

## **ALLEGATO STATISTICO**

**Audizione del Presidente dell'Istituto nazionale di statistica, Enrico Giovannini  
presso l'XI Commissione "Lavoro Pubblico e Privato"  
della Camera dei Deputati**

**Roma, 7 giugno 2011**

**Tavola 1 - Occupati 18-29 anni per sesso, ripartizione geografica, titolo di studio, settore di attività economica e professione - Anni 2008-2010** (valori in migliaia, variazioni tendenziali assolute in migliaia e percentuali)

CARATTERISTICHE	2008			2010		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE</b>						
Nord	1.095	840	1.936	958	740	1.698
<i>Nord-ovest</i>	630	485	1.114	546	427	973
<i>Nord-est</i>	465	356	821	412	313	725
Centro	416	315	731	382	282	664
Mezzogiorno	687	402	1.090	569	343	912
<b>TITOLI DI STUDIO</b>						
Fino alla licenza media	776	336	1.111	618	279	898
Diploma	1.216	909	2.124	1.110	807	1.918
Laurea	207	313	520	180	278	458
<b>SETTORI DI ATTIVITÀ ECONOMICA</b>						
Agricoltura	79	26	105	75	22	97
Industria	976	269	1.245	819	189	1.008
<i>Industria in senso stretto</i>	599	244	842	469	175	644
<i>Costruzioni</i>	378	26	403	350	15	364
Servizi	1.144	1.262	2.406	1.015	1.154	2.169
<i>Commercio, alberghi e ristoranti</i>	530	499	1.030	463	456	920
<i>Servizi alle imprese (a)</i>	232	222	454	192	203	395
<i>Pubblica Amministrazione, istruzione e sanità</i>	127	234	362	123	201	324
<i>Servizi alle famiglie e alla persona (b)</i>	89	193	282	94	209	303
<b>PROFESSIONI (c)</b>						
Qualificate e tecniche	491	463	954	400	380	780
Impiegati e addetti al commercio e ai servizi	539	832	1.371	472	746	1.219
Operai e artigiani	929	139	1.068	815	97	912
Non qualificate	200	118	319	180	138	318
<b>Totale</b>	<b>2.199</b>	<b>1.557</b>	<b>3.756</b>	<b>1.909</b>	<b>1.365</b>	<b>3.274</b>
2010-2008						
	VARIAZIONI ASSOLUTE			VARIAZIONI %		
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE</b>						
Nord	-137	-100	-237	-12,5	-11,9	-12,2
<i>Nord-ovest</i>	-84	-58	-141	-13,3	-11,9	-12,7
<i>Nord-est</i>	-54	-42	-96	-11,5	-11,9	-11,7
Centro	-34	-33	-67	-8,3	-10,4	-9,2
Mezzogiorno	-119	-59	-178	-17,3	-14,8	-16,3
<b>TITOLI DI STUDIO</b>						
Fino alla licenza media	-158	-56	-214	-20,3	-16,8	-19,2
Diploma	-106	-101	-207	-8,7	-11,1	-9,7
Laurea	-27	-35	-62	-13,0	-11,1	-11,8
<b>SETTORI DI ATTIVITÀ ECONOMICA</b>						
Agricoltura	-4	-4	-8	-5,2	-16,6	-8,1
Industria	-157	-80	-237	-16,1	-29,6	-19,0
<i>Industria in senso stretto</i>	-130	-69	-198	-21,6	-28,3	-23,6
<i>Costruzioni</i>	-28	-11	-39	-7,4	-42,4	-9,6
Servizi	-129	-108	-237	-11,2	-8,6	-9,8
<i>Commercio, alberghi e ristoranti</i>	-67	-43	-110	-12,7	-8,6	-10,7
<i>Servizi alle imprese (a)</i>	-39	-20	-59	-17,0	-8,8	-13,0
<i>Pubblica Amministrazione, istruzione e sanità</i>	-5	-33	-37	-3,6	-14,0	-10,3
<i>Servizi alle famiglie e alla persona (b)</i>	5	16	21	5,9	8,1	7,4
<b>PROFESSIONI (c)</b>						
Qualificate e tecniche	-91	-83	-174	-18,5	-18,0	-18,2
Impiegati e addetti al commercio e ai servizi	-66	-86	-152	-12,3	-10,3	-11,1
Operai e artigiani	-114	-42	-156	-12,3	-30,3	-14,6
Non qualificate	-21	20	-1	-10,3	16,6	-0,3
<b>Totale</b>	<b>-290</b>	<b>-192</b>	<b>-482</b>	<b>-13,2</b>	<b>-12,3</b>	<b>-12,8</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

(a) Attività del comparto "Attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, servizi alle imprese".

(b) Comprendono i servizi sociali e personali e i servizi domestici.

(c) Le professioni qualificate e tecniche comprendono i gruppi I, II e III della "Classificazione delle professioni 2001"; gli impiegati e addetti al commercio e ai servizi i gruppi IV e V; gli operai e gli artigiani, i gruppi VI e VII; le professioni non qualificate, il gruppo VIII. Al netto delle forze armate.

**Tavola 2 - Tasso di occupazione 18-29 anni per titolo di studio - Anni 2008-2010 (valori percentuali)**

TITOLI DI STUDIO	2008	2009	2010
Fino alla licenza media	43,3	38,8	36,0
Diploma	48,8	45,6	43,9
Laurea	54,2	50,6	48,5
<b>Totale</b>	<b>47,7</b>	<b>44,0</b>	<b>42,0</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

**Tavola 3- Tasso di occupazione 18-29 anni per sesso, titolo di studio e ripartizione geografica - Anno 2010 (valori percentuali)**

TITOLI DI STUDIO	Nord	Centro	Mezzogiorno	Italia
MASCHI				
Fino alla licenza media	55,3	48,2	34,9	45,1
Diploma	61,3	55,0	36,7	50,4
Laurea	60,3	45,7	32,5	48,6
<b>Totale</b>	<b>59,2</b>	<b>52,0</b>	<b>35,7</b>	<b>48,4</b>
FEMMINE				
Fino alla licenza media	32,9	27,7	17,3	25,0
Diploma	50,2	40,5	22,6	37,3
Laurea	60,1	51,2	31,0	48,5
<b>Totale</b>	<b>47,2</b>	<b>39,0</b>	<b>21,9</b>	<b>35,4</b>
TOTALE				
Fino alla licenza media	45,3	39,2	26,9	36,0
Diploma	55,9	47,8	29,7	43,9
Laurea	60,2	49,1	31,6	48,5
<b>TOTALE</b>	<b>53,3</b>	<b>45,5</b>	<b>28,9</b>	<b>42,0</b>

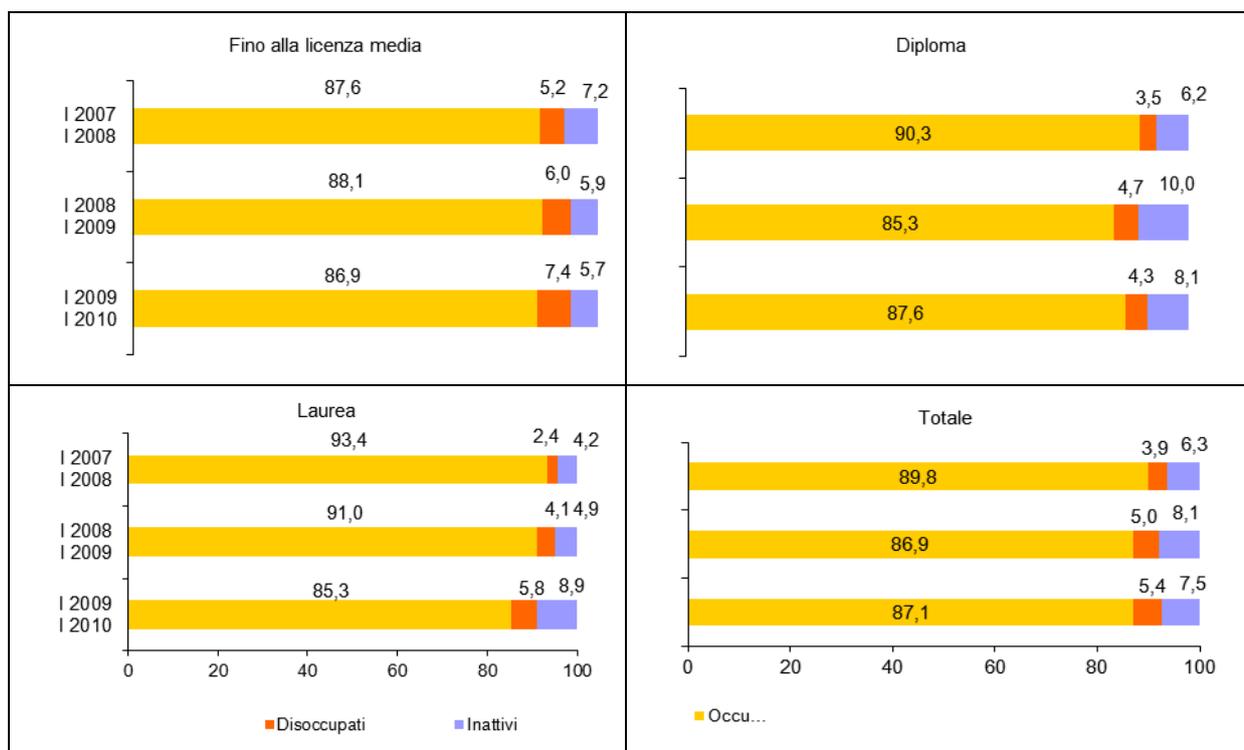
Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

