

LE INCHIESTE CONGIUNTURALI SUGLI INVESTIMENTI

2009 – 2010



Supplemento al n. 4/2010 di: "Note sulla situazione economica in provincia di Trento"
Periodico trimestrale della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Trento

Registrazione del Tribunale di Trento n. 402 del 4.6.1983
Direttore responsabile: Marco Zanoni

Direzione e redazione:
Camera di Commercio I.A.A. di Trento
Ufficio Informazione Economica
Via Calepina, 13 - 38122 TRENTO
Tel. 0461 887332, fax 0461 985573
studi@tn.camcom.it

A cura di: Servizio Studi e Ricerche

Copertina: Agf Bernardinatti Foto, Artimedia
Impaginazione: Grafiche Futura S.r.l.
La pubblicazione è disponibile anche sul sito: www.tn.camcom.it
Riproduzione, parziale o totale, e diffusione autorizzata con la citazione della fonte

SOMMARIO

<i>Premessa</i>	pag.	7
-----------------------	------	---

Le inchieste congiunturali sugli investimenti 2009 - 2010

1. Gli investimenti in provincia di Trento	pag.	9
2. La dinamica degli investimenti per addetto	"	11
3. La tipologia degli interventi	"	14
3.1 <i>Gli investimenti fissi lordi</i>	"	14
3.2 <i>Gli investimenti immateriali</i>	"	16
4. La finalizzazione degli investimenti	"	17
5. Il ricorso al credito	"	18

Sezione tabellare

Tab. 1	Fatturato ed investimenti secondo le classi d'investimento Anno 2010.....	pag.	27
Tab. 2	Investimenti per addetto per settore d'attività e per classi dimensionali.....	"	28
Tab. 2.1	Numero indice degli investimenti per addetto per settore d'attività e per classi dimensionali Complesso dei settori = 100	"	29
Tab. 3	Dinamica degli investimenti per addetto per settore di attività e per classi dimensionali.....	"	30
Tab. 4	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2009	"	31
Tab. 4.1	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2009 - Composizione percentuale	"	32
Tab. 5	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2010	"	33
Tab. 5.1	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2010 - Composizione percentuale	"	34
Tab. 6	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Variazione percentuale 2010/2009	"	35
Tab. 7	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2009.....	"	36
Tab. 7.1	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2009 - Composiz. percentuale.	"	37
Tab. 8	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2010.....	"	38
Tab. 8.1	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2010 - Composiz. percentuale.	"	39
Tab. 9	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Variazione percentuale 2010/2009 Composizione percentuale.....	"	40
Tab. 10	Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica - Percentuale risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore Anno 2009	"	41
Tab. 11	Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica - Percentuale risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore Anno 2010.....	"	42



www.starnet.unioncamere.it

1. Cos'è Starnet?

Starnet è un portale condiviso in cui il centro Studi Unioncamere, ciascuna Camera di commercio e ogni Unione regionale ha a disposizione un'area in cui pubblicare quanto realizzato dal proprio Ufficio studi e/o statistica. Ad ogni provincia e a regione fa quindi capo una redazione che provvede a pubblicare e diffondere le principali statistiche relative al territorio. Il punto di forza di Starnet è quindi da ricercare nella diffusione capillare della redazione composta da oltre 120 redattori territoriali e una redazione nazionale di coordinamento.

2. Come posso consultare Starnet?

Dall'*home page* di Starnet è possibile selezionare un argomento tra i vari proposti oppure passare in un'area territoriale - sportello statistico sul territorio - per consultare la documentazione che i redattori camerali della provincia e della regione mettono a disposizione. La documentazione è suddivisa per tipologia e per ognuna di esse appare l'ultimo documento inserito. Cliccando su *Leggi tutto* si potrà consultare l'elenco completo dei documenti inseriti per la tipologia di interesse.

