

## Capitolo 2

### **La formazione professionale erogata dalle Regioni e l'utenza**

I dati relativi all'offerta formativa realizzata dalle Regioni nell'anno formativo 2002/03 sono stati ricavati sulla base dell'indagine effettuata dal Ministero del lavoro e dall'Isfol prevista dalla legge 845/78.

Da questa emerge un livello di partecipazione alle attività di formazione professionale abbastanza consistente ed in aumento rispetto al volume registrato negli anni passati.

Il numero di corsi realizzati, nell'anno formativo 2002/2003, è di 72.300 circa; in aumento rispetto all'annualità passata di 26.600 unità.

Il notevole volume delle attività messe in campo dalle Regioni evidenzia da un lato la volontà di allargare il più possibile l'offerta formativa e dall'altro la necessità di raggiungere determinati obiettivi che consentano la disponibilità di nuove risorse per le programmazioni future.

Nella tabella II.1 viene rappresentata l'offerta corsuale realizzata in ciascuna Regione suddivisa per la tipologia di utenza cui è destinato il corso. Come si è detto in numero di corsi è aumentato rispetto al valore registrato l'anno scorso e altrettanto è aumentato l'utilizzo di fondi comunitari all'interno del totale dei finanziamenti. Infatti il 61,8 % delle risorse della formazione professionale proviene da fondi comunitari; l'aumento si concentra principalmente nelle Regioni dell'Area Nord mentre al contrario le Regioni del Centro e del Sud riducono l'utilizzo di Fondi comunitari rispettivamente di nove e tre punti percentuali.

Osservando la classificazione delle attività corsuali risulta evidente come l'offerta di formazione destinata ad adulti occupati sia la più sostanziosa registrando un numero di corsi pari a 26.256.

Tab. II.1 Corsi per tipologia e Regione; anno formativo 2002/03, valori assoluti

Regioni	Attività connesse alla Legge 9/99	1° livello o di base <sup>(a)</sup> (I° e II° annualità)	2° livello e Ifis <sup>(b)</sup>	Disoccupati	Occupazione critica	Apprendisti	Occupati	Sogg. a rischio di esclusione	Altri	Totale	Fondi comunitari sul totale dei finanziamenti (val %)
Piemonte	410	435	470	0	0	2.205	10.803	469	51	14.843	77,2
Valle d'Aosta	2	1	25	2	0	67	203	12	0	312	100,0
Lombardia	0	695	1.644	569	30	505	4.309	838	0	8.590	53,1
Prov. Aut. Trento	57	118	36	43	7	76	34	150	88	609	8,9
Prov. Aut. Bolzano	0	166	66	1	0	320	1.528	37	121	2.239	7,9
Veneto	92	647	1.811	0	0	909	1.095	354	184	5.092	37,5
Friuli-Venezia-Giulia	0	191	537	356	3	7.009 <sup>(d)</sup>	2.262	454	53	10.865	77,3
Liguria	80	545	227	149	63	147	1.632	221	11	3.075	90,9
Emilia Romagna	207	266	222	134	6	3.788	1.418	444	0	6.485	78,6
Toscana	0	172	540	166	8	8.199 <sup>(d)</sup>	1.067	273	15	10.440	19,9
Umbria	0	43	273	11	0	4	216	96	404	1.047	75,0
Marche	0	9	53	51	0	53	101	73	0	340	97,4
Lazio	0	247	117	2	9	4	68	114	0	561	93,0
Abruzzo	0	95	195	0	0	97	156	79	15	637	48,2
Molise	0	5	12	14	0	292 <sup>(d)</sup>	32	10	0	365	100,0
Campania	0	264	213	72	0	110	0	160	0	819	45,5
Puglia	0	155	107	100	0	0	64	56	0	482	100,0
Basilicata	0	6	171	136	0	22	106	78	0	519	80,2
Calabria <sup>(c)</sup>	0	0	245	130	0	0	303	42	0	720	94,2
Sicilia <sup>(c)</sup>	0	1.376	949	81	0	0	781	0	0	3.187	100,0
Sardegna	0	758	153	0	0	58	78	15	0	1.062	35,1
Nord	848	3.064	5.038	1.254	109	15.026	23.284	2.979	508	52.110	66,7
Centro	0	471	983	230	17	8.260	1.452	556	419	12.388	30,0
Sud	0	2.659	2.045	533	0	579	1.520	440	15	7.791	79,3
<b>Totale</b>	<b>848</b>	<b>6.194</b>	<b>8.066</b>	<b>2.017</b>	<b>126</b>	<b>23.865</b>	<b>26.256</b>	<b>3.975</b>	<b>942</b>	<b>72.289</b>	<b>61,8</b>

