



Le risorse umane e la scuola

I livelli di istruzione della popolazione regionale sono sensibilmente cresciuti, particolarmente tra le nuove generazioni. L'innalzamento dei livelli di scolarità è riscontrabile soprattutto tra le giovani donne. La percentuale delle laureate nella classe d'età 25-44 anni è aumentata dell'1,2%, mentre si registra un lieve decremento maschile. Nel caso dei diplomati, in riferimento alla stessa classe d'età, l'incremento maschile è pari al 5,9%, mentre quello femminile raggiunge l'8,8%. Il maggiore dinamismo della popolazione femminile trova conferma anche nei dati relativi ai tassi di scolarità medio-superiore. Il tasso di scolarità femminile si rivela tra quelli più alti riscontrati nelle regioni italiane ed è superiore di oltre 10 punti rispetto al valore medio nazionale.

Tuttavia accanto ad una rapida crescita dei livelli di istruzione della popolazione permane una situazione di profondo disagio caratterizzata da:

1. un processo di scolarizzazione ancora largamente incompiuto, i cui limiti sono dati dall'esistenza di forme di analfabetismo strutturale e funzionale di una certa gravità;
2. una quota piuttosto modesta di persone che pervengono ad un livello di istruzione medio-superiore e universitario;
3. una percentuale elevata di irregolarità e interruzioni dei percorsi scolastici;
4. un'assenza di connessione tra il sistema dell'istruzione e quello della formazione professionale e tra istruzione e mondo del lavoro.

Il dato per certi versi più problematico è costituito dalla domanda inevasa di capitale umano qualificato nel settore dei servizi: la scarsa valorizzazione del capitale umano qualificato costituisce, infatti uno dei principali fattori di debolezza del sistema socio economico sardo.

Negli ultimi due anni, inoltre, la domanda di lavoro da parte delle imprese manifatturiere e dei servizi mostra una bassissima capacità di assorbimento di capitale umano qualificato in particolare nel comparto terziario a dimostrazione di un basso processo di innovazione.

TAV. D3.1 - SCUOLE, CLASSI, ALUNNI E INSEGNANTI DELLE SCUOLE D'INFANZIA, ELEMENTARI E MEDIE

TOTALE SCUOLE

ANNI	SCUOLE D'INFANZIA				SCUOLE ELEMENTARI				SCUOLE MEDIE			
	Scuole	Sezioni	Bambini	Insegnanti (a)	Scuole	Classi	Bambini	Insegnanti (a)	Scuole	Classi	Bambini	Insegnanti (a)
SARDEGNA												
2001-02	790	1.957	41.682	3.927	581	4.469	77.559	8.495	346	2.948	57.744	7.428
2002-03	800	2.011	42.351	4.032	576	4.361	74.892	8.412	344	2.891	55.604	7.211
2003-04	802	2.030	42.521	4.032	564	4.267	73.319	8.412	344	2.874	53.935	7.211
2004-05	800	1.993	42.370	3.684	577	4.251	71.999	7.002	344	2.733	51.749	5.373
MEZZOGIORNO												
2001-02	10.700	28.629	642.818	54.935	7.114	64.340	1.196.166	118.369	3.236	39.064	810.646	94.987
2002-03	10.974	29.517	662.452	56.523	7.081	63.311	1.167.111	117.522	3.218	38.508	798.564	93.735
2003-04	10.925	31.209	660.734	56.523	7.019	62.509	1.149.667	117.522	3.210	38.407	789.052	93.735
2004-05	10.780	29.916	657.643	53.600	7.016	62.096	1.127.969	98.876	3.211	37.671	773.301	72.217
ITALIA												
2001-02	25.041	69.605	1.596.431	133.034	18.595	151.920	2.772.828	289.960	7.903	86.468	1.794.858	211.884
2002-03	25.097	70.543	1.630.784	137.177	18.577	151.115	2.759.937	289.993	7.885	85.772	1.796.953	211.001
2003-04	25.016	73.503	1.643.713	125.614	18.389	150.613	2.768.386	255.669	7.867	86.257	1.805.001	175.775
2004-05	24.889	72.041	1.654.833	131.974	18.351	151.062	2.771.247	254.246	7.890	85.811	1.792.244	166.829

(a) Dall'anno scolastico 2003-2004 il dato non comprende i docenti collocati fuori ruolo.