3. Che tipo di notizie posso trovare su Starnet?

Direttamente dall'*home page* puoi conoscere ogni giorno le ultime novità, suddivise nelle aree:

- *In evidenza*: raccoglie tutte le nuove informazioni inserite dalla Redazione del Centro Studi Unioncamere e dalle Redazioni camerali e delle Unioni Regionali
- *Tematiche*: L'elenco delle tematiche, delle quali si possono consultare tutte le documentazioni inserite per tipologia
- *Dati macroeconomici*: contiene i dati macroeconomici più rilevanti, ai quali sono associati documenti con dettaglio informativo e la fonte
- *Pubblicazioni*: le pubblicazioni realizzate dal Centro Studi Unioncamere
- *Le indagini PSN del Sistema Camerale*: l'elenco delle indagini del sistema camerale inserite nell'ambito del Programma Statistico nazionale
- *Ricerche Unioncamere - Istituto G. Tagliacarne*: l'elenco delle indagini svolte dal Centro Studi Unioncamere in collaborazione dell'Istituto G. Tagliacarne
- *Dossier*: Il dossier e riguarderà l'argomento ritenuto più rilevante
- *News dalle Camere di commercio*: l'elenco delle News ufficiali pubblicate dalle Camere di commercio con altri canali informativi
- *Starnet in provincia/regione*: si possono consultare i mini siti dedicati ad ogni camera di commercio e unione regionale.

Sito Internet della CCIAA di Trento: <http://www.tn.camcom.it>

PREMESSA

L'analisi strettamente quantitativa sugli investimenti effettuati nei singoli comparti economici presenta in genere delle difficoltà di valutazione, sia in termini metodologici sia sotto l'aspetto dell'attendibilità.

L'acquisizione di tale informazione costituisce comunque un supporto necessario al fine di valutare per quanto possibile "in termini di significatività" l'evoluzione della dinamica economica, nel cui contesto non sono certo da trascurare gli effetti di trascinamento che gli investimenti vanno ad innestare. Varie sono le fonti, dirette ed indirette, attraverso le quali è possibile acquisire questo tipo di conoscenza specifica, tuttavia risulta, nel caso concreto, più pratico rilevare i dati in parola "direttamente" presso un congruo campione di aziende.

Il Servizio studi e ricerche della Camera di Commercio I.A.A. di Trento, nell'ambito delle consuete indagini campionarie settoriali sulla congiuntura, ha svolto, già da anni, una specifica indagine sugli investimenti dell'industria manifatturiera provinciale.

In occasione della revisione metodologica dell'indagine sulla situazione congiunturale si è ritenuto opportuno modificare anche l'impostazione dell'indagine sugli investimenti, estendendo il campo di osservazione a tutti i settori interessati dalla rilevazione sulla congiuntura ed apportando le modifiche ritenute necessarie.

Si sono quindi rilevati, oltre alla situazione occupazionale ed al fatturato, gli interventi realizzati nel 2009 e nel 2010 per investimenti fissi lordi e per investimenti immateriali, nonché le finalità che detti investimenti intendono conseguire.

L'analisi viene inoltre generalmente effettuata in base ad un campione costante, considerando cioè solo le aziende presenti in entrambi gli anni di riferimento, ed inoltre sulla base dei valori per addetto, al fine di rendere più omogenei i dati nei due anni.

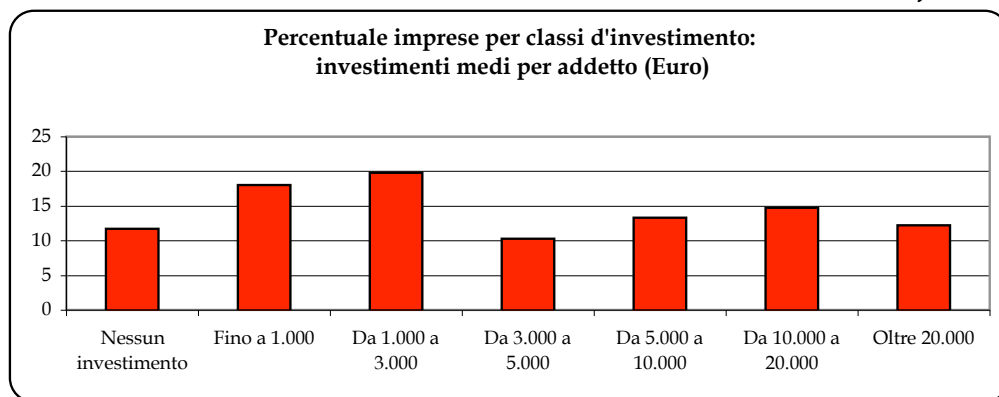
In considerazione del particolare momento economico, la fase attuale di ripresa che fa seguito alla profonda crisi del 2009, sono state riproposte alle imprese anche alcune domande inerenti il rapporto tra investimenti e condizioni del credito, per verificare i cambiamenti intercorsi nel 2010 rispetto all'anno precedente.

