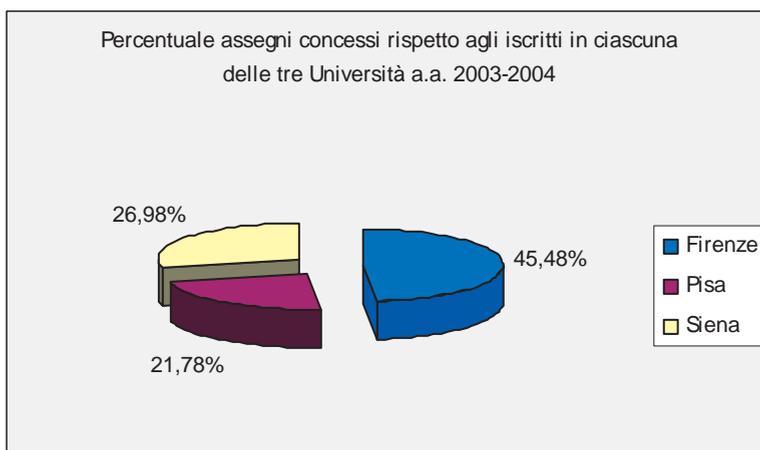
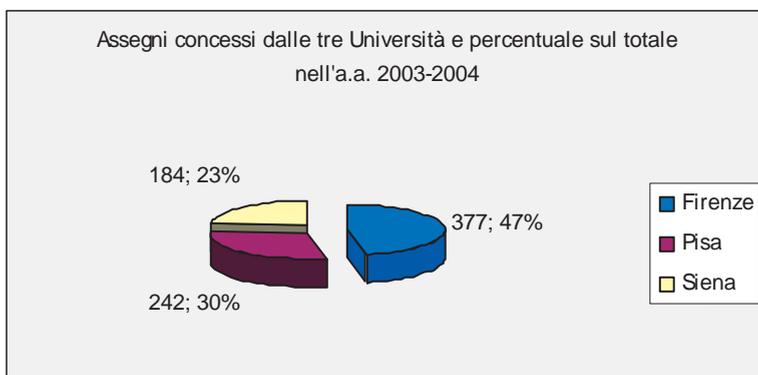
Anno accademico 2002-2003

Università	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totali	
	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	assegni	iscritti
Firenze	96	399	133	215	109	134	338	748
Pisa	62	258	53	228	149	482	264	968
Siena	48	204	60	127	140	186	248	517
Totali	206	861	246	570	398	802	850	2233



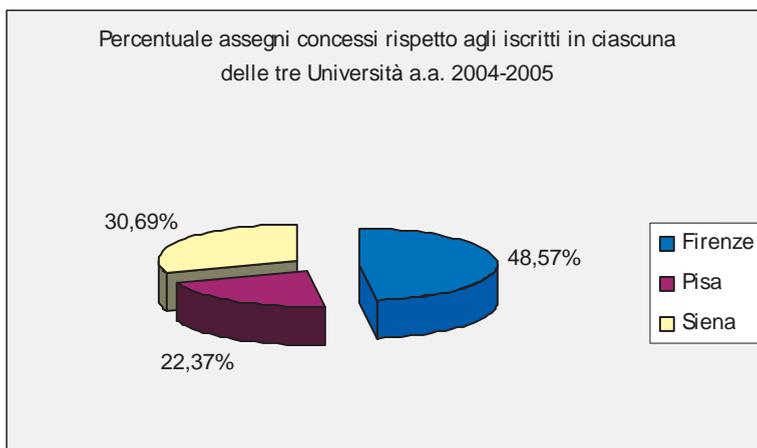
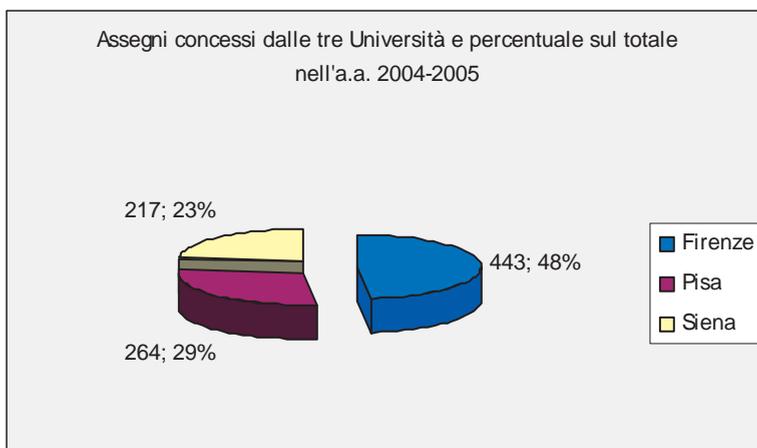
Anno accademico 2003-2004

