

Organizziamoci meglio... per il futuro.

Il compito che incombe sul futuro prossimo è quello di far quadrare il cerchio fra accoglienza, creazione di lavoro e coesione sociale.

Assemblea Organizzativa FILCA CISL del Piemonte

Mercoledì 14 Ottobre 2015
l'Hotel al Mulino,
Via Casale, 44
San Michele (AL)

**Dati e numeri del lavoro del Settore delle
Costruzioni**

Il lavoro della Filca Cisl piemontese

Con i nostri 15.000 lavoratori associati, 500 delegati, RSU, attivisti ed RLS.

Con tanti lavoratori, disoccupati, imprese, associazioni, controparti, Enti Pubblici.

- Rapporto con Operai, Impiegati, Tecnici, Delegati, RSU, RLS, artigiani, subappaltatori, trasfertisti.
- Recapito nelle sedi di Zona, ricevere i lavoratori, affrontare e risolvere i loro problemi sulle condizioni di lavoro, giusto trattamento, Cig, mobilità, licenziamenti.
- Ascoltare tanti ex lavoratori italiani e stranieri, licenziati da tempo, senza più CIG o mobilità, sfrattati, disperati e cercare di aiutarli come possibile con Inas, assistenza sociale, uffici collocamento.
- Rapporti con Associazioni e strutture di Volontariato sociale come Libera, Caritas, Parrocchie, Scuole e Istituti per Geometri, Gruppi e strutture presenti sul Territorio.
- Presidio del territorio, visite e interventi nelle aziende e nei cantieri.
- Riunioni, assemblee, trattative, confronti con le direzioni delle imprese, committenti.
- Direttivi, Territoriali, regionali, nazionali, Filca e di Unione Cisl.
- Coordinamenti di comparto Edilizia, Legno, Cemento, Laterizi e manufatti, Lapidari, per contratti nazionali, aziendali e di gruppo, crisi e ristrutturazioni.
- Azioni di denuncia per licenziamenti, chiusura aziende, ricerca del consenso con i lavoratori, Enti Pubblici, richiamare politici e strutture pubbliche alle loro responsabilità.
- Rapporti con Ispettorato del Lavoro, Inps, Inail, Spresal, Centri per l'Impiego, Comuni, Consorzi, Enti Pubblici, stazioni appaltanti.
- Gestione competente delle Casse Edili, Scuole edili, Comitati antinfortunistici.
- Coordinamento con le Unioni CISL e i Servizi CISL dove accompagniamo i nostri associati: - Patronato INAS per assistenza sociale, pensioni, infortuni, domande di disoccupazioni, - CAF fiscale per Mod 730, IMU, Reddito, - ANOLF per stranieri, permessi di soggiorno, Adiconsum per la difesa consumatori, Sicut sindacato inquilini, Uffici vertenze e legali per chiusure aziendali, fallimenti, concordati.
- E... molte altre cose ancora

Oggi con la crisi che ha cambiato l'economia e il settore delle costruzioni il sindacato deve fare molte più compiti e attività con minori risorse.

In Piemonte la FILCA CISL ha 34 operatori e segretari, presenti sui Territori di Torino, Alessandria-Asti, Cuneo e Piemonte Orientale (Biella, Novara, Verbania, Vercelli), uomini e donne che sono un punto di riferimento per tutti i lavoratori delle costruzioni.

LA FILCA CISL DEL PIEMONTE

Una categoria presente nelle Costruzioni e sul Territorio

Tempo Pieno				
Regionale	3			
		Delegati *	Recapiti di Zona	
Torino	12	120	18	Torino centro, Torino nord, Torino sud, Carmagnola, Chieri, Chivasso, Ciriè, Moncalieri, Orbassano, Pinerolo, Rivoli, Susa, Settimo, Venaria, Cuornè, Ivrea, Rivarolo
Alessandria Asti	8	70	11	Alessandria, Acqui Terme, Casale Monferrato, Novi Ligure, Ovada, Tortona, Valenza Po, Asti, Canelli, Cocconato d'Asti, Nizza Monferrato
Cuneo	4	70	8	Cuneo, Alba, Bra, Ceva, Fossano, Mondovì, Saluzzo Savigliano
Piemonte orientale Bi, No, Vb, Vc	7	90	15	Biella, Novara, Verbania, Vercelli, Arona, Borgomanero, Cannobio, Cossato, Domodossola, Gravellona Toce, Oleggio, Omegna, Santhià, Trecate, Trino Vercellese
Totale	34	350	52	

Tempo Pieno Delegati * Recapiti di Zona

La FILCA CISL del Piemonte è presente con recapiti settimanali in tutti i Territori in 52 Zone Cisl del Piemonte con 35 Dirigenti e Operatori a tempo pieno (30 uomini e 5 donne) e 350 Delegati* e quadri sindacali, tra RSU, RLS, attivisti sui posti di lavoro

La FILCA CISL del Piemonte rappresenta 15.000 lavoratori iscritti, Operai, Impiegati e Tecnici, dei settori dell'Edilizia, del Legno, del Cemento, dei Lapidari e cave, dei Laterizi e manufatti in cemento

**I tempi pieno delle FILCA CISL Piemontesi
ad Ottobre 2015**

Regionale

Piero Donnola	Segretario Generale
Piero Tarizzo	Componente Segreteria
Maria Venturini	Operatrice Tecnica

Torino

Gerlando Castelli	Segretario Generale
Mario De Lellis	Componente Segreteria
Irena Frascà	Componente Segreteria
Angelo Pellettieri	Componente Segreteria
Gianni Acotto	Operatore Politico
Silvio Baita	Operatore Politico
Domenico Ceravolo	Operatore Politico
Vittorio Di Vito	Operatore Politico
Gino Faraco	Operatore Politico
Giuseppe Gallo	Operatore Politico
Angelo Giovara	Operatore Politico
Marileno Pistillo	Operatrice Tecnica

Alessandria-Asti

Pierluigi Lupo	Segretario Generale
Luigi Tona	Segretario Generale Aggiunto
Enrico Lucchetta	Componente Segreteria
Anna Anfossi	Operatrice Tecnica
Angelo Lacqua	Operatore Politico
Franco Parisi	Operatore Politico
Antonio Sciammarella	Operatore Politico
Antonio Simonetti	Operatore Politico

Cuneo

Vincenzo Battaglia	Segretario Generale
Donato Falcone	Operatore Politico
Silvio Gulino	Operatore Politico
Stefania Pedone	Operatrice Tecnica

Piemonte Orientale

Alessandro Beltrami	Operatore Politico
Alessandro Caffi	Operatore Politico
Gianni Marani	Operatore Politico
Maurizio Nieli	Operatore Politico
Francesco Pecorella	Operatore Politico
Rivellino Carlo	Operatore Politico
Giovanni Turro	Operatore Politico

L'Edilizia in Piemonte

Addetti

Rielaborazione dati addetti, lavoratori e imprese:

INPS

Camere di Commercio - Unioncamere

Infocamere - Movimprese 2013

ISTAT

Casse Edili

Il settore delle costruzioni è sempre più polverizzato

Confronti Ma quanti sono gli addetti in Edilizia in Piemonte ?
Sono il 12% del PIL

180.000 ADDETTI NEL SETTORE COSTRUZIONI IN PIEMONTE

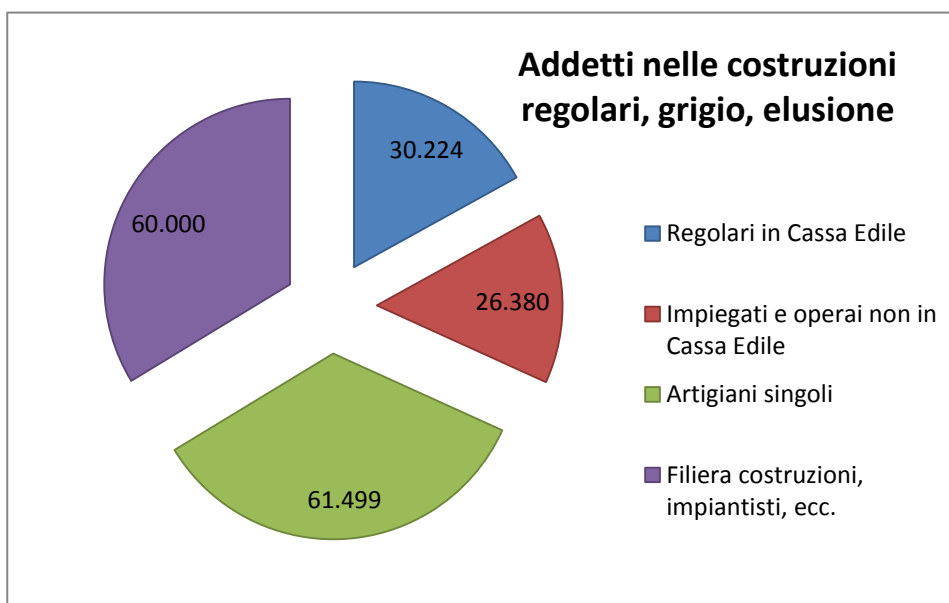
	Dipendenti Edili secondo ISTAT	Dipendenti denunciati INPS - INAIL	Operai regolari in Casa Edile ottobre 2014	Artigiani Singoli Edili censiti ISTAT	Filiera Edilizia: Impiantisti, posatori
Torino	22.047	24.595	12.064	26.500	
Alessandria	5.764	6.023	4.178	3.753	
Asti	3.938	2.431	1.623	5.413	
Biella	1.796	1.833	1.056	3.089	
Cuneo	10.706	8.590	4.882	13.964	
Novara	4.047	4.995	3.044	4.500	
Verbania	5.053	2.488	1.730	1.994	
Vercelli	3.253	2.279	1.647	2.286	
Tot. Piemonte	56.604	53.234	30.224	61.499	60.000