LE INCHIESTE CONGIUNTURALI SUGLI INVESTIMENTI 2009 - 2010

1. GLI INVESTIMENTI IN PROVINCIA DI TRENTO

Nel 2010 l'11,7% delle imprese del campione indagato non ha effettuato alcun investimento. Si tratta generalmente di piccole imprese con un fatturato medio pari circa a 182 mila euro. Un altro 18,1% ha effettuato interventi sotto i mille euro per addetto (mediamente 464 euro per addetto) e si contraddistingue anche per valori di fatturato per addetto molto contenuti, poco più di 88 mila euro. Segue poi una classe che rappresenta il 19,8% delle imprese con investimenti ancora contenuti (da mille a tre mila euro, mediamente 2.016 euro per addetto) e con un fatturato medio di poco superiore a 161 mila euro. Il 10,3% si colloca nella classe dai 3 ai 5 mila euro (mediamente 3.805 per addetto, con un fatturato per addetto di 270 mila euro). Si sale poi nelle classi superiori con interventi sempre più consistenti. Il 13,3% delle imprese si colloca nella classe 5-10 mila euro con un valore medio di 6.930 ed un fatturato per addetto di quasi 370 mila euro, un 14,7% nella classe 10-20 mila e con un valore medio di 13.744 euro ed un fatturato di 276 mila euro per addetto ed, infine, un 12,2% supera i 20 mila euro di investimenti per addetto con una media di 54.325 ed un fatturato di 402 mila euro. L'incidenza degli investimenti sul fatturato risulta pari al 13,5% in quest'ultima classe, scende al 5,0% in quella immediatamente precedente ed a valori ancora più contenuti nelle altre: ne risulta un valore medio complessivo pari al 4,6%, più elevato rispetto al 3,9% del 2009 e inferiore rispetto al 4,8% del 2008.

Grafico n. 1



Considerando le imprese presenti nell'indagine sia nel 2010 che nel 2009, ossia basandosi su un campione costante, gli investimenti totali per addetto sono ammontati mediamente nel 2010 a 12.168 euro (10.815 euro per investimenti fissi e 1.353 per investimenti immateriali) a fronte di 10.658 euro nel 2009 (9.078 euro per investimenti fissi e 1.580 per investimenti immateriali).

A livello settoriale nel 2010 si passa dai 3.940 euro per addetto dell'auto-transporto ai 45.611 del commercio all'ingrosso e da 10.383 euro delle imprese con 11-20 addetti ai 13.076 delle imprese con oltre 50 addetti. Nell'ambito dell'industria manifatturiera, che presenta mediamente investimenti pari a 11.282 euro per addetto, spetta al legno-mobilio il valore per addetto più elevato con 25.833 euro, seguito dalla lavorazione dei minerali non metalliferi con 19.842, mentre ai livelli inferiori si collocano gli alimentari e tabacchi con 9.128 euro ed il tessile e vestiario con 8.730.

Rapportando il valore di ogni settore con la media generale, si è ricavata l'intensità d'investimento specifica. A fronte quindi di un investimento medio pari a 100 e considerando il 2010, il valore più elevato spetta al commercio all'ingrosso (374,8), mentre tutti gli altri settori presentano valori inferiori alla media generale con punte più basse per l'artigianato (51,0) e soprattutto per i trasporti (32,4). Per classi dimensionali le differenze appaiono più contenute, spettando alle imprese più grandi il valore più elevato (107,5) ed alle piccole (11-20 addetti) quello più basso (85,3).

Nel 2009 guidava la classifica dell'intensità d'investimento, avendo come riferimento il medesimo campione d'impreses, sempre il commercio all'ingrosso (266,2), mentre il valore più basso spettava sempre ai trasporti (21,9). Per classi dimensionali i valori più elevati si erano registrati nelle imprese con 11-20 addetti (118,1) e quelli più bassi nelle imprese con 21-50 addetti (62,6).