<sup>(a)</sup>Formazione rivolta ai giovani in uscita dalla scuola dell'obbligo

<sup>(b)</sup>Formazione rivolta ai ragazzi diplomati, laureati e con qualifiche professionali. Comprende il Raccordo formazione - istruzione

<sup>(c)</sup>Dati stimati sulla base di dati storici e sull'evoluzione nazionale

<sup>(d)</sup>Il dato si riferisce a percorsi individuali

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

Anche i corsi per Apprendisti fanno registrare una quota rilevante di attività realizzata: 23.865 corsi, 16.300 in più del dato emerso dall'ultima rilevazione, tuttavia si deve considerare che in alcune regioni il dato fornito si riferisce a percorsi di formazione individuali.

Nella formazione di secondo livello si registrano 8.000 corsi circa, mentre in quella di primo livello i corsi realizzati sono circa 6.200.

Nella tabella II.2 sono riportate le stesse attività corsuali già analizzate confrontate con una piccola serie storica; dato interessante si rileva nella tipologia occupazione critica dove emerge un brusco calo di offerta formativa.

In questa tipologia di utenza sono compresi anche i corsi per lavoratori in mobilità.

L'incremento nel volume delle attività già evidenziato a livello nazionale in realtà è concentrato principalmente nelle Regioni del Nord e Sud Italia.

L'aumento dei corsi, già osservato, corrisponde, come prevedibile, ad un aumento degli allievi che entrano in formazione; nell'anno formativo 2002/03 questi raggiungono quota 916.140, 194.000 iscritti in più dell'anno precedente (tab II.3).

In particolare si possono individuare tre Regioni in cui il numero di allievi iscritti è davvero consistente: la Lombardia dove si registrano 189.000 iscritti, il Piemonte con 142.983 e l'Emilia Romagna con 139.804 unità.

E' evidente inoltre come il maggior numero di iscrizioni ai corsi avvenga nelle Regioni del Nord Italia dove è concentrato il 75% degli allievi in formazione.

Analizzando, i dati raccolti, per tipologia si evidenzia una proporzione nella distribuzione delle iscrizioni che ricalca le precedenti rilevazioni; si registrano 372.687 iscrizioni nei corsi destinati all'utenza adulti occupati, a seguire 184.602 iscritti nei corsi di formazione di II° livello che però comprende anche l'istruzione e formazione tecnica superiore (Ifts).

Tab. II.2 Corsi per tipologia formativa e ripartizione territoriale

Tipologia	Nord			Centro			Sud			Totale			Corsi finanziati con fondi comunitari
	2000/01	2001/02	2002/03	2000/01	2001/02	2002/03	2000/01	2001/02	2002/03	2000/01	2001/02	2002/03	2002/03
1° livello o di base	3.771	3.734	3.912	800	827	471	2.428	1.932	2.659	6.999	6.493	7.042	3.760
2° livello	3.081	3.208	5.038	975	1.210	983	2.131	1.772	2.045	6.187	6.190	8.066	6.000
Disoccupati	743	1.200	1.254	227	250	230	731	787	533	1.701	2.237	2.017	1.742
Occupazione critica	669	1.007	109	30	1.089	17	100	176	0	799	2.272	126	123
Occupati	11.819	14.385	38.310	1.601	8.361	9.712	1.514	887	2.099	14.934	23.633	50.121	29.581
Sogg. a rischio di esclusione	1.919	2.885	2.979	497	1.084	556	437	352	440	2.853	4.321	3.975	3.243
Altri	866	473	508	57	13	419	41	17	15	964	503	942	208
<b>Totale</b>	<b>22.868</b>	<b>26.892</b>	<b>52.110</b>	<b>4.187</b>	<b>12.834</b>	<b>12.388</b>	<b>7.382</b>	<b>5.923</b>	<b>7.791</b>	<b>34.437</b>	<b>45.649</b>	<b>72.289</b>	<b>44.657</b>

