REGIONE TOSCANA – settembre 2019

Focus "*Sedi, alunni, classi e dotazioni organiche del personale docente della scuola statale A.S. 2019/2020* per la TOSCANA" – avvio anno scolastico

Premessa 1
Le Istituzioni scolastiche 2
Alunni e classi 7
Posti del personale docente 13
Immissioni in Ruolo 15
Serie storica delle principali grandezze del sistema scolastico. 16

Premessa

In questo Focus viene fornita un'anticipazione dei dati relativi all'a.s. 2019/2020 relativamente al settore della scuola statale, con riferimento alle principali grandezze: istituzioni scolastiche, alunni, classi e posti. I dati fanno riferimento alla situazione sul SIDI riportata circa ai primi di settembre.
Quindi i dati di Organico di fatto (OF) anche se pressoché consolidati non sono ancora definitivi.

Non sono ancora disponibili dati aggiornati sulle scuole non statali e sui dati di rilevazione integrativa (alunni stranieri etc..) Questi verranno integrati in una successiva edizione del report.

Le Istituzioni scolastiche

Le Istituzioni scolastiche statali della Toscana, Tab.1) e Tab 2), nell'anno 2019-20 sono **477 di cui 11 CPIA** (Centri Provinciali Istruzione Adulti) (e si articolano in circa 3000 sedi scolastiche (identificate da codice meccanografico) distribuite sul territorio regionale.

TAB 1 – ISTITUZIONI SCOLASTICHE PER PROVINCIA A.S. 2018/2019

Provincia	Istituti Scolastici
Arezzo	51
Firenze	107
Grosseto	32
Livorno	43
Lucca	55
Massa Carrara	32
Pisa	52
Pistoia	38
Prato	29
Siena	38
Totale complessivo	**477**

TAB2 – SEDI SCOLASTICHE AS 2019-2020 TOSCANA

Tipo Istituto	Sedi
CPIA	11
DIREZIONE DIDATTICA	16
SCUOLA II GRADO	574
SCUOLA INFANZIA	962
SCUOLA PRIMARIA	957
SCUOLA PRIMO GRADO	414
Totale complessivo	**2934**

I cosiddetti Istituti Superiori contengono al loro interno vari indirizzi (in Tab3 la distribuzione per provincia)
Considerati tutti gli indirizzi attivati negli Istituti di II grado compresi gli IS, abbiamo la seguente tipologia e distribuzione (Tab.4)

TAB.3 - ISTITUZIONI SCOLASTICHE PER TIPOLOGIA E PROVINCIA A.S. 2019/2020

AS 2019-20	Provincia										
Tipo Istituto	Arezzo	Firenze	Grosseto	Livorno	Lucca	Massa Carrara	Pisa	Pistoia	Prato	Siena	Totale
CENTRO TERRITORIALE	7	8	4	4	3	3	4	2	1	4	40
CONVITTO ANNESSO	2		1			3		2		1	9
CONVITTO NAZIONALE	1								1		2
CPIA	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	11
DIREZIONE DIDATTICA	1	1		12		1			1		16
EDUCANDATO		1									1
IST PROF PER I SERVIZI COMMERCIALI	2	1	1			3		2		1	10
IST PROF INDUSTRIA E ARTIGIANATO	10	8	7	7	7	11	4	2	1	6	63
IST PROF PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORAZIONE	4	6			6	2	3	2		3	26
IST PROF PER I SERVIZI COMMERCIALI E TURISTICI	2	7	6	6	2	3		2	3	4	35
IST PROF PER I SERVIZI SOCIALI	2	2			2						6
IST PROF PER L'AGRICOLTURA E L'AMBIENTE	3	3	1			2		2		1	12
IST TEC COMMERCIALE E PER GEOMETRI		7	1	2	6	5	4			4	29
ISTITUTO D'ARTE	4	2			1	2	6	3	1	1	20
ISTITUTO MAGISTRALE	2	9	2	1	3	3	2	1	1	4	28
ISTITUTO TECNICO AGRARIO	2	3	2	1	1			2		1	12
ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE	10	14	6	6	3	2	6	8	4	2	61
ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE	3	8	6	5	5	4	2	3	2	4	42
ISTITUTO TECNICO NAUTICO			2	1	2						5
ISTITUTO TECNICO PER ATTIVITA' SOCIALI (GIA' ITF)		2					2			1	5
ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI	2	4	2	2	1		1		1		13
ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO		3			1						4
LICEO ARTISTICO		4	2		2	2					10
LICEO CLASSICO	2	8	4	3	3	3	3	1	2	2	31
LICEO SCIENTIFICO	5	16	8	4	7	3	5	3	4	2	57
SCUOLA INFANZIA	99	220	70	62	130	60	117	79	53	72	962
SCUOLA PRIMARIA	105	192	74	66	128	71	127	78	48	68	957
SCUOLA PRIMO GRADO	51	78	42	28	41	29	54	27	20	44	414
Totale	**320**	**609**	**242**	**211**	**355**	**213**	**341**	**220**	**144**	**226**	**2881**

TAB.4 – TIPOLOGIA DI INDIRIZZO PRESENTI NELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE DI II GRADO DIVISI PER PROVINCIA A.S. 2019/2020

AS 2019-20	Provincia										
Descrizione indirizzo	Arezzo	Firenze	Grosseto	Livorno	Lucca	Massa Carrara	Pisa	Pistoia	Prato	Siena	Totale
ACCOGLIENZA TURISTICA - TRIENNIO	2	5	2	2	3	1	2	1	1	3	22
AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA - BIENNIO COMUNE	2	4	1	3	3	2	2	1	1	1	20
AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TER	1	2	1				1	1		1	7
AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - BIENNIO COMUNE	5	11	5	5	4	3	4	5	3	4	49
AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING - TRIENNIO	8	14	5	4	5	3	6	6	3	5	59
APPARATI IMP.TI SER.ZI TEC.CI IND.LI E CIV.LI - OPZIONE	1	3		2	2	1	3	1	1	4	18
ARCHITETTURA E AMBIENTE	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	14
ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: ODONTOTECNICO	2	2			1	1	1				7
ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: OTTICO							1				1
ARTI FIGURATIVE- GRAFICO PITTORICO		2		1		2				1	6
ARTI FIGURATIVE-PLASTICO PITTORICO	1	4	2	1	2		3	3	1		17
ARTI FIGURATIVE-PLASTICO SCULTOREO		1			1	1	1			1	5
ARTIGIANATO - TRIENNIO	1									1	2
ARTISTICO NUOVO ORDINAMENTO - BIENNIO COMUNE	4	5	2	3	4	2	4	3	1	1	29
AUDIOVISIVO MULTIMEDIA	3	3			2			1		1	10
AUTOMAZIONE	1	2			2	2		1	1		9
BIENNIO LICEO COREUTICO	1		1	1							3
BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI	1	1		2		1	1	1		2	9
BIOTECNOLOGIE SANITARIE	1	1	2	1			1	1		1	8
CHIMICA E MATERIALI	2	2	2	2	1	1	1		1	1	13
CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE - BIENNIO COMUNE	2	3	3	3	2	1	3	2	1	2	22
CLASSICO	4	5	3	3	3	3	3	2	2	3	31
COLTIVAZIONE E LAVORAZIONE DEI MATERIALI LAPIDEI					1	2					3
CONDUZIONE DEL MEZZO					1	1					2
CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO - OPZIONE	1										1
CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE - OPZIONE			2	1	1						4
CONDUZIONE DI APPARATI ED IMPIANTI MARITTIMI - OPZIONE			1	1	1	1					4
COSTRUZIONI AERONAUTICHE - OPZIONE	1						1				2
COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO - TRIENNIO	1	10	2	2	4	4	4	1	1	4	33
COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO QUADRIENNALE		1	1								2
COSTRUZIONI NAVALI - OPZIONE					1						1
COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - BIENNIO COMUNE	1	7	2	1	3	2	4	1	1	2	24
DESIGN-ARREDAMENTO E LEGNO		1				1	1				3
DESIGN-CERAMICA		2									2
DESIGN-INDUSTRIA					1			1			2
DESIGN-METALLI OREFICERIA E CORALLO	2	1			1		1	1			6
DESIGN-MODA	1	1							1		3
DESIGN-TESSUTO	2							1			3
DESIGN-VETRO							1				1
ELETTRONICA	2	4	2	2	1	2	1	3		3	20
ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA - BIENNIO COMUNE	3	5	2	3	3	2	3	2	1	3	27
ELETTROTECNICA	2	3	1	3	4	1	2	1		1	18
ENERGIA		1	1		1		1		1	1	6

