

Cesiro Guidotti  
Barbara Rigoni

---

# La scuola ticinese in cifre 2007

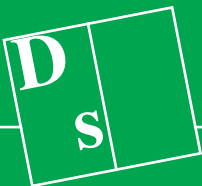
---

Documenti  
di statistica

---

Servizio di ricerca

Ufficio  
studi e ricerche



## Presentazione

L'edizione 2007 di "Scuola ticinese in cifre", come le precedenti, sintetizza e illustra una serie di informazioni relative agli allievi, agli studenti, agli insegnanti e ai costi del sistema scolastico ticinese.

Si tratta di una rielaborazione di dati che si trovano nelle pubblicazioni statistiche e nei censimenti regolarmente diffusi dall'Ufficio studi e ricerche, nonché da altri servizi dell'amministrazione cantonale e federale.

Questo riepilogo di carattere generale è destinato essenzialmente al grande pubblico, mentre l'utente che desidera informazioni più dettagliate dovrà in ogni caso consultare le fonti appena citate. A questo proposito segnaliamo che ora è possibile accedere direttamente alle informazioni statistiche del Censimento degli allievi e produrre tabelle personalizzate tramite il servizio SuperWeb disponibile su Internet all'indirizzo <http://www.ti.ch/usr>.

Il documento è suddiviso in tre capitoli principali all'interno dei quali le tabelle e i grafici presentano l'evoluzione avvenuta durante il periodo 1991/92-2006/07. Va inoltre evidenziato che alcuni dati non sono aggiornati all'ultimo anno scolastico, poiché si tratta di statistiche periodiche o elaborate per un solo anno, oppure perché i dati non sono ancora disponibili.

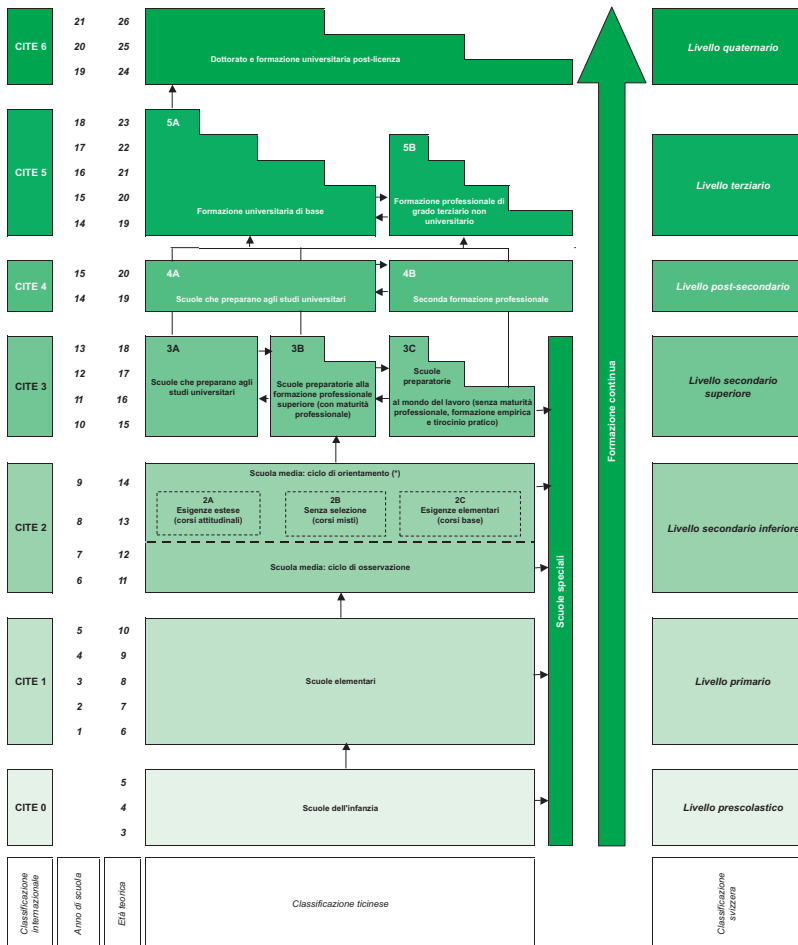
Con questa edizione, anche se si è mantenuta sostanzialmente la struttura di quelle precedenti, ci si è sforzati di migliorare la presentazione grafica e sono state riproposte alcune illustrazioni riguardanti l'origine sociale, caratteristica rilevata periodicamente, l'ultima volta nel corso dell'anno scolastico 2003/04. Inoltre in questa edizione sono stati aggiornati all'anno civile 2005 i dati riguardanti i costi. Oltre a ciò abbiamo introdotto una sezione con alcune note esplicative (pag. 47) che permettono una migliore lettura di alcuni dati.

Rammentiamo infine che accoglieremo sempre con vivo interesse eventuali suggerimenti dei lettori, le loro critiche e anche le reazioni positive: ciò permetterà di completare e migliorare la prossima edizione dell'opuscolo.

Ufficio studi e ricerche

Cesiro Guidotti  
Barbara Rigoni

**SCHEMA GRAFICO DEL SISTEMA DI FORMAZIONE TICINESE**



## Indice

**Allievi e studenti**

Dati per anno scolastico	5-6
Tassi di transizione dopo la 4.a media	7
Tassi di transizione dopo la 2.a media secondo l'origine sociale	8
Tassi di transizione dopo la 4.a media secondo l'origine sociale	9
Stranieri e lingua materna	10
Servizi di sostegno pedagogico: allievi seguiti secondo il livello o la classe	11
Studenti ticinesi nelle università e nei politecnici svizzeri per facoltà e sesso	12
Studenti dell'USI nel semestre invernale 2006/07	13
Studenti ticinesi nelle scuole universitarie professionali svizzere per formazione e sesso	14
Studenti della SUPSI nel semestre invernale 2006/07	15
Allievi e studenti secondo la classificazione ticinese e svizzera	16
Allievi e studenti secondo la classificazione ticinese e internazionale	17
Sesso, nazionalità e anno scolastico	18
Origine sociale nel 2003/04 e classi ripetute nel 2006/07 per genere di scuola	19
Sesso e nazionalità per genere di scuola nel 2006/07	20
Indici di selettività nel ciclo di orientamento della scuola media secondo l'origine sociale	21
Tassi di transizione nella scuola media secondo l'origine sociale	22-23
Evoluzione del numero medio di allievi per sezione	24
Studenti ticinesi nelle università e nei politecnici svizzeri dal 1986/87	25
Studenti dell'USI per età, sesso, nazionalità e provenienza nel 2006/07	26
Studenti ticinesi nelle scuole universitarie professionali svizzere dal 2000/01	27
Studenti della SUPSI per età, sesso, nazionalità e provenienza nel 2006/07	28

**Docenti**

Dati per anno scolastico	29-31
Sesso, nazionalità, stato civile e rapporto d'impiego nel 2006/07	32
Sesso e età nel 2006/07	33

**Costi**

Uscite del Cantone e del DECS per anno civile	34
Costi per sezione e per allievo - anno civile 2005	34
Finanziamento per sezione e per allievo - anno civile 2005	35
Assegni e prestiti di studio per l'anno scolastico 2006/07	36
Ripartizione dei costi per settore scolastico - anno civile 2005	36
Uscite correnti del Cantone e del DECS dal 1986	37
Ripartizione dei costi per sezione e per allievo nel 2005	38
Ripartizione del finanziamento per sezione e per allievo nel 2005	39
Ripartizione funzionale dei costi per settore scolastico nel 2005	40
Ripartizione delle sezioni, degli allievi, dei docenti e dei costi nel 2005	41
Spesa nominale corrente per settore scolastico dal 1988	42
Spesa corrente nominale e reale dal 1988	43
Finanziamento della spesa nominale corrente dal 1988	44
Spesa nominale corrente per allievo dal 1988	45

**La scuola ticinese in cifre - sigle**

<b>Note esplicative per la lettura dei dati</b>	46
	47



## Dati per anno scolastico (scuole pubbliche e private)

	1991/92	1996/97	2001/02	2006/07
<b>Genere della scuola</b>				
Scuole dell'infanzia	6'667	7'710	8'187	8'050
Scuole elementari	13'776	14'987	15'815	15'999
Scuole speciali	331	461	569	676
Scuole medie	11'912	11'779	12'154	12'960
Scuole medie superiori	4'542	4'527	4'515	5'241
Pre-tirocinio		130	88	118
Scuole prof. secondarie a tempo pieno	1'769	2'062	2'702	3'007
Scuole prof. secondarie a tempo parziale	6'616	5'484	5'452	5'731
Scuole professionali superiori	876	1'377	1'117	963
Alta scuola pedagogica				301
Scuola universitaria professionale			921	2'234
Università		326	1'584	2'177
Scuole a programma estero	423	350	388	441
<b>Totale</b>	<b>46'912</b>	<b>49'193</b>	<b>53'492</b>	<b>57'898</b>
<hr/>				
<b>% Popolazione residente</b>	<b>16.2</b>	<b>16.1</b>	<b>17.1</b>	<b>17.8</b>
<hr/>				
<b>Carattere della scuola (in %) (*)</b>				
Pubblica	94.7	95.0	95.0	93.9
Privata	5.3	5.0	5.0	6.1
<hr/>				
<b>Struttura per età (in %) (*)</b>				
3-5 anni	14.1	21.9	15.7	14.7
6-10 anni	29.6	30.0	31.1	29.8
11-14 anni	25.5	24.1	23.7	24.4
15 anni e più	30.8	24.0	29.5	31.1
<hr/>				
<b>Sesso (in %) (*)</b>				
Maschi	51.8	52.1	51.8	51.7
Femmine	48.2	47.9	48.2	48.3
<hr/>				
<b>Nazionalità (in %) (*)</b>				
Svizzera	75.1	72.8	72.5	73.4
Italiana	17.0	13.5	12.0	11.5
Altra	7.9	13.7	15.5	15.1

Fonte: Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche DECS

	1991/92	1996/97	2001/02	2006/07
<b>Luogo di nascita (in %) (*)</b>				
Ticino	81.2	79.1	79.6	80.3
Altri cantoni	7.7	6.5	6.2	6.1
Altre nazioni	11.1	14.4	14.2	13.6
<b>Lingua materna (in %) (*)</b>				
Italiano	86.5	81.3	80.6	81.0
Tedesco	5.1	4.9	4.2	3.6
Francese	1.3	1.3	1.3	1.2
Altra	7.1	12.5	13.9	14.2
<b>Numero delle classi ripetute (in %) (*)</b>				
Nessuna classe	84.5	85.3	88.1	89.0
Una classe	13.8	13.0	10.6	9.8
Due o più classi	1.7	1.7	1.3	1.2
<b>Allievi per sezione (solo scuole pubbliche)</b>				
Scuole dell'infanzia	20.3	21.4	21.5	20.5
Scuole elementari	17.8	18.8	18.9	18.9
Scuole medie	19.9	20.5	20.3	20.4
Scuole medie superiori	19.6	20.0	20.1	20.1
Scuole professionali secondarie a tempo pieno	17.2	15.8	16.6	16.6
Scuole professionali secondarie a tempo parziale	12.0	12.0	10.7	12.2
Scuole professionali superiori	16.1	15.6	14.3	15.1
<b>Allievi non promossi (in %) (solo scuole pubbliche)</b>				
Scuole elementari	1.8	1.6	1.6	1.3
Scuole medie	3.5	2.3	1.3	1.7
Licei	13.4	13.2	10.3	14.3

(\*) Esclusi i dati della Scuola universitaria professionale e dell'Università

Fonte: - Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS  
 - Statistica degli allievi di inizio anno, Ufficio studi e ricerche, DECS  
 - Statistica degli allievi di fine anno, Ufficio studi e ricerche, DECS  
 - Ufficio federale di statistica, Sezione scuole universitarie