Ricerca ed elaborazione FILCA CISL Piemonte su dati ISTAT, INPS, UNIONCAMERE, CASSE EDILI

Il Settore polverizzato - Artigiani singoli, Autonomi, Impiantisti, posatori in opera con altri CCNL fuori dalla Cassa Edile

Fornitura e posa in opera di materiali e componenti di metalli, plastica, polimeri, legno, vetrocemento, pannelli solari, rivestimenti, prodotti, casa biologica, fibre naturali, risparmio energetico, impianti elettrici, idraulici, di sicurezza, nelle migliaia di ristrutturazioni

Diverse Banche Dati censiscono e classificano in modo diverso il Settore delle Costruzione che è il 12 % del PIL regionale



LAVORATORI DIPENDENTI NELLE COSTRUZIONI MEDIA PRESENZE MENSILE 2012/2013

Stima dei lavoratori
transitati in Edilizia anche
per breve periodo

DATI INPS

		Media 2012	Media 2013	
Operai	Torino	19.985	17.460	22.698
	Alessandria	4.955	4.479	5.823
	Asti	2.093	1.826	2.374
	Biella	1.561	1.409	1.832
	Cuneo	6.584	6.005	7.807
	Novara	4.009	3.672	4.774
	Verbania	2.060	1.880	2.444
	Vercelli	2.028	1.766	2.296
	TOTALE PIEMONTE	43.274	38.497	50.046
Impiegati	Torino	5.224	4.934	
	Alessandria	1.148	1.126	
	Asti	350	322	
	Biella	317	297	
	Cuneo	1.548	1.509	
	Novara	1.117	1.048	
	Verbania	425	425	
	Vercelli	396	375	
	TOTALE PIEMONTE	10.524	10.035	
Quadri	Torino	146	153	
	Alessandria	40	33	
	Asti	2	4	
	Biella	2	2	
	Cuneo	22	24	
	Novara	34	32	
	Verbania	13	9	
	Vercelli	19	19	
	TOTALE PIEMONTE	277	275	
Dirigenti	Torino	130	119	
	Alessandria	49	46	
	Asti	4	3	
	Biella	0	0	
	Cuneo	25	25	
	Novara	22	17	
	Verbania	7	8	
	Vercelli	8	8	
	TOTALE PIEMONTE	245	226	
Apprendisti	Torino	2.388	1.929	
	Alessandria	430	339	
	Asti	342	276	
	Biella	160	124	
	Cuneo	1.221	1.027	
	Novara	270	226	
	Verbania	185	167	
	Vercelli	150	111	
	TOTALE PIEMONTE	5.146	4.201	
TOTALE	Torino	27.874	24.595	
	Alessandria	6.622	6.023	
	Asti	2.790	2.431	
	Biella	2.040	1.833	
	Cuneo	9.401	8.590	
	Novara	5.452	4.995	
	Verbania	2.689	2.488	
	Vercelli	2.600	2.279	
	TOTALE PIEMONTE	59.467	53.234	

OPERAI EDILI:
Le stime FILCA
sono
ESCLUSO
LAVORO NERO
e
GRIGIO
poche ore denunciate
in busta paga, all'Inps
senza Cassa Edile
e/o con
applicazione
di Contratti di Lavoro
di comodo,
di altri settori

spesso senza dotazioni
di Sicurezza

OCCUPATI NELLE COSTRUZIONI IN PIEMONTE

Anni		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
PIEMONTE	Indipendenti	61,746	64,287	61,007	58,822	65,034	59,049	61,499
	Dipendenti	79,230	78,165	75,260	78,507	75,947	62,251	56,604
	Totale	140,974	142,451	136,267	137,333	140,982	121,300	118,103
Torino	Indipendenti	26,054	26,999	24,992	26,856	33,043	28,058	26,500
	Dipendenti	38,486	38,362	35,094	37,908	39,112	29,882	22,047
	Totale	64,539	65,361	60,086	64,764	72,155	57,940	48,546
Vercelli	Indipendenti	2,856	2,745	2,580	3,057	2,410	1,944	2,286
	Dipendenti	4,392	3,593	3,566	3,445	2,938	2,935	3,253
	Totale	7,248	6,338	6,146	6,502	5,348	4,879	5,539
Novara	Indipendenti	4,811	4,281	5,956	6,163	4,527	4,463	4,500
	Dipendenti	8,123	8,888	8,865	6,671	6,071	4,099	4,047
	Totale	12,933	13,169	14,822	12,834	10,599	8,562	8,547
Cuneo	Indipendenti	12,131	12,719	10,496	9,124	11,466	11,856	13,964
	Dipendenti	7,618	7,835	8,345	10,314	9,458	9,080	10,706
	Totale	19,749	20,554	18,841	19,439	20,924	20,937	24,670
Asti	Indipendenti	3,074	2,847	3,970	3,914	3,633	4,457	5,413
	Dipendenti	4,176	5,578	5,369	4,160	3,291	2,737	3,938
	Totale	7,250	8,425	9,339	8,074	6,925	7,194	9,351
Alessandria	Indipendenti	6,539	7,732	6,637	4,435	4,607	3,296	3,753
	Dipendenti	7,255	6,259	6,373	7,289	6,494	5,930	5,764
	Totale	13,794	13,990	13,010	11,725	11,101	9,225	9,517
Biella	Indipendenti	4,180	4,321	3,755	3,071	3,282	3,157	3,089
	Dipendenti	3,811	3,212	3,021	3,038	2,634	1,522	1,796
	Totale	7,991	7,533	6,776	6,110	5,915	4,679	4,886
Verbano-Cusio-Ossola	Indipendenti	2,101	2,643	2,621	2,202	2,066	1,818	1,994
	Dipendenti	5,369	4,438	4,627	5,682	5,949	6,066	5,053
	Totale	7,470	7,081	7,247	7,885	8,015	7,884	7,047