Università	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totali	
	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	assegni	iscritti
Firenze	104	291	116	257	157	198	377	746
Pisa	66	254	62	270	114	587	242	1111
Siena	47	220	53	181	84	281	184	682
Totali	217	765	231	708	355	1066	803	2539



Anno accademico 2004-2005

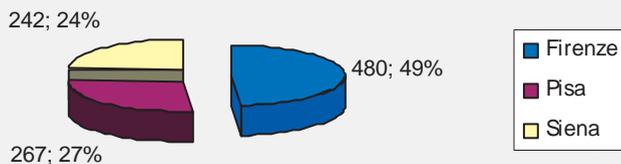
Università	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totali	
	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	assegni	iscritti
Firenze	124	451	160	255	159	206	443	912
Pisa	65	243	48	249	151	688	264	1180
Siena	59	245	56	184	102	278	217	707
Totali	248	939	264	688	412	1172	924	2799



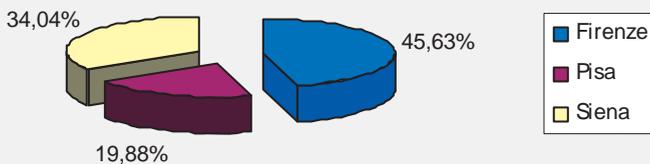
Anno accademico 2005-2006

Università	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totali	
	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	assegni	iscritti
Firenze	154	517	157	258	169	277	480	1052
Pisa	101	282	48	229	118	832	267	1343
Siena	52	255	69	183	121	273	242	711
Totali	307	1054	274	670	408	1382	989	3106

Assegni concessi dalle tre Università e percentuale sul totale nell'a.a. 2005-2006

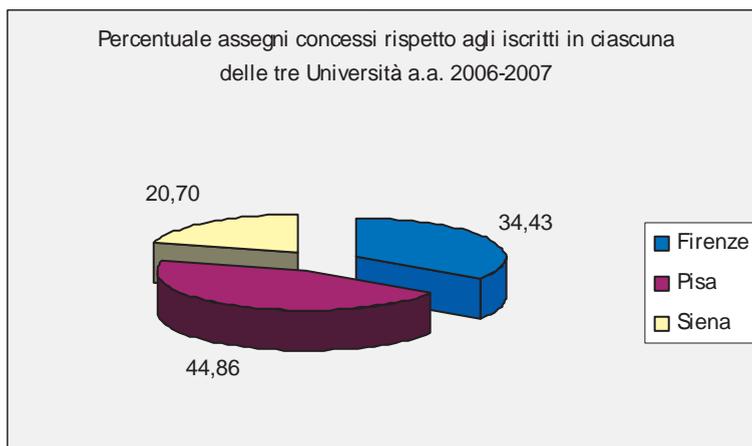
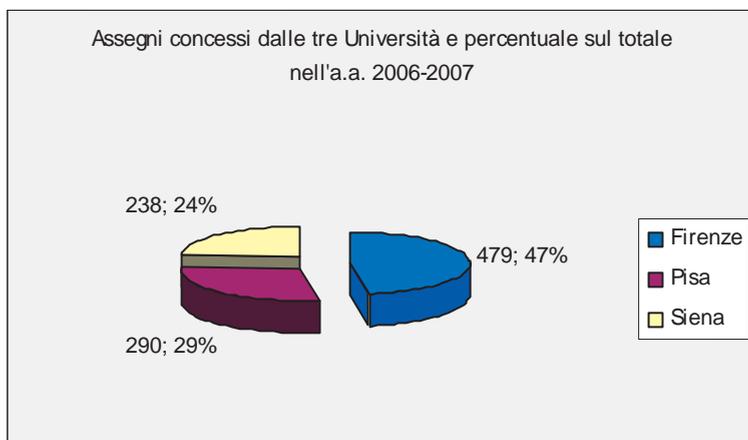


Percentuale assegni concessi rispetto agli iscritti in ciascuna delle tre Università a.a. 2005-2006