## Tassi di transizione dopo la quarta classe della scuola media (in %)

Genere della scuola (pubblica e privata)	1991/92	1996/97	2001/02	2006/07
<b>Ripetono la scuola media</b>	<b>3.9</b>	<b>5.2</b>	<b>5.1</b>	<b>4.7</b>
<b>Scuole medie superiori</b>	<b>35.2</b>	<b>36.5</b>	<b>37.3</b>	<b>41.4</b>
Liceo	28.7	31.2	30.7	34.3
Scuola cantonale amministrazione	0.7			
Scuola cantonale commercio	5.8	5.3	6.6	7.1
<b>Pre-tirocinio</b>		<b>2.4</b>	<b>0.8</b>	<b>2.2</b>
<b>Scuole prof. secondarie a tempo pieno</b>	<b>16.7</b>	<b>19.0</b>	<b>21.8</b>	<b>22.6</b>
Scuola tecnica superiore (ciclo propedeutico)	1.5	0.4		
Scuola cant. elettronici in audio e video	0.5	0.9		
Sc. arti e mest. elettron., dis. tecn. e informatica			2.0	1.6
Sc. arti e mest. elettrotecn. e meccanica	1.3	1.1	1.8	1.6
Scuola d'arti e mestieri della sartoria		0.9	0.9	1.3
Centro scolastico industrie artistiche	0.8	1.5	2.4	2.7
Scuole medie di commercio		5.6	7.3	7.8
Scuole professionali della città di Lugano	3.9			
Scuola di commercio del comune di Chiasso	1.6			
Scuole private di lingue e commercio	2.1	1.4	1.2	2.2
Scuola professionale sportivi di élite			0.8	0.6
Scuola spec. per le prof.i sanitarie e sociali	5.0	7.2	5.4	4.8
<b>Scuole prof. secondarie a tempo parziale</b>	<b>35.9</b>	<b>31.3</b>	<b>29.6</b>	<b>26.3</b>
Scuola agraria cantonale	0.2	0.2	0.2	0.2
Scuole prof.artigianali e industriali (SPAI)	21.6	20.5	18.2	17.4
Scuole prof. commerciali (SPC)	14.1	10.1	10.3	7.0
Formazione empirica e tirocinio pratico				0.7
Scuola medico-tecnica		0.5	0.9	1.0
<b>Altre scuole</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>0.3</b>	
<b>Lasciano il sistema scolastico ticinese</b>	<b>8.1</b>	<b>5.4</b>	<b>5.1</b>	<b>2.8</b>

Fonte: Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS



### Tassi di transizione dopo la seconda classe della scuola media secondo l'origine sociale (in %) (scuole pubbliche e private)

Anno scolastico 2003/2004	Inferiore	Media	Superiore
<b>Ripetono la 2.a media</b>	<b>5.1</b>	<b>4.5</b>	<b>2.4</b>
3 corsi attitudinali	28.1	51.3	76.6
2 corsi attitudinali	8.4	9.1	7.5
1 corso attitudinale	13.5	10.6	5.3
3 corsi base	36.8	21.4	7.2
Corso pratico	7.3	3.1	0.2
<b>Totale ciclo di orientamento</b>	<b>94.1</b>	<b>95.5</b>	<b>96.8</b>
<b>Altre scuole</b>	<b>0.6</b>	<b>-</b>	<b>0.3</b>
<b>Lasciano il sistema scolastico ticinese</b>	<b>0.2</b>	<b>-</b>	<b>0.5</b>

### Tassi di transizione dopo la quarta classe della scuola media secondo l'origine sociale (in %) (scuole pubbliche e private)

Anno scolastico 2003/2004	Inferiore	Media	Superiore
<b>Ripetono la scuola media</b>	<b>4.4</b>	<b>4.0</b>	<b>3.0</b>
<b>Scuole medie superiori</b>	<b>16.0</b>	<b>35.5</b>	<b>71.5</b>
Liceo	7.9	28.8	65.3
Scuola cantonale commercio	8.1	6.7	6.2
<b>Pre-tirocinio</b>	<b>5.4</b>	<b>1.9</b>	<b>0.2</b>
<b>Scuole prof. secondarie a tempo pieno</b>	<b>19.1</b>	<b>24.2</b>	<b>14.8</b>
Sc. arti e mest. elettron., dis. tecn. e informatica	1.0	2.1	1.3
Sc. arti e mest. elettrotecn. e meccanica	1.6	1.7	1.8
Scuola d'arti e mestieri della sartoria	0.8	0.9	1.1
Centro scolastico industrie artistiche	1.2	2.1	2.2
Scuole medie di commercio	8.1	7.4	4.0
Scuole private di lingue e commercio	0.6	1.6	1.4
Scuola professionale sportivi di élite	1.2	0.9	0.3
Scuola spec. per le professioni sanitarie e sociali	4.6	7.5	2.7
<b>Scuole prof. secondarie a tempo parziale</b>	<b>50.4</b>	<b>27.3</b>	<b>6.0</b>
Scuola agraria cantonale	0.2	0.2	0.2
Scuole profes. artigianali e industriali (SPAI)	32.3	17.9	4.0
Scuole professionali commerciali (SPC)	15.7	8.6	1.6
Formazione empirica e tirocinio pratico	0.8	0.1	0.2
Scuola medico-tecnica	1.4	0.5	
<b>Altre scuole</b>	<b>0.0</b>	<b>0.1</b>	<b>0.8</b>
<b>Lasciano il sistema scolastico ticinese</b>	<b>4.7</b>	<b>7.0</b>	<b>3.7</b>

## Stranieri e lingua materna (scuole pubbliche e private)

	1991/92	1996/97	2001/02	2006/07
<b>Stranieri e lingua materna (in %)</b>				
Italiano	72.6	56.5	51.8	53.2
Tedesco	1.5	1.5	1.9	2.2
Francese	0.8	0.8	0.9	1.1
Inglese		1.3	1.3	1.9
Spagnolo	4.2	3.6	3.7	3.8
Slavo meridionale	7.8	18.4	18.3	13.9
Turco	3.1	2.9	2.4	1.7
Portoghese	3.4	6.5	7.2	8.8
Altra	6.6	8.5	12.5	13.4

## Stranieri provenienti dall'estero e lingua materna (in %) (\*)

Italiano	38.5	35.0	42.5	46.5
Tedesco	1.8	2.1	5.8	2.6
Francese	1.2	1.8	2.6	2.3
Inglese		8.5	7.3	11.9
Spagnolo	6.0	8.6	8.4	7.4
Slavo meridionale	30.0	16.1	8.4	3.1
Turco	2.8	4.0	2.4	1.7
Portoghese	5.9	8.5	6.2	8.7
Altra	13.8	15.4	16.4	15.8

(\*) Allievi stranieri che nell'anno scolastico precedente risiedevano fuori dalla Svizzera

### Servizio di sostegno pedagogico: allievi seguiti secondo il livello o la classe e il settore scolastico (scuole pubbliche)

	1991/92		1996/97		2001/02		2006/07	
I livello	1.7	(25)	1.4	(22)	1.7	(31)	1.9	(38)
II livello	5.9	(141)	6.0	(173)	6.3	(185)	6.8	(197)
III livello	13.6	(386)	15.4	(496)	21.4	(709)	21.5	(639)
<b>Totale scuola dell'infanzia</b>	<b>8.1</b>	<b>(552)</b>	<b>9.0</b>	<b>(691)</b>	<b>11.4</b>	<b>(925)</b>	<b>11.1</b>	<b>(874)</b>
I elementare	12.8	(330)	13.9	(423)	15.8	(477)	17.1	(523)
II elementare	13.6	(358)	14.2	(418)	16.1	(501)	16.9	(503)
III elementare	12.4	(330)	13.2	(372)	14.3	(426)	17.4	(530)
IV elementare	10.8	(287)	12.2	(340)	13.4	(406)	15.1	(467)
V elementare	10.3	(273)	11.2	(315)	11.9	(357)	14.0	(426)
<b>Totale scuola elementare</b>	<b>12.0</b>	<b>(1'578)</b>	<b>13.0</b>	<b>(1'868)</b>	<b>14.3</b>	<b>(2'167)</b>	<b>16.1</b>	<b>(2'449)</b>
I media (SP) (1)	18.7	(511)	19.0	(510)	18.5	(539)	19.3	(582)
II media (SP) (1)	17.1	(463)	17.4	(483)	19.6	(565)	18.6	(572)
III media (SP) (1)	8.4	(228)	9.0	(247)	11.7	(317)	14.7	(442)
IV media (SP) (1)	6.3	(179)	6.1	(165)	8.3	(227)	10.5	(321)
<b>Totale scuola media (SP) (1)</b>	<b>12.5</b>	<b>(1'381)</b>	<b>12.9</b>	<b>(1'405)</b>	<b>14.6</b>	<b>(1'648)</b>	<b>15.8</b>	<b>(1'917)</b>
I media (CP) (2)	0.1	(2)	0.0	(2)			0.0	(1)
II media (CP) (2)	0.9	(25)	0.6	(18)	0.3	(10)	0.6	(18)
III media (CP) (2)	4.4	(118)	5.5	(152)	6.2	(168)	4.4	(132)
IV media (CP) (2)	4.0	(115)	4.9	(132)	5.1	(139)	4.2	(129)
<b>Totale scuola media (CP) (2)</b>	<b>2.4</b>	<b>(260)</b>	<b>2.8</b>	<b>(304)</b>	<b>2.8</b>	<b>(317)</b>	<b>2.3</b>	<b>(280)</b>
<b>Totale generale</b>	<b>12.2</b>	<b>(3'771)</b>	<b>12.9</b>	<b>(4'268)</b>	<b>14.6</b>	<b>(5'057)</b>	<b>15.7</b>	<b>(5'520)</b>

(1) Scuola media: sostegno pedagogico.

(2) Scuola media: corso pratico.

% Calcolato sul totale degli allievi

( ) Numeri assoluti.

Fonte: Statistica degli allievi seguiti dai servizi di sostegno pedagogico, Ufficio studi e ricerche, DECS

## Studenti ticinesi per facoltà e sesso iscritti nelle università e nei politecnici svizzeri nel semestre invernale

Facoltà		1991/92		1996/97		2001/02		2006/07	
Scienze umane e sociali non ripartibili	U	25.5	(13)	49.3	(35)	100.0	(3)	30.1	(28)
	D	74.5	(38)	50.7	(36)			69.9	(65)
Teologia	U	73.9	(17)	50.0	(6)	33.3	(3)	60.0	(6)
	D	26.1	(6)	50.0	(6)	66.7	(6)	40.0	(4)
Filosofia, lingue, letteratura e cultura	U	30.2	(97)	30.4	(109)	26.3	(90)	28.9	(86)
	D	69.8	(224)	69.6	(250)	73.7	(252)	71.1	(212)
Scienze storiche (1)	U	50.0	(70)	45.6	(78)	41.3	(119)	45.2	(117)
	D	50.0	(70)	54.4	(93)	58.7	(169)	54.8	(142)
Psicologia, scienze educazione e sport	U	31.3	(94)	28.4	(117)	35.7	(362)	34.0	(335)
	D	68.7	(206)	71.6	(295)	64.3	(651)	66.0	(651)
Scienze economiche (2)	U	68.4	(538)	67.8	(473)	76.4	(415)	71.4	(456)
	D	31.6	(249)	32.2	(225)	23.6	(128)	28.6	(183)
Diritto	U	56.9	(315)	53.4	(284)	53.4	(166)	46.2	(183)
	D	43.1	(239)	46.6	(248)	46.6	(145)	53.8	(213)
Scienze esatte e naturali non ripartibili	U	41.9	(13)	70.4	(19)	62.1	(18)	76.7	(33)
	D	58.1	(18)	29.6	(8)	37.9	(11)	23.3	(10)
Scienze esatte (3)	U	89.4	(210)	85.9	(213)	83.5	(42)	81.0	(222)
	D	10.6	(25)	14.1	(35)	16.5	(254)	19.0	(52)
Scienze naturali (4)	U	65.3	(226)	63.1	(246)	59.4	(203)	56.8	(208)
	D	34.7	(120)	36.9	(144)	40.6	(139)	43.2	(158)
Medicina e farmacia	U	56.4	(250)	54.0	(232)	47.4	(184)	45.8	(157)
	D	43.6	(193)	46.0	(198)	52.6	(204)	54.2	(186)
Scienze tecniche (5)	U	80.2	(461)	81.0	(470)	77.7	(390)	73.5	(346)
	D	19.8	(114)	19.0	(110)	22.3	(112)	26.5	(125)
Studi pluridisciplinari e interfaccoltà	U					63.0	(80)	60.0	(57)
	D					37.0	(47)	40.0	(38)
<b>Totale</b>	<b>U</b>	<b>60.5</b>	<b>(2'304)</b>	<b>58.1</b>	<b>(2'282)</b>	<b>54.1</b>	<b>(2'245)</b>	<b>52.3</b>	<b>(2'234)</b>
	<b>D</b>	<b>39.5</b>	<b>(1'502)</b>	<b>41.9</b>	<b>(1'648)</b>	<b>45.9</b>	<b>(1'906)</b>	<b>47.7</b>	<b>(2'039)</b>
<b>% Popolazione residente</b>	<b>U</b>	<b>1.67</b>		<b>1.60</b>		<b>1.50</b>		<b>1.44</b>	
	<b>D</b>	<b>0.97</b>		<b>1.06</b>		<b>1.17</b>		<b>1.21</b>	

(1) Archeologia, storia, storia dell'arte, musicologia, etnologia e folclore. (2) Sociologia, scienze politiche, comunicazioni sociali e mass-media, informatica di gestione, scienze economiche. (3) Matematica, teoria dei sistemi e informatica, astronomia, fisica. (4) Chimica, biologia, scienze della terra, geografia. (5) Compresi architettura e pianificazione del territorio e corsi di matematica speciali al Politecnico di Losanna. ( ) Numeri assoluti.