Fonte: ISTAT

**Censimento imprese costruzioni 2014
in Piemonte per provincia**

	ATECO	DESC	TOTALI				Società di capitali		Società di persone		Ditte individuale		Altre forme	
			Registrate	Attive	Iscritte	Cessate	Registrate	Attive	Registrate	Attive	Registrate	Attive	Registrate	Attive
Piemonte	F	Totale costruzioni	70.386	65.710	3.416	5.912	9.620	7.699	9.371	7.877	50.491	49.561	904	573
	F 41	Costruzione di edifici	18.794	16.231	423	1.228	6.398	5.094	4.635	3.816	7.192	6.980	569	341
	F 42	Ingegneria civile	789	659	26	59	316	246	134	108	251	242	88	63
	F 43	Lavori specializzati	50.803	48.820	2.967	4.625	2.906	2.359	4.602	3.953	43.048	42.339	247	169
Torino	F	Totale costruzioni	35.597	33.012	1.739	3.013	5.249	4.161	4.613	3.719	25.272	24.860	463	272
	F 41	Costruzione di edifici	9.097	7.649	199	635	3.574	2.820	2.227	1.748	2.989	2.913	307	168
	F 42	Ingegneria civile	391	329	14	28	150	123	55	39	146	141	40	26
	F 43	Lavori specializzati	26.109	25.034	1.526	2.350	1.525	1.218	2.331	1.932	22.137	21.806	116	78
Vercelli	F	Totale costruzioni	2.934	2.766	117	220	320	252	315	262	2.260	2.230	39	22
	F 41	Costruzione di edifici	660	571	12	40	207	164	133	106	295	287	25	14
	F 42	Ingegneria civile	43	31	-	2	19	14	8	7	9	8	7	2
	F 43	Lavori specializzati	2.231	2.164	105	178	94	74	174	149	1.956	1.935	7	6
Novara	F	Totale costruzioni	5.539	5.226	242	428	855	703	584	501	4.014	3.971	86	51
	F 41	Costruzione di edifici	1.799	1.623	45	124	537	440	242	201	965	949	55	33
	F 42	Ingegneria civile	48	39	-	1	21	14	4	4	21	21	2	-
	F 43	Lavori specializzati	3.692	3.564	197	303	297	249	338	296	3.028	3.001	29	18
Cuneo	F	Totale costruzioni	10.129	9.675	463	1.032	1.094	927	1.811	1.682	7.134	6.989	90	77
	F 41	Costruzione di edifici	2.713	2.475	61	184	715	603	997	913	952	918	49	41
	F 42	Ingegneria civile	108	104	6	16	39	37	32	30	32	32	5	5
	F 43	Lavori specializzati	7.308	7.096	396	832	340	287	782	739	6.150	6.039	36	31
Asti	F	Totale costruzioni	3.709	3.485	217	274	354	295	518	437	2.790	2.720	47	33
	F 41	Costruzione di edifici	1.003	885	30	49	222	185	275	228	475	451	31	21
	F 42	Ingegneria civile	34	28	3	4	8	5	6	5	16	15	4	3
	F 43	Lavori specializzati	2.672	2.572	184	221	124	105	237	204	2.299	2.254	12	9
Alessandria	F	Totale costruzioni	6.942	6.349	419	513	1.113	864	839	690	4.873	4.708	117	87
	F 41	Costruzione di edifici	2.065	1.748	46	116	736	564	413	326	850	808	66	50
	F 42	Ingegneria civile	113	88	3	6	60	40	16	13	14	12	23	23
	F 43	Lavori specializzati	4.764	4.513	370	391	317	260	410	351	4.009	3.888	28	14
Biella	F	Totale costruzioni	3.127	2.946	118	229	289	225	393	334	2.399	2.365	46	22
	F 41	Costruzione di edifici	615	528	8	29	177	138	201	172	211	208	26	10
	F 42	Ingegneria civile	30	22	-	-	11	7	8	7	5	5	6	3
	F 43	Lavori specializzati	2.482	2.396	110	200	101	80	184	155	2.183	2.152	14	9
Verbania	F	Totale costruzioni	2.409	2.251	101	203	346	272	298	252	1.749	1.718	16	9
	F 41	Costruzione di edifici	842	752	22	51	230	180	147	122	455	446	10	4
	F 42	Ingegneria civile	22	18	-	2	8	6	5	3	8	8	1	1
	F 43	Lavori specializzati	1.545	1.481	79	150	108	86	146	127	1.286	1.264	5	4

Rilevamento FILCA CISL su dati INFOCAMERE - MOVIMPRESE 2014
La polverizzazione delle imprese del settore delle costruzioni continua galoppante

NUMERO IMPRESE ATTIVE NELLE COSTRUZIONI 2013

Forma giuridica	imprenditore individuale, libero professionista e lavoratore autonomo	società in nome collettivo	società in accomandita semplice	altra società di persone diversa da snc e sas	società per azioni, società in accomandita per azioni	società a responsabilità limitata	società cooperativa sociale	società cooperativa esclusa società cooperativa sociale	altra forma d'impresa	totale
Italia	340.331	48.583	22.244	152	2.104	122.895	299	9.139	4.099	549.846
Nord-ovest	111.521	15.652	6.950	39	685	32.542	66	1.574	768	169.797
Piemonte	34.421	4.343	2.266	14	143	6.359	13	286	185	48.030
Torino	15.837	1.752	1.239	8	84	3.421	5	149	90	22.585
Vercelli	1.504	161	64	..	5	189	..	10	8	1.941
Novara	2.662	322	135	1	6	573	..	36	3	3.738
Cuneo	5.945	1.132	375	3	21	817	3	29	38	8.363
Asti	2.176	258	122	..	2	252	2	19	10	2.841
Alessandria	3.192	387	210	1	18	685	3	31	28	4.555
Biella	1.710	166	78	..	4	191	..	8	3	2.160
Verbania	1.395	165	43	1	3	231	..	4	5	1.847
Valle d'Aosta	1.588	188	94	2	6	306	..	23	13	2.220

Fonte: ISTAT

La polverizzazione dell'edilizia in tante micro-imprese

Infortuni in Piemonte

Infortuni mortali in Piemonte di Tutti i settori
anni 2010-2012

Infortuni mortali in Piemonte nelle Costruzioni
anni 2010-2012

Infortuni totali nelle costruzioni, grandi gruppi INAIL

Gli infortuni sono in calo, perché è calato tanto il lavoro.

INFORTUNI MORTALI IN PIEMONTE DAL 2010 AL 2014

Morti sul Lavoro in Piemonte in tutti i Settori

Anni	2010	2011	2012	2013	2014	Totale
Piemonte	119	101	94	90	98	502
Alessandria	12	15	6	11	10	54
Asti	7	6	4	6	6	29
Biella	2	3	2	1	1	9
Cuneo	32	11	16	24	23	106
Novara	17	11	8	4	9	49
Torino	36	41	44	39	38	198
Verbania	2	7	2	3	2	16
Vercelli	11	7	12	2	9	41

Nonostante la crisi e il calo di lavoro in Piemonte contiamo ancora ben 502 infortuni

GLI INFORTUNI sono: MORTALI, con Invalidità Permanente, o temporanea

INFORTUNI MORTALI IN PIEMONTE DAL 2010 AL 2014

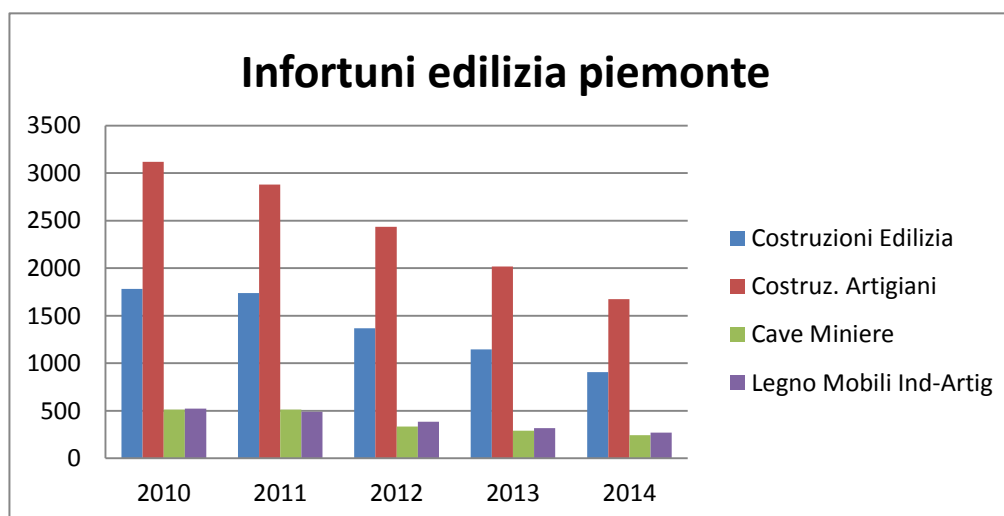
Morti sul Lavoro Settore Costruzioni

Piemonte	2010	2011	2012	2013	2014	Totale
Costruzioni	24	16	9	16	12	77
Cave Miniere	1	0	1	1	1	4
Legno Mobili	3	0	0	1	0	4

COSTRUZIONI - INFORTUNI NEI CANTIERI - PIEMONTE 2010-2014

Infortunati Denunciati EDILIZIA Gestione tariffaria grande gruppo

Piemonte	2010	2011	2012	2013	2014
Costruzioni Edilizia	1781	1738	1369	1147	908
Costruz. Artigiani	3118	2880	2434	2016	1673
Cave Miniere	513	511	333	290	243
Legno Mobili Ind-Artig	521	490	383	318	269



Rilevazione FILCA CISL su dati INAIL

Le Casse Edili

Operai, Massa salari, Imprese regolari nelle Casse Edili
anni 2006-2014

Ore lavorate, aliquote, gestione di controllo sul settore.
Aggiornate 2014

Il sistema delle Casse Edili, DURC, con le Scuole Edili,
i Comitati Antinfortunistici, i nostri RLST, sono un
presidio di controllo e di legalità del settore.
Devono collaborare con il coordinamento ispettivo
pubblico, Direzione del lavoro, SPRESAL, INPS, INAIL.
Per la regolarità e la sicurezza dei cantieri.