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

Tab. II.3 Allievi iscritti per tipologia di corso e Regione; anno formativo 2002/03, valori assoluti

Regioni	Attività connesse alla Legge 9/99	1° livello o di base <sup>(a)</sup> (I° e II° annualità)	2° livello e Ifs <sup>(b)</sup>	Disoccupati	Occupazione critica	Apprendisti	Occupati	Sogg. a rischio di esclusione	Altri	Totale
Piemonte	6.702	5.125	7.250	0	0	27.158	92.298	4.003	447	142.983
Valle d'Aosta	259	46	337	4	0	671	2.981	129	0	4.427
Lombardia	0	10.103	61.158	9.115	977	7.858	89.667	10.122	0	189.000
Prov. Aut. Trento	1.231	2.214	156	949	32	1.103	663	154	3.961	10.463
Prov. Aut. Bolzano	0	3.379	2.162	12	0	4.377	25.025	592	2.773	38.320
Veneto	1.806	9.542	26.991	0	0	12.981	16.718	5.056	3.896	76.990
Friuli-Venezia-Giulia	0	2.798	8.429	1.346	3	7.009	29.650	4.659	1.008	54.902
Liguria	726	5.297	2.491	1.960	385	2.155	14.486	3.386	228	31.114
Emilia Romagna	27.166	13.290	5.547	2.212	173	26.758	53.408	11.250	0	139.804
Toscana	0	5.911	19.630	14.032	358	8.199	21.367	7.677	287	77.461
Umbria	0	467	1.842	186	0	45	1.676	2.737	1.279	8.232
Marche	0	121	1.386	1.634	0	829	2.793	1.499	0	8.262
Lazio	0	1.880	2.515	57	119	69	1.479	2.194	0	8.313
Abruzzo	0	1.690	4.436	0	0	1.750	2.127	1.034	364	11.401
Molise	0	63	182	278	0	292	981	150	0	1.946
Campania	0	3.979	3.810	1.080	0	2.216	0	1.375	0	12.460
Puglia	0	2.790	1.928	1.800	0	0	2.658	672	0	9.848
Basilicata	0	103	1.924	309	0	199	1.086	691	0	4.312
Calabria <sup>(c)</sup>	0	0	4.838	3.308	0	0	3.210	702	0	12.058
Sicilia <sup>(c)</sup>	0	22.179	25.199	2.260	0	0	9.029	0	0	58.667
Sardegna	0	10.328	2.391	0	0	870	1.385	203	0	15.177
Nord	37.890	51.794	114.521	15.598	1.570	90.070	324.896	39.351	12.313	688.003
Centro	0	8.379	25.373	15.909	477	9.142	27.315	14.107	1.566	102.268
Sud	0	41.132	44.708	9.035	0	5.327	20.476	4.827	364	125.869
<b>Totale</b>	<b>37.890</b>	<b>101.305</b>	<b>184.602</b>	<b>40.542</b>	<b>2.047</b>	<b>104.539</b>	<b>372.687</b>	<b>58.285</b>	<b>14.243</b>	<b>916.140</b>

<sup>(a)</sup> Formazione rivolta ai giovani in uscita dalla scuola dell'obbligo

<sup>(b)</sup> Formazione rivolta ai ragazzi diplomati, laureati e con qualifiche professionali. Comprende il Raccordo formazione – istruzione

<sup>(c)</sup> Dati stimati sulla base di dati storici e sull'evoluzione nazionale

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

La serie storica rappresentata nella tabella II.4 mostra come, in leggero contrasto con l'andamento generale che evidenzia un aumento delle iscrizioni, nelle Regioni del Centro Italia queste siano in lieve flessione rispetto al passato.