**Tavola 4 - Occupati per sesso e tipologia lavorativa - Anni 2008-2010 (valori in migliaia, variazioni tendenziali assolute in migliaia e percentuali)**

TIPOLOGIE LAVORATIVE	2008			2010		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Standard	1.498	758	2.256	1.274	637	1.911
<i>Dipendenti permanenti a tempo pieno</i>	1.173	643	1.816	981	535	1.516
<i>Autonomi a tempo pieno</i>	326	114	440	293	102	395
Parzialmente standard	113	258	371	107	248	355
<i>Dipendenti permanenti a tempo parziale</i>	84	228	312	82	219	301
<i>Autonomi a tempo parziale</i>	29	30	59	25	28	54
Atipici	587	541	1.129	527	480	1.008
<i>Dipendenti a tempo determinato</i>	528	459	987	475	410	885
<i>Collaboratori</i>	60	83	142	53	70	123
<b>Totale</b>	<b>2.199</b>	<b>1.557</b>	<b>3.756</b>	<b>1.909</b>	<b>1.365</b>	<b>3.274</b>
2010-2008						
	VARIAZIONI ASSOLUTE			VARIAZIONI %		
Standard	-224	-121	-345	-15,0	-15,9	-15,3
<i>Dipendenti permanenti a tempo pieno</i>	-192	-108	-300	-16,4	-16,8	-16,5
<i>Autonomi a tempo pieno</i>	-32	-13	-45	-9,9	-11,0	-10,2
Parzialmente standard	-5	-11	-16	-4,8	-4,1	-4,3
<i>Dipendenti permanenti a tempo parziale</i>	-2	-9	-11	-2,5	-3,8	-3,5
<i>Autonomi a tempo parziale</i>	-3	-2	-5	-11,5	-6,2	-8,7
Atipici	-60	-61	-121	-10,2	-11,3	-10,7
<i>Dipendenti a tempo determinato</i>	-53	-49	-102	-10,1	-10,6	-10,3
<i>Collaboratori</i>	-7	-12	-19	-11,5	-15,0	-13,5
<b>Totale</b>	<b>-290</b>	<b>-192</b>	<b>-482</b>	<b>-13,2</b>	<b>-12,3</b>	<b>-12,8</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

**Figura 1 - Permanenza e flussi in uscita dall'occupazione per titolo di studio 18-29 anni - I trimestre 2007 - I trimestre 2010 (valori percentuali)**



Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

**Tavola 5 - Tassi di occupazione, disoccupazione e inattività 15-29 anni in alcuni paesi dell'Unione Europea per sesso - Anni 2008-2010 (valori percentuali)**

PAESI	2008			2009			2010		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
TASSO DI OCCUPAZIONE									
Italia	45,4	32,9	39,3	41,8	30,5	36,2	39,6	29,2	34,5
Francia	51,5	44,1	47,8	49,9	44,1	47,0	50,0	43,2	46,6
Germania	59,2	54,8	57,0	58,2	54,9	56,6	58,7	54,4	56,6
Regno Unito	64,8	58,6	61,7	60,4	56,6	58,5	60,9	55,4	58,2
Spagna	55,4	48,6	52,1	45,6	42,8	44,2	41,8	40,5	41,2
Unione europea	55,1	47,2	51,2	51,8	45,8	48,8	50,9	44,7	47,8
TASSO DI DISOCCUPAZIONE									
Italia	13,5	17,7	15,3	16,7	20,4	18,3	19,1	21,7	20,2
Francia	13,3	13,8	13,5	17,3	16,5	16,9	16,8	17,1	17,0
Germania	10,0	8,9	9,5	11,6	8,7	10,3	10,3	7,9	9,2
Regno Unito	12,4	9,6	11,1	16,6	12,0	14,4	16,0	13,0	14,6
Spagna	18,0	18,9	18,4	30,3	27,1	28,8	33,5	30,4	32,1
Unione europea	11,9	12,1	12,0	16,2	14,6	15,5	17,1	15,9	16,5
TASSO DI INATTIVITÀ									
Italia	47,5	60,0	53,7	49,8	61,7	55,7	51,0	62,8	56,8
Francia	40,6	48,9	44,8	39,7	47,2	43,5	39,9	47,9	43,9
Germania	34,2	39,9	37,0	34,1	39,8	36,9	34,5	40,9	37,7
Regno Unito	26,0	35,2	30,5	27,6	35,7	31,6	27,6	36,3	31,9
Spagna	32,4	40,1	36,2	34,6	41,2	37,8	37,1	41,8	39,4
Unione europea	37,5	46,3	41,8	38,2	46,4	42,2	38,7	46,9	42,7

Fonte: Eurostat, Labour force survey

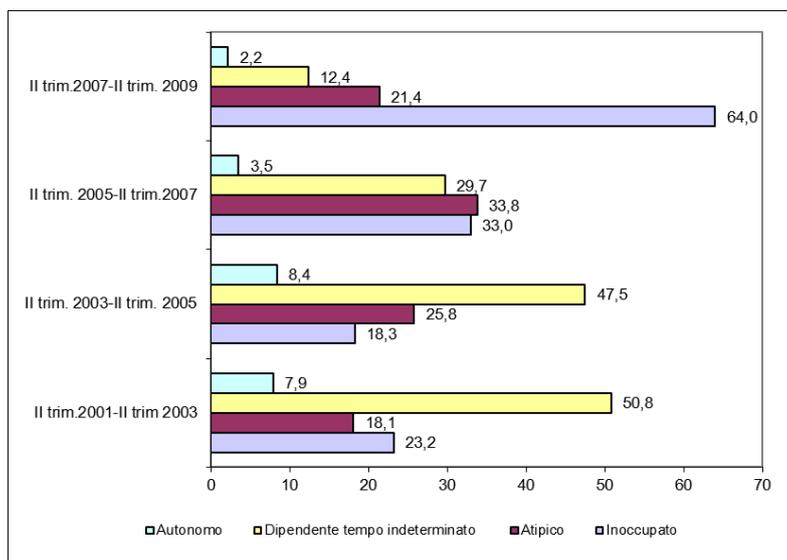
**Tavola 6 - Principali caratteristiche dei disoccupati 18-29 anni - Anni 2008-2010** (valori in migliaia, variazioni tendenziali assolute in migliaia e percentuali)

CARATTERISTICHE	2008			2010		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE</b>						
Nord	77	92	169	140	131	270
<i>Nord-ovest</i>	51	56	107	88	75	163
<i>Nord-est</i>	26	35	62	52	56	108
Centro	50	64	114	74	71	146
Mezzogiorno	203	171	374	227	170	397
<b>TITOLI DI STUDIO</b>						
Fino alla licenza media	127	97	224	167	100	268
Diploma	173	174	347	234	207	441
Laurea	30	57	87	40	65	105
<b>DURATA DELLA DISOCCUPAZIONE (a)</b>						
Breve (fino a 11 mesi)	188	189	377	237	200	437
Lunga (12 mesi e oltre)	134	133	267	196	167	363
<b>CONDIZIONE</b>						
Ex occupati	113	82	195	171	105	276
Ex inattivi con precedenti esperienze	61	77	137	82	84	167
In cerca di prima occupazione	156	169	325	188	183	371
<b>Totale</b>	<b>330</b>	<b>328</b>	<b>657</b>	<b>441</b>	<b>372</b>	<b>813</b>
2010-2008						
	VARIAZIONI ASSOLUTE			VARIAZIONI %		
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE</b>						
Nord	62	39	101	80,5	42,4	59,8
<i>Nord-ovest</i>	37	18	55	72,9	32,3	51,5
<i>Nord-est</i>	25	21	46	95,3	58,4	74,2
Centro	25	7	32	49,5	10,8	27,7
Mezzogiorno	24	-1	23	12,0	-0,8	6,1
<b>TITOLI DI STUDIO</b>						
Fino alla licenza media	40	4	44	31,7	4,0	19,7
Diploma	61	33	94	35,4	18,9	27,1
Laurea	10	8	17	32,2	13,6	20,0
<b>DURATA DELLA DISOCCUPAZIONE (a)</b>						
Breve (fino a 11 mesi)	49	11	60	25,8	6,0	15,9
Lunga (12 mesi e oltre)	62	34	96	46,2	25,3	35,8
<b>CONDIZIONE</b>						
Ex occupati	58	23	81	51,0	28,0	41,4
Ex inattivi con precedenti esperienze	21	8	29	34,9	10,4	21,3
In cerca di prima occupazione	32	14	46	20,6	8,0	14,0
<b>Totale</b>	<b>111</b>	<b>44</b>	<b>156</b>	<b>33,7</b>	<b>13,6</b>	<b>23,7</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

(a) Al netto delle risposte "non sa".