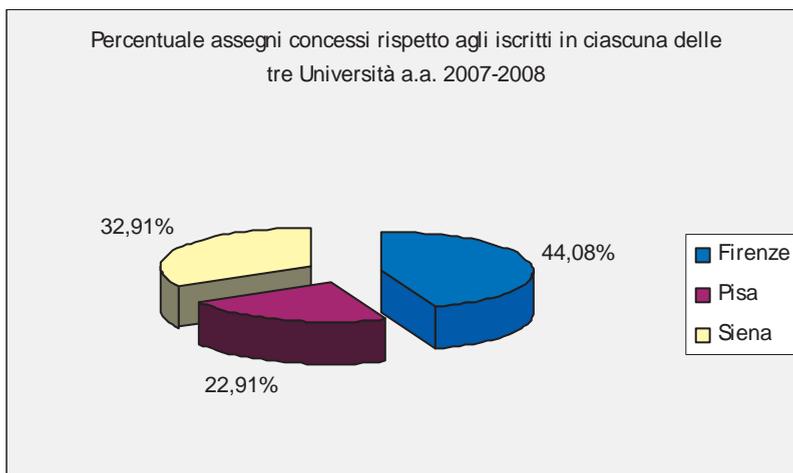
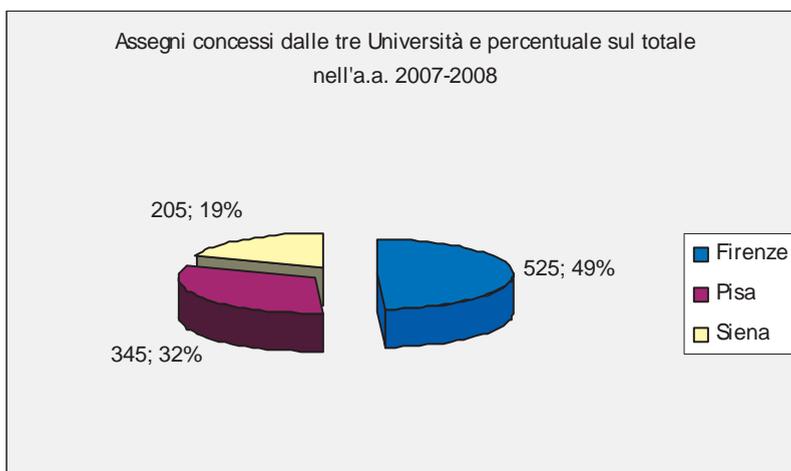
Anno accademico 2006-2007

Università	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totali	
	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	assegni	iscritti
Firenze	139	563	172	315	168	228	479	1106
Pisa	86	287	86	266	118	888	290	1441
Siena	49	255	64	198	125	212	238	665
Totali	274	1105	322	779	411	1328	1007	3212



Anno accademico 2007-2008

Università	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totali	
	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	numero assegni	numero iscritti	assegni	iscritti
Firenze	159	575	183	364	183	252	525	1191
Pisa	104	289	85	267	156	950	345	1506
Siena	47	234	65	191	93	198	205	623
Totali	310	1098	333	822	432	1400	1075	3320

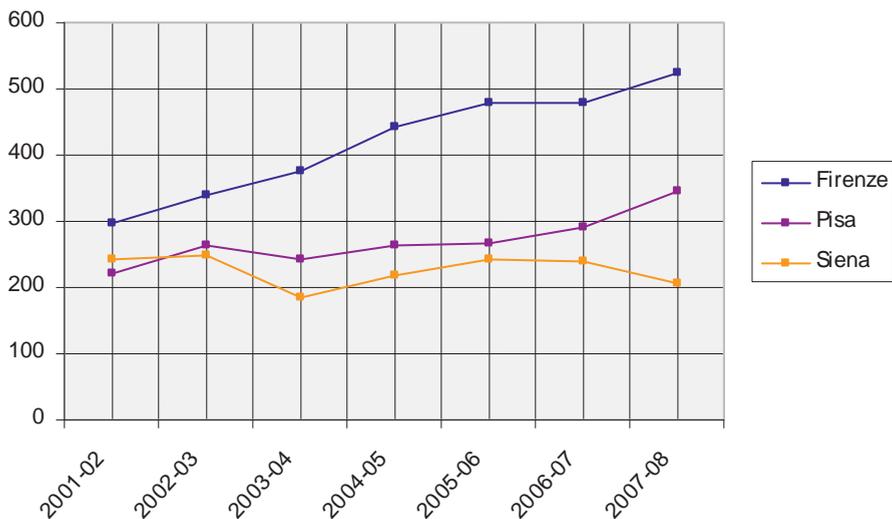


Riepilogo dall'anno accademico 2001/2002 all'anno accademico 2007/2008

Dati sugli assegni erogati dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2007/2008 suddivisi per annualità, forniti dalle tre Aziende per il diritto allo studio universitario

Università	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08
Firenze	298	338	377	443	480	479	525
Pisa	222	264	242	264	267	290	345
Siena	242	248	184	217	242	238	205
Totall	762	850	803	924	989	1007	1075

Gi assegni eragati dall'a.a. 2001-02 all'a.a. 2007-08



Indicatori di sintesi

Al fine di fornire una valutazione preliminare della strategia “assegno di studio gli studenti infermieri”, tenendo conto dei dati a disposizione, conviene far riferimento ad un modello del tipo di quello presentato nel prospetto allegato.