Inoltre risulta evidente come le varie tipologie di utenza vengono coinvolte nelle attività formative in proporzione diversa nelle tre Aree territoriali individuate; nelle Regioni del Nord e in quelle del Centro la maggior parte delle iscrizioni si concentrano nei corsi destinati agli adulti occupati, nel Sud invece l'utenza maggiore è iscritta a corsi di formazione di I° e di II° livello.

L'aggregazione dei dati per grandi categorie di utenza rappresentata nella tabella II.6 mostra come la maggior parte degli allievi che si iscrivono alla formazione professionale sia costituito da giovani; infatti in questa categoria si rilevano 428.336 unità, per lo più concentrate nelle Regioni del Nord Italia. All'interno di questa categoria sono state inserite le attività di formazione di I° livello, II° livello, il raccordo formazione istruzione, i corsi di istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS) ed i corsi per gli Apprendisti.

La seconda categoria individuata, che come la prima risulta rappresentativa della realtà formativa italiana, riguarda gli adulti occupati, 372.687 iscritti in larghissima maggioranza utenti delle Regioni del Nord; all'interno di questa categoria sono stati compresi i contratti di formazione lavoro e i corsi per lavoratori occupati.

L'ultima categoria riguarda la formazione destinata agli adulti disoccupati alla quale risultano iscritti circa 100.874 utenti. All'interno di questa categoria si comprendono: i soggetti a rischio di esclusione, i disoccupati, promozione dell'occupazione femminile e i lavoratori in mobilità.

Un dato interessante emerge dal confronto della rilevazione attuale con la precedente; ad un incremento nel numero delle iscrizioni ai corsi per Apprendisti corrisponde una riduzione rilevante nelle iscrizioni ai corsi compresi nella tipologia Contratti di formazione lavoro (Cfl).

Tab. II.4 Allievi per tipologia formativa e ripartizione territoriale

Tipologia	Nord			Centro			Sud			Totale		
	2000/01	2001/02	2002/03	2000/01	2001/02	2002/03	2000/01	2001/02	2002/03	2000/01	2001/02	2002/03
1° livello o di base	98.969	91.823	89.684	13.430	12.272	8.379	41.507	37.354	41.132	153.906	141.449	139.195
2° livello	47.371	53.927	114.521	15.478	22.652	25.373	34.651	30.920	44.708	97.500	107.499	184.602
Disoccupati	10.008	12.537	15.598	3.778	6.530	15.909	9.037	8.792	9.035	22.823	27.859	40.542
Occupazione critica	10.081	16.727	1.570	510	1.232	477	1.829	2.618	0	12.420	20.577	2.047
Occupati	221.142	290.442	414.966	26.344	46.025	36.457	22.676	14.974	25.803	270.162	351.441	477.226
Sogg. a rischio di esclusione	22.277	34.043	39.351	6.765	23.977	14.107	5.937	4.469	4.827	34.979	62.489	58.285
Altri	18.869	9.826	12.313	1.054	154	1.566	767	412	364	20.690	10.392	14.243
<b>Totale</b>	<b>428.717</b>	<b>509.325</b>	<b>688.003</b>	<b>67.359</b>	<b>112.842</b>	<b>102.268</b>	<b>116.404</b>	<b>99.539</b>	<b>125.869</b>	<b>612.480</b>	<b>721.706</b>	<b>916.140</b>

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

Tab. II.5 Numero medio di allievi per corso, suddivisi per tipologia formativa e ripartizione territoriale

Tipologia	Nord	Centro	Sud	Totale
1° livello o di base	23	18	15	20
2° livello	23	26	22	23
Disoccupati	12	69	17	20
Occupazione critica	14	28	0	16
Occupati	11	4	12	10
Sogg. a rischio di esclusione	13	25	11	15
Altri	24	4	24	15
<b>Totale</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>13</b>

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

Tab. II.6 Allievi iscritti per Regione e categorie di utenza; anno formativo 2002/03