**Figura 2 - Giovani 15-34 anni per coorte di ingresso nel primo impiego atipico e condizione professionale attuale (per 100 giovani con le stesse caratteristiche)**



Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze lavoro

**Tavola 7 - Principali caratteristiche degli inattivi 18-29 anni - Anni 2008-2010 (valori in migliaia, variazioni tendenziali assolute in migliaia e percentuali)**

CARATTERISTICHE	2008			2010		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE</b>						
Nord	450	641	1.091	521	698	1.219
<i>Nord-ovest</i>	262	369	631	299	403	702
<i>Nord-est</i>	188	272	460	222	295	517
Centro	261	346	607	279	369	648
Mezzogiorno	743	1.021	1.764	796	1.052	1.849
<b>TITOLI DI STUDIO</b>						
Fino alla licenza media	530	701	1.232	586	739	1.325
Diploma	789	1.089	1.878	859	1.150	2.009
Laurea	135	217	352	151	231	382
<b>TIPOLOGIA</b>						
Cercano lavoro non attivamente	200	242	442	243	249	492
Cercano lavoro ma non disponibili a lavorare	50	74	124	50	60	110
Non cercano ma disponibili a lavorare	170	207	377	144	191	335
Non cercano e non disponibili a lavorare	1.034	1.485	2.519	1.159	1.619	2.778
<b>Totale</b>	<b>1.454</b>	<b>2.008</b>	<b>3.462</b>	<b>1.596</b>	<b>2.120</b>	<b>3.716</b>
2010-2008						
	VARIAZIONI ASSOLUTE			VARIAZIONI %		
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE</b>						
Nord	71	57	128	15,7	8,9	11,7
<i>Nord-ovest</i>	37	33	70	14,1	9,0	11,1
<i>Nord-est</i>	34	23	57	18,0	8,6	12,4
Centro	18	24	41	6,8	6,8	6,8
Mezzogiorno	53	31	85	7,2	3,1	4,8
<b>TITOLI DI STUDIO</b>						
Fino alla licenza media	56	38	93	10,5	5,4	7,6
Diploma	70	60	130	8,9	5,5	6,9
Laurea	16	14	30	11,8	6,4	8,4
<b>TIPOLOGIA</b>						
Cercano lavoro non attivamente	43	7	50	21,3	2,8	11,2
Cercano lavoro ma non disponibili a lavorare	0	-14	-13	0,9	-18,6	-10,7
Non cercano ma disponibili a lavorare	-26	-16	-42	-15,4	-7,5	-11,1
Non cercano e non disponibili a lavorare	125	134	259	12,1	9,0	10,3
<b>Totale</b>	<b>142</b>	<b>112</b>	<b>253</b>	<b>9,7</b>	<b>5,6</b>	<b>7,3</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

**Tavola 8 - Inattivi 18-29 anni per ripartizione geografica, motivo dell'inattività e sesso - Anni 2008, 2010 (valori assoluti)**

MOTIVI DELL'INATTIVITÀ	2008			2010		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
NORD						
Ritiene di non riuscire a trovare lavoro	7	9	16	14	18	32
Motivi familiari	3	108	111	6	121	127
Studio, formazione professionale	374	444	818	423	478	900
Aspetta esiti di passate azioni di ricerca	16	13	29	28	22	49
Pensione, non interessa	3	12	14	3	13	16
Altri motivi	47	56	103	48	47	95
<b>Totale</b>	<b>450</b>	<b>641</b>	<b>1.091</b>	<b>521</b>	<b>698</b>	<b>1.219</b>
CENTRO						
Ritiene di non riuscire a trovare lavoro	5	7	13	7	9	16
Motivi familiari	2	47	49	5	50	55
Studio, formazione professionale	216	254	469	226	263	490
Aspetta esiti di passate azioni di ricerca	8	9	17	16	15	31
Pensione, non interessa	3	5	9	3	6	9
Altri motivi	26	24	51	21	26	47
<b>Totale</b>	<b>261</b>	<b>346</b>	<b>607</b>	<b>279</b>	<b>369</b>	<b>648</b>
MEZZOGIORNO						
Ritiene di non riuscire a trovare lavoro	118	133	251	122	135	256
Motivi familiari	14	174	188	24	153	177
Studio, formazione professionale	464	554	1.018	482	600	1.082
Aspetta esiti di passate azioni di ricerca	57	48	105	83	63	146
Pensione, non interessa	8	35	43	7	38	46
Altri motivi	81	77	159	79	63	141
<b>Totale</b>	<b>743</b>	<b>1.021</b>	<b>1.764</b>	<b>796</b>	<b>1.052</b>	<b>1.849</b>
ITALIA						
Ritiene di non riuscire a trovare lavoro	130	149	279	143	162	304
Motivi familiari	20	328	347	35	324	359
Studio, formazione professionale	1.054	1.252	2.305	1.131	1.341	2.472
Aspetta esiti di passate azioni di ricerca	81	70	151	126	100	226
Pensione, non interessa	14	52	67	13	57	71
Altri motivi	155	158	313	148	136	283
<b>Totale</b>	<b>1.454</b>	<b>2.008</b>	<b>3.462</b>	<b>1.596</b>	<b>2.120</b>	<b>3.716</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

**Tavola 9 - Giovani 15-34 anni con stage, tirocini e programmi di apprendistato per sesso, classe di età, ripartizione geografica e titolo di studio conseguito - Il trimestre 2009 (valori assoluti e incidenze percentuali)**

CARATTERISTICHE	In istruzione		Non più in istruzione		Totale	
	Totale (migliaia)	di cui: Programmi di studio- lavoro	Totale (migliaia)	di cui: Programmi di studio- lavoro	Totale (migliaia)	di cui: Programmi di studio-lavoro
<b>MASCHI</b>						
CLASSI DI ETÀ'						
15-19 anni	1.286	11,1	242	14,3	1.528	11,6
20-24 anni	569	19,8	1.006	19,5	1.575	19,6
25-29 anni	274	25,3	1.504	17,0	1.778	18,3
30-34 anni	95	22,0	2.091	12,8	2.186	13,2
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE						
Nord	851	21,6	2.148	22,0	2.999	21,9
Centro	437	16,5	881	17,3	1.318	17,0
Mezzogiorno	936	9,5	1.814	7,1	2.750	7,9
TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI						
Fino alla licenza media	1.285	10,8	1.916	4,3	3.201	6,9
Diploma (a)	769	0,0	2.398	20,7	3.167	20,6
Laurea (b)	169	30,8	529	33,1	698	32,5
<b>Totale (c)</b>	<b>2.224</b>	<b>15,5</b>	<b>4.843</b>	<b>15,6</b>	<b>7.067</b>	<b>15,6</b>
<b>FEMMINE</b>						
CLASSI DI ETÀ'						
15-19 anni	1.274	12,5	173	17,9	1.447	13,1
20-24 anni	743	29,0	784	21,9	1.527	25,4
25-29 anni	309	34,2	1.457	23,3	1.766	25,2
30-34 anni	97	33,2	2.063	17,2	2.160	17,9
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE						
Nord	921	29,1	1.975	28,5	2.896	28,7
Centro	478	22,1	819	20,2	1.297	20,9
Mezzogiorno	1.024	13,5	1.683	10,1	2.707	11,3
TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI						
Fino alla licenza media	1.229	12,0	1.406	5,1	2.635	8,3
Diploma (a)	954	27,2	2.206	22,7	3.160	24,1
Laurea (b)	241	44,1	865	37,3	1.106	38,8
<b>Totale (c)</b>	<b>2.423</b>	<b>21,1</b>	<b>4.477</b>	<b>20,0</b>	<b>6.900</b>	<b>20,4</b>
<b>TOTALE</b>						
CLASSI DI ETÀ'						
15-19 anni	2.559	11,8	415	15,8	2.974	12,3
20-24 anni	1.312	25,0	1.790	20,5	3.102	22,4
25-29 anni	584	30,0	2.961	20,1	3.545	21,7
30-34 anni	192	27,6	4.154	15,0	4.346	15,6
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE						
Nord	1.773	25,5	4.124	25,1	5.897	25,2
Centro	915	19,4	1.700	18,7	2.615	18,9
Mezzogiorno	1.959	11,6	3.496	8,5	5.455	9,6
TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI						
Fino alla licenza media	2.514	11,4	3.322	4,7	5.836	7,6
Diploma (a)	1.723	24,0	4.604	21,7	6.327	22,3
Laurea (b)	410	38,6	1.394	35,7	1.804	36,4
<b>Totale (c)</b>	<b>4.647</b>	<b>18,5</b>	<b>9.320</b>	<b>17,7</b>	<b>13.967</b>	<b>18,0</b>

(a) Comprende tutti i titoli di istruzione secondaria superiore;

(b) Comprende tutti i titoli terziari;

(c) Al netto di 15 mila casi di mancate risposte proxy dovute all'incapacità di stabilire l'eventuale partecipazione ad un corso di formazione professionale.