I fenomeni rappresentati sono nell'ordine:

- A N. di domande di iscrizione al 1° anno
- B N. di posti programmati di iscrizione al 1° anno
- C N. di assegni di studio erogati a studenti del 3° anno
- D N. di assegni di studio erogati a studenti dei tre anni di corso
- E Spesa regionale per assegni di studio a studenti del 3° anno
- F Spesa regionale per assegni di studio a studenti dei 3 anni di corso
- G N. di studenti iscritti al 3° anno di corso
- H N. di laureati

In base ai dati disponibili per anno accademico e Sede universitaria relativi ai predetti fenomeni sono stati calcolati gli indicatori definiti di seguito.

Le tavole I e II riportano i dati di base rispettivamente per l'ultimo triennio e l'ultimo anno accademico.

Nelle tavole III e IV figurano i valori assunti degli indicatori, con riferimento ai periodi, rispettivamente, triennio 2005-06/2007-08 e anno accademico 2007-08.

Indicatori:

- (1) Domande di iscrizione al 1° anno per posto disponibile. La media regionale nell'anno accademico 2007-08 è pari a 1,47, cioè le domande superano il numero di posti disponibili di poco meno del 50% (Firenze 16%, Pisa 122%, Siena 10%). I dati dell'ultimo triennio (2005-06/2007-08) confermano la graduatoria delle sedi con i seguenti valori: Firenze 0,99, Pisa 2,00, Siena 1,13, media regionale 1,33.
- (2) Laureati per 100 posti disponibili al 1° anno. La media regionale è pari, nell'anno accademico 2007-08, a 67, cioè si laureano 67 studenti per ogni 100 posti programmati al 1° anno. La situazione è molto variabile tra le sedi: 52 Firenze, 63 Siena, 94 Pisa. Anche per questo indicatore i valori del triennio 2005-06/2007-08 confermano la graduatoria delle sedi con i seguenti valori: Firenze 49, Pisa 89, Siena 58, media regionale 63.
- (3) Percentuale di Laureati su iscritti al 3° anno di corso. E' un indicatore di produttività del 3° anno di corso. La media regionale nel 2007-08 è pari al 47%, cioè su 100 iscritti al 3° anno, 47 acquisiscono la laurea nell'anno. Appare molto atipica la situazione di PISA: la percentuale è appena del 29,6%. Nella sede di Pisa si laureano 94 studenti per ogni 100 posti disponibili al 1° anno, ma tali laureati rappresentano solo il 30% degli iscritti al 3° anno (lungo percorso di studi nella posizione di Fuori corso, oppure inserimento al 3° anno di studenti già in possesso

del diploma e che vogliono acquisire il titolo di laurea). I valori medi del triennio 2005-06/2007-08 sono concordi con quelli del 2007-08: Firenze 86,5, Pisa 30,1, Siena 58,8, media regionale 45,3.