ENOGASTRONOMIA - TRIENNIO	3	6	6	3	5	3	5	1	3	4	39
ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA	2	5	3	3	4	2	5	1	3	4	32
ENOTECNICO - SESTO ANNO - OPZIONE										1	1
GEOTECNICO			1			1					2
GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO	2	3	2	3	2	1	1	1	1	1	17
GESTIONE RISORSE FORESTALI E MONTANE - OPZIONE	1							1			2
GRAFICA	3	3		2	1	1	2	2	1		15
GRAFICA E COMUNICAZIONE BIENNIO - TRIENNIO	1		1	1	1		1	1		2	8
INDUSTRIA - TRIENNIO		1						1			2
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY	1	4			2	2	1	1		2	13
INFORMATICA	3	5	2	2	2	1	2	2	2	1	22
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - BIENNIO COMUNE	3	7	1	3	2	2	2	2	2	1	25
LICEO CLASSICO EUROPEO		1							1		2
LICEO SCIENTIFICO - SEZIONE SPORTIVA	2	4	1	3	2	1	1	2	1	2	19
LINGUISTICO	5	11	4	4	5	3	5	2	2	4	45
LINGUISTICO AD OPZIONE INTERNAZIONALE		1									1
LINGUISTICO QUADRIENNALE		1									1
LOGISTICA		1		1	1						3
MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO - OPZIONE		2	1	2	1	1	2	1	1	1	12
MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA	6	5	2	4	4	3	2	1	1	3	31
MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA BIENNIO - TRIENNIO	7	5	1	2	4	4		3	1	2	29
MECCANICA MECCATRONICA ENERGIA - BIENNIO COMUNE	3	2	1	3	3	1	2	3	2	3	23
MECCANICA E MECCATRONICA	3	2	1	3	4	1	2	4	2	4	26
MUSICALE E COREUTICO - SEZIONE COREUTICA TRIENNIO	1		1	1							3
MUSICALE E COREUTICO - SEZIONE MUSICALE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
ODONTOTECNICO BIENNIO- TRIENNIO	2	2		1	2	1	1				9
OPERATORE AGRICOLO		1									1
OPERATORE AI SERVIZI DI VENDITA		2									2
OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE	1	1					1	2			5
OPERATORE DEL BENESSERE	3	2	1	1	1		1	2		2	13
OPERATORE DELLA RISTORAZIONE		2					1				3
OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO	1	1						1			3
OPERATORE DELLE LAVORAZIONI ARTISTICHE	1										1
OPERATORE DELLE PRODUZIONI CHIMICHE							1				1
OPERATORE ELETTRICO	1	2						2			5
OPERATORE ELETTRONICO	1							1			2
OPERATORE GRAFICO		1									1
OPERATORE MECCANICO	1	1						2			4
OTTICO BIENNIO - TRIENNIO							1				1
PRODOTTI DOLCIARI ARTIGIANALI E INDUSTRIALI - OPZIONE	1	3	1		2	1	1	1	1	1	12
PRODUZIONI ARTIGIANALI DEL TERRITORIO - OPZIONE		1									1
PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI		4			1		1	1		1	8
PRODUZIONI TESSILI SARTORIALI - OPZIONE	1	2			1	2	1	1		1	9
PROMOZIONE COMMERCIALE E PUBBLICITARIA - OPZIONE		2		2		1		1	1	1	8
RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING	2	10	1	1	4	2	4	4	1	2	31
SCENOGRAFIA		1			1						2
SCIENTIFICO	6	14	5	6	5	3	6	4	4	3	56
SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE	5	14	3	5	7	3	5	3	2	4	51

SCIENTIFICO AD OPZIONE INTENAZIONALE		1									1
SCIENTIFICO AD OPZIONE INTERNAZIONALE									1		1
SCIENTIFICO OPZ. SCIENZE APPLICATE QUADRIENNALE	1		1								2
SCIENZE UMANE	3	7	2	3	3	3	3	2	1	3	30
SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO SOCIALE	3	7	3	4	3	2	3	2	1	2	30
SERVIZI COMMERCIALI		5	2	3	2	4		2	2	2	22
SERVIZI COMMERCIALI BIENNIO - TRIENNIO	4	8	2	2	2	3	2	3	1	2	29
SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO		1									1
SERVIZI DI SALA E DI VENDITA - TRIENNIO	2	5	3	3	4	3	2	1	2	1	26
SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE	5	7	2	2	2	1	2	3	3	3	30
SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE BIENNIO - TRIENNIO			1								1
SERVIZI SOCIO-SANITARI BIENNIO - TRIENNIO	5	8	4	4	2	2	3	3	3	3	37
SISTEMA MODA - BIENNIO COMUNE		3			1		1		1		6
SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI	3	5	4	4	5	2	3	3	1	3	33
TECNOLOGIE CARTARIE - OPZIONE								1			1
TECNOLOGIE DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI - OPZIONE	1	3	1		2						7
TELECOMUNICAZIONI		4		1	1	1	2				9
TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA		4							1		5
TRASPORTI E LOGISTICA - BIENNIO COMUNE	1	1	1	1	1	1	1				7
TURISMO BIENNIO - TRIENNIO	5	7	3	4	2	3	3	5	1	5	38
VALORIZ.NE COMMERC.NE DEI PROD. AGRIC. DEL TERRIT. OPZIONE		2						1		1	4
VITICOLTURA ED ENOLOGIA	1	2	1		1		1	1	1	1	9
Totale	**167**	**324**	**114**	**135**	**159**	**107**	**141**	**124**	**74**	**124**	**1469**

Alunni e classi

Per l'AS 2018/2019 gli alunni previsti sui banchi delle scuole statali in OF sono **475580 per 22371 classi** *(dati OF del 4 settembre 2019 – vedi tab 7)*
I dati degli alunni nell'AS. 2017/2018 a chiusura di OF sono riportati in tab. 6

Dal confronto delle tabelle 5 e 6 si registra una lieve flessione sul numero totale degli alunni soprattutto dovuto alla diminuzione di iscritti dei bambini alle scuole dell'infanzia e della primaria.