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione scuole universitarie

### Studenti dell'Università della Svizzera Italiana per facoltà, gruppo di età, età media, sesso, nazionalità e provenienza nel semestre invernale 2006/07

	Architettura		Scienze economiche		Scienze della comunicazione		informatica		Totale	
<b>Gruppo di età</b>										
fino a 19 anni	14.6	(92)	8.5	(53)	3.1	(26)	5.6	(5)	8.1	(176)
20 - 29 anni	81.8	(517)	72.0	(451)	73.2	(607)	82.0	(73)	75.7	(1'648)
30 e più anni	3.6	(23)	19.5	(122)	23.7	(197)	12.4	(11)	16.2	(353)
<b>Età media</b>	<b>22.5</b>		<b>25.5</b>		<b>27.1</b>		<b>24.7</b>		<b>25.2</b>	
<b>Sesso</b>										
Uomini	55.1	(348)	61.5	(385)	36.1	(300)	92.1	(82)	51.2	(1'115)
Donne	44.9	(284)	38.5	(241)	63.9	(530)	7.9	(7)	48.8	(1'062)
<b>Svizzeri</b>										
prov. Ticino	7.6	(48)	4.5	(28)	16.2	(134)	2.3	(2)	9.7	(212)
prov. altri cantoni	11.2	(71)	45.0	(282)	38.0	(315)	34.8	(31)	32.1	(699)
prov. altre nazioni	2.4	(15)	2.9	(18)	2.6	(22)	2.3	(2)	2.6	(57)
<b>Stranieri</b>										
prov. Ticino	1.3	(8)	0.8	(5)	1.4	(12)			1.2	(25)
prov. altri cantoni	1.1	(7)	4.0	(25)	5.1	(42)	6.7	(6)	3.7	(80)
prov. altre naz.	76.4	(483)	42.8	(268)	36.7	(305)	53.9	(48)	50.7	(1'104)
<b>Totale studenti</b>	<b>(632)</b>		<b>(626)</b>		<b>(830)</b>		<b>(89)</b>		<b>(2'177)</b>	

( ) Numeri assoluti.

### Studenti ticinesi per settore di formazione e sesso iscritti nelle scuole universitarie professionali svizzere nel semestre invernale

Settore		2003/04		2004/05		2005/06		2006/07	
Architettura, costruzione e pianificazione	U	92.0	(115)	88.7	(118)	88.8	(111)	86.5	(109)
	D	8.0	(10)	11.3	(15)	11.2	(14)	13.5	(17)
Tecnica e informatica	U	95.7	(427)	93.8	(408)	95.1	(430)	92.5	(422)
	D	4.3	(19)	6.2	(27)	4.9	(22)	7.5	(34)
Chimica e scienze della vita	U	61.9	(13)	57.6	(19)	66.7	(22)	77.4	(24)
	D	38.1	(8)	42.4	(14)	33.3	(11)	22.6	(7)
Agronomia e economia forestale	U	75.0	(6)			81.8	(9)	78.6	(11)
	D	25.0	(2)			18.2	(2)	21.4	(3)
Economia e servizi	U	64.2	(278)	61.7	(253)	61.5	(262)	60.8	(257)
	D	35.8	(155)	38.3	(157)	38.5	(164)	39.2	(166)
Arti applicate	U	41.4	(53)	43.4	(56)	44.4	(60)	46.9	(61)
	D	58.6	(75)	56.6	(73)	55.6	(75)	53.1	(69)
Sport	U	66.7	(4)	70.0	(7)	83.3	(5)	83.3	(5)
	D	33.3	(2)	30.0	(3)	16.7	(1)	16.7	(1)
Arti visive, musica e teatro	U	44.9	(22)	54.5	(30)	57.6	(34)	51.6	(33)
	D	55.1	(27)	45.5	(25)	42.4	(25)	48.4	(31)
Linguistica applicata	U	29.4	(5)	16.7	(2)	11.1	(2)	5.6	(1)
	D	70.6	(12)	83.3	(10)	88.9	(16)	94.4	(17)
Lavoro sociale	U	32.4	(68)	26.2	(59)	28.7	(68)	30.4	(76)
	D	67.6	(142)	73.8	(166)	71.3	(169)	69.6	(174)
Sanità	U	20.8	(5)	23.5	(8)	22.2	(8)	21.9	(23)
	D	79.2	(19)	76.5	(26)	77.8	(28)	78.1	(82)
Insegnamento	U	16.4	(27)	17.3	(39)	19.1	(49)	16.2	(38)
	D	83.6	(138)	82.7	(186)	80.9	(208)	83.8	(196)
<b>Totale</b>	<b>U</b>	<b>62.7</b>	<b>(1'023)</b>	<b>58.7</b>	<b>(999)</b>	<b>59.1</b>	<b>(1'060)</b>	<b>57.1</b>	<b>(1'060)</b>
	<b>D</b>	<b>37.3</b>	<b>(609)</b>	<b>41.3</b>	<b>(702)</b>	<b>40.9</b>	<b>(735)</b>	<b>42.9</b>	<b>(797)</b>
<b>% Popolazione residente</b>	<b>U</b>	<b>0.68</b>		<b>0.65</b>		<b>0.69</b>		<b>0.68</b>	
	<b>D</b>	<b>0.37</b>		<b>0.42</b>		<b>0.44</b>		<b>0.47</b>	

( ) Numeri assoluti.

## Studenti della Scuola universitaria professionale della Svizzera Italiana per settore di formazione, gruppo di età, età media, sesso, nazionalità e provenienza nel semestre invernale 2006/07

	Architettura, costruzione e pianificazione	Tecnica e informatica	Economia e servizi	Arti applicate	Arti visive, musica e teatro	Lavoro sociale	Totale
<b>Gruppo di età</b>							
fino a 19 anni	11.5 (22)	4.0 (22)	1.9 (16)	5.0 (9)	3.8 (7)	7.3 (22)	4.4 (98)
20 - 29 anni	78.6 (151)	63.6 (347)	52.7 (437)	85.1 (154)	76.3 (142)	72.3 (217)	64.8 (1'448)
30 e più anni	9.9 (19)	32.4 (177)	45.4 (376)	9.9 (18)	19.9 (37)	20.4 (61)	30.8 (688)
<b>Età media</b>	<b>23.8</b>	<b>27.6</b>	<b>30.0</b>	<b>24.6</b>	<b>26.3</b>	<b>25.7</b>	<b>27.5</b>
<b>Sesso</b>							
Uomini	80.2 (154)	90.7 (495)	65.3 (541)	39.2 (71)	52.2 (97)	28.7 (86)	64.6 (1'444)
Donne	19.8 (38)	9.3 (51)	34.7 (288)	60.8 (110)	47.8 (89)	71.3 (214)	35.4 (790)
<b>Svizzeri</b>							
<b>prov. Ticino</b>	<b>43.8 (84)</b>	<b>46.0 (251)</b>	<b>39.2 (325)</b>	<b>53.6 (97)</b>	<b>12.3 (23)</b>	<b>83.7 (251)</b>	<b>46.2 (1'031)</b>
prov. altri cantoni	4.2 (8)	31.9 (174)	39.4 (327)	11.6 (21)	14.0 (26)	1.4 (4)	25.0 (560)
prov. altre nazioni	1.6 (3)	1.5 (8)	1.1 (9)	3.3 (6)	1.1 (2)	0.3 (1)	1.3 (29)
<b>Stranieri</b>							
<b>prov. Ticino</b>	<b>10.9 (21)</b>	<b>6.9 (38)</b>	<b>4.7 (39)</b>	<b>6.1 (11)</b>	<b>4.8 (9)</b>	<b>7.3 (22)</b>	<b>6.3 (140)</b>
prov. altri cantoni	0.5 (1)	3.7 (20)	6.2 (51)	1.1 (2)	1.1 (2)		3.4 (76)
prov. altre nazioni	39.0 (75)	10.0 (55)	9.4 (78)	24.3 (44)	66.7 (124)	7.3 (22)	17.8 (398)
<b>Totale studenti</b>	<b>(192)</b>	<b>(546)</b>	<b>(829)</b>	<b>(181)</b>	<b>(186)</b>	<b>(300)</b>	<b>(2'234)</b>

( ) Numeri assoluti.

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione scuole universitarie



## Allievi e studenti secondo la classificazione ticinese e svizzera (scuole pubbliche e private)

Anno scolastico 2006/07

Classificazione svizzera	Classificazione ticinese													TOTALE
	SI	SE	SP	SM	SMS	PRT	SPTPI	SPTPA	SPS	SPE	ASP	SUPSI	USI	
Grado prescolastico	8'050													8'050
Grado primario	15'999													15'999
Programma di insegnamento speciale			676											676
Grado secondario I - senza selezione				7'368						43				7'411
Grado secondario I - esigenze estese				3'716										3'716
Grado secondario I - esigenze elementari				1'876										1'876
Grado secondario II - scuole di maturità					5'241		71			31				5'343
Grado secondario II - formazione professionale di base							1'886	4'854						6'540
Grado secondario II - scuole di grado diploma														0
Grado secondario II - maturità professionale								913	415					1'328
Grado secondario II - formazione professionale elementare							118	151						269
Post-secondario II - formazione professionale									311					311
Post-secondario II - maturità professionale								337						337
Grado terziario non universitario - formazione professionale superiore										963				963
Grado terziario universitario											301	2'234	2'177	4'712
Scuole a programma estero											367			367
<b>Totale</b>	<b>8'050</b>	<b>15'999</b>	<b>676</b>	<b>12'960</b>	<b>5'241</b>	<b>118</b>	<b>3'007</b>	<b>5'731</b>	<b>963</b>	<b>441</b>	<b>301</b>	<b>2'234</b>	<b>2'177</b>	<b>57'898</b>

Fonte: - Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS  
 - Ufficio federale di statistica, Sezione scuole universitarie

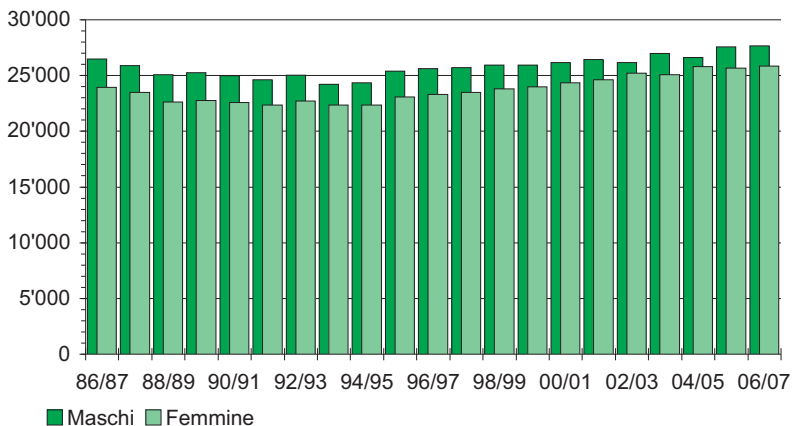
## Allievi e studenti secondo la classificazione ticinese e internazionale (scuole pubbliche e private)