- (4) N. di assegni di studio al 3° anno per 100 studenti iscritti al 3° anno (incentivazione alla laurea degli studenti del 3° anno). La media regionale nel 2007-08 è pari a 30,9, cioè 31 su 100 studenti beneficiari di assegno di studio al 3° anno 31 acquisiscono il titolo di laurea. La situazione è molto variabile nelle 3 sedi: dal 16,4% di Pisa al 72,6% di Firenze (alta incidenza a Pisa di studenti Fuori corso al 3° anno, o presenza di studenti non provenienti dal percorso normale). I valori medi del triennio confermano la graduatoria delle sedi, con valori: Firenze 68,7, Pisa 14,7, Siena 49,6, media regionale 30,4.
- (5) N. di assegni di studio al 3° anno per 100 laureati. La media regionale è pari a 65,6, cioè circa 2 su 3 laureati hanno usufruito di assegno di studio al 3° anno. I valori per sede variano dal 55,5% di Pisa al 73,9% di Firenze. Dai valori medi assunti dagli indicatori nell'ultimo triennio emerge l'inversione tra Firenze e Siena del valore più alto: Firenze 79,3, Pisa 48,9, Siena 84,3, media regionale 67,2.
- (6) N. medio di assegni di studio in totale (3 anni di corso) per laureato nell'anno. La media regionale nel 2007-08 è di 1,63, cioè sono stati erogati 1,63 assegni di studio nel triennio per ogni laureato prodotto dal sistema. La variabilità tra le sedi è abbastanza consistente: da 1,23 di Pisa a 2,26 di Firenze. I valori medi del triennio confermano la graduatoria tra le sedi, con valori: Firenze 2,27, Pisa 1,12, Siena 1,70, media regionale 1,65.
- (7) Importo degli assegni erogati nel 3° anno di corso per laureato nell'anno. Il valore medio anno regionale è pari nel 2007-08 a 2.116 €, con una variabilità tra le sedi che va dai 1.792 € di Pisa ai 2.546 € di Firenze. Dal confronto con le medie del triennio si può notare che al primo posto con i valori più alti risulta Siena invece che Firenze: Firenze 2566, Pisa 1574, Siena 2722, media regionale 2171.
- (8) Importo medio anno degli assegni erogati per i 3 anni di corso per laureato nell'anno. Il valore medio anno regionale è nel 2007-08 di 3.544€, con variabilità tra le sedi che va dai 2.731 € di Pisa ai 4.729 € di Firenze. E' un indicatore di rendimento della spesa sostenuta per assegno di studio nel triennio di corso (costo medio in assegni di studio per laureato finale). Dal confronto con le medie del triennio emerge ancora l'inversione al 1° posto tra Firenze e Siena: Firenze 4743, Pisa 2452, Siena 4027, media regionale 3596.
- (9) Numero indice percentuale di sede fatto 100 la media regionale dell'indicatore (8). La spesa media per laureato in assegni di studio della sede di Firenze è del 33% superiore alla media regionale; quella di PISA del 23% inferiore alla media regionale. I numeri indici calcolati sulle medie triennali confermano il valore basso di Pisa (68), con una

differenza in meno di spesa media per laureato pari al 32% rispetto alla media regionale.

In sintesi:

- a) la sede di Pisa è caratterizzata da una dispersione temporale degli studenti prima della laurea molto elevata. Nel 2007-08 solo un terzo degli studenti iscritti al 3° anno si laurea nell'anno. E' però l'ateneo che garantisce il più alto rendimento, sia in termini di laureati rispetto al numero di posti disponibili (94 laureati ogni 100 posti), sia in termini di costo regionale pro-capite per assegni di studio nel triennio per laureato (2.731 €, rispetto ai 3.544 della media regionale e ai 4.729 di Firenze) E' da verificare se gli iscritti al 3° anno della sede di Pisa sono tutti studenti che provengono da pregresse iscrizioni al 1° anno, oppure se in parte sono anche iscrizioni di studenti già in possesso del diploma di infermiere che vogliono acquisire il diploma di laurea. Nel secondo caso è necessario un approfondimento acquisendo dati supplementari rispetto a quelli disponibili.
- b) La sede di Firenze presenta un percorso temporale degli studi più regolare, con 92,1% di laureati rispetto agli iscritti al 3° anno (2007-08); ma è anche l'ateneo con il più basso rendimento degli studi (52 laureati per 100 posti programmati all'ingresso e 4.729€ di spesa regionale per assegni di studio per laureato)
- c) L'università di Siena nel 2007-08 occupa una posizione intermedia tra quelli degli atenei di Firenze e Pisa
 - 63 laureati per 100 posti programmati all'ingresso
 - 74 laureati per 100 iscritti al 3° anno di corso
 - 3.226€ di spesa regionale per assegni di studio nel triennio in media per laureato

Tav. I. Dati di base, valori medi annui triennio accademico 2005-06/2007-08

Sedi	N. do- mande di ingresso	Iscritti al 3° anno	Laureati	N. Assegni 3° anno	Assegni in totale	N° posti 1° anno	Importo Assegni totale €	Importo assegni 3°anno €
Firenze	441	252	218	173	495	447	1.033.982	559.495
Pisa	600	890	268	131	301	300	655.832	421.773
Siena	260	228	134	113	228	230	539.706	364.748
Totale	1301	1370	620	417	1024	977	2.229.520	1.346.016