TAB.5 – ALUNNI PER PROVINCIA AS 2019-20 (*)

(*) OF al 4/9/2019	Infanzia		Primaria		I grado		II grado		Totale
Provincia	Alunni	%Alunni/TOT	Alunni	%Alunni/TOT	Alunni	%Alunni/TOT	Alunni	%Alunni/TOT	
Arezzo	6014	13,21%	13586	29,84%	9087	19,96%	16845	37,00%	45532
Firenze	16844	13,42%	38645	30,79%	26283	20,94%	43757	34,86%	125529
Grosseto	3289	12,10%	8175	30,07%	5562	20,46%	10160	37,37%	27186
Livorno	4503	11,22%	12558	31,30%	8766	21,85%	14297	35,63%	40124
Lucca	7218	14,55%	15152	30,54%	10516	21,20%	16726	33,71%	49612
Massa Carrara	3118	13,37%	6814	29,22%	4751	20,37%	8636	37,03%	23319
Pisa	7259	13,29%	17964	32,90%	11643	21,32%	17735	32,48%	54601
Pistoia	5255	13,34%	12066	30,64%	8190	20,79%	13874	35,23%	39385
Prato	4216	11,85%	10968	30,83%	8033	22,58%	12361	34,74%	35578
Siena	4631	13,34%	10850	31,26%	6986	20,12%	12247	35,28%	34714
Totale	**62347**	**13,11%**	**146778**	**30,86%**	**99817**	**20,99%**	**166638**	**35,04%**	**475580**

TAB.6 – ALUNNI E CLASSI ANNO PRECEDENTE – AS 2018-19 DATI OF DEFINITIVI

Dati OF definitivi AS 2018-19	Infanzia		Primaria		I grado		II grado		Totale
Provincia	Alunni	%Alunni/TOT	Alunni	%Alunni/TOT	Alunni	%Alunni/TOT	Alunni	%Alunni/TOT	
Arezzo	6075	13,31%	13899	30,44%	9071	19,87%	16614	36,39%	45659
Firenze	17318	13,80%	39472	31,46%	26357	21,01%	42315	33,73%	125462
Grosseto	3318	12,16%	8522	31,24%	5470	20,05%	9965	36,54%	27275
Livorno	4527	11,29%	12868	32,10%	8683	21,66%	14011	34,95%	40089
Lucca	7361	14,98%	15634	31,83%	10378	21,13%	15750	32,06%	49123
Massa Carrara	3308	14,09%	7058	30,06%	4655	19,83%	8456	36,02%	23477
Pisa	7547	13,74%	18485	33,66%	11381	20,73%	17498	31,87%	54911
Pistoia	5241	13,27%	12570	31,84%	7919	20,06%	13751	34,83%	39481
Prato	4121	11,82%	11287	32,38%	8065	23,14%	11386	32,66%	34859
Siena	4828	13,92%	10985	31,67%	6994	20,16%	11879	34,25%	34686
Totale	**63644**	**13,40%**	**150780**	**31,74%**	**98973**	**20,84%**	**161625**	**34,02%**	**475022**

I dati percentuali evidenziano le flessioni sugli iscritti di infanzia e primaria e l'aumento degli gli studenti del I e II grado

- Gli alunni dell'infanzia **sono il 13.11%** del totale rispetto al **13.40%** del 2018
- Gli alunni della primaria **sono il 30,86%** del totale rispetto al **31,74%** del 2018
- Gli alunni del I grado **sono il 21%** del totale rispetto al **20,84%** del 2018
- Gli alunni del II grado **sono il 35,04%** del totale rispetto al **34,02%** del 2018

TAB.7 - ALUNNI, CLASSI, ALUNNI CON DISABILITÀ PER PROVINCIA A.S.2019/2020 (*)

AS 2019-20 (*)				
Provincia	**Alunni**	**di cui alunni hand.**	**Classi**	**%alunni H/TOT**
Arezzo	45532	1527	2171	3,35%
Firenze	125529	3680	5655	2,93%
Grosseto	27186	789	1366	2,90%
Livorno	40124	1430	1847	3,56%
Lucca	49612	1449	2425	2,92%
Massa Carrara	23319	744	1211	3,19%
Pisa	54601	1844	2572	3,38%
Pistoia	39385	1496	1891	3,80%
Prato	35578	1103	1558	3,10%
Siena	34714	886	1675	2,55%
Totale	**475580**	**14948**	**22371**	**3,14%**

TAB. 8 - ALUNNI, CLASSI, ALUNNI CON DISABILITÀ PER PROVINCIA E LIVELLO SCOLASTICO A.S.2019/2020 (*)

OF al 4/9/2019	Infanzia			Primaria			I grado			II grado			Totale
Provincia	Alunni	Sezioni	alunni hand.	Alunni	Classi	alunni hand.	Alunni	Classi	alunni hand.	Alunni	Classi	alunni hand.	Alunni
Arezzo	6014	264	132	13586	706	532	9087	432	359	16845	769	504	45532
Firenze	16844	722	316	38645	1814	1106	26283	1144	899	43757	1975	1359	125529
Grosseto	3289	158	57	8175	446	232	5562	279	201	10160	483	299	27186
Livorno	4503	191	105	12558	606	517	8766	398	367	14297	652	441	40124
Lucca	7218	320	135	15152	822	536	10516	477	399	16726	806	379	49612
Massa Carrara	3118	157	53	6814	383	247	4751	234	153	8636	437	291	23319
Pisa	7259	316	223	17964	911	657	11643	536	400	17735	809	564	54601
Pistoia	5255	221	84	12066	615	406	8190	375	410	13874	680	596	39385
Prato	4216	182	88	10968	499	363	8033	334	262	12361	543	390	35578
Siena	4631	208	97	10850	553	232	6986	331	226	12247	583	331	34714
Totale	**62347**	**2739**	**1290**	**146778**	**7355**	**4828**	**99817**	**4540**	**3676**	**166638**	**7737**	**5154**	**475580**

(*) DATI DI OF DEL 4 SETTEMBRE 2019

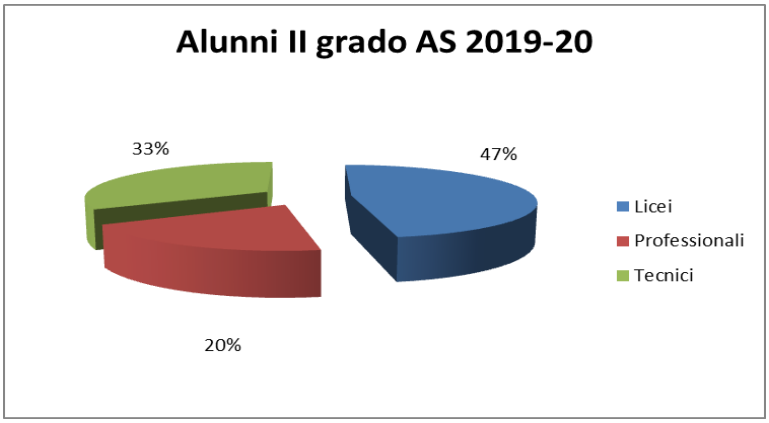
La Tab.9 riporta la distribuzione dei **166638** studenti della scuola secondaria di secondo grado per indirizzo di studio e anno di corso. La Tab 10 riporta la distribuzione degli studenti di II grado per indirizzo di studio e provincia che risulta pressoché invariata rispetto all'anno scorso con un lieve aumento sui Licei.