Operai, Massa Salari, Imprese regolari nelle Casse Edili

confronto 2006 - 2015 criterio omogeneo

	anno	TO	CN	AL	NO	AT	VB	VC	BI	Piemonte
Lavoratori: Operai regolari nelle Casse Edili	2006	20.054	7.362	6.379	5.619	2.898	2.651	2.550	1.674	49.187
	2008	22.418	7.355	6.787	4.521	3.224	2.785	2.785	1.651	51.526
	2009	20.100	7.300	6.250	4.205	2.660	2.250	2.179	1.537	46.481
	2014	12.064	4.882	4.178	3.044	1.623	1.730	1.647	1.056	30.224
	2015		4.573	4.727	2.890	1.562			971	27.000
Massa Salari Operai Edili annua per provincia (in migliaia euro)	2008	253.681	91.898	78.358	60.857	35.668	32.449	30.873	23.833	607.617
	2009	240.396	87.307	72.582	54.008	33.039	31.537	27.300	23.648	569.817
	2014	153.029	66.938	51.219	37.584	20.437	23.445	19.156	18.986	390.794
	2015									320.000
Imprese in Cassa Edile	2008	4.346	1.615		1.210					11.000
	2009	4.338	1.516	1.250	1.189	789	530	530	385	10.527
	2014	2.613	1.174	898	793	515			267	

stima

Prestazioni, ore lavorate

confronto 2008 - 2015 criterio omogeneo

	anno	TO	CN	AL	NO	AT	VB	VC	BI	Piemonte
<i>Prestazioni ai Lavoratori Assistenze</i>	2008	2.442	1.032	576	127	193	224	79	197	4.870
	2009	2.855	1.057	577	211	225	255	72	174	5.426
	2014	1.920	842	464	177	81	182	74	149	3.889
	2015									

<i>Ore lavorate dunciate, (in mln) escluso nero,grigio ecc.</i>	2008	26,955	10,124	8,916	6,609	4,130	3,462	3,536	2,529	66,261
	2009	24,165	9,292	7,825	5,808	3,606	3,199	2,876	2,250	59,021
	2014	13,979	6,310	4,734	3,566	2,082	2,500	1,996	1,800	36,967
	2015									

Aliquote percentuali contributive

Aggiornamento 2015

Fondi Cassa Edile		TO	AL	AT	BI	CN	NO	VB	VC
<i>APE</i>		3,00	4,15	3,50	3,96	4,30	2,90	4,38	4,25
<i>Oneri Mutualizzati</i>		1,40		1,15					
Contr. Cassa Edile		3,00	2,82	2,10	3,96	2,88	2,82	2,75	2,70
<i>Ente Scuola CPT</i>		1,00	1,22	0,50	0,88	0,60	1,38	0,72	0,75
<i>Mutualizzazione prevedi</i>			0,30		una tantum				
<i>Sicurezza</i>					0,41		0,45		
<i>Vestiario</i>					0,36				
<i>RLST</i>		0,25		0,3**	80mila anno	0,26	0,38		0,35
<i>Mutualizzazione permessi sindacali*</i>		0,20			0,20				
<i>Erogazione Vestiario / Scarpe</i>		SI annue	NO		SI semestr	NO			
<i>Lavori usuranti</i>		0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
<i>Cig apprendisti</i>	Industria	0,50							
	Artigiani	1,50							
Totale contribuzione ANCE		10,95	8,59	7,35	9,50	8,14	8,03	7,95	8,15
TFR Retribuz mese/13,5		SI			SI				

QUOTE DI SERVIZIO		TO	AL	AT	BI	CN	NO	VB	VC
QNA	ditta	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	lavoratore	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
	totale	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
Quote territoriali	ditta	0,59	0,70	0,45	0,67	0,70	0,56	0,77	0,45
	lavoratore	0,59	0,70	0,57	0,67	0,85	0,56	0,77	0,89
	totale	1,18	1,40	1,02	1,34	1,55	1,12	1,54	1,34
Totale contribuzione escluso GNF		12,57	10,43	8,81	11,28	10,13	9,59	9,93	9,93
TFR		7,40			7,40				

* Torino e Biella hanno lo 0,20% mutualizzazione Permessi Sindacali dai fondi Oneri mutualizzati TO e Cassa Edile BI

						2,92			
						della			
						quota			
						GNF			
Quota Tessera Sindacale	0,45	0,32	0,35	0,3	0,415	0,55	0,55	0,47	
Tot. QAC Naz.Terr+Delega sindacale	1,26%	1,24%	1,14%	1,19%	1,48%	1,33%	1,33%	1,58%	
	TO	AL	AT	BI	CN	NO	VB	VC	

Gestione e controllo delle Casse Edili sul settore delle costruzioni

Elaborazione al 30/09/2009

	TO	CN	AL	NO	AT	VB	VC	BI	PIEMONTE
Lavoratori operai	18.376	6.361	6.017	4.566	2.671	2.291	2.256	1.651	44.189
Massa salari annua (migliaia euro)	253.681	91.000	78.358	58.000	35.668	34.650	25.315	31.700	608.372
Ore lavorate nell'anno (mln.)	26,95	10,124	8,916	6,609	4,13	3,462	3,536	2,5929	66,32
Massa Salari / per lavoratore (migliaia di euro)	13,81	14,31	13,02	12,70	13,35	15,12	11,22	19,20	112,74
Prestazioni totali lavoratori	16.279	5.878	4.931	3.292	1.850	2.017	1.515	1.803	37.565

Imprese gestite	4.338	1.516	1.250	1.189	789	530	530	385	10.527
------------------------	-------	-------	-------	-------	-----	-----	-----	-----	--------

DURC emessi

2006	16.351	6.664	4.584	3.628	2.796	1.733	1.839	2.343	39.938
2007	19.510	7.820	5.285	4.100	3.061	2.071	2.211	2.470	46.528
2008	22.767	8.064	6.050	4.748	3.052	2.195	2.219	2.778	51.873
ottobre-09	19.885	7.742	5.512	4.286	2.467	2.014	2.065	2.867	46.838

Notifiche preliminari

aperture cantiere da ASL 2007	9.435	3.853	2.308	1.873	1.231	1.232	1.059	1.618	22.609
aperture cantiere da ASL 2008	9.438	4.085	2.277	1.991	1.505	1.324	1.206	1.512	23.338

Gestione e controllo delle Casse Edili sul settore delle costruzioni

Anno 2013

	TO	CN	AL	NO	AT	VB	VC	BI	PIEMONTE
Lavoratori operai	13.831	5.352	4.466	3.476	1.988	1.978	1.723	1.177	33.991
Massa salari annua (migliaia euro)	156.894	71.601	52.006	42.423	23.944	34.650	20.854	20.372	422.744
<i>Ore lavorate nell'anno (mln.)</i>									
Massa Salari / per lavoratore (migliaia di euro)	11,34	13,38	11,64	12,20	12,04	17,52	12,10	17,31	12,44
<i>Prestazioni totali lavoratori</i>									
<i>prestazioni sanitarie</i>	0,52	0,52	0,41	0,15	0,20	0,57	0,24	0,39	0,43
<i>prestazioni assistenziali</i>	1,03	0,44	0,62	0,21	0,60	0,28	0,10	0,24	0,64
<i>Costi Gestione</i>	0,51	0,53	0,95	0,57	1,02	0,64	1,30	1,26	0,69
<i>Costo personale</i>	0,95	0,86	0,95	0,76	1,34	0,86	0,73	1,08	0,93
<i>Malattia Infortunio</i>	1,25	0,77	0,96	1,38	0,66	1,07	0,90	1,34	1,09
Totale uscite	4,26	3,13	3,88	3,08	3,82	3,41	3,28	4,31	3,77

Biella costo personale
somma Cassa Edile
più Ente Scuola

Dati Assemblea Organizzativa

Lavoratori iscritti FILCA

Statini 2006 - 2014

Lavoratore Iscritti per settore 2010-2014

TESSERAMENTO TOTALE

anno	Apertura Chiusura		Apertura Chiusura		Apertura Chiusura		Apertura Chiusura		Apertura Chiusura	
	2006		2007		2008		2009		2010	
TO - Torino	5.605	7.265	5.388	7.350	5.526	7.533	5.740	7.535	4.715	6.315
Alessandria	1.628	2.309	1.629	2.379	1.645	2.405	1.773	2.407	1.611	2.339
Asti	349	649	382	853	582	971	645	972	661	973
AL - AT	1.977	2.958	2.011	3.232	2.227	3.376	2.418	3.379	2.272	3.312
CN - Cuneo	3.234	4.010	3.364	4.230	3.451	4.252	3.372	4.255	3.226	4.202
Biella	640	816	651	870	659	897	623	898	598	842
Novara	1.201	1.500	770	1.065	684	1.171	818	1.182	816	1.204
Verbania	1.063	1.276	1.065	1.282	1.052	1.332	1.069	1.329	1.017	1.192
Vercelli	433	702	403	567	438	691	442	692	453	619
PIEM-ORIENT	3.337	4.294	2.889	3.784	2.833	4.091	2.952	4.101	2.884	3.857
TOT-PIEMONTE	14.153	18.527	13.652	18.596	14.037	19.252	14.482	19.270	13.097	17.686

anno	Apertura Chiusura		Apertura Chiusura		Apertura Chiusura		Apertura Chiusura		Apertura ad Aprile	
	2011		2012		2013		2014		2015	
TO - Torino	5.042	7.236	4.687	7.017	4.654	6.791	3.864	5.105	3.541	4.007
Alessandria	1.592	2.284	1.556	2.285	1.514	2.084	1.283	1.695	1.205	1.305
Asti	674	980	605	982	679	774	682	885	514	535
AL - AT	2.266	3.264	2.161	3.267	2.193	2.858	1.965	2.580	1.719	1.840
CN Cuneo	3.340	4.208	3.212	4.092	2.967	4.021	2.451	3.323	2.474	2.596
Biella	595	851	623	868	621	795	581	700	469	482
Novara	793	1.211	887	1.374	942	1.213	671	880	485	497
Verbania	878	1.075	858	1.195	790	1.101	770	1.072	740	768
Vercelli	357	592	353	604	346	601	369	416	290	309
PIEM-ORIENT	2.623	3.729	2.721	4.041	2.699	3.710	2.391	3.068	1.984	2.056
TOT-PIEMONTE	13.271	18.437	12.781	18.417	12.513	17.380	10.671	14.076	9.718	10.499