**Tavola 10 - Giovani 15-34 anni occupati entro un anno dalla conclusione degli studi per momento d'inizio del lavoro, sesso, ripartizione geografica, titolo di studio conseguito e coorte di uscita dal sistema d'istruzione - II trimestre 2009 (incidenze percentuali e valori assoluti)**

CARATTERISTICHE	Inizio lavoro				Totale	Totale 15-34 anni non più in istruzione (migliaia)
	Prima conclusione studi	Dopo conclusione studi				
		Entro 3 mesi	Tra 4 e 12 mesi	Totale		
<b>MASCHI</b>						
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE						
Nord	12,0	13,0	14,6	27,6	39,6	2.050
Centro	13,0	10,1	14,0	24,1	37,1	825
Mezzogiorno	6,0	3,4	8,2	11,6	17,6	1.721
TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI						
Fino alla licenza media	5,4	6,6	9,2	15,8	21,2	1.829
Diploma (a)	12,1	9,7	13,6	23,3	35,4	2.287
Laurea (b)	16,8	13,7	15,9	29,7	46,4	479
COORTI DI USCITA DAGLI STUDI						
Il trim. 2006-II trim. 2008	16,3	14,0	17,8	31,9	48,2	548
Il trim. 2004-II trim. 2006	14,8	10,4	13,5	23,9	38,7	535
Il trim. 2002-II trim. 2004	11,7	9,8	13,8	23,7	35,4	522
Il trim. 2000-II trim. 2002	11,4	10,4	13,1	23,5	34,9	505
<b>Totale</b>	<b>9,9</b>	<b>8,9</b>	<b>12,1</b>	<b>21,0</b>	<b>30,9</b>	<b>4.595</b>
<b>FEMMINE</b>						
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE						
Nord	13,1	11,5	13,2	24,6	37,7	1.873
Centro	11,3	8,5	13,0	21,5	32,7	759
Mezzogiorno	5,3	2,8	5,7	8,5	13,8	1.592
TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI						
Fino alla licenza media	3,2	4,0	5,0	9,0	12,2	1.335
Diploma (a)	11,4	8,7	11,4	20,2	31,5	2.116
Laurea (b)	17,0	11,1	16,5	27,6	44,6	773
COORTI DI USCITA DAGLI STUDI						
Il trim. 2006-II trim. 2008	16,1	9,7	18,3	28,0	44,1	505
Il trim. 2004-II trim. 2006	15,2	8,9	11,0	19,9	35,1	498
Il trim. 2002-II trim. 2004	14,4	8,5	10,9	19,4	33,8	486
Il trim. 2000-II trim. 2002	10,5	9,4	10,2	19,6	30,1	501
<b>Totale</b>	<b>9,8</b>	<b>7,7</b>	<b>10,3</b>	<b>18,0</b>	<b>27,8</b>	<b>4.224</b>
<b>TOTALE</b>						
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE						
Nord	12,5	12,3	13,9	26,2	38,7	3.923
Centro	12,1	9,3	13,5	22,8	34,9	1.584
Mezzogiorno	5,7	3,1	7,0	10,1	15,8	3.313
TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI						
Fino alla licenza media	4,5	5,5	7,4	12,9	17,4	3.165
Diploma (a)	11,7	9,2	12,6	21,8	33,5	4.403
Laurea (b)	16,9	12,1	16,3	28,4	45,3	1.252
COORTI DI USCITA DAGLI STUDI						
Il trim. 2006-II trim. 2008	16,2	12,0	18,0	30,0	46,2	1.053
Il trim. 2004-II trim. 2006	15,0	9,7	12,3	22,0	37,0	1.033
Il trim. 2002-II trim. 2004	13,0	9,2	12,4	21,6	34,6	1.008
Il trim. 2000-II trim. 2002	10,9	9,9	11,6	21,5	32,4	1.006
<b>Totale (c)</b>	<b>9,9</b>	<b>8,3</b>	<b>11,2</b>	<b>19,5</b>	<b>29,4</b>	<b>8.820</b>

(a) Comprende tutti i titoli di istruzione secondaria superiore;

(b) Comprende tutti i titoli terziari;

(c) Escluse 387 mila unità uscite dal sistema formativo tra il secondo trimestre 2008 ed il secondo trimestre 2009.

**Tavola 11 - Diplomati del 2004 per condizione occupazionale nel 2007 e tipo di scuola**

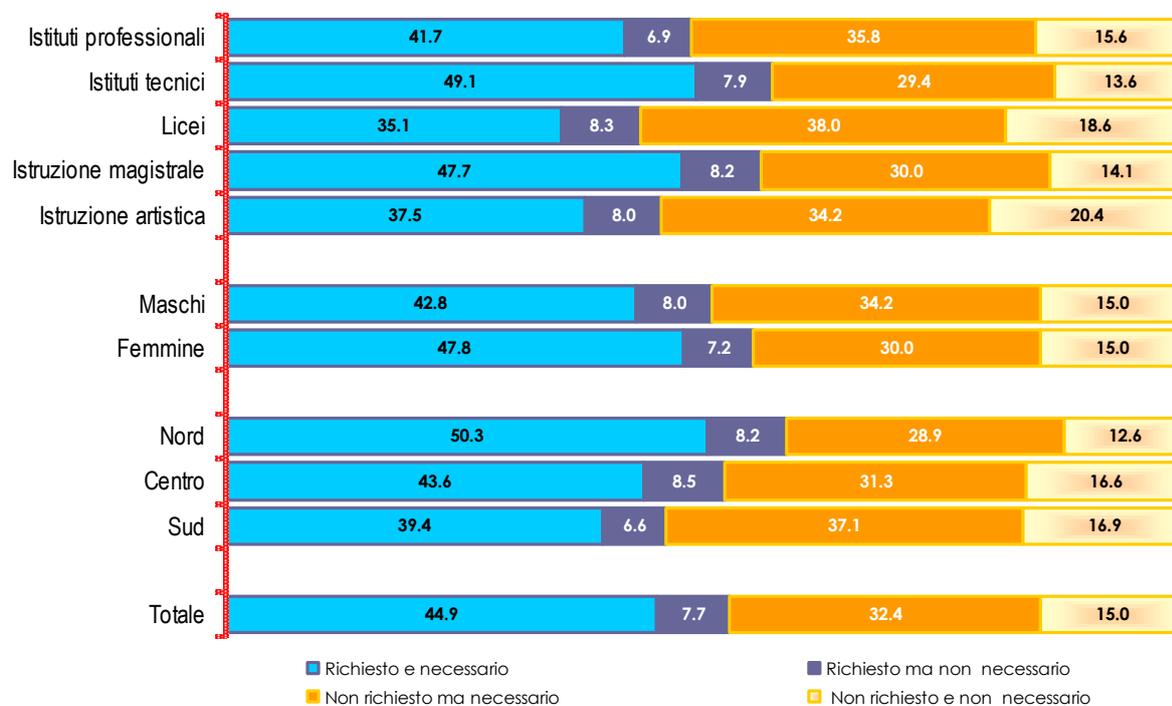
TIPI DI SCUOLA	Lavorano (b)	Non lavorano			Totale (v.a.=100)
		Cercano lavoro (b)	Studiano all'università (c)	Altra condizione	
Istituti professionali	75.5	13.8	7.7	2.9	74,817
<i>di cui:</i>					
<i>Industriali</i>	81.2	10.6	6.0	2.2	25,396
<i>Servizi comm., turist., pubbl.</i>	72.7	15.2	9.4	2.8	26,926
Istituti tecnici	62.7	15.0	19.5	2.9	174,201
<i>di cui:</i>					
<i>Industriali</i>	65.1	12.6	20.9	1.4	48,921
<i>Commerciali</i>	61.4	16.3	18.9	3.4	94,620
<i>Per geometri</i>	62.9	14.9	17.7	4.4	14,014
Licei	26.8	12.6	58.9	1.6	117,626
<i>di cui:</i>					
<i>Scientifici</i>	27.8	12.3	58.5	1.5	74,555
<i>Classici</i>	23.1	12.8	62.5	1.6	38,748
Istruzione magistrale	40.4	20.4	37.5	1.7	33,327
Istruzione artistica	50.1	22.4	17.4	10.1	15,276
<b>Totale</b>	<b>52.6</b>	<b>14.8</b>	<b>29.9</b>	<b>2.7</b>	<b>415,247</b>

(a) Inclusi eventuali studenti.