TAV. D3.2 - SCUOLE, CLASSI, STUDENTI E INSEGNANTI DELLE SCUOLE SECONDARIE SUPERIORI

TOTALE SCUOLE

ANNI	SCUOLE	CLASSI	STUDENTI				RIPETENTI		INSEGNANTI (a)
			Numero	Per classe	In scuole statali per 100 iscritti in complesso	Femmine sul totale %	Per 100 iscritti in totale	Femmine per 100 iscritte	
SARDEGNA									
2001-02	223	4.385	90.538	20,6	98,4	50,8	12,3	9,1	10.695
2002-03	223	4.361	88.260	20,1	98,4	50,7	11,8	9,5	10.585
2003-04	223	4.224	86.681	20,5	98,5	50,3	10,9	8,6	10.585
2004-05	223	4.128	84.637	20,5	98,5	50,6	10,5	8,5	8.117
MEZZOGIORNO									
2001-02	2.775	54.453	1.150.273	21,1	95,5	49,2	7,4	5,0	132.516
2002-03	2.786	54.956	1.164.785	21,2	95,6	48,5	7,1	4,9	135.478
2003-04	2.809	55.384	1.171.166	21,1	95,4	48,5	7,0	4,9	135.478
2004-05	2.824	55.575	1.175.895	21,2	95,6	48,4	6,7	4,8	111.715
ITALIA									
2001-02	6.527	124.737	2.583.375	20,7	93,0	49,2	6,9	4,6	309.953
2002-03	6.544	125.357	2.616.618	20,9	93,1	49,0	6,8	4,7	315.792
2003-04	6.565	125.986	2.634.135	20,9	93,1	49,1	6,6	4,6	261.174
2004-05	6.577	126.739	2.654.222	20,9	93,2	49,0	6,5	4,5	258.354

(a) Dall'anno scolastico 2003-2004 il dato non comprende i docenti collocati fuori ruolo.

Fonte: Istat, annuario statistico italiano

TAV. D3.3 - IMMATRICOLATI, ISCRITTI E LAUREATI AI CORSI DI LAUREA TRIENNALI

ANNI	IMMATRICOLATI (a)			ISCRITTI			LAUREATI (b)		
	Totale	Variazione sull'anno precedente	Femmine per 100 immatricolati	Totale	Femmine per 100 iscritti	Fuori corso per 100 iscritti (c)	Totale (c)	Femmine per 100 laureati	Laureati fuori corso per 100 laureati (c)
SARDEGNA									
2003-04 (d)	6.596	-12,9	59,4	22.999	60,1	19,1	749	43,4	53,0
2004-05 (d)	6.358	-3,6	61,2	26.727	61,0	28,6	1.542	60,4	59,0
MEZZOGIORNO									
2003-04 (d)	110.784	1,8	54,4	320.042	55,4	12,9	7.682	57,4	24,9
2004-05 (d)	113.010	0,9	55,3	388.130	56,3	22,9	19.108	59,6	25,9
ITALIA									
2003-04 (d)	313.205	1,8	53,9	975.496	53,9	12,5	53.747	52,2	23,6
2004-05 (d)	309.572	-2,1	54,4	1.113.883	54,4	22,3	92.304	56,8	27,7

(a) I dati si riferiscono esclusivamente agli immatricolati per la prima volta al sistema universitario. Sono, quindi, esclusi coloro che vengono immatricolati al primo anno avendo già interrotto o concluso un altro corso accademico.

(b) I laureati si riferiscono all'anno solare.

(c) La presenza, nei nuovi corsi di laurea triennali, di laureati in anni precedenti al 2002-2003 e iscritti e laureati fuori corso prima del 2003-2004 è dovuta ai trasferimenti dai tradizionali corsi di laurea o di diploma universitario.

(d) Dati provvisori.

Fonte: Istat, annuario statistico italiano

TAV. D3.5 - IMMATICOLATI, ISCRITTI E LAUREATI AI CORSI DI LAUREA SPECIALISTICA E SPECIALISTICA A CICLO UNICO

ANNI	IMMATICOLATI (a)			ISCRITTI			LAUREATI (b)		
	Totale	Variazione sull'anno precedente	Femmine per 100 immatricolati	Totale	Femmine per 100 iscritti	Fuori corso per 100 iscritti (c)	Totale (c)	Femmine per 100 laureati	Laureati fuori corso per 100 laureati (c)
SARDEGNA									
2003-04 (d)	659	3,0	65,1	3.034	59,0	4,8	178	60,7	66,3
2004-05 (d)	618	-6,2	66,3	4.907	61,3	9,3	238	58,4	47,1
MEZZOGIORNO									
2003-04 (d)	7.776	17,7	60,9	35.337	58,8	15,3	1.972	58,7	34,1
2004-05 (d)	8.234	5,6	61,2	56.271	58,5	13,5	2.593	58,9	37,1
ITALIA									
2003-04 (d)	19.767	11,3	61,7	127.488	58,5	11,9	8.796	46,4	28,2
2004-05 (d)	20.448	3,0	61,7	199.493	57,7	11,3	11.546	51,7	31,9

(a) I dati si riferiscono esclusivamente agli immatricolati per la prima volta al sistema universitario. Sono, quindi, esclusi coloro che vengono immatricolati al primo anno avendo già interrotto o concluso un altro corso accademico.

(b) I laureati si riferiscono all'anno solare.

(c) La presenza, in questi corsi del nuovo ordinamento, di laureati e iscritti fuori corso in anni precedenti al 2003-2004 è dovuta ai trasferimenti dai tradizionali corsi di laurea o di diploma universitario.

(d) Dati provvisori.