TAB.9 - ALUNNI PER INDIRIZZO DI STUDIO E ANNO DI CORSO - SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO A.S.2019/2020 (*)

Istituti II grado 2019-20	Alunni	Alunni I	Alunni II	Alunni III	Alunni IV	Alunni V	%

	Tot						
IST PROF PER I SERVIZI COMMERCIALI	2096	489	426	457	405	319	
IST PROF INDUSTRIA E ARTIGIANATO	10223	2158	2008	2189	2015	1853	
IST PROF PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORAZIONE	9279	1860	1952	1906	1811	1750	
IST PROF PER I SERVIZI COMMERCIALI E TURISTICI	8674	1867	1743	1934	1627	1503	
IST PROF PER I SERVIZI SOCIALI	1220	243	264	245	247	221	
IST PROF PER L'AGRICOLTURA E L'AMBIENTE	1735	370	390	347	317	311	
Totale Professionali	**33227**	**6987**	**6783**	**7078**	**6422**	**5957**	**19,94%**
IST TEC COMMERCIALE E PER GEOMETRI	7361	1675	1588	1391	1427	1280	
ISTITUTO TECNICO AGRARIO	3468	643	684	770	712	633	
ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE	16136	3652	3400	3160	2913	3011	
ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE	21103	5187	4516	4175	3885	3340	
ISTITUTO TECNICO NAUTICO	966	243	209	187	178	149	
ISTITUTO TECNICO PER ATTIVITA' SOCIALI (GIA' ITF)	1543	315	325	354	313	236	
ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI	1776	351	342	387	373	323	
ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO	2440	481	517	541	491	410	
Totale TECNICI	**54793**	**12547**	**11581**	**10965**	**10292**	**9382**	**32,88%**
LICEO ARTISTICO	3015	613	692	644	556	510	
LICEO CLASSICO	11572	2676	2443	2323	2105	2025	
LICEO SCIENTIFICO	39285	9289	8782	7798	6948	6468	
ISTITUTO D'ARTE	6718	1503	1403	1436	1229	1147	
ISTITUTO MAGISTRALE	18028	4027	3850	3678	3414	3059	
Totale LICEI	**78618**	**18108**	**17170**	**15879**	**14252**	**13209**	**47,18%**
Totale complessivo	**166638**	**37642**	**35534**	**33922**	**30966**	**28548**	

GRAF.9 - ALUNNI SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO A.S.2019/20



Rispetto allo scorso anno si registra un aumento di un punto di percentuale sui Licei e la diminuzione di un punto di percentuale sui Tecnici e Professionali

L'anno scorso la distribuzione per provincia nello stesso periodo era di questo tipo

Alunni AS 2018-19

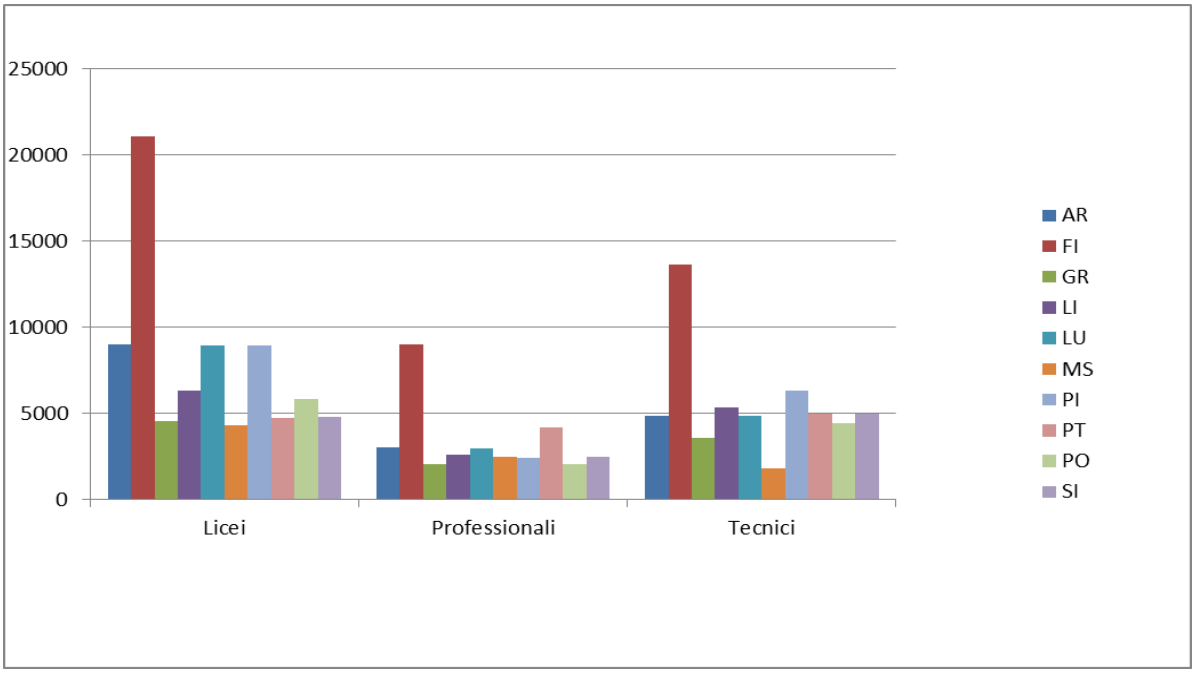
Percorso Scuola	Arezzo	Firenze	Grosseto	Livorno	Lucca	Massa Carrara	Pisa	Pistoia	Prato	Siena	Totale
Istituti Professionali	3365	9819	2123	2644	3101	2582	2429	4413	2050	2603	35129
Istituti Tecnici	4983	13702	3755	5326	4864	1849	6454	4960	4316	4969	55178
Licei	8797	21155	4218	6223	8623	4219	8615	4852	5580	4676	76958
Totale complessivo	**17145**	**44676**	**10096**	**14193**	**16588**	**8650**	**17498**	**14225**	**11946**	**12248**	**167265**

I dati di quest'anno (*) sono:

TAB.10 - ALUNNI PER TIPO ISTITUTO E PROVINCIA - SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO A.S.2019/2020 (*)