(b) Esclusi gli studenti in cerca di lavoro.

Fonte: Istat, Indagine sui percorsi di studio e di lavoro dei diplomati,

**Figura 3 - Diplomati del 2004 che nel 2007 svolgono un lavoro continuativo iniziato dopo il diploma per necessità e valutazione del diploma rispetto al lavoro svolto per sesso, tipo di scuola e ripartizione geografica (a)**



(a) Le ripartizioni si riferiscono all'ubicazione della scuola.

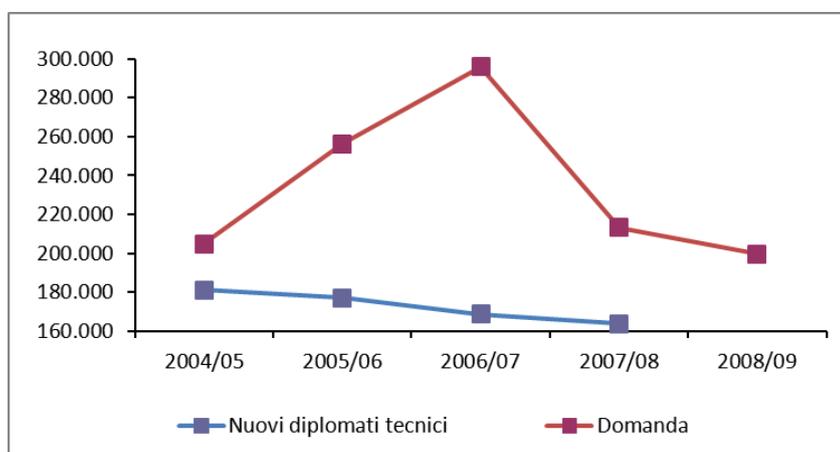
Fonte: Istat, Indagine sui percorsi di studio e di lavoro dei diplomati,

**Tavola 12 - Assunzioni previste dalle imprese nei macrosettori economici per titolo di studio posseduto - Anno 2010**  
(composizioni percentuali)

TITOLI DI STUDIO	Industria	Costruzioni	Servizi	Totale
Nessun titolo/scuola dell'obbligo	34,3	49,9	26,7	31,9
Qualifiche professionali	10,1	13,2	11,9	11,7
Diplomi tecnici	40,4	29,6	36,0	35,8
Altri diplomi	3,0	3,5	10,8	8,1
Laurea	12,3	3,8	14,6	12,5
<b>Totale</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

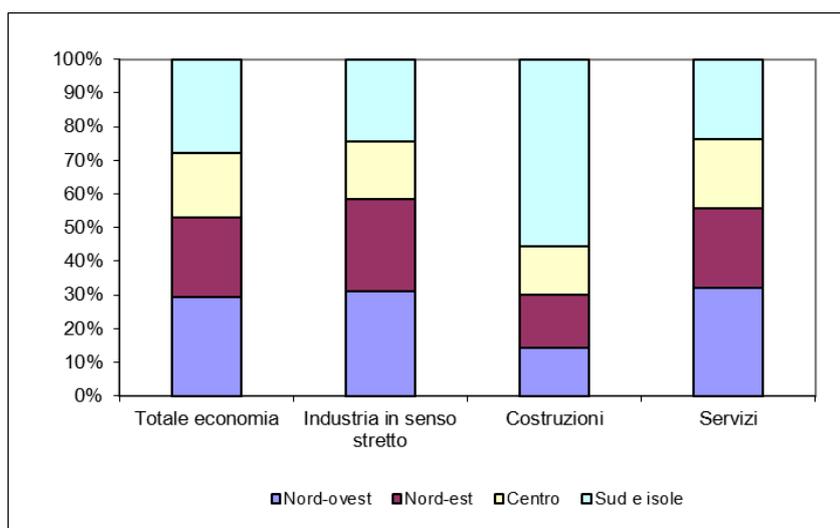
Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2009

**Figura 4 - Diplomatici degli istituti tecnici: domanda e offerta - Anni scolastici 2004/05- 2007/08**(numero di diplomati usciti alla fine di ciascun anno scolastico confrontato con le assunzioni previste per l'anno immediatamente successivo)



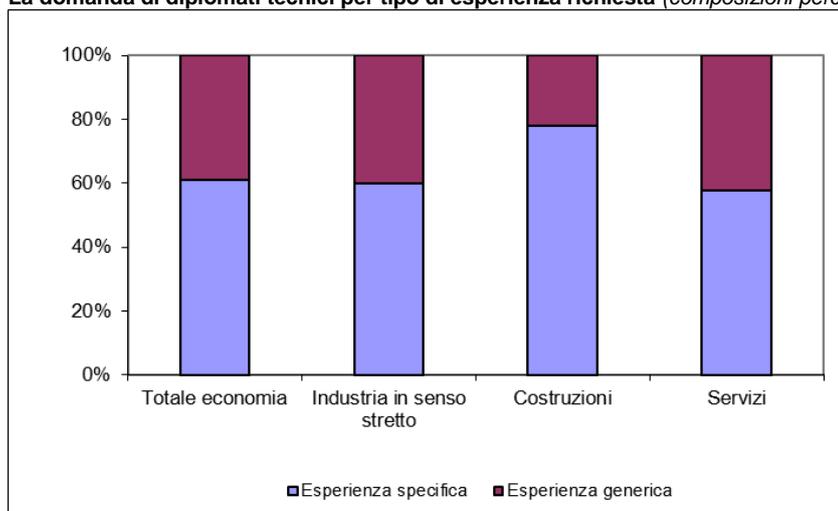
Fonte: Elaborazioni su dati MIUR e Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle politiche sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2010.

**Figura 5- La domanda di diplomati tecnici per macrosettore e ripartizione geografica** (composizioni percentuali)



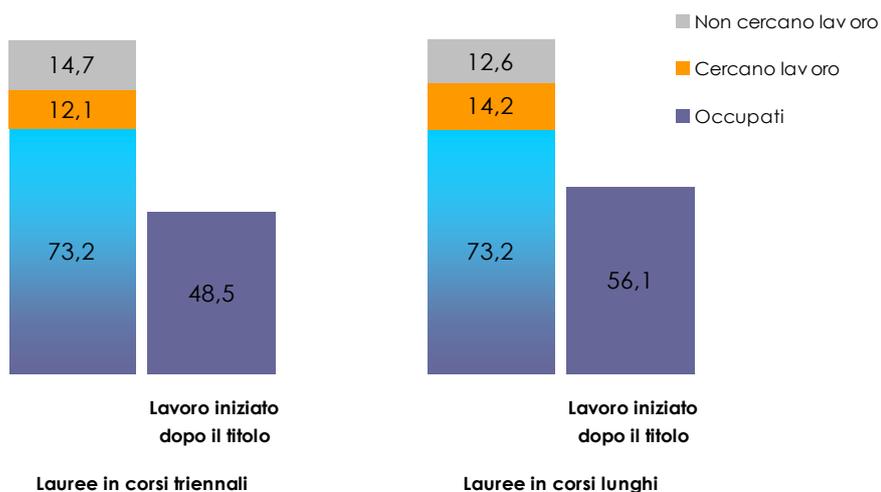
Fonte: Elaborazioni su dati MIUR e Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle politiche sociali, Sistema Informativo Excelsior, 2010.

**Figura 6- La domanda di diplomati tecnici per tipo di esperienza richiesta (composizioni percentuali)**



Fonte: Elaborazione dati su Unioncamere - Ministero del Lavoro e delle politiche sociali, Sistema Informativo Excelsior

**Figura 7 - Condizione occupazionale nel 2007 dei laureati del 2004 (a) per tipologia di corso di laurea concluso (composizioni percentuali)**



(a) Esclusi quanti hanno conseguito un'altra laurea prima del 2004

(b) I lavori continuativi sono tutti i lavori che vengono svolti con continuità, cioè con cadenza regolare, anche se a termine

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei laureati

**Tavola 13 - Laureati in corsi lunghi (a) per condizione occupazionale a tre anni dal conseguimento del titolo, per gruppi di corsi, ripartizione geografica e sesso - Anno 2007 (composizioni percentuali)**