LAVORATORI ISCRITTI PER SETTORI

anno							aprile	agosto
	2010	2011	2012	2013	1014	2015	2015	
EDILI	15.823	16.713	16.446	15.414	12.324	9.130		
LEGNO	765	832	930	1.046	905	719		
MANUFATTI CEM	350	328	304	354	302	226		
LATERIZI	123	120	118	96	107	92		
LAPIDEI	195	206	269	261	265	209		
CEMENTO	188	163	140	136	122	83		
VARI	242	75	210	73	51	40		
TOTALE FILCA	17.686	18.437	18.417	17.380	14.076	10.449		

Dati Assemblea Organizzativa

Le risorse

Entrate 2007-2015

Composizione Entrate di Bilancio

Uscite 2007-2015

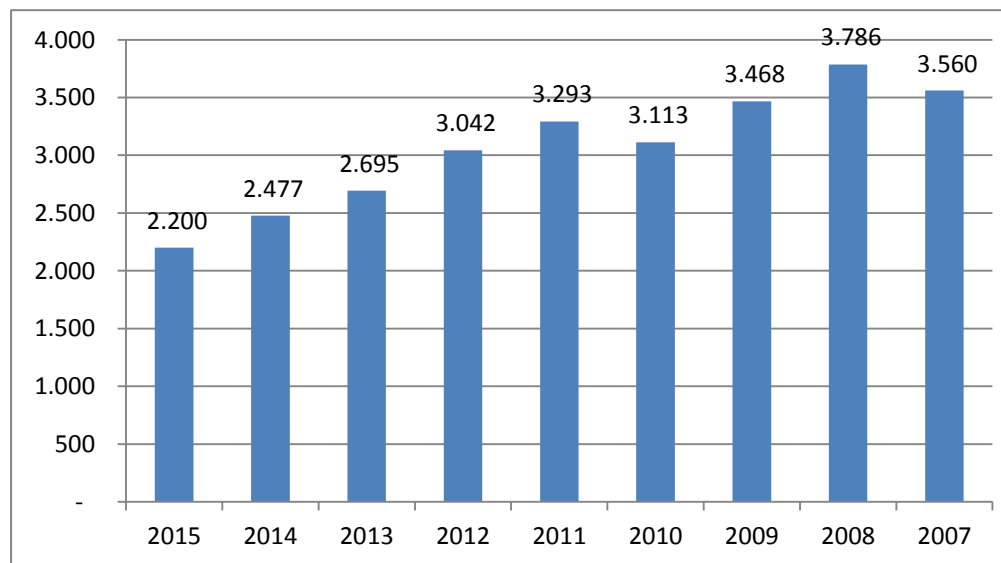
Riserve patrimoniali 2007-2014

Totale Entrate da Bilancio per anno

	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
TO Torino		840	879	1.021	1.151	1.074	1.213	1.317	1.021
Alessandria			337	393	398	447	477	502	463
Asti			138	177	196	193	169	212	207
AL - AT		481	475	570	594	640	646	714	670
CN Cuneo		405	437	490	546	536	548	563	599
Biella			134	150	164	158	169	191	193
Novara			160	175	181	216	178	221	302
Verbania			149	164	168	201	210	205	214
Vercelli			159	146	134	151	160	152	196
PIEM-ORIENTALE		495	602	635	647	726	717	769	905
REG-PIEMONTE		258	301	325	355	366	344	422	364
Consolidato	2.200	2.477	2.695	3.042	3.293	3.113	3.468	3.786	3.560

STIMA

Importi in migliaia, arrotondati a 1,000 euro



COMPOSIZIONE ENTRATE DI BILANCIO

	da Iscritti IMP.FISSI			da Iscritti EDILI			% le Q. Tessera Edili	da QAC Casse Edili			% le QAC in Cassa Edile
	2014	2012	2008	2014	2012	2008		2014	2012	2008	
TO Torino	35.519	42.545	48.556	232.058	268.116	283.803	0,45	493.450	605.819	747.534	0,59
Alessandria		32.207	40.371		83.052	113.143	0,32		173.290	259.811	0,70
Asti		7.052	4.510		25.180	28.766	0,35		82.560	114.965	0,57
AL - AT	36.929	39.259	44.881	73.836	108.232	141.909		231.803	255.850	374.776	
CN Cuneo	47.707	61.182	64.758	126.811	156.630	171.799	0,42	218.046	259.212	286.609	
Biella		14.606	9.943		24.164	32.794	0,30		55.863	79.553	0,67
Novara		7.996	4.042		42.144	49.639	0,55		81.595	104.038	0,56
Verbania		5.835	6.027		78.021	105.758	0,55		56.022	69.505	0,55
Vercelli		19.015	15.723		18.869	21.368	0,47		60.201	82.198	0,89
PIEM-ORIENTALE	28.148	47.452	35.735	139.566	163.198	209.559		204.034	253.681	335.294	
Regionale								25.481	82.979	104.574	
Consol. PIEMONTE	149.303	190.442	193.943	572.273	696.178	807.074		1.172.816	1.457.545	1.848.791	

USCITE

Totale Uscite da Bilancio per anno

	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
TO Torino		892	981	1.097	1.084	1.112	1.130	1.151	1.114
Alessandria			360	421	413	496	527	482	373
Asti			213	214	211	204	200	188	200
AL - AT		480	573	635	624	700	727	670	573
CN Cuneo		455	492	543	525	525	525	576	495
Biella			163	172	172	173	170	183	174
Novara			168	183	199	205	192	188	210
Verbania			175	187	207	218	252	227	213
Vercelli			203	166	141	151	157	143	188
PIEM-ORIENTALE		554	709	708	719	747	771	741	785
REG-PIEMONTE		278	317	322	355	359	368	421	553
Consolidato	2.600	2.658	3.073	3.308	3.308	3.442	3.522	3.560	3.519

STIMA

Importi in migliaia, arrotondati a 1,000 euro

RISERVE PATRIMONIALI

Totale Riserve patrimoniali (banche, titoli, sedi uffici, automobili, mobili, pc,*crediti da Bilancio)

	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
TO Torino		517	569	671	747	681	718	635	469
Alessandria			27	49	77	92	141	190	170
Asti			-106	-31	5	21	32	63	40
AL - AT		-78	-79	18	82	113	173	253	210
CN Cuneo		130	181	235	289	268	257	234	247
Biella			-4,5	25	47	54	69	70	62
Novara			29	37	45	63	52	66	92
Verbania			10	35	59	97	115	157	179
Vercelli			10	55	75	82	82	79	70
PIEM-ORIENTALE		-15	44,5	152	226	296	318	372	403
REG-PIEMONTE		163	184	200	197	198	220	244	243
Consolidato	350	717	898	1.276	1.541	1.556	1.685	1.739	1.571
	STIMA								