Tav. II. Dati di base, anno accademico 2007-08

Sedi	N. do- mande di ingresso	Iscritti al 3° anno	Laureati	N. Assegni 3° anno	Assegni in totale	N° posti 1° anno	Importo Assegni totale €	Importo assegni 3°anno €
Firenze	523	252	232	183	525	450	1.097.032	590.698
Pisa	667	950	281	156	345	300	767.533	503.546
Siena	254	198	146	93	205	230	470.983	300.191
Totale	1444	1.400	659	432	1.075	980	2.335.549	1394.436

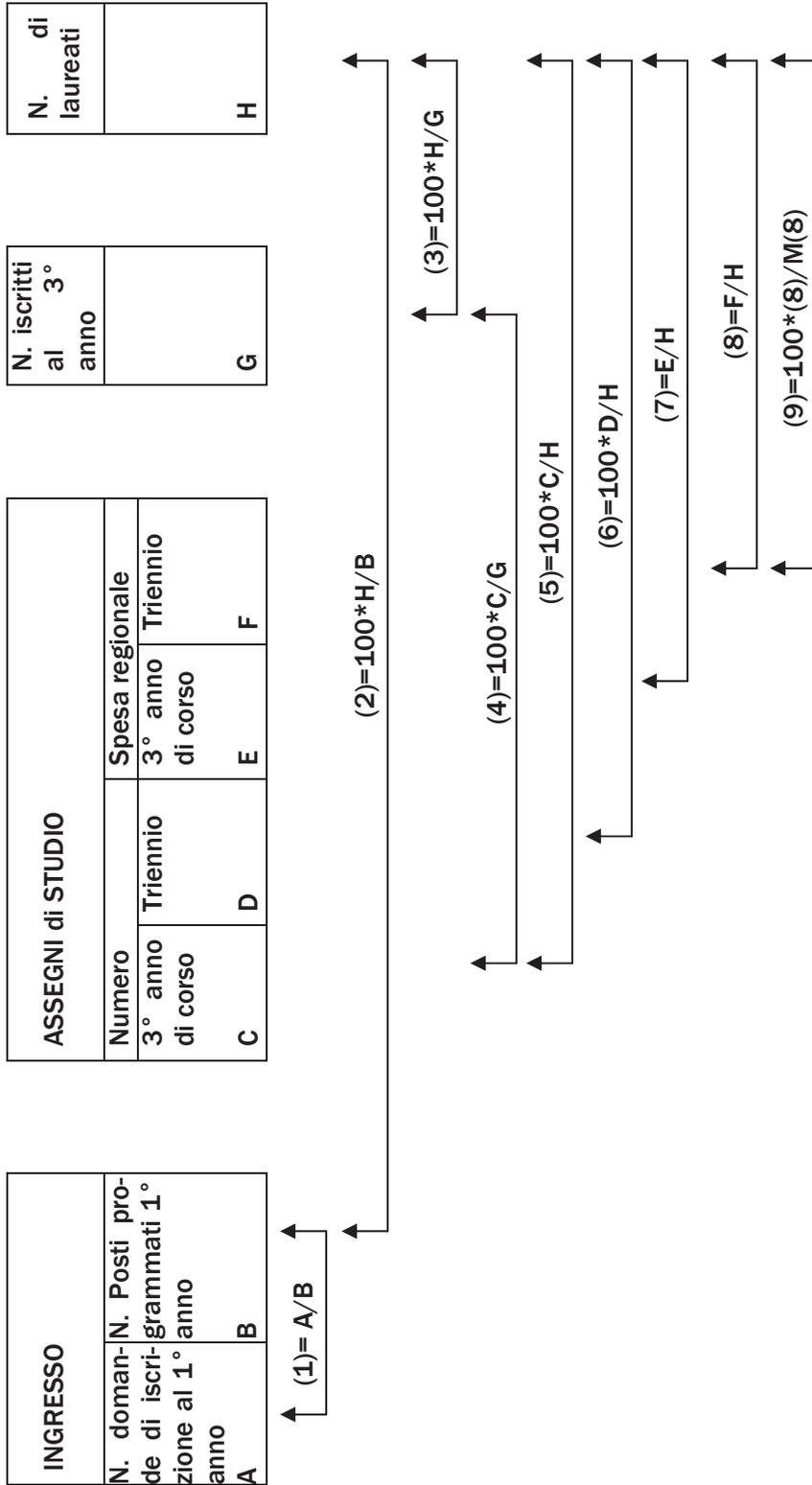
Tav. III. valori assunti dagli indicatori in media nel triennio accademico 2005-06/2007-08