	LAVORANO		NON LAVORANO		
	Totale	Di cui: svolgono un lavoro continuativo iniziato dopo la laurea	Cercano lavoro	Non cercano lavoro Totale	Di cui: svolgono attività formativa retribuita
<b>Totale</b>	<b>73,2</b>	<b>56,1</b>	<b>14,2</b>	<b>12,6</b>	<b>5,5</b>
<b>GRUPPI DI CORSI</b>					
Gruppo scientifico	67,4	57,6	13,1	19,5	14,3
Gruppo chimico-farmaceutico	78,6	73,7	9,3	12,2	8,4
Gruppo geo-biologico	60,2	46,7	20,2	19,6	13,7
Gruppo medico	36,4	24,2	3,9	59,7	52,5
Gruppo ingegneria	91,0	81,3	4,4	4,6	3,3
Gruppo architettura	88,1	63,0	8,2	3,7	0,6
Gruppo agrario	73,3	57,2	15,3	11,4	5,0
Gruppo economico-statistico	79,8	65,7	10,7	9,5	3,2
Gruppo politico-sociale	80,5	56,9	14,3	5,3	1,4
Gruppo giuridico	52,5	38,1	25,5	21,9	1,5
Gruppo letterario	75,5	48,6	17,1	7,4	2,5
Gruppo linguistico	78,8	62,1	14,9	6,3	2,9
Gruppo insegnamento	82,2	55,4	13,4	4,4	0,6
Gruppo psicologico	70,2	52,5	22,4	7,4	1,2
Gruppo ed.fisica	77,0	45,8	13,3	9,7	0,3
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE (b)</b>					
Nord	83,4	66,3	6,2	10,5	5,1
Centro	71,8	53,6	15,5	12,8	6,0
Mezzogiorno	60,6	43,4	24,6	14,9	5,2
<b>SESSO</b>					
Maschi	77,6	60,3	10,4	11,9	5,5
Femmine	70,2	53,3	16,8	13,0	5,5

(a) Esclusi quanti hanno conseguito un'altra laurea prima del 2004

(b) Le ripartizioni si riferiscono alla residenza dei laureati al momento dell'indagine

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei laureati

**Tavola 14 - Laureati in corsi triennali (a) per condizione occupazionale a tre anni dal conseguimento del titolo, per gruppi di corsi, ripartizione geografica e sesso - Anno 2007 (composizioni percentuali)**

	LAVORANO		NON LAVORANO		
	Totale	Di cui: svolgono un lavoro continuativo iniziato dopo la laurea	Cercano lavoro	Non cercano lavoro Totale	Di cui: svolgono attività formativa retribuita
<b>Totale</b>	<b>73,2</b>	<b>48,5</b>	<b>12,1</b>	<b>14,7</b>	<b>3,9</b>
<b>GRUPPI DI CORSI</b>					
Gruppo scientifico	66,9	53,4	9,3	23,8	9,5
Gruppo chimico-farmaceutico	65,9	53,9	11,7	22,5	11,9
Gruppo geo-biologico	43,0	31,3	24,1	33,0	18,3
Gruppo medico	96,4	55,7	1,8	1,8	0,3
Gruppo ingegneria	66,3	55,1	12,0	21,7	6,0
Gruppo architettura	65,6	46,2	17,0	17,4	1,5
Gruppo agrario	73,1	53,3	15,5	11,4	3,8
Gruppo economico-statistico	76,4	50,5	10,2	13,4	4,7
Gruppo politico-sociale	73,7	45,1	16,2	10,1	1,3
Gruppo giuridico	33,9	21,9	17,5	48,5	9,9
Gruppo letterario	56,9	35,3	22,5	20,6	3,6
Gruppo linguistico	72,2	56,8	17,0	10,9	1,8
Gruppo insegnamento	80,6	55,6	11,9	7,5	0,5
Gruppo psicologico	52,6	32,2	25,9	21,5	1,5
Gruppo ed.fisica	77,3	38,7	11,4	11,3	0,7
Gruppo difesa e sicurezza	97,3	27,5	0,4	2,3	0,0
<b>RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE (b)</b>					
Nord	75,9	54,9	9,4	14,7	4,4
Centro	72,1	45,9	13,3	14,6	3,2
Mezzogiorno	68,3	34,7	18,2	13,5	2,3
<b>SESSO</b>					
Maschi	73,6	47,7	10,7	15,7	4,4
Femmine	72,9	49,1	13,2	13,9	3,5

(a) Esclusi quanti hanno conseguito un'altra laurea prima del 2004

(b) Le ripartizioni si riferiscono alla residenza dei laureati al momento dell'indagine

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei laureati

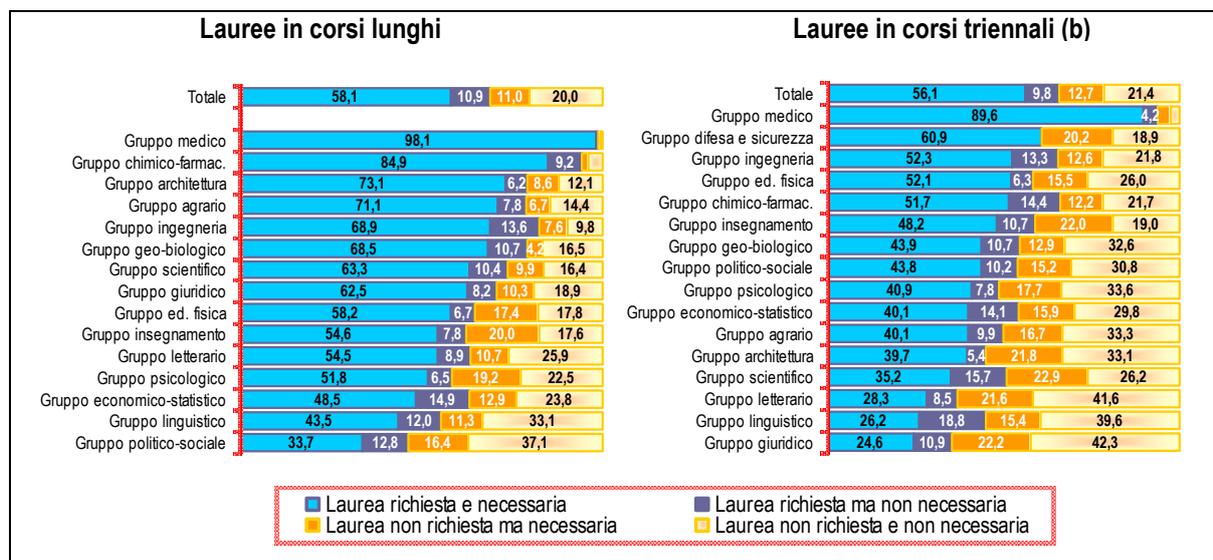
**Tavola 15 - Laureati del 2004 (a) che nel 2007 svolgono un lavoro iniziato dopo la laurea per tipo di lavoro, tipologia del corso di laurea concluso, sesso e gruppi di corsi (composizioni percentuali)**

	Occasionale/ Stagionale	Continuativo			Lavoro a progetto	Totale (v.a. = 100,0)
		Autonomo	Dipendente			
			A tempo indeterminato	A termine		
<b>CORSI DI LAUREA LUNGHI</b>						
<b>Totale</b>	<b>8,9</b>	<b>16,7</b>	<b>40,6</b>	<b>21,8</b>	<b>12,0</b>	<b>101691</b>
<b>Sesso</b>						
Maschi	7,3	22,7	45,3	15,6	9,3	43780
Femmine	10,1	12,2	37,0	26,6	14,1	57911
<b>Gruppo di corsi</b>						
Gruppo scientifico	5,9	5,6	50,9	25,9	11,7	2.015
Gruppo chimico-farmaceutico	3,2	6,4	64,0	20,8	5,6	4.258
Gruppo geo-biologico	14,5	14,6	29,3	22,0	19,6	3.759
Gruppo medico	31,1	45,6	5,2	14,6	3,5	2.775
Gruppo ingegneria	3,3	18,3	59,4	12,6	6,3	15.233
Gruppo architettura	13,8	46,0	19,7	9,8	10,7	5.997
Gruppo agrario	16,2	31,7	24,3	17,4	10,5	2.669
Gruppo economico-statistico	3,5	7,9	59,8	20,4	8,4	17.990
Gruppo politico-sociale	6,7	8,5	40,4	21,9	22,5	9.626
Gruppo giuridico	10,6	36,9	27,9	16,1	8,5	10.764
Gruppo letterario	14,9	7,8	21,2	40,6	15,5	9.472
Gruppo linguistico	9,4	6,8	35,8	36,2	11,8	6.557
Gruppo insegnamento	10,0	3,5	39,3	32,7	14,4	5.941
Gruppo psicologico	11,1	16,6	23,4	18,6	30,3	3.872
Gruppo ed.fisica	16,8	18,8	19,4	25,6	19,4	763
<b>CORSI DI LAUREA TRIENNALI</b>						
<b>Totale</b>	<b>8,0</b>	<b>8,4</b>	<b>42,4</b>	<b>27,6</b>	<b>13,5</b>	<b>47.327</b>
<b>Sesso</b>						
Maschi	7,0	10,1	43,5	26,2	13,1	19.857
Femmine	8,8	7,2	41,5	28,6	13,9	27.470
<b>Gruppo di corsi</b>						
Gruppo scientifico	6,9	7,1	39,4	27,8	18,7	1.822
Gruppo chimico-farmaceutico	6,7	9,3	46,1	26,9	10,9	639
Gruppo geo-biologico	15,0	8,6	21,2	26,8	28,4	1.459
Gruppo medico	2,8	12,2	69,0	13,2	2,8	11.017
Gruppo ingegneria	5,5	5,9	39,8	34,7	14,2	8.151
Gruppo architettura	16,3	18,6	23,3	17,3	24,5	1.856
Gruppo agrario	9,9	10,0	32,5	28,6	19,0	827
Gruppo economico-statistico	5,3	5,6	43,6	36,7	8,8	7.229
Gruppo politico-sociale	11,2	6,3	29,6	32,4	20,4	5.962
Gruppo giuridico	8,0	23,0	30,3	26,9	11,8	663
Gruppo letterario	19,0	6,8	16,7	29,5	28,1	2.046
Gruppo linguistico	11,3	6,1	33,3	36,5	12,8	1.933
Gruppo insegnamento	7,6	3,1	37,1	31,4	20,8	1.572
Gruppo psicologico	23,8	4,9	19,6	29,9	21,8	1.437
Gruppo ed.fisica	17,0	19,6	18,3	26,7	18,4	609
Gruppo difesa e sicurezza	0,0	0,0	93,9	6,1	0,0	104