Fonte: istat, annuario statistico italiano

TAV. D3.4 - IMMATICOLATI, ISCRITTI E LAUREATI AI CORSI DI LAUREA DEL VECCHIO ORDINAMENTO

ANNI	IMMATICOLATI (a)			ISCRITTI (b)			LAUREATI (c)			
	Totale	Variazione sull'anno precedente	Femmine per 100 immatricolati	Totale	Femmine per 100 iscritti	Fuori corso per 100 iscritti (d)	Totale	Femmine per 100 laureati	Laureati fuori corso per 100 laureati	Laureati per 100 immatricolati 6 anni prima (e)
SARDEGNA										
2003-04 (f)	77	16,7	97,4	20.364	66,7	81,0	4.793	64,7	91,2	49,5
2004-05 (f)	90	16,9	65,6	15.831	67,3	90,9	4.703	64,9	92,2	52,4
MEZZOGIORNO										
2003-04 (f)	1.518	19,4	93,1	277.134	61,0	73,9	51.180	59,6	90,9	48,0
2004-05 (f)	1.374	-12,3	89,9	215.879	61,8	88,7	53.110	60,6	88,7	52,4
ITALIA										
2003-04 (f)	4.970	-5,1	83,8	700.642	58,1	72,9	164.375	58,0	87,4	56,1
2004-05 (f)	4.890	-4,2	83,4	516.121	59,1	87,7	161.050	58,6	84,9	58,1

(a) I dati si riferiscono esclusivamente agli immatricolati per la prima volta al sistema universitario. Sono, quindi, esclusi coloro che vengono immatricolati al primo anno avendo già interrotto o concluso un altro corso accademico.

(b) Il rilevante decremento degli iscritti si deve all'istituzione dei nuovi corsi di laurea triennali che hanno attratto la maggior parte delle nuove iscrizioni.

(c) I laureati si riferiscono all'anno solare.

(d) Il notevole incremento dell'incidenza degli iscritti fuori corso è determinato anche dalla forte contrazione delle nuove iscrizioni: i corsi di laurea del vecchio ordinamento sono, infatti, perlopiù corsi a esaurimento.

(e) Tra i laureati sono compresi anche quelli dei corsi di laurea a ciclo unico del nuovo ordinamento: in questi primi anni di applicazione della riforma dei cicli, infatti, sono stati frequenti i trasferimenti dai corsi di laurea del vecchio ordinamento ai corsi a ciclo unico del nuovo.

(f) Dati provvisori.

Fonte: istat, annuario statistico italiano

Tabella (3.1.1.) 19: Popolazione residente (dai 6 anni di età in poi) per titolo di studio

Aree	Laurea	Scuola secondaria	Scuola dell'obbligo	Privi di titolo di studio	Anni medi di istruzione
Censimento 1981					
ITALIA	2,80	11,50	64,40	21,30	6,48
NORD	2,70	11,70	69,80	15,80	6,24
CENTRO	3,60	13,40	62,80	20,10	6,21
MEZZOGIORNO	2,60	10,10	58,10	1,21	5,29
SARDEGNA	2,30	9,50	60,50	27,80	5,35
Censimento 1991					
ITALIA	3,80	18,60	63,20	14,40	7,55
NORD	3,80	19,50	66,90	9,80	7,49
CENTRO	4,80	21,30	60,80	13,20	7,49
MEZZOGIORNO	3,40	16,00	59,90	20,80	6,53
SARDEGNA	3,10	15,00	63,30	18,60	6,63
Censimento 2001					
ITALIA	7,50	25,90	55,50	11,10	8,32
NORD	7,30	26,60	58,50	7,70	8,56
CENTRO	8,40	27,80	52,90	10,80	8,51
MEZZOGIORNO	6,80	24,40	52,90	15,80	7,85
SARDEGNA	6,20	22,40	58,10	13,20	7,91

Fonte: Elaborazioni CRENoS su dati ISTAT

Tabella (3.1.1.) 24: Sardegna Occupati per sesso, grado di istruzione e tipologia attività lavorativa

Province	Laurea		Diploma universitario o terziario di tipo non universitario		Diploma di scuola secondaria superiore		Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale		Licenza di scuola elementare		Alfabeti privi di titolo di studio		Analfabeti		Totale	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Sassari	7.547	7.182	617	1241	26.991	17.740	39.558	12.120	15.523	2.914	1.274	227	153	25	91.663	41.449
Nuoro	3.237	3.523	370	772	12.201	9.588	24.644	7.195	8.287	1.962	703	133	85	11	49.527	23.184
Oristano	1.818	1.720	193	339	7.354	5.550	14.218	4.062	5.109	1.015	443	73	49	5	29.184	12.764
Cagliari	13.681	13.075	1.441	2.370	47.299	29.564	65.069	1.7561	19.723	4.043	2.141	385	406	66	149.760	67.064
Sardegna	26.283	25.500	2.621	4.722	93.845	62.442	143.489	40.938	48.642	9.934	4.561	818	693	107	320.134	144.461

Fonte: Censimento ISTAT - 2001.