	Alunni AS 2019-20										
Percorso Scuola	Arezzo	Firenze	Grosseto	Livorno	Lucca	Massa Carrara	Pisa	Pistoia	Prato	Siena	Totale
Istituti Professionali	3025	8997	2041	2590	2956	2473	2406	4176	2080	2483	33227
Istituti Tecnici	4835	13656	3552	5372	4849	1836	6355	4961	4418	4959	54793
Licei	8985	21104	4567	6335	8921	4327	8974	4737	5863	4805	78618
Totale complessivo	**16845**	**43757**	**10160**	**14297**	**16726**	**8636**	**17735**	**13874**	**12361**	**12247**	**166638**

GRAF.10 - ALUNNI PER TIPO ISTITUTO E PROVINCIA - SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO A.S.2019/2020 (*)



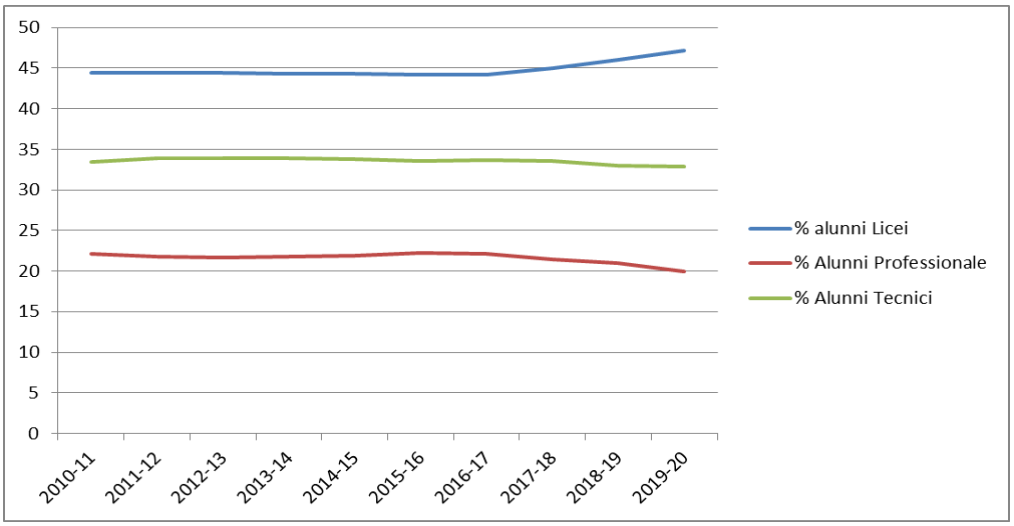
(*) DATI DI OF AL 4 SETTEMBRE 2019

La Tab 11 riporta la serie storica degli studenti di II grado per tipologia di indirizzo di studio dagli anni 2010-11 al 2019-20. Nel Grafico sotto si può invece vedere la variazione percentuale rispetto all'anno 2010-11 del numero degli alunni sulle tre categorie di istituti

TAB 11 E GRAFICO - SERIE STORICA DEGLI ALUNNI II GRADO PER TIPOLOGIA DI ISTITUTO DELLA SCUOLA STATALE AA.SS. 2010/2011 – 2018/2019 E DISTRIBUZIONE PERCENTUALE PER OGNI ANNO

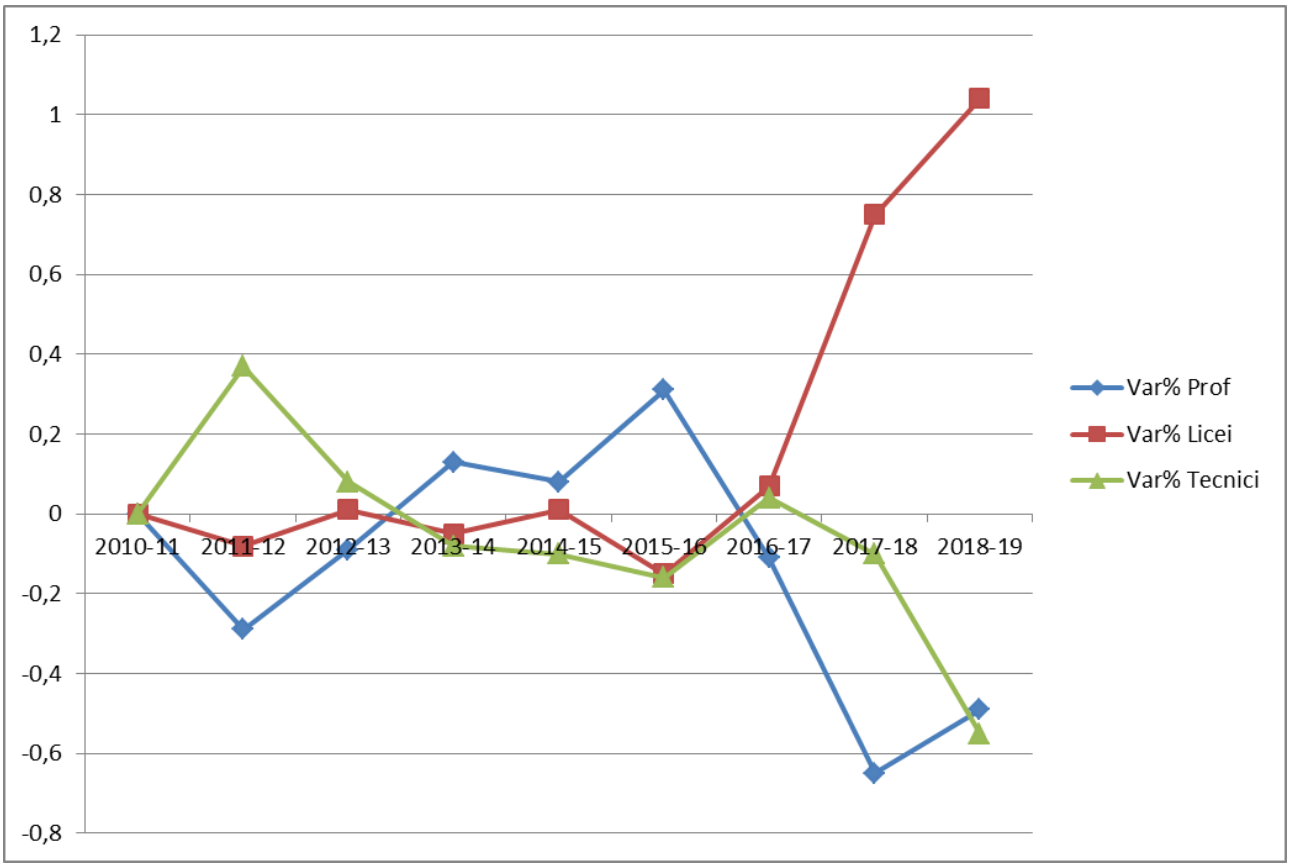
Anno	Licei	Professionale	Tecnici	Totale
2010-11	65415	32468	49254	147137
2011-12	66309	32535	50553	149397
2012-13	68135	33290	52054	153479
2013-14	69075	33991	52719	155785
2014-15	70531	34826	53658	159015
2015-16	71823	36093	54565	162481
2016-17	72292	36199	54997	163488
2017-18	74486	35596	55549	165631
2018-19	76958	35129	55178	167265
2019-20	78618	33227	54793	166638