(a) Esclusi quanti hanno conseguito un'altra laurea prima del 2004

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei laureati

**Figura 8 - Laureati nel 2004 (a) che nel 2007 svolgono un lavoro continuativo iniziato dopo la laurea per necessità e valutazione della laurea rispetto al lavoro svolto, tipologia del corso e gruppo di corsi**

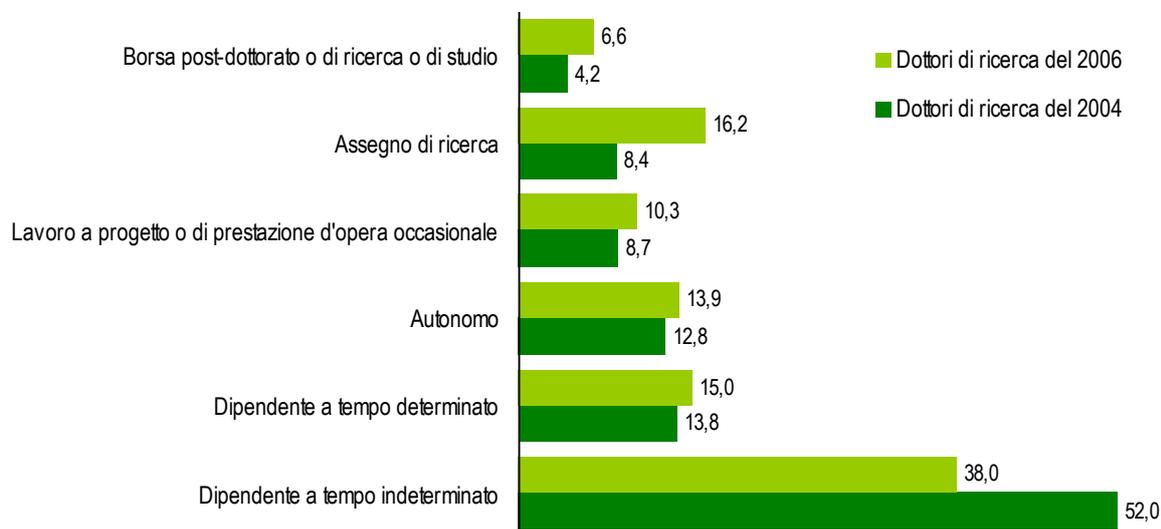


(a) Esclusi quanti hanno conseguito un'altra laurea prima del 2004

(b) Esclusi quanti hanno concluso, dopo il 2004, una laurea specialistica (biennale) che è risultata un requisito formalmente richiesto per accedere al lavoro

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei laureati

**Figura 9 - Dottori di ricerca del 2004 e del 2006 occupati nel 2009 (a) per posizione nella professione**



(a) Le interviste sono state svolte nel periodo compreso tra dicembre 2009 e febbraio 2010

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei dottori di ricerca

**Tavola 16 - Condizione occupazionale nel 2009 (a) dei dottori di ricerca del 2004 e del 2006 per genere e area disciplinare**

	Lavorano			Non lavorano			Totale
	Totale	Lavoro iniziato prima del conseguimento del dottorato	Lavoro iniziato dopo il conseguimento del dottorato	Totale	Cercano lavoro	Non cercano lavoro	
<b>DOTTORI DI RICERCA NEL 2004</b>							
Maschi	96,7	26,1	70,6	3,3	2,5	0,8	4.096
Femmine	91,8	23,1	68,7	8,2	6,1	2,1	4.347
<b>Totale</b>	<b>94,2</b>	<b>24,6</b>	<b>69,6</b>	<b>5,8</b>	<b>4,4</b>	<b>1,5</b>	<b>8.443</b>
Scienze matematiche e informatiche	95,9	20,2	75,6	4,1	1,8	2,3	251
Scienze fisiche	98,6	14,6	84,0	1,4	0,6	0,8	416
Scienze chimiche	91,8	11,5	80,3	8,2	7,0	1,2	446
Scienze della terra	91,8	17,8	74,1	8,2	7,0	1,1	243
Scienze biologiche	91,4	16,0	75,4	8,6	6,8	1,8	867
Scienze mediche	93,8	32,1	61,7	6,2	4,2	2,0	1.275
Scienze agrarie e veterinarie	91,4	20,8	70,7	8,6	6,0	2,6	529
Ingegneria civile e Architettura	96,3	39,8	56,5	3,7	2,7	1,0	699
Ingegneria industriale e dell'informazione	98,2	21,8	76,4	1,8	0,9	0,9	864
Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	93,4	22,2	71,2	6,6	5,2	1,4	758
Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	92,5	24,9	67,7	7,5	5,5	2,0	723
Scienze giuridiche	93,9	35,5	58,4	6,1	5,1	1,0	616
Scienze economiche e statistiche	96,0	25,0	71,0	4,0	3,8	0,2	525
Scienze politiche e sociali	92,5	19,3	73,2	7,5	5,1	2,5	231
<b>Totale</b>	<b>94,2</b>	<b>24,6</b>	<b>69,6</b>	<b>5,8</b>	<b>4,4</b>	<b>1,5</b>	<b>8.443</b>
<b>DOTTORI DI RICERCA NEL 2006</b>							
Maschi	94,4	32,0	62,5	5,6	4,2	1,4	4.977
Femmine	91,2	27,5	63,8	8,8	6,6	2,2	5.148
<b>Totale</b>	<b>92,8</b>	<b>29,7</b>	<b>63,1</b>	<b>7,2</b>	<b>5,4</b>	<b>1,8</b>	<b>10.125</b>
Scienze matematiche e informatiche	92,2	20,9	71,3	7,8	6,1	1,6	349
Scienze fisiche	92,8	15,2	77,6	7,2	4,4	2,8	466
Scienze chimiche	91,7	20,5	71,2	8,3	4,9	3,4	536
Scienze della terra	90,9	24,8	66,1	9,1	5,8	3,2	224
Scienze biologiche	92,2	18,3	74,0	7,8	4,5	3,2	1.010
Scienze mediche	94,6	39,0	55,6	5,4	4,4	1,0	1.367
Scienze agrarie e veterinarie	91,9	28,3	63,6	8,1	6,4	1,7	648
Ingegneria civile e Architettura	92,8	40,8	52,0	7,2	5,8	1,4	785
Ingegneria industriale e dell'informazione	97,1	28,1	69,1	2,9	2,4	0,4	1.208
Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	89,0	30,3	58,7	11,0	9,1	1,9	899
Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	88,2	29,4	58,8	11,8	10,1	1,7	895
Scienze giuridiche	95,1	40,8	54,3	4,9	3,1	1,8	801
Scienze economiche e statistiche	95,1	27,4	67,7	4,9	3,5	1,4	613
Scienze politiche e sociali	89,5	32,4	57,1	10,5	7,7	2,9	324
<b>Totale</b>	<b>92,8</b>	<b>29,7</b>	<b>63,1</b>	<b>7,2</b>	<b>5,4</b>	<b>1,8</b>	<b>10.125</b>

(a) Le interviste sono state svolte nel periodo compreso tra dicembre 2009 e febbraio 2010

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei dottori di ricerca

**Tavola 17 - Dottori di ricerca del 2004 e del 2006 che nel 2009 (a) svolgono attività di ricerca e sviluppo nell'ambito dell'attività lavorativa, per genere e area disciplinare**