Anno scolastico 2006/07

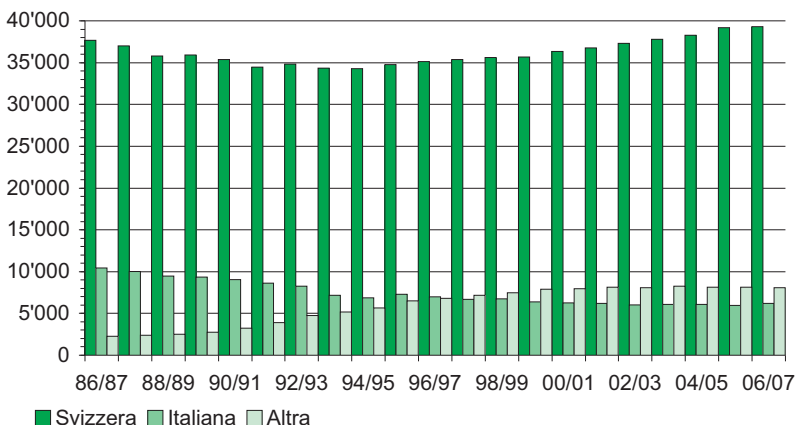
Classificazione internazionale	Classificazione ticinese													USI	TOTALE	
	SI	SE	SP	SM	SMS	PRT	SPTPI	SPTPA	SPS	SPE	ASP	SUPSI				
CITE 0	8'050															8'050
CITE 1	15'999															15'999
CITE 2				6'457						43						6'500
CITE 2A				3'716												3'716
CITE 2B				911												911
CITE 2C				1'876												1'876
CITE 3A					5'223		71			31						5'325
CITE 3B							775	415								1'190
CITE 3C							118	1'824	5'005							6'947
CITE 4A						18		337								355
CITE 4B									311							311
CITE 5A											301	2'234	2'177			4'712
CITE 5B										963						963
Programma di insegnamento speciale			676													676
Scuole a programma estero											367					367
<b>Totale</b>	<b>8'050</b>	<b>15'999</b>	<b>676</b>	<b>12'960</b>	<b>5'241</b>	<b>118</b>	<b>3'007</b>	<b>5'731</b>	<b>963</b>	<b>441</b>	<b>301</b>	<b>2'234</b>	<b>2'177</b>			<b>57'898</b>

Fonte: - Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS  
 - Ufficio federale di statistica, Sezione scuole universitarie

Secondo il sesso (esclusi gli studenti della SUPSI e dell'USI)

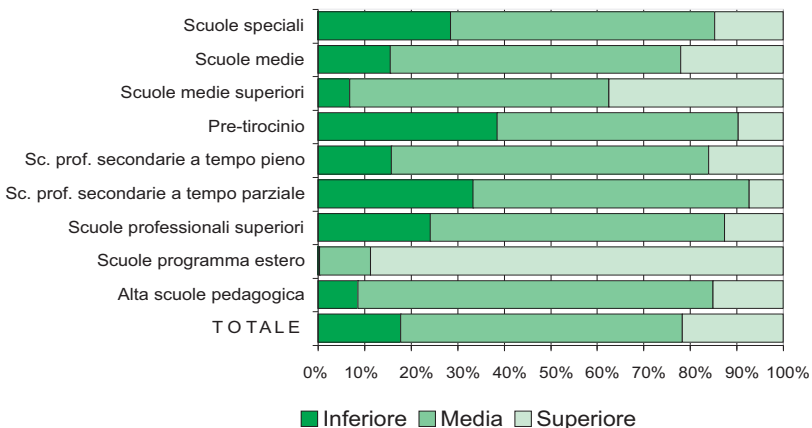


Secondo la nazionalità (esclusi gli studenti della SUPSI e dell'USI)

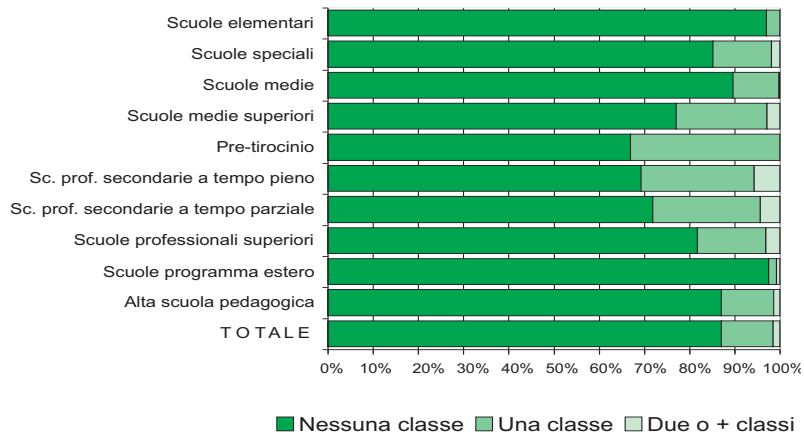


Fonte: Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS

Origine sociale (anno scolastico 2003/04)

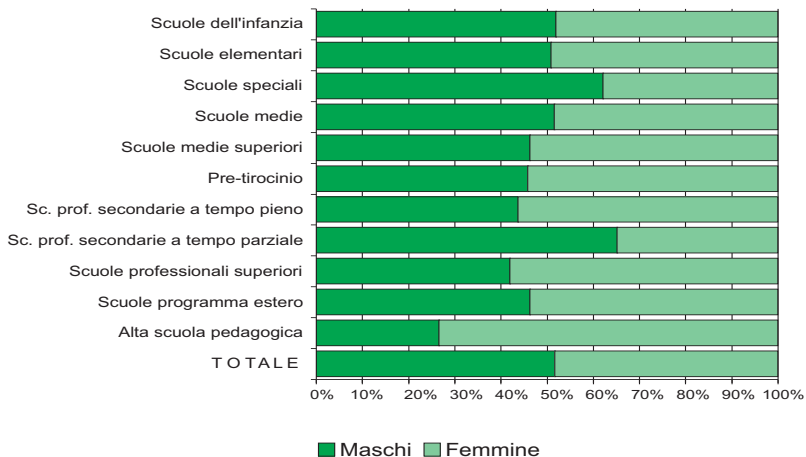


Classi ripetute (anno scolastico 2006/07)

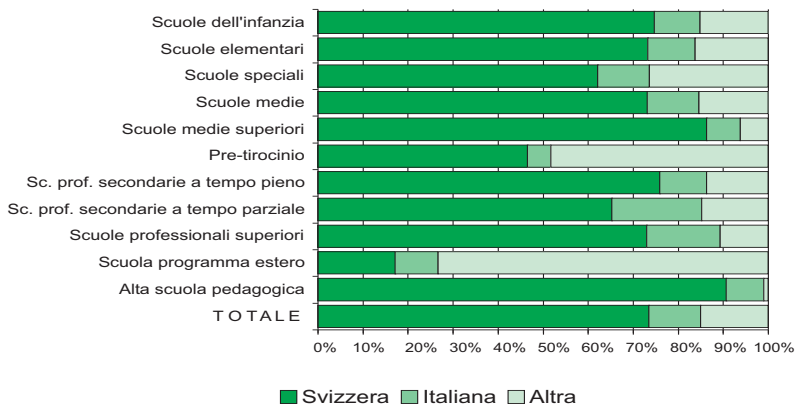


Fonte: Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS

Secondo il sesso (anno scolastico 2006/07)



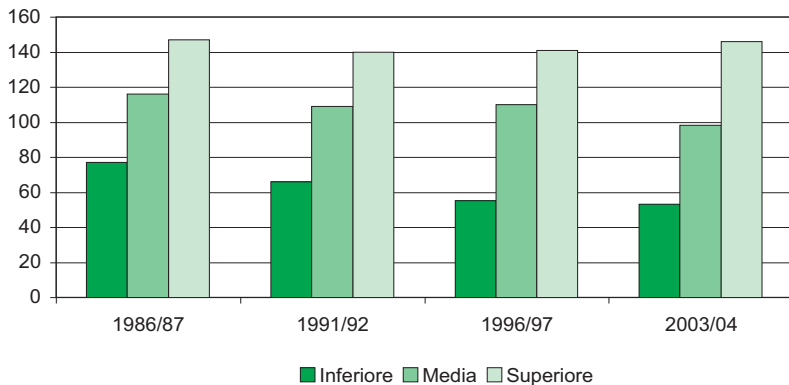
Secondo la nazionalità (anno scolastico 2006/07)



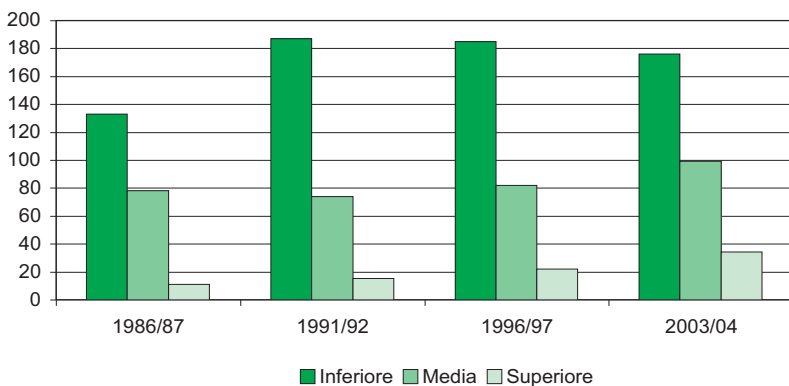
Fonte: Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS

Indici di selettività nel ciclo di orientamento della scuola media secondo l'origine sociale e l'anno scolastico 2003/04

**Sezione A - 3 livelli 1 - 3 corsi attitudinali**

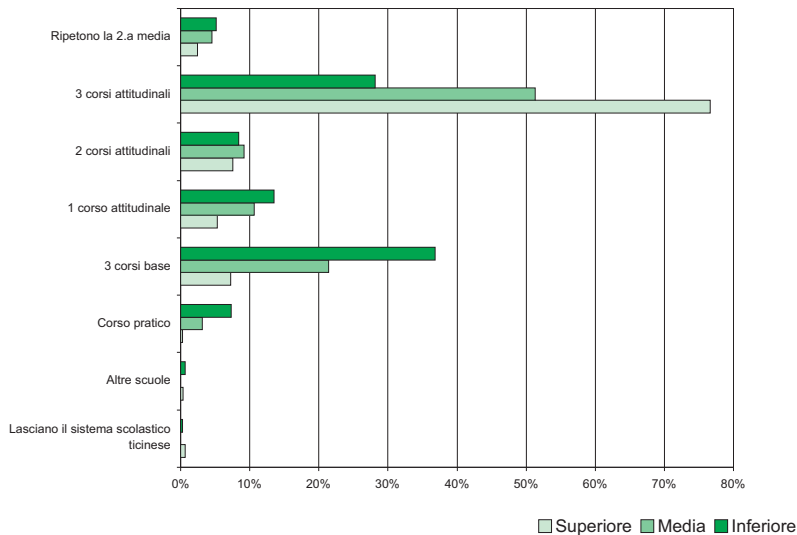


**Sezione B - 3 livelli 2 - 3 corsi base**

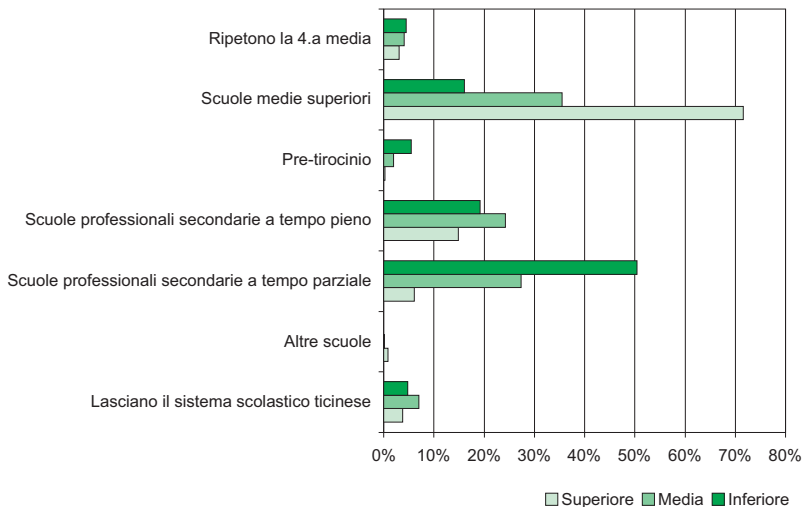


Fonte: Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS

Tassi di transizione dopo la seconda classe della scuola media secondo l'origine sociale (anno scolastico 2003/04)