Importi in migliaia, arrotondati a 1,000 euro

Dati Assemblea Organizzativa

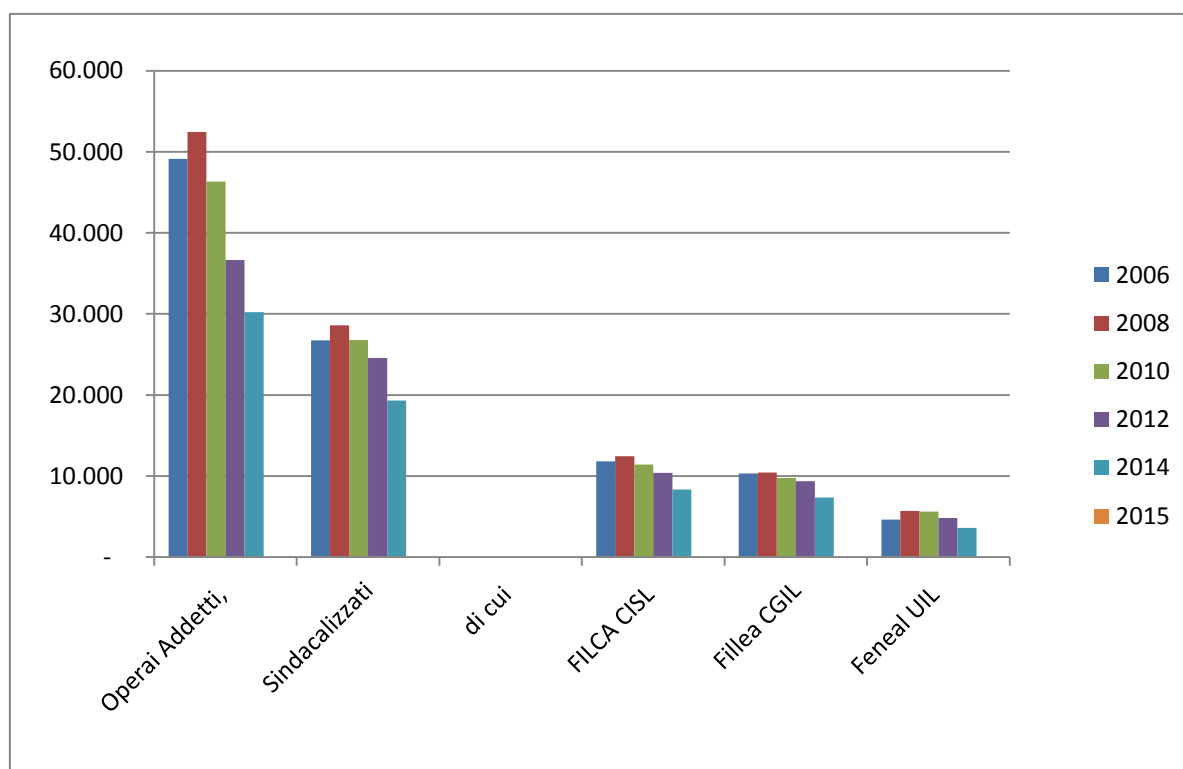
Addetti e sindacalizzazione dei lavoratori regolari in Cassa Edile

Iscritti edili su Addetti Cassa Edile

Iscritti edili su Addetti Cassa Edile
anni 2008-2013

**Addetti Casse Edili Piemonte - Iscritti Filca Fillea Feneal
nel 2° semestre di rilevazione (aprile / settembre)**

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti,	49.117	52.437	46.342	36.641	30.224	
Sindacalizzati	26.742	28.583	26.759	24.553	19.318	
di cui						
FILCA CISL	11.795	12.463	11.408	10.379	8.350	
Fillea CGIL	10.310	10.448	9.754	9.368	7.361	
Feneal UIL	4.637	5.672	5.597	4.806	3.607	



**Addetti Casse Edili Piemonte - Iscritti Filca Fillea Feneal paganti nel 2° semestri di rilevazione
(aprile - settembre) certificati da Casse Edili**

TORINO

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	20.054	22.418	19.531	16.675	12.064	11.472
Sindacalizzati	9.880	10.403	9.505	9.133	6.999	6.362
di cui						
FILCA CISL	4.285	4.535	4.207	4.168	3.395	3.056
Fillea CGIL	3.918	3.992	3.576	3.504	2.467	2.274
Feneal UIL	1.677	1.876	1.722	1.461	1.137	1.032

BIELLA

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	1.604	1.643	1.606	1.286	1.122	971
Sindacalizzati	1.334	1.374	1.162	1.040	824	804
di cui						
FILCA CISL	644	692	593	496	393	400
Fillea CGIL	535	530	436	445	349	331
Feneal UIL	155	152	133	99	82	73

ALESSANDRIA

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	6.379	6.787	6.250	5.093	4.178	4.727
Sindacalizzati	4.253	4.723	4.672	4.282	3.475	3.635
di cui						
FILCA CISL	1.401	1.557	1.413	1.167	853	921
Fillea CGIL	1.646	1.662	1.756	1.645	1.545	1.507
Feneal UIL	1.206	1.504	1.503	1.470	1.077	1.207

NOVARA

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	5.619	5.421	4.445	3.828	3.044	
Sindacalizzati	26.742	2.260	2.003	1.839	1.596	
di cui						
FILCA CISL	772	680	673	565	547	
Fillea CGIL	1.074	870	685	787	676	
Feneal UIL	270	710	645	487	373	

ASTI

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	2.898	3.243	2.660	2.403	1.623	1.562
Sindacalizzati	1.125	1.550	1.670	1.468	19.318	1.005
di cui						
FILCA CISL	340	590	580	489	367	318
Fillea CGIL	352	449	597	549	420	415
Feneal UIL	433	511	493	430	274	272

VERBANIA

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	2.651	2.785	2.292	2.161	1.730	
Sindacalizzati	1.827	2.036	1.705	1.601	1.258	
di cui						
FILCA CISL	1.125	1.182	878	779	626	
Fillea CGIL	592	733	714	656	493	
Feneal UIL	110	121	113	166	139	

CUNEO

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	7.362	7.355	7.379	6.177	4.882	4.573
Sindacalizzati	5.165	5.149	5.131	4.276	3.327	3.155
di cui						
FILCA CISL	2.889	2.875	2.829	2.409	1.906	1.819
Fillea CGIL	1.696	1.719	1.545	1.346	1.040	975
Feneal UIL	580	555	757	521	381	361

VERCELLI

Anno	2006	2008	2010	2012	2014	2015
Operai Addetti	2.550	2.785	2.179	2.018	1.647	
Sindacalizzati	1.042	1.088	911	914	778	
di cui						
FILCA CISL	339	352	235	306	263	
Fillea CGIL	497	493	445	436	371	
Feneal UIL	206	243	231	172	144	

Totale Iscritti EDILI - Statino

	2015 Agosto	2014	2013	2012	2008
TO Torino		4.650	6.238	6.510	7.183
Alessandria		1.376	1.850	1.913	2.078
Asti		748	657	842	896
AL - AT		2.124	2.507	2.755	2.974
CN Cuneo		2.806	3.351	3.513	3.677
Biella		634	724	793	840
Novara		819	1.153	1.312	1.111
Verbania		944	972	1.065	1.235
Vercelli		347	469	489	582
PIEM-ORIENT		2.744	3.318	3.659	3.768
TOT-PIEMONTE		12.324	15.414	16.446	17.602

ADDETTI OPERAI NELLE CASSE EDILI DEL PIEMONTE

Iscritti in Casse Edili 2° sem

	2015 - 1° sem	2014	2012	2008	2007
TO Torino	3.056	3.395	4.168	4.586	4.443
Alessandria	975	853	1.167	1.510	1.420
Asti	318	367	489	589	466
AL - AT					
CN Cuneo	1.819	1.906	2.409	2.910	2.926
Biella	400	393	496	692	664
Novara		547	565	702	673
Verbania		626	779	1.166	1.139
Vercelli		263	306	342	344
PIEM-ORIENT					
TOT-PIEMONTE		8.350	10.379	12.497	12.075
		30.224	39.641	52.672	51.920

Nota: Iscritti nel secondo semestre : solo da Aprile a Settembre di ogni anno vanno contemperati con quelli del primo semestre edile, da ottobre ad aprile

Soci Iscritti e Tempo Pieno Filca

	Iscritti Tot. Da Statino tutti i settori 2014	Iscritti Filca - Cassa Edile 2° sem. 2014	Tempo Pieno 2015	Tempo Pieno 2008	RLST 2015	Iscritti Filca per ogni Tempo Pieno
	2014	2014				
TO Torino	5105	3395	11	14	3 aggiuntivi	464
Alessandria	1695	853	5	6	1 aggiuntivo	339
Asti	885	367	3	3	1 compreso	295
AL - AT						
CN Cuneo	3323	1906	5	7	1 aggiuntivo	665
Biella	700	393	1	2	1 compreso	700
Novara	880	547	2	3		440
Verbania	1072	626	2	3		536
Vercelli	416	263	2	2	1 compreso	208
PIEM-ORIENTALE						
Regionale			3	3		
Tot-Filca Piemonte	14076	8350	34	43		414

Iscritti Filca paganti nelle Casse Edili solo 2° semestre di ogni anno			
2015-1° sem	2014	2012	2010
	3.564	4.258	4.207