Anno	%Licei	%Professionale	%Tecnici	Totale
2010-11	44,46	22,07	33,47	100
2011-12	44,38	21,78	33,84	100
2012-13	44,39	21,69	33,92	100
2013-14	44,34	21,82	33,84	100
2014-15	44,35	21,9	33,74	100
2015-16	44,2	22,21	33,58	100
2016-17	44,22	22,14	33,64	100
2017-18	44,97	21,49	33,54	100
2018-19	46,01	21	32,99	100
2019-20	47,18	19,94	32,88	100



TAB.12 E GRAFICO- SERIE STORICA DI ALUNNI DI II GRADO PER TIPOLOGIA DI ISTITUTO SCUOLA STATALE AA.SS. 2010/2011 –2019/2020. VARIAZIONE PERCENTUALE RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE A PARTIRE DALL'AS 2010/2011

Anno	Var % Licei	Var % Prof	Var % Tecnici
2010-11	0	0	0
2011-12	-0,08	-0,29	0,37
2012-13	0,01	-0,09	0,08
2013-14	-0,05	0,13	-0,08
2014-15	0,01	0,08	-0,1
2015-16	-0,15	0,31	-0,16
2016-17	0,07	-0,11	0,04
2017-18	0,75	-0,65	-0,1
2018-19	1,04	-0,49	-0,55
2019-20	0,02	-0,05	-0,007



Dalla serie storica notiamo che negli ultimi anni si registra un aumento costante dei licei con un ulteriore aumento registrato rispetto all'anno scorso. C'è stata invece una flessione di partecipazione degli istituti professionali a favore degli istituti tecnici dal 2011 al 2013.
Dal 2014 fino all'AS 2015-16 i professionali hanno leggermente recuperato sui tecnici. Quest'anno continua il lieve trend di flessione dei tecnici e dei professionali.

Posti del personale docente

Anche nel contingente relativo all'a.s. 2019/2020, sono riportati gli effetti della legge n. 107/2015 con le modalità di definizione triennale degli organici del personale docente in essa definite. Come l'anno precedente anche quest'anno particolare rilievo riguarda la nuova configurazione dell' "organico dell'autonomia", complessivamente composto dai posti comuni e posti di sostegno.
L'organico dell'autonomia è più ampio di quello degli anni che precedono la legge 107/2015, perché comprende a livello nazionale i nuovi 55.000 posti previsti dalla legge, che le scuole utilizzano per le attività di potenziamento dell'offerta formativa..
Occorre ricordare, infine, che l'adeguamento dell'organico alle situazioni di fatto è in via di consolidamento e pertanto i dati sono da ritenere provvisori.
Nella tabelle 19 che seguono sono riportate le distribuzioni provinciali per livello scolastico dei posti di Organico di fatto, in totale e per il sostegno (Tab. 19 a-b-c)
Gli OF sono ancora in corso e soprattutto sul sostegno i dati riportati a SIDI sono ancora parziali
Vengono pertanto confrontati i dati di organico autorizzato sul sostegno rispetto agli anni passati.

TAB. 19(A-B-C) - POSTI COMUNI E DI SOSTEGNO PER LIVELLO SCOLASTICO A.S.2019/2020 (DATI AUTORIZZATI ALL'10 SETTEMBRE 2019)

Tab 19A -POSTI COMUNI E Sostegno (CON POTENZIAMENTO)

Nella tabella il riferimento ai posti per il calcolo della disponibilità all'immissione in ruolo

	POSTI OD 2019/20	TITOLARI		DDG 85/2018	TOTALE TITOLARI	DISPONIBILITA'	ESUBERO	Contingente
	A	B	C	D	E=B+C+D			G
Infanzia	5.483	5.108	0	0	5.108	375	0	
Primaria	12.919	12.076	0	0	12.076	843	0	
Secondaria di I grado	8169	6.421	43	228	6.692	1.478	1	
Secondaria di II grado	14.697	12.461	91	64	12.616	2.116	35	
NORMALE	**41.268**	**36.066**	**134**	**292**	**36.492**	**4.812**	**36**	
Infanzia	355	252	0	0	252	103	0	
Primaria	1.682	1.397	0	0	1.397	285	0	
Secondaria di I grado	1.188	851	86	0	937	251	0	
Secondaria di II grado	1.609	1.381	0	34	1.415	194	0	
SOSTEGNO	**4.834**	**3.881**	**86**	**34**	**4.001**	**833**	**0**	
TOTALE	**46.102**	**39.947**	**220**	**326**	**40.493**	**5.645**	**36**	**5.444**

La colonna delle "Disponibilità" riporta il numero di posti disponibile a nuove immissioni in ruolo.
Il contingente totale autorizzato è di 5444 nuove immissioni

Organico di Potenziamento

Come anticipato nei prospetti sopra, nella tabella sotto sono riportati i valori dei posti di potenziamento assegnati alla Toscana. I posti sono sostanzialmente gli stessi dell'AS 2018/19

Tab 19B -POSTI DI POTENZIAMENTO

Autorizzazione Posti Potenziamento 2019-20

	Potenziamento Totale posti Comuni	Potenziamento Totale posti Sostegno
Arezzo	293	43
Firenze	882	95
Grosseto	165	17
Livorno	222	34
Lucca	298	36
Massa Carrara	164	13
Pisa	341	35
Pistoia	175	26
Prato	188	29
Siena	209	26
TOTALI	2937	354

Tab 19C –Totale Posti

	Posti Comuni 2019-20 (dati SIDI OF al 10 settembre 2019)						Sostegno		Totali Posti
Provincia	Infanzia	Primaria	I grado	II grado	Tot SIDI	TOT SIDI OD def + potenziamento	OD	OF (totali incluse deroghe e potenziamento)	
Arezzo	523	1082	766	1458	3829	3947	393	1.114	5.061
Firenze	1433	3235	2023	3623	10314	10798	1086	2.626	13.424
Grosseto	311	725	514	878	2428	2464	231	598,5	3.063
Livorno	377	986	719	1176	3258	3353	431	1.096	4.449
Lucca	639	1296	842	1477	4254	4383	505	1.246	5.629
Massa Carrara	313	588	429	810	2140	2218	217	513,4	2.731
Pisa	628	1325	899	1442	4294	4496	520	1.445	5.941
Pistoia	441	967	657	1259	3324	3399	474	1.273	4.672
Prato	362	937	602	972	2873	2949	305	831	3.780
Siena	413	915	573	1075	2976	3046	318	730,5	3.777
Totale	5440	12056	8024	14170	39690	41053	4480	11.471	52.524
Posti autorizzati 2019-20	5483	12919	8169	14697		41.268		11.471	52.739
Posti 2018-19 OF	5545	12127	7916	13851		39.432		10.830	50.262
Posti 2017-18 OF	5591	12153	7802	13635		39.182		9.635	48.818
Posti 2016-17 OF	5560	12160	7732	13615		39.067		8.867	47.934
Posti 2015-16 OF	5533	12287	7669	13293		38.782		7.740	46.485
Posti 2014-15 OF	5448	12251	7548	12910		38.157		6.136	44.293
Posti 2013-14 OF	5377	12140	7467	12637		37.621		5.483	43.104
Delta Posti tra AS 2019-20 e 2018-19	-62	792	253	846		1.836		641	2.477

Rispetto all'anno precedente c'è un incremento di oltre 1800 posti docente e circa 640 posti sul sostegno per un totale di 2477 nuovi posti docente.