Grafico n. 2

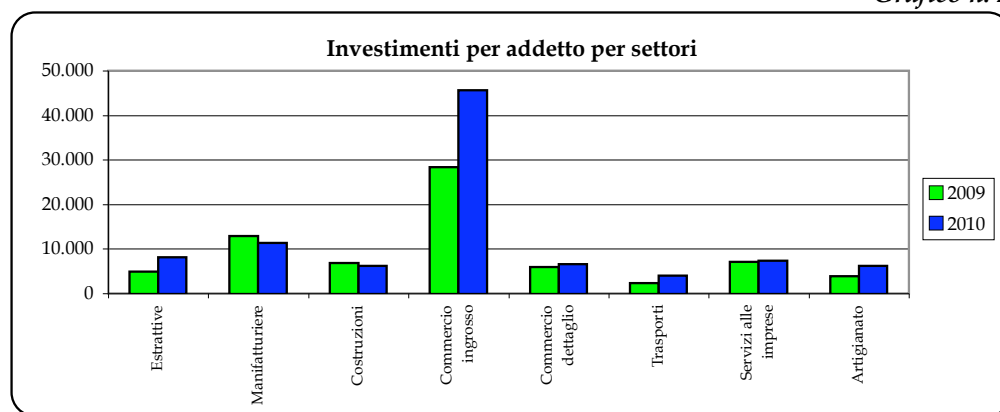
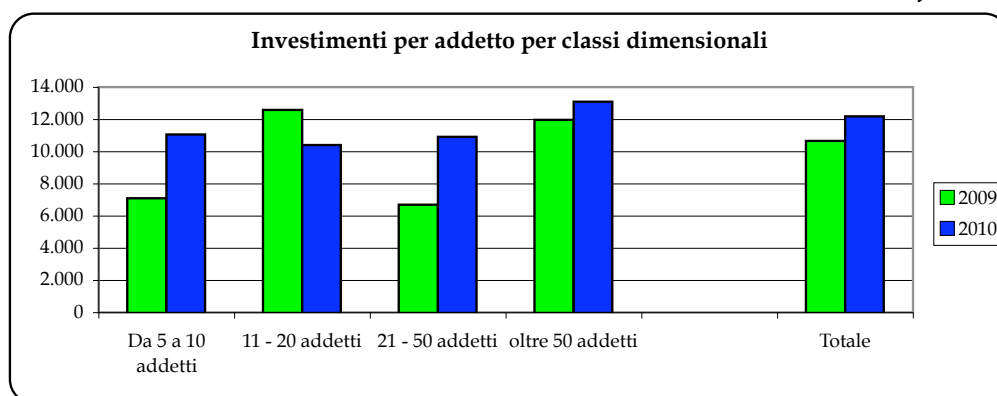


Grafico n. 3



2. LA DINAMICA DEGLI INVESTIMENTI PER ADDETTO

Rispetto al 2009 gli investimenti totali sono aumentati dell'14,2%. In particolare sono aumentati del 19,1% gli investimenti fissi e diminuiti del 14,3% quelli immateriali. La ripresa economica del 2010 ha quindi stimolato un aumento degli investimenti, che si stanno avvicinando ai livelli precedenti alla crisi. Rispetto allo scorso anno si nota però un intensificazione degli investimenti materiali, mentre diminuiscono quelli immateriali che erano cresciuti invece nel 2009.

In particolare, presentano una dinamica negativa solo le manifatturiere e le imprese di costruzioni. I trasporti e l'estrattivo evidenziano invece una forte ripresa.

Per classi dimensionali, presentano una dinamica positiva le micro e le medie imprese, mentre le piccole evidenziano un debole ripiegamento e le grandi imprese mostrano una dinamica positiva molto meno marcata.