<i>Regioni</i>	<i>Formazione giovani</i>	<i>Formazione adulti occupati</i>	<i>Formazione adulti disoccupati</i>	<i>Altri</i>	<i>Totale</i>
Piemonte	46.235	92.298	4.003	447	142.983
Valle d'Aosta	1.313	2.981	133	0	4.427
Lombardia	79.119	89.667	20.214	0	189.000
Prov. Aut. Trento	4.704	663	1.135	3.961	10.463
Prov. Aut. Bolzano	9.918	25.025	604	2.773	38.320
Veneto	51.320	16.718	5.056	3.896	76.990
Friuli-Venezia-Giulia	18.236	29.650	6.008	1.008	54.902
Liguria	10.669	14.486	5.731	228	31.114
Emilia Romagna	72.761	53.408	13.635	0	139.804
Toscana	33.740	21.367	22.067	287	77.461
Umbria	2.354	1.676	2.923	1.279	8.232
Marche	2.336	2.793	3.133	0	8.262
Lazio	4.464	1.479	2.370	0	8.313
Abruzzo	7.876	2.127	1.034	364	11.401
Molise	537	981	428	0	1.946
Campania	10.005	0	2.455	0	12.460
Puglia	4.718	2.658	2.472	0	9.848
Basilicata	2.226	1.086	1.000	0	4.312
Calabria <sup>(a)</sup>	4.838	3.210	4.010	0	12.058
Sicilia <sup>(a)</sup>	47.378	9.029	2.260	0	58.667
Sardegna	13.589	1.385	203	0	15.177
Nord	294.275	324.896	56.519	12.313	688.003
Centro	42.894	27.315	30.493	1.566	102.268
Sud	91.167	20.476	13.862	364	125.869
<i>Totale</i>	<i>428.336</i>	<i>372.687</i>	<i>100.874</i>	<i>14.243</i>	<i>916.140</i>

<sup>(a)</sup>Dati stimati sulla base di dati storici e sull'evoluzione nazionale

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

Tab. II.7 Allievi iscritti per Regione e categorie che compongono l'utenza "giovani"; anno formativo 2002/03

Regioni	1° livello o di base (I° e II° annualità) e attività connesse alla Legge 9/99	2° livello, Ifts e corsi per disoccupati con meno di 25 anni	Raccordo formazione- istruzione	Apprendisti (I° e II° annualità)	Totale
Piemonte	11.827	4.159	3.091	27.158	46.235
Valle d'Aosta	305	130	207	671	1.313
Lombardia	10.103	55.927	5.231	7.858	79.119
Prov. Aut. Trento	3.445	111	45	1.103	4.704
Prov. Aut. Bolzano	3.379	1.722	440	4.377	9.918
Veneto	11.348	26.991	0	12.981	51.320
Friuli-Venezia-Giulia	2.798	2.607	5.822	7.009	18.236
Liguria	6.023	2.491	0	2.155	10.669
Emilia Romagna	40.456	4.480	1.067	26.758	72.761
Toscana	5.911	14.494	5.136	8.199	33.740
Umbria	467	1.586	256	45	2.354
Marche	121	1.386	0	829	2.336
Lazio	1.880	2.323	192	69	4.464
Abruzzo	1.690	3.598	838	1.750	7.876
Molise	63	182	0	292	537
Campania	3.979	3.810	0	2.216	10.005
Puglia	2.790	1.928	0	0	4.718
Basilicata	103	1.924	0	199	2.226
Calabria <sup>(a)</sup>	0	4.838	0	0	4.838
Sicilia <sup>(a)</sup>	22.179	25.199	0	0	47.378
Sardegna	10.328	2.391	0	870	13.589
Nord	89.684	98.618	15.903	90.070	294.275
Centro	8.379	19.789	5.584	9.142	42.894
Sud	41.132	43.870	838	5.327	91.167
<b>Totale</b>	<b>139.195</b>	<b>162.277</b>	<b>22.325</b>	<b>104.539</b>	<b>428.336</b>

<sup>(a)</sup>Dati stimati sulla base di dati storici e sull'evoluzione nazionale

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

I dati analizzati fin ora danno un'idea in senso assoluto delle dimensioni del sistema di formazione professionale italiano, ma per valutare correttamente quanto questa struttura sia adeguata effettivamente alle necessità del Paese, risulta molto utile rapportare i valori assoluti rilevati con i corrispondenti bacini di utenza potenziale, ovvero con quelle categorie di utenti che teoricamente potrebbero essere interessati alle attività formative. Questo rapporto fornisce una dimensione del grado di copertura dell'attuale sistema di formazione professionale (tab. II.10).