La flessione di posti dell' Infanzia è dovuta al compensamento che viene come gli anni passati dall'organico di potenziamento

Immissioni in Ruolo

Come detto in precedenza il contingente previsto per l'assunzione prevede oltre 5400 posti
Riportiamo i dati relativi alle immissioni in ruolo del personale docente negli ultimi anni.

Le immissioni sono dovute alle azioni di stabilizzazione del personale precario ai sensi della legge 107 e alle assunzioni a seguito dell'espletamento delle procedure concorsuali.

Le immissioni vengono da GM (*concorso docenti 2016*), FIT (*concorso per docenti abilitati I e II grado del 2018 che si sono conclusi entro agosto 2018, denominato anche DDG 85/2018*) Concorso straordinario per infanzia e primaria (D.D.G. N.1546 DEL 07/11/2018) oppure GAE (Graduatorie a Esaurimento)

TAB.21 IMMISSIONI IN RUOLO DOCENTI DAL 2015-2016 AL 2019-2020. POSTI COMUNI E POSTI DI SOSTEGNO DIVISI PER ORDINE DI SCUOLA (*)

IMMISSIONI RUOLO DOCENTI da 2015-16 a 2019-20 in Toscana

	POSTO COMUNE																													
	Infanzia					Primaria					I grado					II grado					totale				
Provincia	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16
AREZZO	38	31	29	38	45	48	38	36	7	110	116	15	35	12	81	213	17	32	33	200	415	101	132	90	436
FIRENZE	116	162	113	258	209	297	136	102	25	589	282	84	85	48	244	472	49	154	79	590	1167	431	454	410	1632
GROSSETO	12	16	15	17	22	45	21	24	3	81	100	3	24	7	58	128	28	32	33	87	285	68	95	60	248
LIVORNO	14	19	16	20	19	53	45	30	16	109	116	19	34	14	80	227	25	49	25	113	410	108	129	75	321
LUCCA	45	52	58	71	45	27	53	28	13	119	126	25	34	35	86	235	30	49	56	148	433	160	169	175	398
MASSA	14	25	14	16	14	34	35	16	0	54	89	15	27	16	63	117	14	34	20	93	254	89	91	52	224
PISA	28	35	34	54	47	89	48	40	14	174	119	23	50	12	95	166	19	50	28	196	402	125	174	108	512
PISTOIA	37	50	28	74	29	71	114	35	9	154	145	23	36	26	83	204	27	58	86	105	457	214	157	195	371
PRATO	33	30	25	52	57	117	75	39	2	95	130	35	42	38	52	208	18	52	55	127	488	158	158	147	331
SIENA	38	54	50	85	69	62	61	31	2	121	90	20	24	10	48	146	16	32	28	151	336	151	137	125	389
totale	**375**	**474**	**382**	**685**	**556**	**843**	**626**	**381**	**91**	**1606**	**1313**	**262**	**391**	**218**	**890**	**2116**	**243**	**542**	**443**	**1810**	**4647**	**1605**	**1696**	**1437**	**4862**

	Posti SOSTEGNO																													
	Infanzia					Primaria					I grado					II grado					totale				
Provincia	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16	2019-20	2018-19	2017-18	2016-17	2015-16
AREZZO	5	6	4	1	13	3	2	2	4	21	13	0	3	0	28	5	4	1	0	39	26	12	10	5	101
FIRENZE	30	7	4	11	30	60	17	13	12	87	58	0	8	9	38	18	15	1	0	125	166	39	26	32	280
GROSSETO	3	3	0	4	7	13	0	2	1	12	8	2	2	1	8	5	0	0	0	18	29	5	4	6	45
LIVORNO	3	5	1	1	6	26	0	7	4	36	31	0	2	2	24	28	12	2	0	29	88	17	12	7	95
LUCCA	12	13	10	7	19	42	9	15	5	52	46	0	5	4	47	25	13	3	0	45	125	35	33	16	163
MASSA	5	2	2	0	2	4	4	4	1	10	3	0	1	0	6	13	4	1	0	19	25	10	8	1	37
PISA	12	5	5	4	11	52	0	16	3	55	20	0	1	3	23	8	8	5	0	48	92	13	27	10	137
PISTOIA	12	5	1	7	5	35	3	3	3	32	28	0	5	3	38	47	19	5	0	19	122	27	14	13	94
PRATO	14	8	1	5	11	25	6	7	5	9	28	0	3	2	60	36	13	4	0	54	103	27	15	12	134
SIENA	7	4	2	1	7	25	10	7	1	22	16	0	1	1	16	9	1	0	0	34	57	15	10	3	79
totale	**103**	**58**	**30**	**41**	**111**	**285**	**51**	**76**	**39**	**336**	**251**	**2**	**31**	**25**	**288**	**194**	**89**	**22**	**0**	**430**	**833**	**200**	**159**	**105**	**1165**

(*) i dati del 2019-20 sono relativi a estrazione SIDI del 4 settembre e quindi son definitivi

Serie storica delle principali grandezze del sistema scolastico.

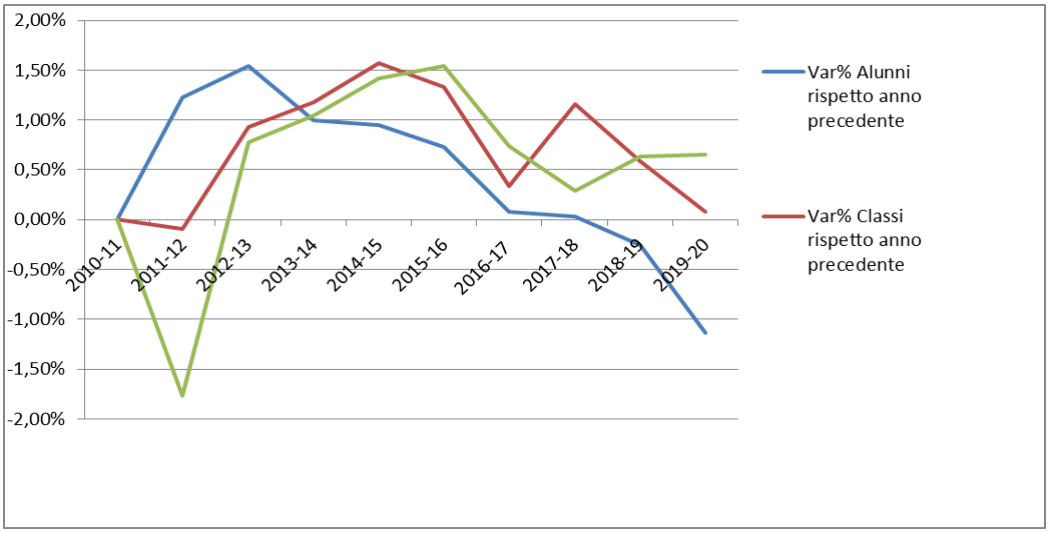
Nella tabella 22 e nei grafici successivi sono rappresentate le serie storiche, a partire dall'a.s. 2010/11 di: alunni, classi e posti comuni (in termini di variazioni percentuali dei vari insiemi rispetto all'A.S precedente). Nella tabella 23 la serie storica degli alunni, alunni con disabilità e posti di sostegno.
Dal 2016 è stata aggiunta anche la colonna relativa ai posti di potenziamento. Essendo l'organico di potenziamento sostanzialmente riconfermato come l'anno scorso l'incremento dei posti è pari circa allo 0,6 %