Grafico n. 4

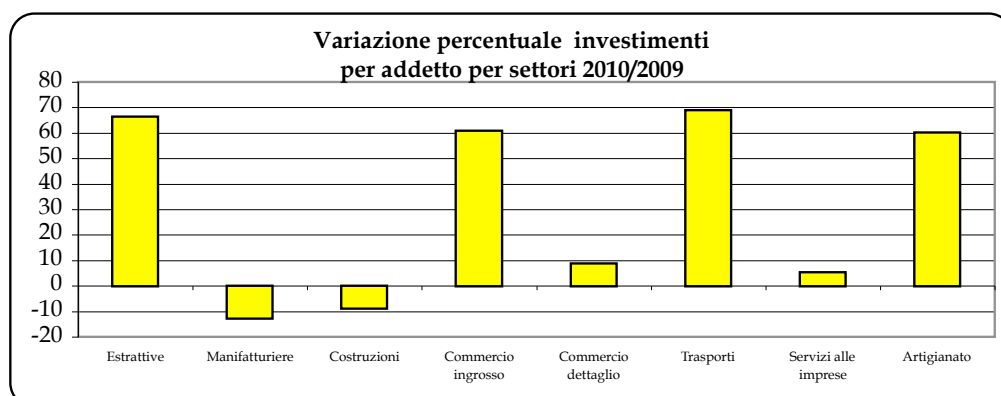
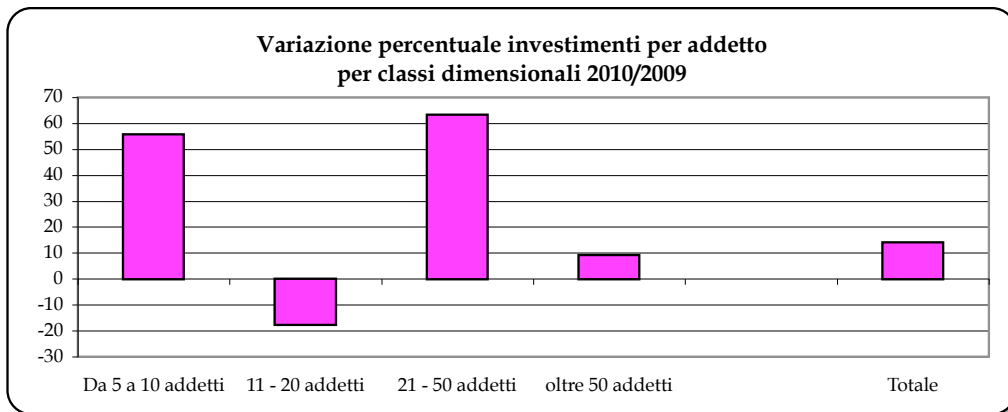


Grafico n. 5



L'occupazione presenta a fine 2010 un aumento dello 1,0% rispetto all'anno precedente. Le imprese con meno di 10 addetti accusano tuttavia ancora una sensibile flessione occupazionale a fronte di dinamiche stagnanti per le piccole e medie e un sensibile aumento per le grandi.

Il fatturato registra un incremento sostenuto e pari all'8,9%, con dinamiche negative per l'estrattivo e il commercio al dettaglio e molto positive per l'artigianato e il manifatturiero.

Il rapporto investimenti su fatturato è risultato pari al 4,5% nel 2009 ed al 4,8% nel 2010. Questo indicatore misura anche l'intensità d'investimento che appare più elevata, in ordine decrescente per il commercio all'ingrosso (9,8), i servizi alle imprese (8,7) e per l'estrattivo (8,3). Secondo la dimensione, sono le imprese con 11-20 addetti ad evidenziare il valore più elevato (5,5).

Grafico n. 6

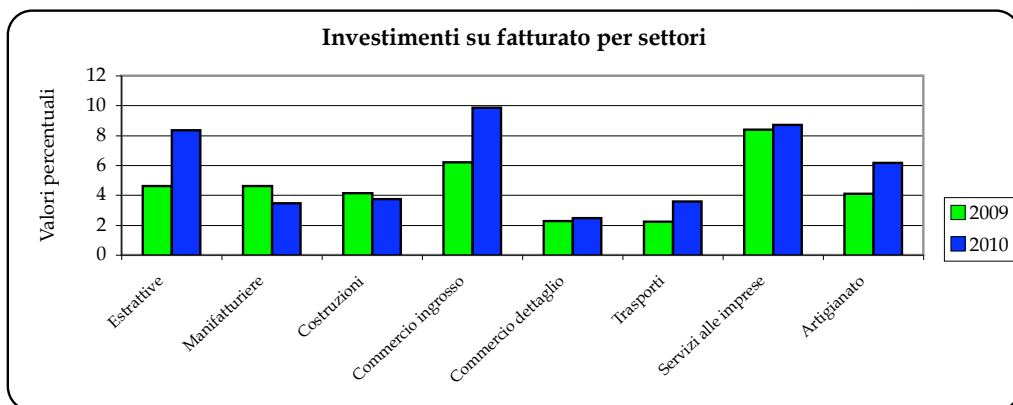
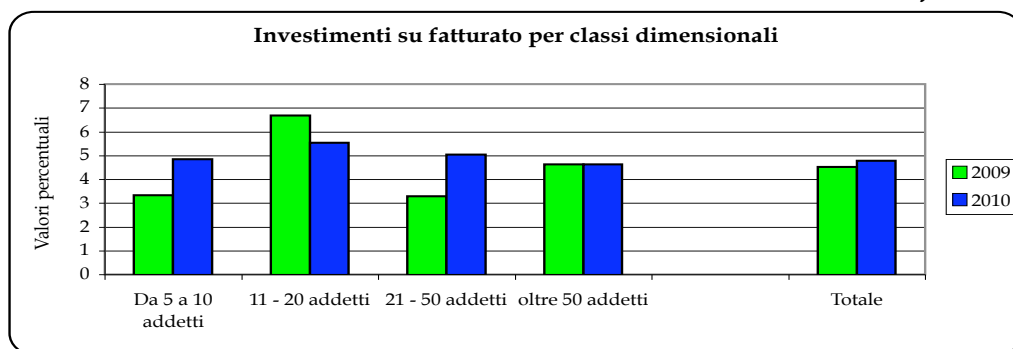