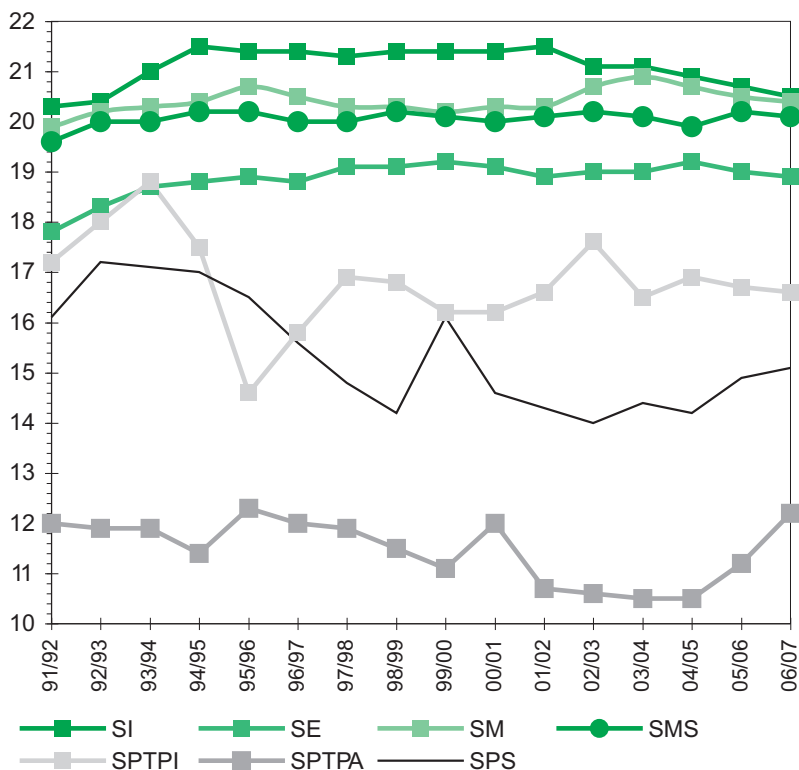
Tassi di transizione dopo la quarta classe della scuola media secondo l'origine sociale (anno scolastico 2003/04)



Fonte: Censimento degli allievi, Ufficio studi e ricerche, DECS

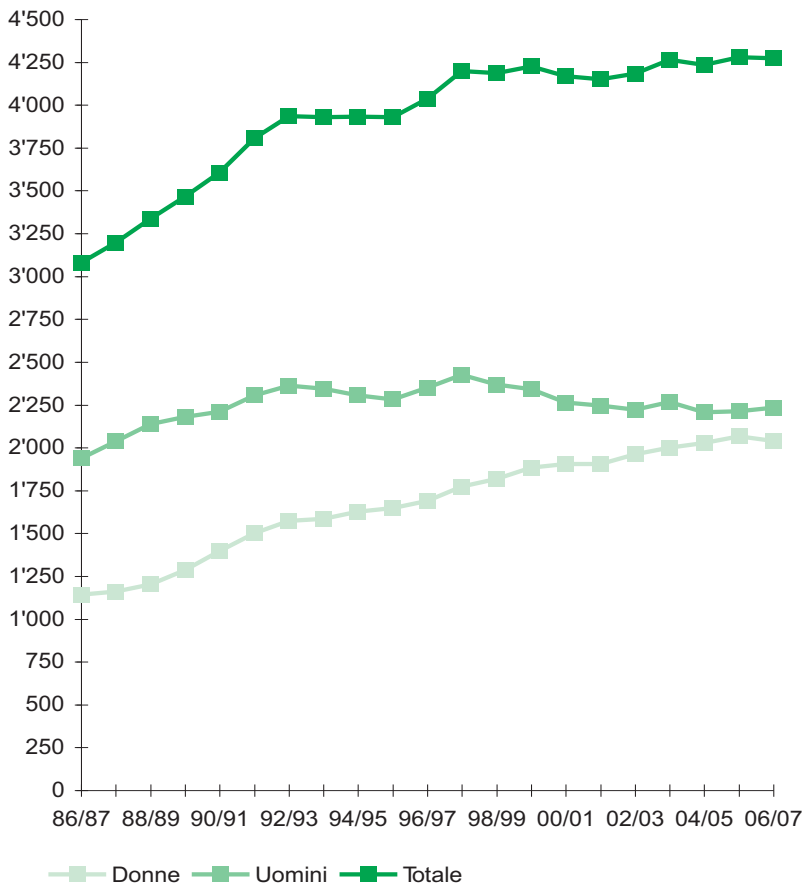


Evoluzione del numero medio di allievi per sezione



Fonte: Statistica degli allievi di inizio anno, Ufficio studi e ricerche, DECS

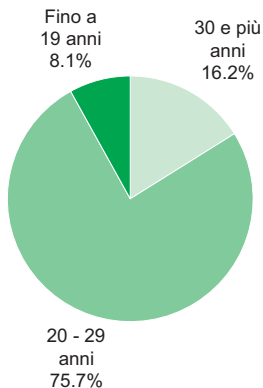
Studenti ticinesi nelle università e nei politecnici svizzeri



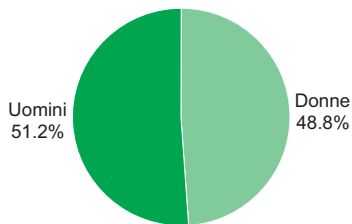
Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione scuole universitarie

Studenti dell'Università della Svizzera Italiana (USI) per gruppo di età, sesso, nazionalità e provenienza nel semestre invernale 2006/07

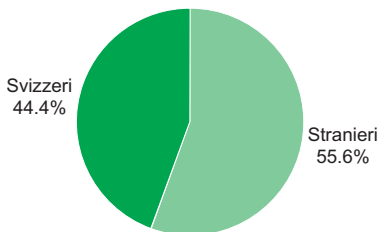
**Gruppo di età (in %)**



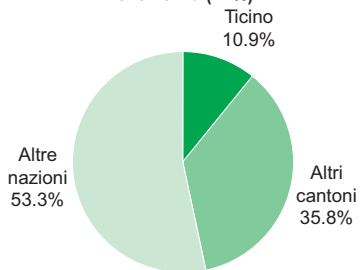
**Sesso (in %)**



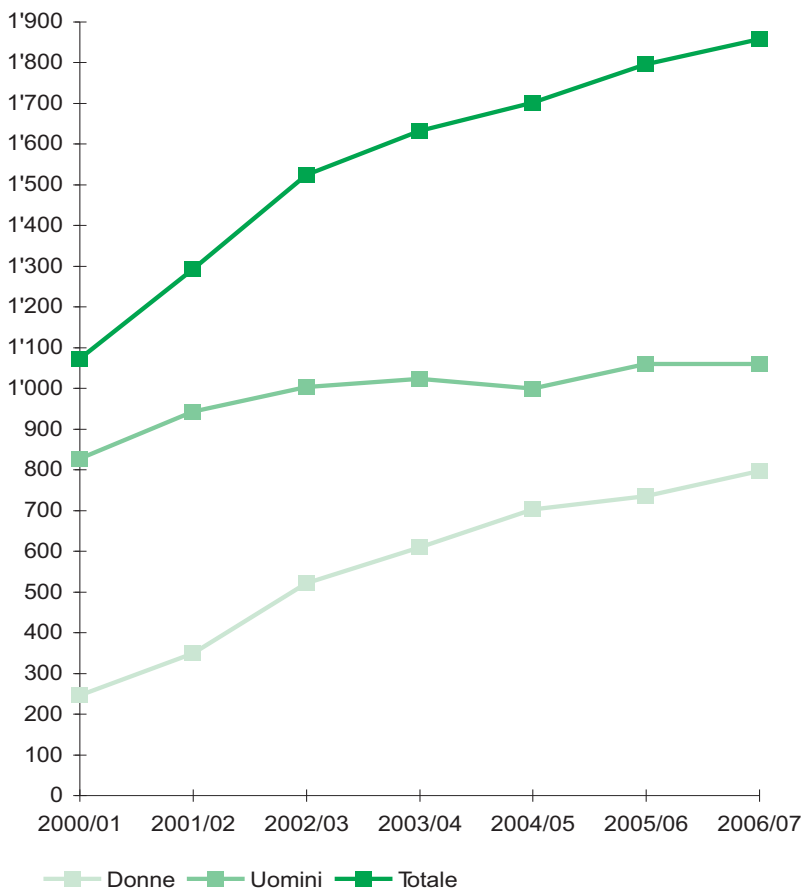
**Nazionalità (in %)**



**Provenienza (in %)**



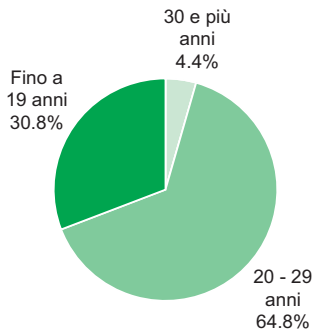
Studenti ticinesi nelle scuole universitarie professionali svizzere



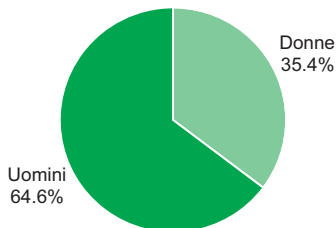
Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione scuole universitarie

Studenti della Scuola universitaria professionale della Svizzera Italiana (SUPSI) per gruppo di età, sesso, nazionalità e provenienza nel semestre invernale 2006/07

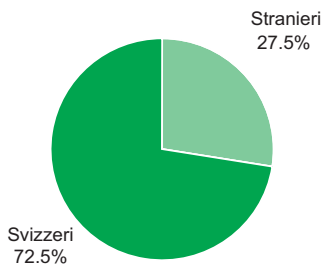
Gruppo di età (in %)



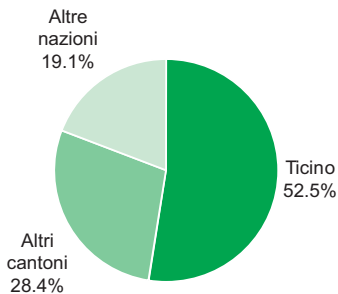
Sesso (in %)



Nazionalità (in %)



Provenienza (in %)



## Dati per anno scolastico (scuole pubbliche)

	1991/92	1996/97	2001/02	2006/07
<b>Docenti in unità fisiche</b>				
Scuole dell'infanzia	358	427	463	618
Scuole elementari	1'096	1'380	1'366	1'437
Scuole speciali	101	124	135	195
Scuole medie	1'355	1'301	1'281	1'426
Scuole medie superiori	494	510	489	543
Pre-tirocinio			14	48
Scuole prof. secondarie a tempo pieno	207	363	411	584
Scuole prof. secondarie a tempo parziale	409	490	640	535
Scuole prof. superiori	150	301	174	233
Alta scuola pedagogica				74
<b>Totale</b>	<b>4'102</b>	<b>4'556</b>	<b>4'701</b>	<b>5'023</b>
<b>Docenti trasformati in posti di lavoro a tempo pieno</b>				
Scuole dell'infanzia	334.0	368.6	383.5	423.8
Scuole elementari	868.3	1'021.0	1'086.3	1'077.3
Scuole speciali	88.0	93.8	100.4	131.4
Scuole medie	1'097.5	1'017.7	995.5	1'071.8
Scuole medie superiori	414.8	412.7	398.5	422.3
Pre-tirocinio			5.4	32.1
Scuole prof. secondarie a tempo pieno	175.7	210.5	250.4	348.5
Scuole prof. secondarie a tempo parziale	279.5	254.1	270.7	265.7
Scuole prof. superiori	69.2	131.1	109.2	123.0
Alta scuola pedagogica				46.3
<b>Totale</b>	<b>3'327.0</b>	<b>3'509.5</b>	<b>3'599.9</b>	<b>3'942.2</b>
<b>Docenti trasformati in posti di lavoro a tempo pieno per sezione</b>				
Scuole dell'infanzia	1.00	1.02	1.02	1.10
Scuole elementari	1.18	1.34	1.36	1.34
Scuole speciali	1.33	1.14	1.05	1.24
Scuole medie	1.99	1.91	1.78	1.80
Scuole medie superiori	1.96	2.01	1.97	1.78
Pre-tirocinio			0.61	2.92
Scuole prof. secondarie a tempo pieno	2.12	1.73	1.62	1.97
Scuole prof. secondarie a tempo parziale	0.50	0.55	0.51	0.51
Scuole prof. superiori	1.54	1.60	1.30	1.45
Alta scuola pedagogica				2.73
<b>Totale</b>	<b>1.28</b>	<b>1.34</b>	<b>1.28</b>	<b>1.34</b>