	(1) N. di domande di iscrizione al 1° anno per posto disponibile	(2) N. laureati per 100 posti disponibili-programmati	(3) N. Laureati al 3° anno per 100 iscritti al 3° anno	(4) N. Lau-erogati per 100 iscritti per anno	(5) N. assegni erogati al 3° anno per 100 laureati nell'anno	(6) N. assegni erogati nei 3 anni di corso per laureato nell'anno	(7) importo medio assegni erogati nel 3° anno per laureato nell'anno, €	(8) Importo medio assegni erogati nel triennio per laureato nell'anno €	(9) N. indice % valori dell' indicatore (8)
Firenze	0,99	49	86,5	68,7	79,3	2,27	2.566	4.743	131
Pisa	2,00	89	30,1	14,7	48,9	1,12	1.574	2.452	68
Siena	1,13	58	58,8	49,6	84,3	1,70	2.722	4.027	112
Totale	1,33	63	45,3	30,4	67,2	1,65	2.171	3.596	100

Tav. IV Valori assunti degli indicatori, anno accademico 2007-08

	(1) N. di domande di iscrizione al 1° anno per posto disponibile	(2) N. laureati per 100 posti disponibili-programmati	(3) N. Laureati al 3° anno per 100 iscritti al 3° anno	(4) N. Lau-erogati per 100 iscritti per anno	(5) N. assegni erogati al 3° anno per 100 laureati nell'anno	(6) N. assegni erogati nei 3 anni di corso per laureato nell'anno	(7) importo medio assegni erogati nel 3° anno per laureato nell'anno, €	(8) Importo medio assegni erogati nel triennio per laureato nell'anno	(9) N. indice % valori dell' indicatore (8)
Firenze	1,16	52	92,1	72,6	73,9	2,26	2.546	4.729	133
Pisa	2,22	94	29,6	16,4	55,5	1,23	1.792	2.731	77
Siena	1,10	63	73,7	47,0	63,7	1,47	2.056	3.226	91
Totale	1,47	67	47,1	30,9	65,6	1,63	2.116	3.544	100

Modello. Assegni di studio e percorsi formativi



La spesa sostenuta

Dati sulla spesa sostenuta per il pagamento degli assegni di studio per infermieri dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2007/2008 versati dalla Regione Toscana alle tre Aziende per il diritto allo studio universitario di Firenze, Pisa e Siena

L'importo degli assegni è stato di euro 955,45 per il primo anno, euro 1.936,71 per il secondo anno ed euro 3.227,86 per il terzo anno

Anno accademico 2001-2002

ARDSU	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totale	
	numero assegni	importo totale	numero assegni	importo totale	numero assegni	importo totale	Totale assegni	Totale Spesa
Firenze	120	114.654,00	90	174.303,90	88	284.051,68	298	573.009,58
Pisa	65	62.104,25	65	125.886,15	92	296.963,12	222	484.953,52
Siena	62	59.237,90	113	218.848,23	67	216.266,62	242	494.352,75
Totali	247	235.996,15	268	519.038,28	247	797.281,42	762	1.552.315,85

Anno accademico 2002-2003

ARDSU	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totale	
	numero assegni	importo totale	numero assegni	importo totale	numero assegni	importo totale	Totale assegni	Totale spesa
Firenze	96	91.723,20	133	257.582,43	109	351.836,74	338	701.142,37
Pisa	62	59.237,90	53	102.645,63	149	480.951,14	264	642.834,67
Siena	48	45.861,60	60	116.202,60	140	451.900,40	248	613.964,60
Totali	206	196.822,70	246	476.430,66	398	1.284.688,28	850	1.957.941,64

Anno accademico 2003-2004

ARDSU	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totale	
	numero assegni	importo totale	numero assegni	importo totale	numero assegni	importo totale	Totale assegni	Totale spesa
Firenze	104	99.366,80	116	224.658,36	157	506.774,02	377	830.799,18
Pisa	66	63.059,70	62	120.076,02	114	367.976,04	242	551.111,76
Siena	47	44.906,15	53	102.645,63	84	271.140,24	184	418.692,02
Totali	217	207.332,65	231	447.380,01	355	1.145.890,30	803	1.800.602,96

Anno accademico 2004-2005

ARDSU	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totale	
	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Totale assegni	Totale spesa
Firenze	124	118.475,80	160	309.873,60	159	513.229,74	443	941.579,14
Pisa	65	62.104,25	48	92.962,08	151	487.406,86	264	642.473,19
Siena	59	56.371,55	56	108.455,76	102	329.241,72	217	494.069,03
Totali	248	236.951,60	264	511.291,44	412	1.329.878,32	924	2.078.121,36