Complessivamente la formazione professionale coinvolge il 3,8% del totale della forza lavoro nazionale, risultato positivo che incrementa il dato dell'anno scorso.

Nelle tre categorie individuate si registrano gradi di copertura notevolmente diversi; nella formazione per giovani la percentuale raggiunge il 39,1%, nella formazione destinata ad adulti occupati viene formato l'1,8 del bacino d'utenza e nella formazione diretta ad adulti disoccupati la percentuale sale a 6,7 % anche se in leggero calo rispetto al passato.

Dall'analisi dei valori nelle diverse ripartizioni geografiche emerge, come era prevedibile, un grado di copertura più alto nelle Regioni del Nord (5,8%); in particolare si può notare che nella formazione rivolta ai giovani l'utenza raggiunta è la totalità dell'utenza potenziale, ovvero si rileva un valore di copertura del 100%.

Tab. II.8 Allievi iscritti per Regione e categorie che compongono l'utenza "adulti occupati"; anno formativo 2002/03

Regioni	Contratti di formazione lavoro (Cfl)	Lavoratori occupati	Totale
Piemonte	0	92.298	92.298
Valle d'Aosta	0	2.981	2.981
Lombardia	0	89.667	89.667
Prov. Aut. Trento	75	588	663
Prov. Aut. Bolzano	48	24.977	25.025
Veneto	0	16.718	16.718
Friuli-Venezia-Giulia	114	29.536	29.650
Liguria	0	14.486	14.486
Emilia Romagna	126	53.282	53.408
Toscana	54	21.313	21.367
Umbria	0	1.676	1.676
Marche	0	2.793	2.793
Lazio	0	1.479	1.479
Abruzzo	0	2.127	2.127
Molise	0	981	981
Campania	0	0	0
Puglia	0	2.658	2.658
Basilicata	39	1.047	1.086
Calabria <sup>(a)</sup>	0	3.210	3.210
Sicilia <sup>(a)</sup>	0	9.029	9.029
Sardegna	0	1.385	1.385
Nord	363	324.533	324.896
Centro	54	27.261	27.315
Sud	39	20.437	20.476
<i>Totale</i>	<i>456</i>	<i>372.231</i>	<i>372.687</i>

<sup>(a)</sup>Dati stimati sulla base di dati storici e sull'evoluzione nazionale

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

Tab. II.9 Allievi iscritti per Regione e categorie che compongono l'utenza "adulti disoccupati"; anno formativo 2002/03

Regioni	Soggetti a rischio di esclusione	Disoccupati	Promozione occupazione femminile	Lavoratori in mobilità	Totale
Piemonte	2.218	0	1.785	0	4.003
Valle d'Aosta	41	4	88	0	133
Lombardia	3.694	9.115	6.428	977	20.214
Prov. Aut. Trento	154	949	0	32	1.135
Prov. Aut. Bolzano	465	12	127	0	604
Veneto	1.600	0	3.456	0	5.056
Friuli-Venezia-Giulia	3.094	1.346	1.565	3	6.008
Liguria	118	1.960	3.268	385	5.731
Emilia Romagna	9.051	2.212	2.199	173	13.635
Toscana	2.568	14.032	5.109	358	22.067
Umbria	2.646	186	91	0	2.923
Marche	878	1.634	621	0	3.133
Lazio	628	57	1.566	119	2.370
Abruzzo	482	0	552	0	1.034
Molise	0	278	150	0	428
Campania	1.000	1.080	375	0	2.455
Puglia	672	1.800	0	0	2.472
Basilicata	268	309	423	0	1.000
Calabria <sup>(a)</sup>	246	3.308	456	0	4.010
Sicilia <sup>(a)</sup>	0	2.260	0	0	2.260
Sardegna	203	0	0	0	203
Nord	20.435	15.598	18.916	1.570	56.519
Centro	6.720	15.909	7.387	477	30.493
Sud	2.871	9.035	1.956	0	13.862
<i>Totale</i>	<i>30.026</i>	<i>40.542</i>	<i>28.259</i>	<i>2.047</i>	<i>100.874</i>