	1.071	1.437	1.413
	415	529	580

	1.986	2.505	2.829
--	-------	-------	-------

	439	516	593
	553	582	673
	651	805	878
	256	325	235
	8.935	10.957	11.408

**Operai Iscritti in Piemonte a Filca Cisl,
Fillea Cgil, Feneal Uil ertificati Casse Edili**

	8.935	10.957	11.408	FILCA
--	--------------	---------------	---------------	--------------

	7.775	10.039	9.754	FILLEA
	4.104	5.140	5.597	FENEAL

Appalti

Il crollo degli Appalti Pubblici in

Programmazione Triennale Appalti Pubblici in Piemonte

Media Ribassi - Appalti Pubblici aggiudicati in Piemonte

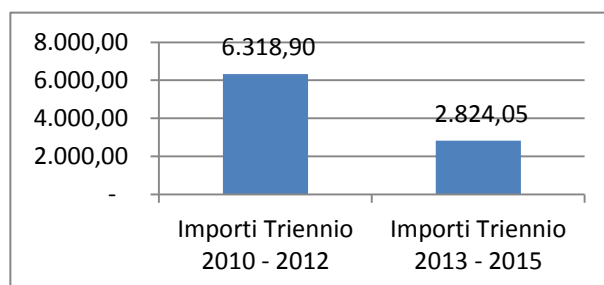
Categoria opere

Confronto Piani Triennali: tutti gli Enti Pubblici in Piemonte

Il crollo degli Appalti Pubblici in Piemonte per importi

Tipologia di Lavori	Importi Triennio 2010 - 2012	Importi Triennio 2013 - 2015	Differenza importi in assoluto	Crollo % le investimenti Pubblici
Stradali	1.692	459	- 1.233	-72,9%
Edilizia Ospedaliera	1.193	674	- 519	-43,5%
Edilizia Sociale Scolastica	1.032	611	- 421	-40,8%
altra Edilizia Pubblica	322	117	- 205	-63,7%
Difesa del Suolo	284	87	- 197	-69,4%
Edilizia Abitativa	204	128	- 76	-37,3%
Energia elettrica	195	30	- 165	-84,6%
Sport spettacolo	185	90	- 95	-51,4%
altre infrastrutt Ambiente	161	46	- 115	-71,4%
altre modalità Trasporto	156	7	- 149	-95,5%
Beni culturali	142	97	- 45	-31,7%
altre infrastrutture pubbliche	106	17	- 89	-84,0%
Risorse idriche	100	7	- 93	-93,0%
Ferrovie	72	61	- 11	-15,3%
altro	57	8	- 49	-86,0%
Direzionale Amministrativo	55	7	- 48	-87,3%
Igienico sanitario	47	18	- 29	-61,7%
Opere protezione Ambiente	45	35	- 10	-22,2%
Turistico	45	20	- 25	-55,6%
Lacuali Fluviali	36	12	- 24	-66,7%
Annona commercio artigianato	30	4	- 26	-86,7%
altre infrastrutture Energia	27	5	- 22	-81,5%
Giudiziario e penitenziario	25	26	1	4,0%
Arredo e Verde urbano	21	19	- 2	-9,5%
Pubblica Sicurezza	19	4	- 15	-78,9%
Culto	14	6	- 8	-57,1%
Infrastrutture Agricole	11	2	- 9	-81,8%
Energia non elettrica	9	5	- 4	-44,4%
Difesa	8	2	- 6	-75,0%
Infrastrutture x attività industriali	7	17	10	142,9%
Parcheggi	5	117	112	2240,0%
Opere Cimiteriali	5	61	56	1120,0%
Telecomunicazioni e informatica	3	1	- 2	-66,7%
Illuminazione pubblica	2	19	17	850,0%
Studi e progettazioni	1	-	1	-100,0%
Infrastrutture per Pesca	0	-	0	-100,0%
Assistenza e consulenza	0	-	0	-100,0%
Aeroportuali	0	-	0	-100,0%
Totale Investimenti - Appalti	6.318,90	2.824,05	- 3.495	-55,3%

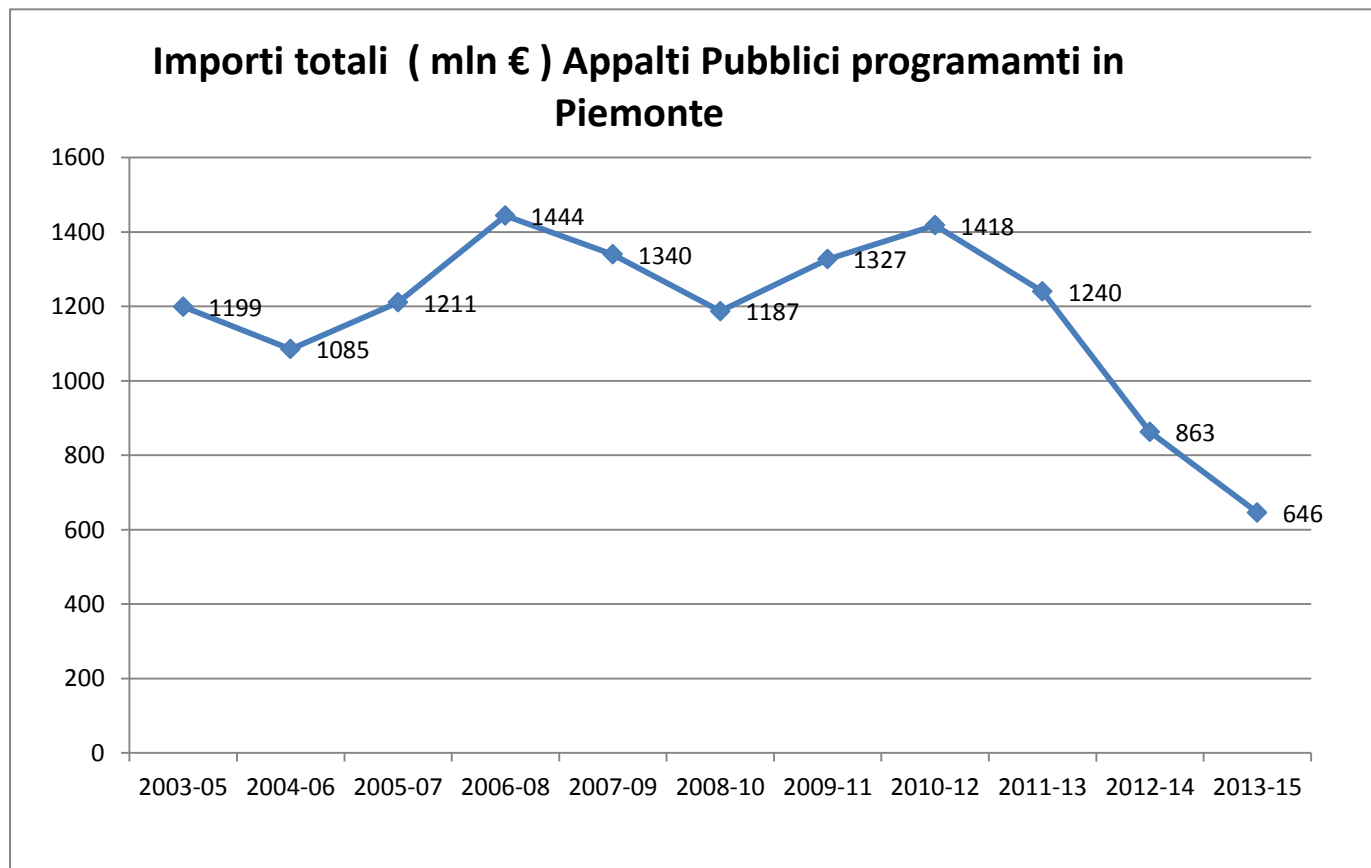
elaborazione Filca Cisl Piemonte su dati Regione: Osservatorio Assessorato OO.PP.



Programmazione Triennale Appalti Pubblici in Piemonte

Importi Totali in mln di €

anni piano triennale	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Importi	1.199	1.085	1.211	1.444	1.340	1.187	1.327	1.418	1.240	863	646



Triennio 2010 - 2012
Appalti Pubblici in Piemonte: tutti gli EE.PP. per importi,
categoria e localizzazione (in mln €)

	Totale Piemonte	TO	CN	NO	AT	AL	VC	VCO	BI
Stradali	1.692	611	174	157	69	488	72	81	38
Edilizia Ospedaliera	1.193	411	117	415	59	101	51	32	6
Edilizia Sociale Scolastica	1.032	736	125	51	21	38	22	23	15
altra Edilizia Pubblica	322	172	46	17	11	18	25	15	19
Difesa del Suolo	284	116	43	4	2	81	6	29	3
Edilizia Abitativa	204	83	6	21	1	39	36	15	3
Energia elettrica	195	33	14	0	1	133	2	6	6
Sport spettacolo	185	90	33	14	5	15	9	16	2
altre infrastrutt Ambiente	161	91	13	3	1	9	36	4	4
altre modalità Trasporto	156	155							
Beni culturali	142	60	20	27	6	11	11	3	4
altre infrastrutture pubbliche	106	60	20	5	1	13	1	5	1
Risorse idriche	100	7	1	0	0	88		1	1
Ferrovie	72	72							
altro	57	37	4	7	5	1	1	3	1
Direzionale Amministrativo	55	49	1	1			2	1	1
Igienico sanitario	47	15	8	7	1	11	1	3	1
Opere protezione Ambiente	45	22	6	2	1	12	1		
Turistico	45	15	15	7	1	3	1	3	2
Lacuali Fluviali	36	14	5	6		8		3	
Annona commercio artigianato	30	18	1	9					
altre infrastrutture Energia	27	12	3	5		1	1	4	1
Giudiziario e penitenziario	25	24							
Arredo e Verde urbano	21	7	8			2		1	1
Pubblica Sicurezza	19	13	1	2		2			
Culto	14	8	1	1				1	2
Infrastrutture Agricole	11	9	1						
Energia non elettrica	9			4			3		
Difesa	8	1							
Infrastrutture x attività industriali	7	6						4	
Parcheggi	5	2		2			1	1	
Opere Cimiteriali	5								
Telecomunicazioni e informatica	3								
Illuminazione pubblica	2								
Studi e progettazioni	1								
Infrastrutture per Pesca	0								
Assistenza e consulenza	0								
Aeroportuali	0								
Totale Appalti 2010 - 2012	6.319	2.952	648	767	189	1.076	286	261	114

elaborazione Filca Cisl Piemonte su dati Regione Osservatorio Assessorato OO.PP.