Fonte: Censimento dei docenti, Ufficio studi e ricerche, DECS

## Dati per anno scolastico (scuole pubbliche)

	1991/92	1996/97	2001/02	2006/07
<b>Allievi per docente trasformato in posti di lavoro a tempo pieno</b>				
Scuole dell'infanzia	20.49	21.03	21.17	18.60
Scuole elementari	15.17	14.08	13.92	14.13
Scuole speciali	4.69	5.66	5.82	5.36
Scuole medie	10.03	10.73	11.40	11.35
Scuole medie superiori	10.00	9.94	10.21	11.28
Pre-tirocinio			21.83	4.05
Scuole prof. secondarie a tempo pieno	8.12	9.00	10.27	8.42
Scuole prof. secondarie a tempo parziale	23.71	21.69	21.19	23.84
Scuole prof. superiori	9.79	9.83	10.98	10.46
Alta scuola pedagogica				6.71
<b>Totale</b>	<b>13.32</b>	<b>13.22</b>	<b>13.57</b>	<b>13.12</b>
<b>Età media (in anni)</b>				
Scuole dell'infanzia	31.9	37.1	37.9	42.0
Scuole elementari	33.0	41.5	42.1	44.4
Scuole speciali	38.8	41.8	41.6	42.9
Scuole medie	42.1	46.1	46.1	45.8
Scuole medie superiori	41.9	45.5	47.2	46.2
Pre-tirocinio			41.6	46.3
Scuole prof. secondarie a tempo pieno	40.8	41.1	41.6	43.2
Scuole prof. secondarie a tempo parziale	39.6	42.8	42.7	44.3
Scuole prof. superiori	42.7	43.9	42.3	45.6
Alta scuola pedagogica				47.7
<b>Totale</b>	<b>38.4</b>	<b>42.9</b>	<b>42.9</b>	<b>44.2</b>
<b>Sesso (in %)</b>				
Uomini	54.2	52.0	47.2	43.6
Donne	45.8	48.0	52.8	56.4
<b>Nazionalità (in %)</b>				
Svizzeri	94.0	94.7	95.4	95.4
Stranieri	6.0	5.3	4.6	4.6

## Dati per anno scolastico (scuole pubbliche)

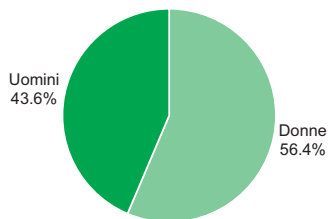
	1991/92	1996/97	2001/02	2006/07
<b>Stato civile (in %)</b>				
Celibe/Nubile	32.8	33.6	33.7	34.9
Coniugato/a	58.8	58.9	57.4	56.3
Vedovo/a o Divorziato/a o Separato/a	8.4	7.5	8.9	8.8
<b>Rapporto d'impiego (in %)</b>				
Nomina	74.2	65.5	62.9	60.8
Incarico a orario completo	7.5	5.0	7.9	6.5
Incarico a orario limitato	18.3	24.9	23.8	23.1
Nomina + Incarico a orario limitato	0.0	4.6	5.4	9.6

Fonte: Censimento dei docenti, Ufficio studi e ricerche, DECS

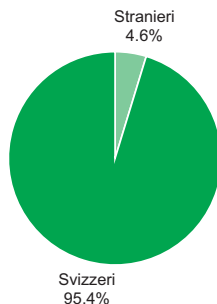


Docenti delle scuole pubbliche secondo il sesso, la nazionalità, lo stato civile e il rapporto d'impiego nel 2006/07

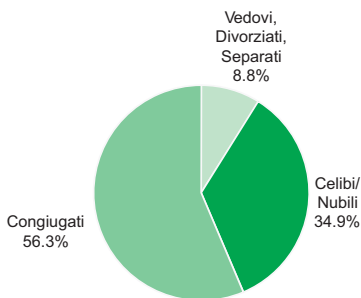
**Sesso (in %)**



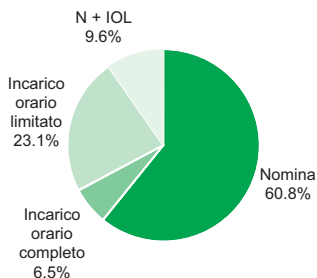
**Nazionalità (in %)**



**Stato civile (in %)**

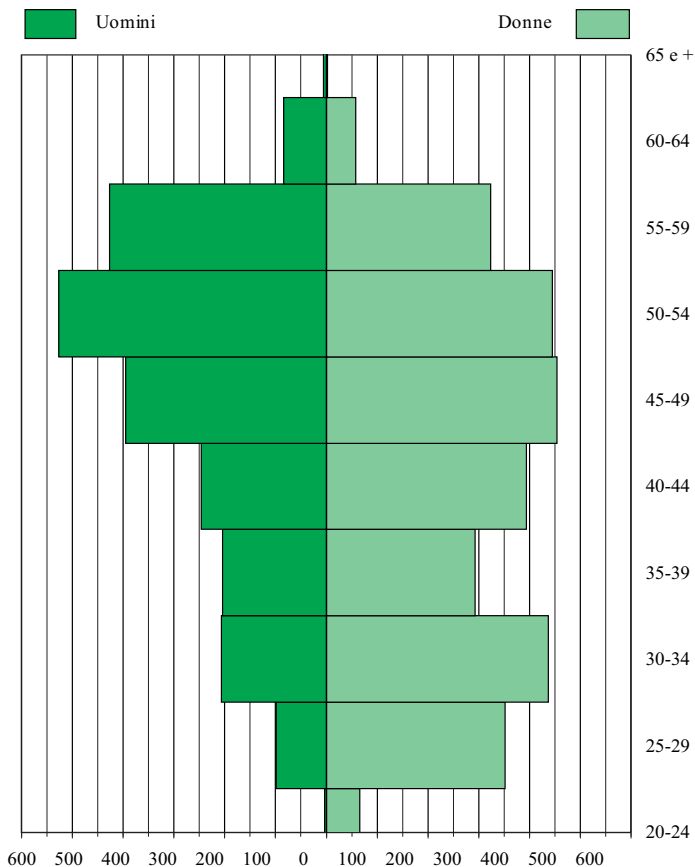


**Rapporto d'impiego (in %)**



Fonte: Censimento dei docenti, Ufficio studi e ricerche, DECS

Secondo il sesso e l'età (anno scolastico 2006/07)



Fonte: Censimento dei docenti, Ufficio studi e ricerche, DECS

## Per anno civile

	1996	2001	2006
Uscite correnti del Cantone (in 1000 Fr.)	2'175'899	2'397'236	2'823'941
Uscite correnti del DECS (in 1000 Fr.)	517'481	570'810	706'987
Uscite correnti del DECS in % rispetto al Cantone	23.8	23.8	25.0

## Costi per sezione (in fr.) nelle scuole pubbliche

	Costi - anno civile 2005		
	Istituto	Non di istituto	Totale
Scuole dell'infanzia	212'700	41'700	254'400
Scuole elementari	257'000	15'900	272'900
Scuole speciali	233'100	26'800	259'900
Scuole medie	296'700	23'600	320'300
Scuole medie superiori	323'200	28'200	351'400
Scuole professionali sec. a tempo pieno	267'100	50'700	317'800
Scuole professionali sec. a tempo parziale*	103'700	25'000	128'700
Scuole professionali superiori	216'800	41'500	258'300
Alta scuola pedagogica	466'500	3'600	470'100
<b>Totale</b>	<b>234'400</b>	<b>26'600</b>	<b>261'000</b>

## Costi per allievo (in fr.) nelle scuole pubbliche

	Costi - anno civile 2005		
	Istituto	Non di istituto	Totale
Scuole dell'infanzia	10'200	2'000	12'200
Scuole elementari	13'450	830	14'280
Scuole speciali	33'020	3'800	36'820
Scuole medie	14'360	1'140	15'500
Scuole medie superiori	16'130	1'410	17'540
Scuole professionali sec. a tempo pieno	16'040	3'050	19'090
Scuole professionali sec. a tempo parziale*	9'680	2'330	12'010
Scuole professionali superiori	14'950	2'860	17'810
Alta scuola pedagogica	26'330	200	26'530
<b>Totale</b>	<b>13'400</b>	<b>1'510</b>	<b>14'910</b>

Istituto: personale insegnante, personale non insegnante, funzionamento, infrastruttura e capitale.

Non di istituto: servizi agli allievi, ai docenti e servizi amministrativi, non direttamente imputabili all'istituto scolastico.

\* La frequenza scolastica degli allievi delle scuole professionali secondarie a tempo parziale è circa 1/3 rispetto a quella degli altri studenti

Fonte: - Consuntivi dello Stato del Cantone Ticino, DFE

- Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

## Anno civile 2005

## Costi per sezione (in fr.) nelle scuole pubbliche

	Finanziamento				Totale
	Comuni	Cantone	Confederazione	Altri enti	
Scuole dell'infanzia	192'100	48'500	1'700	12'100	254'400
Scuole elementari	212'500	51'200	1'700	7'500	272'900
Scuole speciali	2'700	83'000	172'400	1'800	259'900
Scuole medie	7'400	304'800	100	8'000	320'300
Scuole medie superiori	200	330'900	9'200	11'100	351'400
Scuole prof. sec. a tempo pieno	100	275'400	35'300	7'000	317'800
Scuole prof. sec. a tempo parziale*	100	108'100	16'900	3'600	128'700
Scuole professionali superiori	100	213'600	19'700	24'900	258'300
Alta scuola pedagogica		428'200	25'700	16'200	470'100
<b>Totale</b>	<b>84'400</b>	<b>156'700</b>	<b>11'700</b>	<b>8'200</b>	<b>261'000</b>

## Costi per allievo (in fr.) nelle scuole pubbliche

	Finanziamento				Totale
	Comuni	Cantone	Confederazione	Altri enti	
Scuole dell'infanzia	9'210	2'330	80	580	12'200
Scuole elementari	11'120	2'680	90	390	14'280
Scuole speciali	380	11'760	24'430	250	36'820
Scuole medie	360	14'750		390	15'500
Scuole medie superiori	10	16'520	460	550	17'540
Scuole prof.sec. a tempo pieno	10	16'550	2'120	410	19'090
Scuole prof. sec. a tempo parziale*	10	10'090	1'580	330	12'010
Scuole professionali superiori	10	14'730	1'350	1'720	17'810
Alta scuola pedagogica		24'170	1'450	910	26'530
<b>Totale</b>	<b>4'820</b>	<b>8'960</b>	<b>670</b>	<b>460</b>	<b>14'910</b>

\* La frequenza scolastica degli allievi delle scuole professionali secondarie a tempo parziale è circa 1/3 rispetto a quella degli altri studenti.