<sup>(a)</sup>Dati stimati sulla base di dati storici e sull'evoluzione nazionale

Fonte: elaborazione Isfol su dati regionali

Tab. II.10 Allievi formati sul bacino d'utenza - Valori percentuali

Regioni	Formazione giovani <sup>(a)</sup>		Formazione adulti occupati <sup>(b)</sup>		Formazione adulti disoccupati <sup>(c)</sup>		Totale	
	01-02	02-03	01-02	02-03	01-02	02-03	01-02	02-03
Piemonte	23,9	29,6	0,2	5,4	26,2	6,2	2,1	7,4
Valle d'Aosta	27,4	33,2	8,8	5,8	68,1	6,8	11,1	7,7
Lombardia	47,8	100,0	2,7	2,4	15,3	18,5	3,4	4,5
Prov. Aut. Trento	100,0	100,0	0,4	0,4	35,2	24,7	7,1	5,0
Prov. Aut. Bolzano	100,0	100,0	9,0	12,6	18,8	14,9	13,0	16,5
Veneto	100,0	100,0	0,4	0,9	7,3	9,5	3,3	3,7
Friuli-Venezia-Giulia	91,9	88,2	4,2	6,3	22,9	40,0	6,5	10,5
Liguria	34,8	72,3	1,6	2,5	7,5	19,5	2,7	4,7
Emilia Romagna	100,0	100,0	4,5	3,1	28,0	30,5	8,5	7,3
Toscana	52,5	54,5	1,5	1,6	43,9	40,5	4,5	5,0
Umbria	38,5	46,4	2,4	0,5	19,9	21,3	4,1	2,4
Marche	17,8	9,3	0,9	0,5	9,9	16,9	1,5	1,3
Lazio	12,5	3,6	0,3	0,1	1,9	1,7	0,9	0,4
Abruzzo	100,0	71,3	0,0	0,5	16,7	4,8	2,9	2,3
Molise	0,0	4,2	0,0	1,0	0,2	3,9	0,1	1,6
Campania	6,1	3,7	0,2	0,0	1,9	0,9	1,1	0,6
Puglia	0,3	4,3	0,1	0,2	1,1	1,8	0,3	0,7
Basilicata	48,5	23,0	0,0	0,6	0,9	3,8	2,3	2,0
Calabria	1,5	5,1	0,4	0,6	2,2	3,1	1,0	1,6
Sicilia	35,0	45,7	0,4	0,7	0,6	0,9	2,4	3,3
Sardegna	7,6	42,2	0,0	0,3	0,2	0,3	0,5	2,3
Nord	68,1	100,0	2,3	3,1	18,3	17,3	4,4	5,8
Centro	24,0	17,7	0,9	0,6	13,8	13,3	2,4	2,1
Sud	14,8	19,2	0,2	0,4	1,6	1,5	1,3	1,7
<b>Totale</b>	<b>26,0</b>	<b>39,1</b>	<b>1,4</b>	<b>1,8</b>	<b>7,2</b>	<b>6,7</b>	<b>3,0</b>	<b>3,8</b>