Criteri di gara e aggiudicazione sugli importi banditi

Procedura aperta	8%	Procedura negoziata	63%
Procedura Ristretta	5%	In Economia	0,80%
Procedura ristretta semplificta	2%	altro	18%

Media Ribassi - Appalti Pubblici aggiudicati in Piemonte

Piccoli Lavori

anno	Ribasso medio %
2003	7
2004	9
2005	11
2006	11
2007	11,66
2008	12,82
2009	13,67
2010	16,25
2011	18,48
2012	18,28
2013	22,84
2014	

Lavori Pubblici

anno	Ribasso medio %
2003	13,68
2004	18,02
2005	18,82
2006	18,86
2007	21,52
2008	20,96
2009	22,54
2010	23,62
2011	23,58
2012	24,83
2013	26,41
2014	

I Ribassi iniziali a base d'asta che praticano molte imprese, spesso esterne, provenienti da fuori Piemonte per acquisire lavori, aumentano a dismisura con la crisi.

Poi non tutte le imprese riescono a finire i lavori. Molte falliscono prima. Con i Ribassi prosperano Lavoro grigio, Nero, e Infortuni per mancata applicazione della Sicurezza

Molti lavori sono malfatti, da riparare o da completare. Il costo vero si vede alla fine, a consuntivo

Elab. Filca Cisl Piemonte su dati Regione: Osservatorio Ass. OO.PP.

Categoria Opere

Codice	descrizione	media Oneri Sicurezza %
A01 01	Stradali	4,5
A05 08	Edilizia sociale e Scolastica	4,6
A02 99	altre Infrastrutture Ambiente territorio	3,8
A05 09	altra Edilizia pubblica	4,5
A06 90	altre Infrastrutture pubbliche nc	
A05 30	Edilizia Sanitaria	4
A02 05	Difesa del Suolo	
A02 15	Risorse Idriche	5,2
A05 12	Sport e spettacolo	4
A05 35	Igienico e sanitario	
A03 06	Energia elettrica	2,2
A02 11	Opere protezione ambiente	3
A05 11	Beni Culturali	4,5
	Arredo e Verde urbano	
A05 31	Culto	
	Opere cimiteriali	
A01 88	altre modalità Trasporto	4
A05 37	Turistico	
A05 33	Direzionale Amministrativo	
A05 34	Giudiziario e penitenziario	
A03 99	altre infrastrutture Energia	6
A01 04	Marittime Lacuali Fluviali	4,2
E10 99	altro	
	Parcheggi	
A05 10	Edilizia Abitativa	8
	Opere Urbanizzazione	3,5
A03 16	Energia non elettrica	8,2
A01 02	Aereoportuali	4,7
	Illiminazione pubblica	
A05 36	Pubblica Sicurezza	0,5
A04 39	Infrastrutture Industriali	5,5
A04 40	Annona commercio Artigianato	4,6
A05 32	Difesa del Suolo	4
A01 03	Ferrovie	4,5
A04 13	Infrastrutture per Agricoltura	4
A04 07	Telecomunicazioni, Informatica	3
A04 14	infrastrutture per Pesca	
E10 40	Studi e Progettazioni	
E10 41	Assistenza e Consulenza	

ID - TIPOLOGIA INTERVENTO	media Oneri Sicurezza %
Demolizione	7,5
Manutenzione	5
Ristrutturazione	4,2
Ampliamento	
Nuova Costruzione	4
Completamento	
Restauro	5,6
Recupero	5
altro	

La Formazione dei Lavoratori Edili
LA NUOVA EDILIZIA DEI PROSSIMI 20 ANNI
meno calce e mattoni, più materiali e impianti specialistici

Aree Tematiche

RECUPERO E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO EDILIZIO

Recupero murature
Riqualificazione Energetica
Porte e finestre infissi
Impiantistica termo idraulica, elettronica, elettrica, illuminazione
Riqualificazione sistemica Edifici
Norme, vincoli e tutele che condizionano i lavori

RIGENERAZIONE URBANA E AMBIENTALE

Sostenibilità ambientale e Sociale nella Riqualificazione
Smart cities e strumenti tecnologici per vivibilità dei centri abitati
Riqualificazione energetica e ambientale dei Quartieri e dei Servizi
Mobilità sostenibile
Progettazione partecipata con Associazioni delle attività di rigenerazione

RISPARMIO ENERGETICO E GREEN BUILDING

Involucro edilizio e componenti strutturali degli edifici: ponti termici e acustici
Tecniche di posa in opera:isolamenti termo acustici, impermeabilizzazione e materiali
Certificazione energetica edifici La Classe A energetica
Diagnosi energetica del sistema edificio impianto
Integrazione degli impianti tecnologici con la struttura edile
Integrazione Energie Rinnovabili: solare termico fotovoltaico, geotermia, eolica, idroelettrica
biomassa
Tecniche verifica prestazioni dell'involucro edilizio termografia, blower door test....
Prestazioni funzionali degli impianti

MATERIALI E TECNICHE INNOVATIVE

Componenti vetrati fotosensibili e termosensibili
Isolanti innovativi, riflettenti, aereogel, Vip e materiali innovativi per l'edizia
Le nanotecnologie per l'edilizia
Film fotovoltaici e fonti energetiche rinnovabili di ultima generazione
Tecnologie innovative per impianti termo idraulici,elettronici elettrici di illuminazione
Tecnologie per automazione e gestione intelligente del sistema edificio - impianto
Tecniche monitoraggio energetico e ambientale, consumi, emissioni, gestione

SOFT SKILLS NUOVE COMPETENZE, coordinare le situazioni complesse nei cantieri di ristrutturazioni con la compresenza di tante ditte specialistiche, artigiani, impiantisti
Analisi problemi e situazioni delle ristrutturazioni
Gestione stress e interdipendenze, ruoli, obiettivi, problem solving, correggere errori

Fonte Italian training qualification on Workforce in building - Piemonte

La Formazione Professionale necessaria nelle Costruzioni

Documento strategico Formedil Piemonte per programmazione FSE 2014 - 2020

Parole chiave

Edilizia fa ancora il 9,7 % del PIL in Piemonte, e il 23,7 % degli occupati nell'industria

Formazione continua, adeguamento competenze

La Formazione dei Lavoratori dà capacità competitiva alle Imprese e sviluppo di mercato

Edilizia Sostenibile, sostenibilità ambientale delle città e del Territorio

Edifici ad alta efficienza energetica

Ristrutturazione e recupero edifici pubblici e privati

Dialogo Sociale con Regione e FSE Politiche del Lavoro e della Formazione professionale

Interessi imprenditoriali, Accordi sindacali

Coordinamento tra Scuole Edili del Piemonte che hanno 4.000 mq di aule e 8.500 mq di laboratori,

300 docenti esterni, 14.500 allievi formati, 33.000 ore di attività formativa

ANALISI DEI FABBISOGNI - QUALIFICHE OCCORRENTI

Riqualificazione del vecchio Patrimonio Edilizio esistente

Sviluppo sostenibile del Territorio e centri abitati

Recupero volumi esistenti, invece che nuove costruzioni

Efficienza energetica, risparmio energetico, riduzioni emissioni nell'aria di CO²

Filiera produttiva con Impiantisti e posatori materiali

Infrastrutture necessarie

SICUREZZA Dlgs 81/2008

Figure Tecniche per Imprese - Tecnici di impresa specializzati

Tecnico gestione della commessa

Tecnico sistemi produttivi e di qualità, edilizia green sostenibile

Conoscenze e competenze su Innovazione e sviluppo

Internazionalizzazione, lingue veicolari europee, Terminologie del settore edile e nuovi materiali

Accesso ai Bandi Europei per finanziamenti

Partenariato con Istituti Geometri Agenzie Formative, Imprese

Certificazione competenze artigiani

Certificazione di impresa

Formazione per imprese e lavoratori

Promozione Occupazione,

Riqualificazione lavoratori esistenti e in Cig, mobilità

BLEN.IT Borsa Lavoro domanda offerta Lavoro con la Formazione

sintesi su Osservazioni del Formedil Piemonte alla Regione DSU 2014 - 2020