## Assegni e prestiti di studio per l'anno scolastico 2006/07

## Tipo di studio o formazione

	Casi	Assegni (Fr.)	Prestiti (Fr.)	Totale (Fr.)	Valore medio Assegni+prestiti
Scuole obbligatorie (aiuto allo studio)	29	196'620		196'620	6'780
Scuole di maturità e di formazione generale	501	1'368'455		1'368'455	2'731
Formazione professionale di base	883	4'922'479	378'600	5'301'079	6'003
Scuole di maturità professionale	25	82'575		82'575	3'303
Scuole di formazione magistrale	48	295'670	33'000	328'670	6'847
Formazione professionale superiore	280	1'122'125	266'050	1'388'175	4'958
Perfezionamento professionale	137	584'890	93'100	677'990	4'949
Università e politecnici	1'073	6'857'900	2'590'926	9'448'826	8'806
Studi post-accademici	15	20'900	162'300	183'200	12'213
Scuole universitarie professionali	335	2'020'890	542'100	2'562'990	7'651
<b>Totale</b>	<b>3'310</b>	<b>17'472'504</b>	<b>4'066'076</b>	<b>21'538'580</b>	<b>6'507</b>

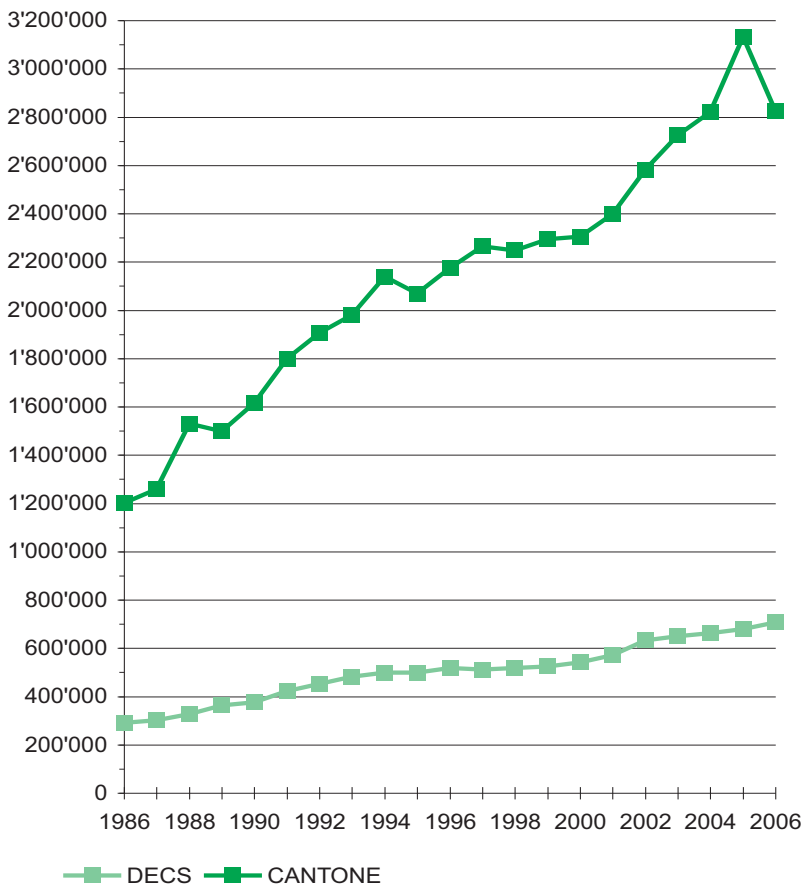
(\* Il totale dei casi non corrisponde alla somma delle singole posizioni poiché vi sono 16 studenti che ricevono un aiuto combinato (assegno + prestito)

## Ripartizione dei costi correnti nei diversi settori scolastici pubblici (in 1'000 Fr.)

Anno civile 2005	Sc. dell' infanzia	Scuole speciali	Scuole obbliga- torie	Sc. medie superiori	Formaz. profess.	Alta sc. pedago- gica	Totale
Personale insegnante	40'362	12'212	243'917	58'366	95'804	6'458	457'119
Personale non insegnante	12'114	497	27'135	2'278	4'249	508	46'781
Funzionamento	7'333	3'015	42'361	4'021	13'013	1'675	71'418
Infrastruttura e capitale	22'528	360	65'528	6'756	13'386	1'157	109'715
Costi non d'istituto	16'165	1'851	26'496	6'239	27'063	75	77'889
<b>Totale</b>	<b>98'502</b>	<b>17'935</b>	<b>405'437</b>	<b>77'660</b>	<b>153'515</b>	<b>9'873</b>	<b>762'922</b>

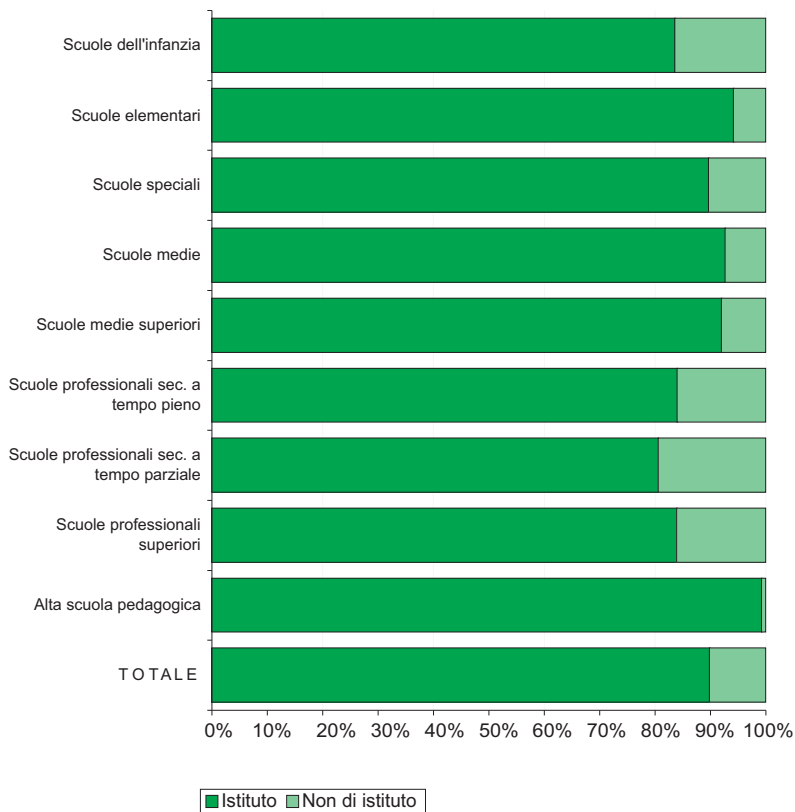
Fonte: - Ufficio delle borse di studio e dei sussidi, Sezione amministrativa, DECS  
- Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

Uscite correnti del Cantone e del DECS dal 1986 (in 1000 fr.)



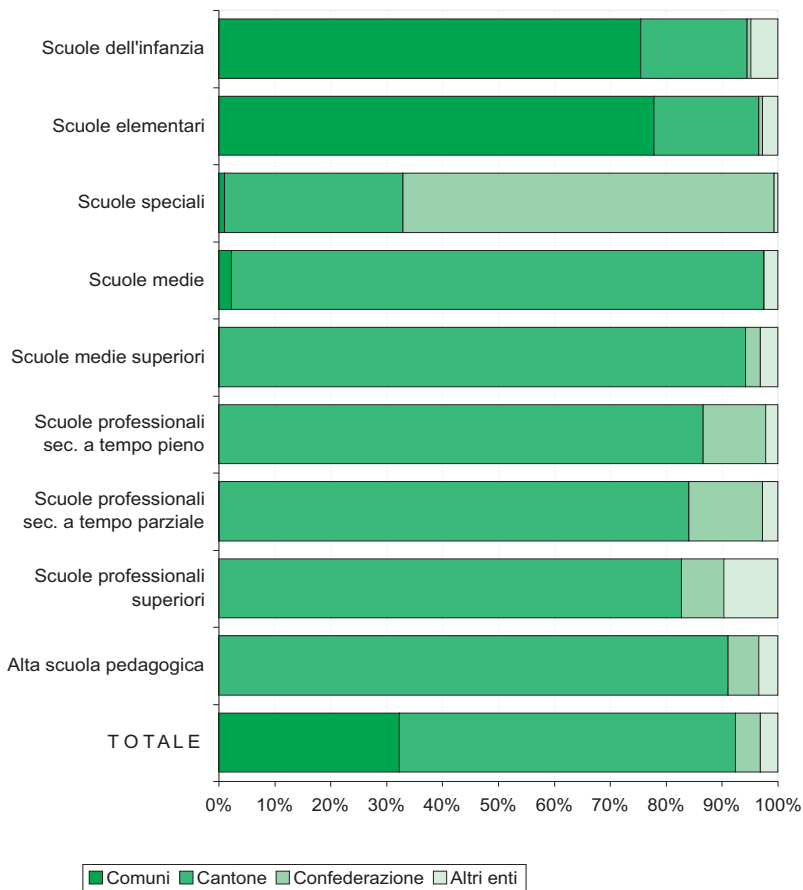
Fonte: Consuntivi dello Stato del Cantone Ticino, DFE

Ripartizione % dei costi per sezione e per allievo nel 2005



Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

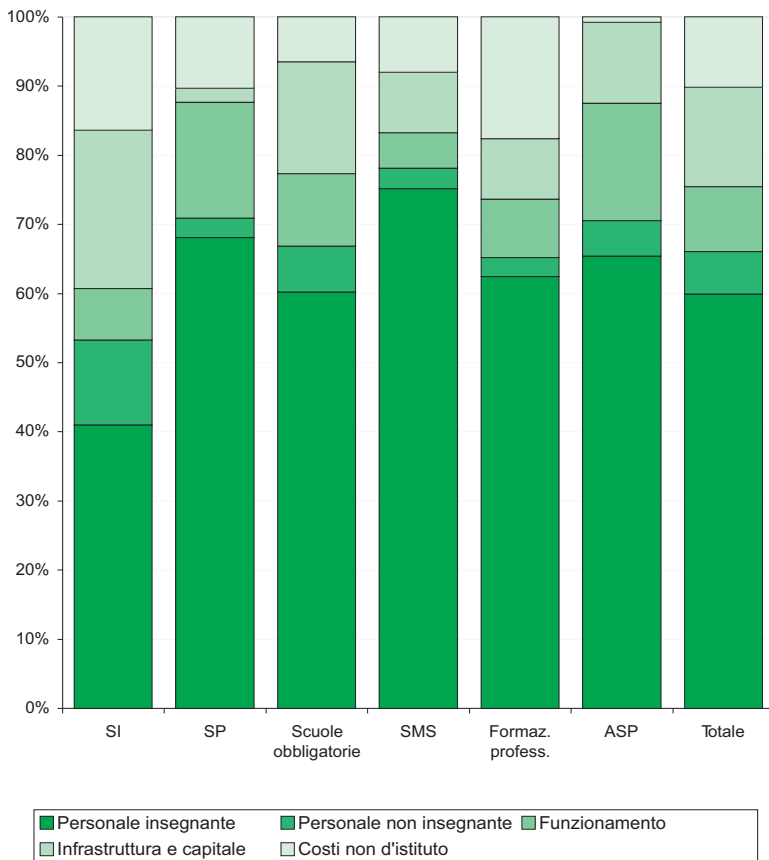
Ripartizione % del finanziamento per sezione e per allievo nel 2005



Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

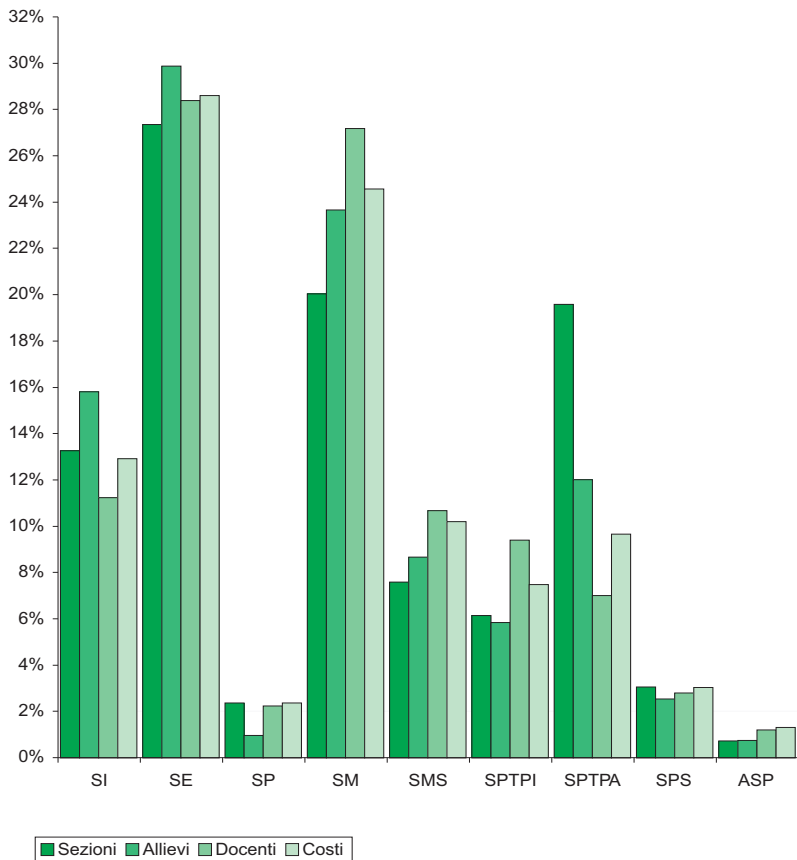


Ripartizione funzionale dei costi nei diversi settori scolastici pubblici in % nel 2005