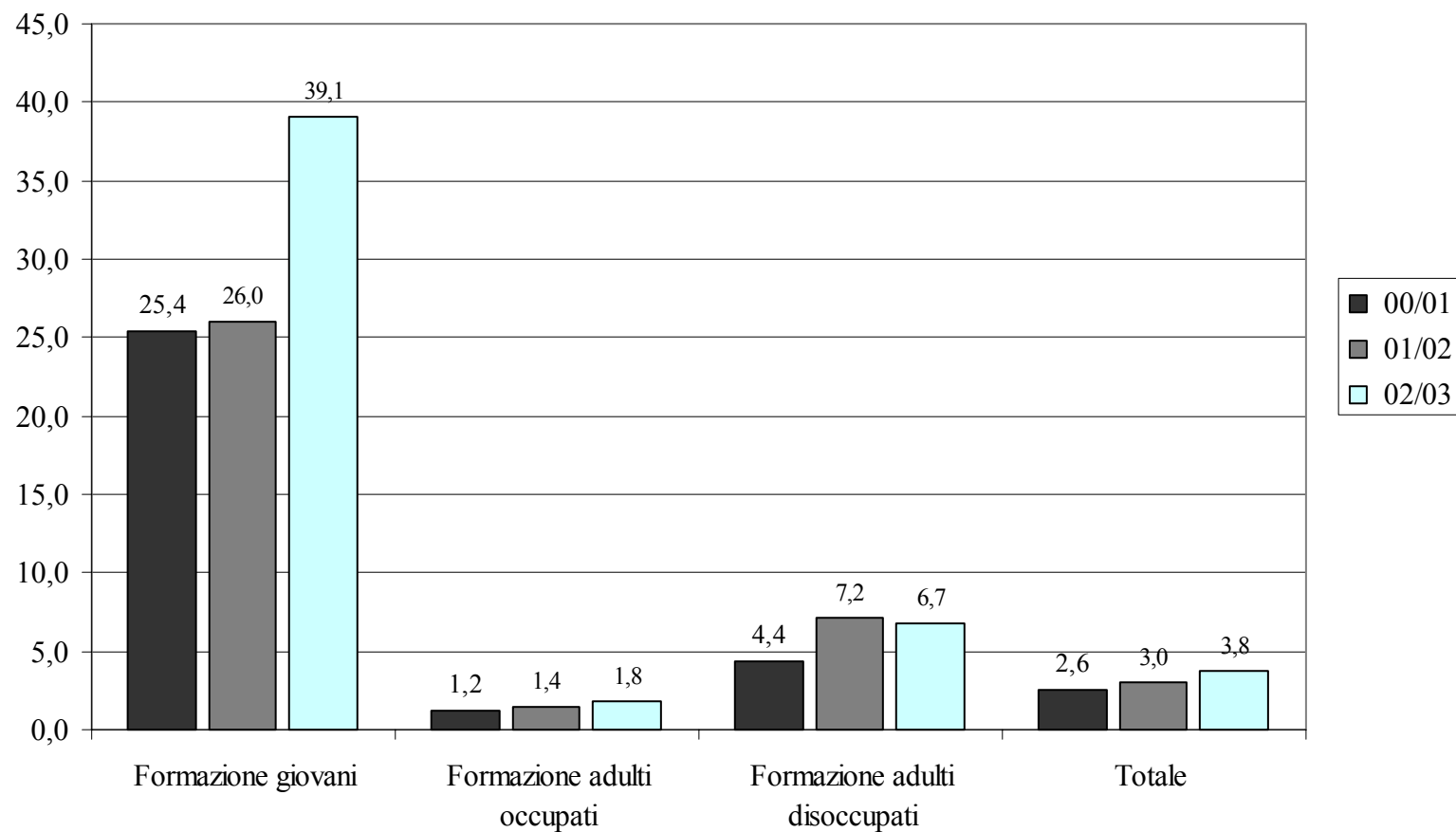
<sup>(a)</sup>Rapporto tra allievi dei corsi di 1° e 2° livello e giovani di età compresa tra 15 e 24 anni in cerca di occupazione

<sup>(b)</sup>Rapporto tra allievi di corsi per adulti occupati e occupati di età superiore ai 25 anni

<sup>(c)</sup>Rapporto tra allievi di corsi per disoccupati e disoccupati di età superiore ai 25 anni

Fonte: elaborazione Isfol su dati Istat e regionali

Fig. II.1 Allievi formati sul bacino d'utenza. Valori percentuali



Fonte: elaborazione Isfol su dati Istat e regionali