Anno accademico 2005-2006

ARDSU	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totale	
	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Totale assegni	Totale spesa
Firenze	154	147.139,30	157	304.063,47	169	545.508,34	480	996.711,11
Pisa	101	96.500,45	48	92.962,08	118	380.887,48	267	570.350,01
Siena	52	49.683,40	69	133.632,99	121	390.571,06	242	573.887,45
Totali	307	293.323,15	274	530.658,54	408	1.316.966,88	989	2.140.948,57

Anno accademico 2006-2007

ARDSU	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totale	
	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Totale assegni	Totale spesa
Firenze	139	132.807,55	172	333.114,12	168	542.280,48	479	1.008.202,15
Pisa	86	82.168,70	86	166.557,06	118	380.887,48	290	629.613,24
Siena	49	46.817,05	64	123.949,44	125	403.482,50	238	574.248,99
Totali	274	261.793,30	322	623.620,62	411	1.326.650,46	1007	2.212.064,38

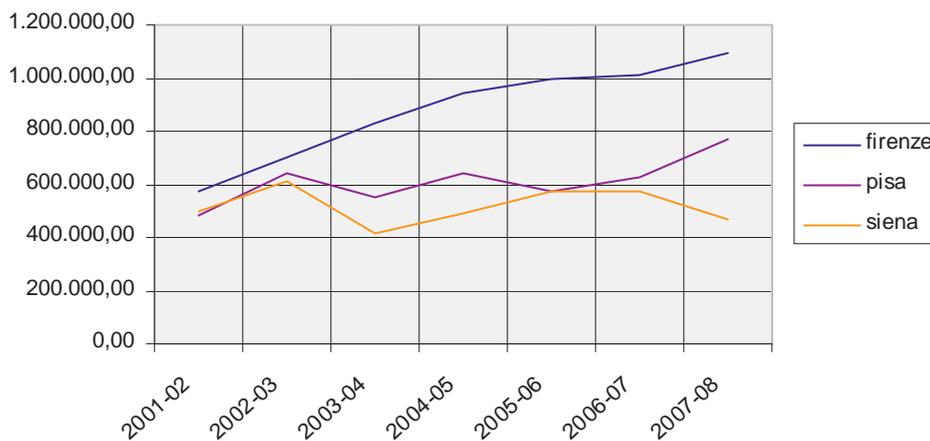
Anno accademico 2007-2008

ARDSU	Primo anno		Secondo anno		Terzo anno		Totale	
	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Numero assegni	Importo totale	Totale as- segni	Totale spese
Firenze	159	151.916,55	183	354.417,93	183	590.698,38	525	1.097.032,86
Pisa	104	99.366,80	85	164.620,35	156	503.546,16	345	767.533,31
Siena	47	44.906,15	65	125.886,15	93	300.190,98	205	470.983,28
Totali	310	296.189,50	333	644.924,43	432	1.394.435,52	1075	2.335.549,45

Riepilogo delle spese sostenute dalla Regione Toscana per il pagamento degli assegni di studio dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2007/2008

Anno accademico	spesa sostenuta			Totale
	firenze	pisa	siena	
2001-02	573.009,58	484.953,52	494.352,75	1.552.315,85
2002-03	701.142,37	642.834,67	613.964,6	1.957.941,64
2003-04	830.799,18	551.111,76	418.692,02	1.800.602,96
2004-05	941.579,14	642.473,19	494.069,03	2.078.121,36
2005-06	996.711,11	570.350,01	573.887,45	2.140.948,57
2006-07	1.008.202,15	629.613,24	574.248,99	2.212.064,38
2007-08	1.097.032,86	767.533,31	470.983,28	2.335.549,28
totale	6.148.476,39	4.288.869,70	3.640.198,12	14.184.554,61

Andamento della spesa per assegni dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2007/2008



Conclusioni

L'impegno della Regione Toscana nell'incentivare sia l'iscrizione che la permanenza nei corsi di Laurea in Infermieristica è stato sicuramente importante, impegnativo ed oneroso. L'obiettivo di aumentare la domanda rispetto all'offerta è stato abbondantemente raggiunto anche se ancora molto rimane da fare per far sì che i giovani si avvicinino a questa professione che richiede molta motivazione e consapevolezza di un ruolo che è centrale nell'assistenza alle persone, un punto di riferimento primario per l'attuazione di qualsiasi politica di sviluppo dei servizi sanitari.