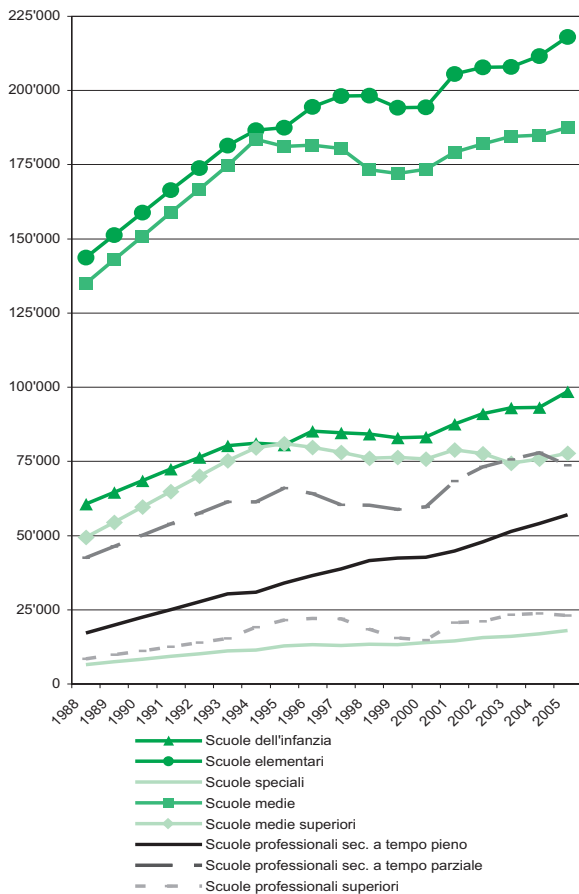
Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

Ripartizione (in %) delle sezioni, degli allievi e dei costi nel 2005



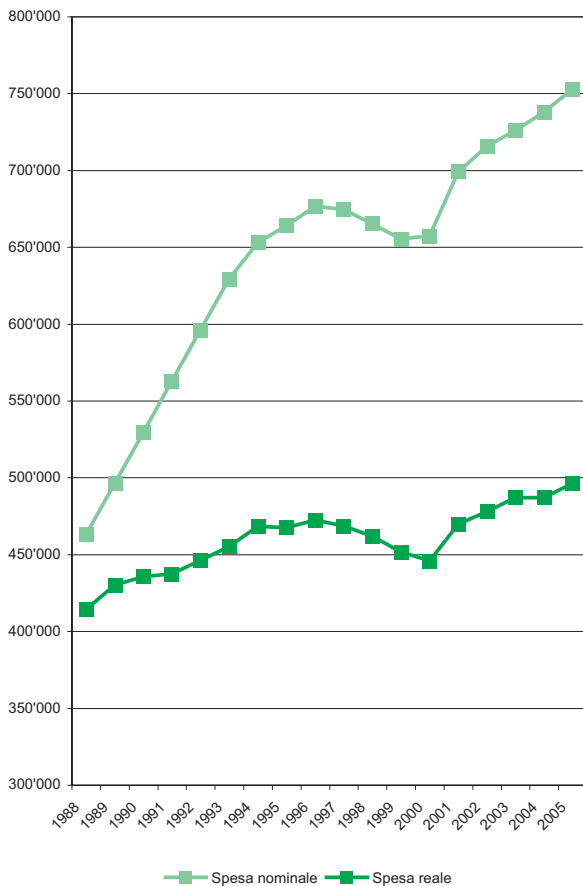
Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

Spesa nominale corrente (in '000 franchi) per l'educazione nelle scuole pubbliche del Ticino



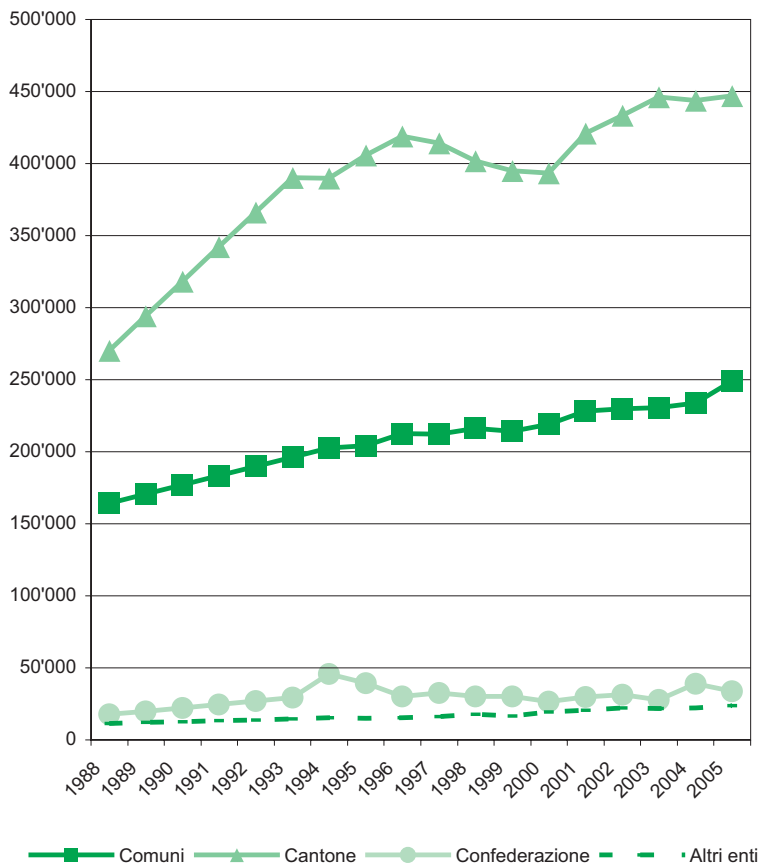
Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

Spesa corrente nominale e reale (in 1'000 franchi) per l'educazione nelle scuole pubbliche del Ticino



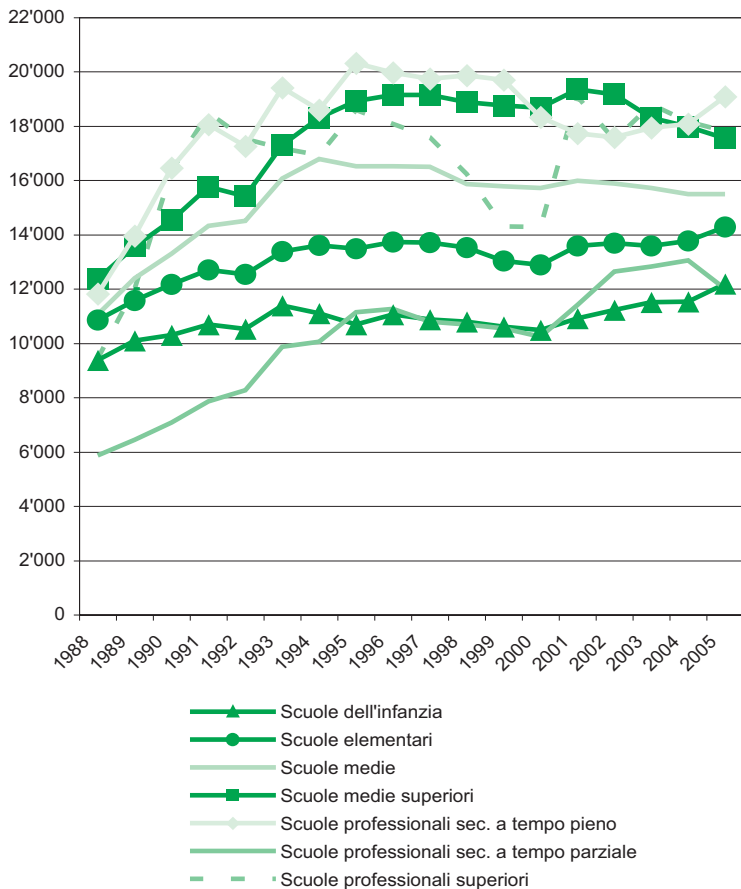
Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

Finanziamento della spesa nominale corrente (in 1'000 franchi) nelle scuole pubbliche del Ticino



Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

Spesa nominale corrente per allievo in franchi nelle scuole pubbliche del Ticino



Fonte: Costi e finanziamento della scuola ticinese, Ufficio studi e ricerche, DECS

**Genere della scuola**

SI	Scuole dell'infanzia
SE	Scuole elementari
SP	Scuole speciali
SM	Scuole medie
SMS	Scuole medie superiori
PRT	Pre-tirocinio
SPTPI	Scuole professionali secondarie a tempo pieno
SPTPA	Scuole professionali secondarie a tempo parziale
SPS	Scuole professionali superiori
SPE	Scuole a programma estero
ASP	Alta scuola pedagogica
SUPSI	Scuola universitaria professionale della Svizzera Italiana
USI	Università della Svizzera Italiana

## Note esplicative per la lettura dei dati

### Indice di selettività (pag. 21)

L'indice di selettività si ottiene calcolando il rapporto esistente tra la percentuale di allievi appartenenti ad una certa classe sociale ed iscritti in un determinato grado scolastico e la percentuale rappresentata da tutta la popolazione potenzialmente scolarizzabile di questa stessa classe. Nel nostro caso l'indice di base, posto uguale a 100, costituirà la situazione ritenuta "ideale" o equa e sarà data dalla percentuale di allievi dei diversi gruppi sociali iscritti nelle scuole obbligatorie, cioè il grado scolastico nel quale globalmente la ripartizione secondo l'origine sociale non è dovuta a fenomeni di selezione scolastica.

Come logica conseguenza abbiamo quindi che un indice superiore a 100 segnerà una condizione di soprarappresentazione, mentre un indice inferiore a 100 designerà al contrario uno stato di sottorappresentazione.

### Tasso di transizione (pagg. 7, 8, 9, 22 e 23)

Il tasso di transizione si ottiene calcolando la percentuale di passaggio da una classe e/o da una scuola all'altra rispetto al totale degli allievi che nell'anno scolastico precedente frequentavano quella classe e/o quella scuola (nel nostro caso particolare la 2.a media o la 4.a media).

### Docenti in unità fisiche (pag. 29)

Il termine "docenti in unità fisiche" si riferisce al numero di persone che operano nel sistema scolastico e figurano in ogni settore nel quale insegnano. Poiché essi possono insegnare in più settori, nel totale essi appaiono una sola volta, infatti: un totale parziale e un totale complessivo di docenti in unità fisiche non corrisponde di solito mai alla somma delle cifre corrispondenti ai singoli settori.

### Docenti trasformati in posti di lavoro a tempo pieno (pag. 29)

Si tratta dei docenti necessari per impartire un certo numero di lezioni e/o per svolgere certe mansioni connesse con l'attività scolastica se tutti avessero un rapporto d'impiego corrispondente al tempo pieno.

Questo valore risulta dalla seguente operazione aritmetica

*Docente trasformato in posti di lavoro a tempo pieno = ore settimanali effettive : orario legale a tempo pieno*

In questo caso i totali parziali e complessivi corrispondono esattamente alla somma dei singoli settori scolastici.

### Spesa nominale e spesa reale (pagg. 42, 43, 44 e 45)

I dati sulla spesa possono essere espressi in termini nominali a prezzi correnti (cioè non corretti in base alla variazione del potere d'acquisto della moneta) oppure in termini reali a prezzi costanti (equivalenti in questo caso all'effettivo potere d'acquisto della moneta).





**Cesiro Guidotti  
Barbara Rigoni**

---

**La scuola ticinese in cifre  
2007**

---

**Documenti  
di statistica**

---

**Servizio di ricerca  
Ufficio  
studi e ricerche  
07.10  
Prezzo: fr. 5.–**

Il documento è disponibile su Internet all'indirizzo:  
<http://www.ti.ch/usr>

La riproduzione è autorizzata soltanto con la citazione della fonte.

---