	Nell'ambito del lavoro svolgono attività di ricerca e sviluppo			Totale (v.a.=100,0)
	In modo prevalente	Solo in parte	Per niente	
<b>DOTTORI DI RICERCA NEL 2004</b>				
Maschi	51,6	27,3	21,1	3.959
Femmine	45,3	26,7	28,0	3.990
<b>Totale</b>	<b>48,4</b>	<b>27,0</b>	<b>24,6</b>	<b>7.950</b>
Scienze matematiche e informatiche	65,1	18,1	16,9	241
Scienze fisiche	78,2	10,0	11,8	410
Scienze chimiche	60,1	17,2	22,7	409
Scienze della terra	53,7	25,4	20,9	223
Scienze biologiche	54,2	16,4	29,4	793
Scienze mediche	38,6	35,4	26,0	1.196
Scienze agrarie e veterinarie	46,4	24,8	28,9	484
Ingegneria civile e Architettura	32,1	38,7	29,2	673
Ingegneria industriale e dell'informazione	55,5	25,1	19,3	848
Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	36,3	32,6	31,1	708
Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	39,5	30,8	29,7	669
Scienze giuridiche	47,5	28,8	23,7	578
Scienze economiche e statistiche	57,6	24,4	17,9	504
Scienze politiche e sociali	54,8	29,2	16,0	214
<b>Totale</b>	<b>48,4</b>	<b>27,0</b>	<b>24,6</b>	<b>7.950</b>
<b>DOTTORI DI RICERCA NEL 2006</b>				
Maschi	50,1	29,1	20,8	4.699
Femmine	47,0	25,8	27,2	4.696
<b>Totale</b>	<b>48,6</b>	<b>27,4</b>	<b>24,0</b>	<b>9.395</b>
Scienze matematiche e informatiche	64,6	19,9	15,5	322
Scienze fisiche	73,7	16,1	10,2	432
Scienze chimiche	64,5	18,5	17,0	491
Scienze della terra	46,7	23,2	30,1	204
Scienze biologiche	59,4	15,7	24,9	932
Scienze mediche	35,5	35,3	29,2	1.293
Scienze agrarie e veterinarie	50,5	21,7	27,8	595
Ingegneria civile e Architettura	33,8	36,5	29,8	728
Ingegneria industriale e dell'informazione	56,7	25,8	17,5	1.173
Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	38,1	31,0	30,9	800
Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	40,9	34,4	24,7	789
Scienze giuridiche	42,3	31,1	26,6	762
Scienze economiche e statistiche	52,6	29,0	18,4	583
Scienze politiche e sociali	49,5	27,9	22,6	290
<b>Totale</b>	<b>48,6</b>	<b>27,4</b>	<b>24,0</b>	<b>9.395</b>

(a) Le interviste sono state svolte nel periodo compreso tra dicembre 2009 e febbraio 2010

Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento professionale dei dottori di ricerca

**Tavola 18 - Partecipazione ad attività di studio e di formazione della popolazione 15-24 anni per condizione in alcuni paesi dell'Unione europea - Anno 2009 (incidenze percentuali)**

PAESI	Condizione			Totale
	Occupati	Disoccupati	Inattivi	
CORSI DI STUDIO (a)				
Italia	11,3	10,4	83,3	62,2
Francia	28,1	9,8	90,6	63,6
Germania	52,5	18,9	90,5	68,7
Regno Unito	31,6	32,1	80,9	51,6
Spagna	16,7	15,8	83,7	52,3
Unione europea	34,1	20,0	86,9	62,0
ATTIVITÀ DI FORMAZIONE (b)				
Italia	3,8	3,7	4,4	4,2
Francia	7,7	5,2	4,7	5,7
Germania	4,9	3,3	2,1	3,5
Regno Unito	27,5	22,0	32,6	28,5
Spagna	10,6	11,7	27,3	20,0
Unione europea	10,4	9,2	8,8	9,4
TOTALE (c)				
Italia	14,3	13,2	82,8	62,8
Francia	33,5	14,4	92,3	66,7
Germania	53,4	20,8	87,3	67,8
Regno Unito	44,6	39,9	82,8	59,3
Spagna	25,4	25,6	81,7	56,4
Unione europea	39,4	25,1	83,7	63,0

Fonte: Eurostat, Labour force survey

(a) Corsi scolastici e universitari per il conseguimento di un titolo di studio riconosciuto legalmente. Per l'Italia include la formazione professionale regionale.

(b) Attività strutturate e organizzate che possono dare diritto a un attestato ma non permettono di modificare il titolo di studio di chi le pratica. Includono la formazione aziendale, gli altri tipi di formazione professionale (corsi per operatore sanitario, di informatica, di marketing, eccetera), la formazione per interesse personale (corsi di lingua inglese, di musica, eccetera).

(c) Popolazione 15-24 anni che partecipa a corsi di studio o ad attività di formazione.

**Tavola 19- Frequenza dei corsi di formazione professionale per classi di età e tipologia dei corsi - Anni 2008-2010 (composizioni percentuali)**

TIPOLOGIA	Classi di età											
	15-29 anni			15-34 anni			35-64 anni			15-64 anni		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Regionale	29,5	30,8	28,0	24,0	24,9	23,7	11,2	11,7	9,8	15,6	16,0	14,3
Aziendale	28,0	21,8	23,2	36,6	31,7	32,7	62,2	58,8	59,7	53,5	49,9	51,0
Altro tipo	42,5	47,4	48,8	39,4	43,4	43,6	26,6	29,5	30,5	30,9	34,1	34,7
<b>Totale</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze lavoro

**Tavola 20 - Formazione professionale per classi di età, sesso, ripartizione geografica e titolo di studio - Anni 2008-2010**  
(valori assoluti in migliaia)

CARATTERISTICHE	Classi di età											
	15-29 anni			15-34 anni			35-64 anni			15-64 anni		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
<b>FORMAZIONE REGIONALE</b>												
SESSO												
Maschi	22	16	18	29	22	25	27	24	24	56	46	49
Femmine	35	32	29	46	41	37	41	36	32	87	76	70
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE												
Nord	24	21	20	32	28	29	36	38	34	68	66	62
Centro	11	10	9	14	13	13	14	11	10	28	23	23
Mezzogiorno	23	17	17	29	21	21	18	12	13	47	33	34
TITOLI DI STUDIO												
Fino alla licenza media	23	19	17	26	22	21	14	13	16	40	34	36
Diploma	26	24	23	35	31	31	32	29	27	67	60	58
Laurea	9	6	6	15	9	11	22	18	13	36	27	25
<b>TOTALE</b>	<b>57</b>	<b>48</b>	<b>46</b>	<b>75</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>68</b>	<b>60</b>	<b>56</b>	<b>143</b>	<b>122</b>	<b>119</b>
<b>FORMAZIONE AZIENDALE</b>												
SESSO												
Maschi	24	20	22	51	40	49	191	149	174	242	189	222
Femmine	30	14	16	63	39	38	185	152	165	248	191	203
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE												
Nord	34	23	27	74	54	58	210	182	207	284	236	264
Centro	14	7	7	25	15	17	85	67	74	111	82	91
Mezzogiorno	7	4	5	15	10	12	81	53	58	96	62	70
TITOLI DI STUDIO												
Fino alla licenza media	6	4	3	12	8	7	46	39	41	58	47	48
Diploma	27	17	20	55	36	43	197	155	177	251	191	221
Laurea	21	12	16	47	34	36	134	107	120	181	141	156
<b>TOTALE</b>	<b>54</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>114</b>	<b>79</b>	<b>87</b>	<b>377</b>	<b>301</b>	<b>339</b>	<b>491</b>	<b>380</b>	<b>425</b>
<b>ALTRO TIPO DI FORMAZIONE (a)</b>												
SESSO												
Maschi	35	35	34	54	52	50	83	82	90	137	133	140
Femmine	47	39	46	69	57	67	78	70	83	147	127	150
RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE												
Nord	40	33	34	59	51	52	91	87	94	150	137	146
Centro	16	15	19	26	25	29	34	33	40	60	58	69
Mezzogiorno	27	26	26	38	33	36	35	32	38	73	65	75
TITOLI DI STUDIO												
Fino alla licenza media	20	23	20	24	26	24	23	24	24	47	50	48
Diploma	35	29	36	48	40	49	62	59	66	110	98	115
Laurea	27	22	24	51	43	43	76	69	83	126	112	126
<b>TOTALE</b>	<b>82</b>	<b>74</b>	<b>80</b>	<b>123</b>	<b>108</b>	<b>116</b>	<b>161</b>	<b>151</b>	<b>173</b>	<b>284</b>	<b>260</b>	<b>290</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze lavoro

(a) Comprende altri corsi di formazione professionale (per operatore sanitario, di informatica, di marketing, eccetera) mentre esclude le altre attività formative, seguite prevalentemente per interesse personale. Questo tipo di formazione ha interessato nel 2010 255 mila unità tra 15 e 29 anni; 322 mila tra 15 e 34 anni; 355 mila tra 35 e 64 anni.