TAB. 22 – SERIE STORICA DI ALUNNI, CLASSI E POSTI COMUNI DELLA SCUOLA STATALE AA.SS. 2010/2011 2018/2019

Anno	dati Alunni	dati Classi	Dati Posti comuni	Posti di Potenziamento Comuni	Var % Alunni rispetto anno precedente	Var % Classi rispetto anno precedente	Var % posti rispetto anno precedente (SENZA POTENZIAMENTO)	Var % posti (CON POTENZIAMENTO)
2010-11	457025	20844	37612		0	0	0	
2011-12	462642	20826	36945		1,23%	-0,09%	-1,77%	
2012-13	469781	21019	37235		1,54%	0,93%	0,78%	
2013-14	474460	21267	37621		1,00%	1,18%	1,04%	
2014-15	478955	21600	38157		0,95%	1,57%	1,42%	
2015-16	481748	21896	38782		0,73%	1,33%	1,54%	
2016-17	482129	21969	39067	2938	0,08%	0,33%	0,73%	8,31%
2017-18	482292	22223	39182	2937	0,03%	1,16%	0,29%	0,27%
2018-19	481058	22353	39432	2937	-0,26%	0,58%	0,64%	0,59%
2019-20 (*)	475580	22371	39690	2937	-1,14%	0,08%	0,65%	0,61%

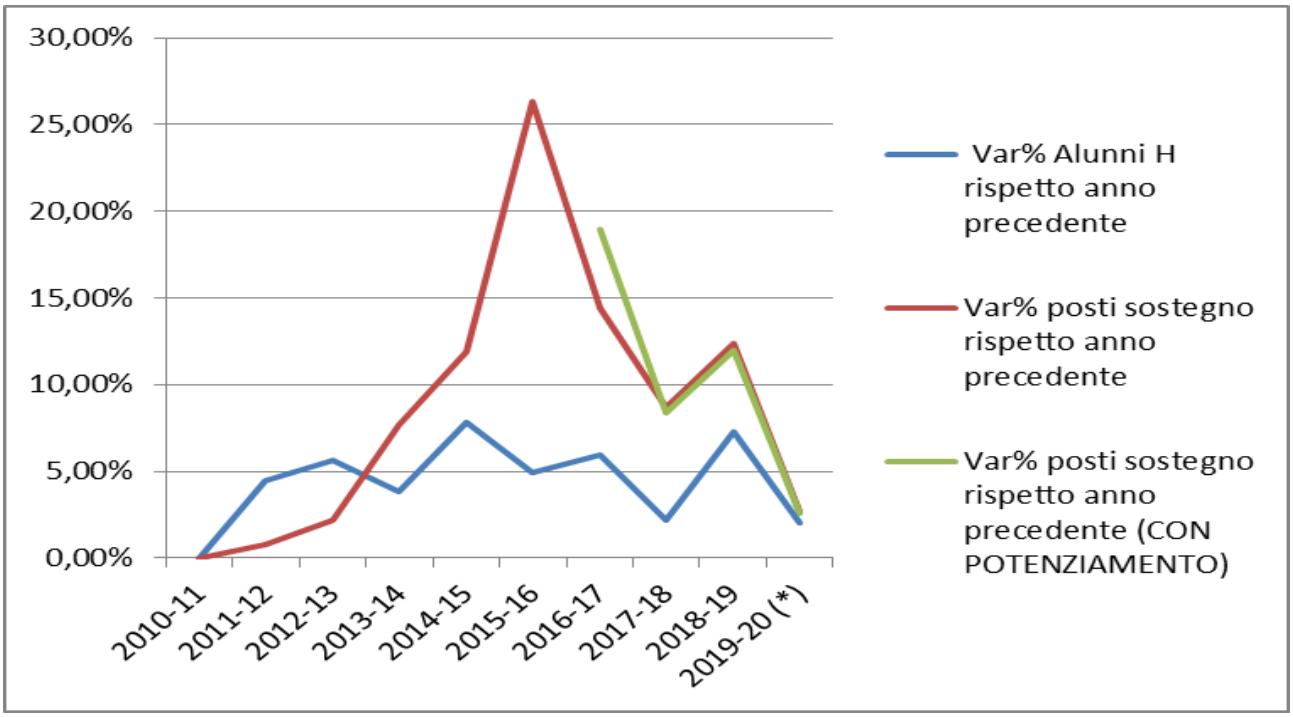
(*) dati OF al 10 settembre

GRAF. 22 – SERIE STORICA DI ALUNNI, CLASSI E POSTI COMUNI DELLA SCUOLA STATALE AA.SS. 2010/2011 2019/2020 (VARIAZIONE PERCENTUALE RISPETTO ALL'AS PRECEDENTE A PARTIRE DALL'AS 2010-11)



TAB. 23 – SERIE STORICA DI ALUNNI, ALUNNI H E POSTI SOSTEGNO DELLA SCUOLA STATALE AA.SS. 2010/2011 2019/2020

Anno	Alunni Hand	Posti sostegno	Potenziamento posti Sostegno	Var % Alunni H rispetto anno precedente	Var % posti sostegno rispetto anno precedente	Var % posti sostegno rispetto anno precedente (CON POTENZIAMENTO)
2010-11	9.728	4.946		0	0	
2011-12	10.159	4.985		4,43%	0,79%	
2012-13	10.729	5.092		5,61%	2,15%	
2013-14	11.143	5.483		3,86%	7,68%	
2014-15	12.017	6.136		7,84%	11,91%	
2015-16	12.612	7.749		4,95%	26,29%	
2016-17	13.362	8.866	354	5,95%	14,41%	18,98%
2017-18	13.652	9.635	354	2,17%	8,67%	8,34%
2018-19	14.649	10.829	354	7,30%	12,39%	11,95%
2019-20 (*)	14.948	11.117 (**)	354	2,04%	2,66%	2,58%

(*) dati OF al 10 settembre 2019
(**) organico autorizzato in OF

GRAF. 23 - SERIE STORICA DEGLI ALUNNI CON DISABILITÀ E DEI POSTI DI SOSTEGNO DELLA SCUOLA STATALE AA.SS. 2010/2011 – 2019/2020