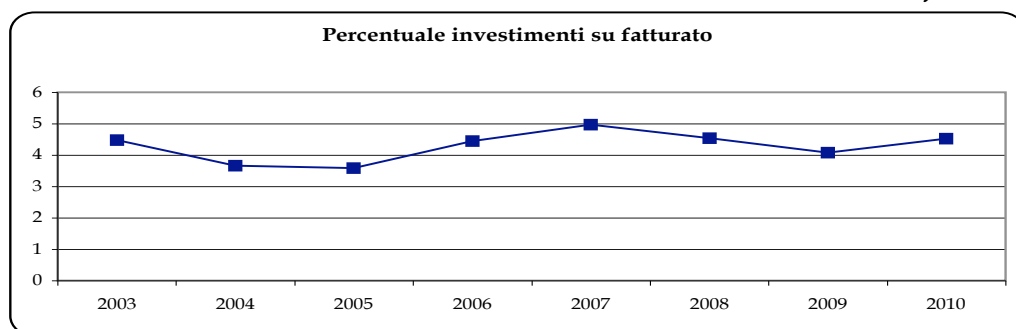
Grafico n. 7



**Investimenti per addetto
Serie storica**

Anno	Investimenti per addetto			Percentuale investimenti su fatturato
	Fissi lordi	Immateriali	Totale	
2003	9.942	982	10.924	4,5
2004	9.242	1.138	10.380	3,7
2005	9.233	1.516	10.749	3,6
2006	11.255	1.659	12.914	4,4
2007	13.199	1.254	14.452	5,0
2008	11.867	962	12.829	4,5
2009	9.078	1.580	10.658	4,5
2010	10.815	1.353	12.168	4,8

Grafico n. 8



3. LA TIPOLOGIA DEGLI INTERVENTI

3.1 GLI INVESTIMENTI FISSI LORDI

Impianti, macchine ed attrezzature per la produzione sono fattori cruciali per l'attività d'impresa, per questo ogni anno le aziende vi convogliano gran parte delle risorse finanziarie a disposizione.

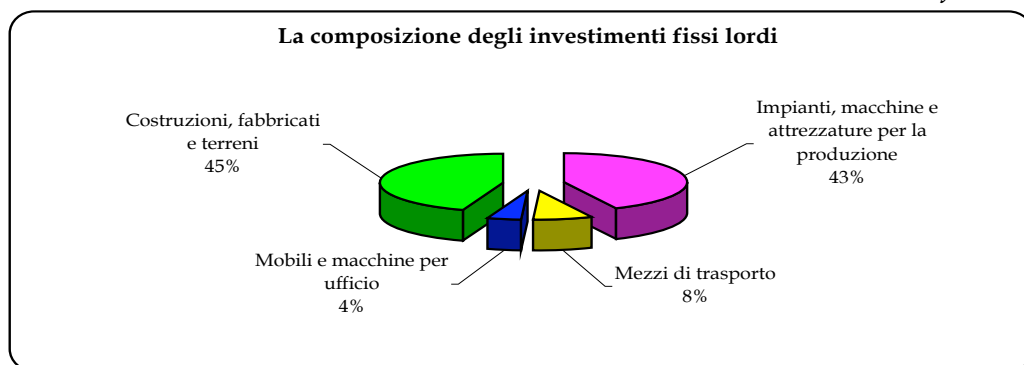
Nel 2010 sono confluiti in quest'ambito 4.652 euro per addetto, a fronte dei 3.662 del 2009, con un incremento del 27,0%. I valori più significativi nel 2010 spettano al commercio all'ingrosso e al manifatturiero. Per dimensione aziendale il valore più elevato è stato messo a segno dalle imprese con 21-50 addetti.

Altrettanto consistenti risultano gli interventi in costruzioni, fabbricati e terreni con 4.839 euro per addetto nel 2010 e 4.461 nel 2009, con un incremento quindi dell'8,5%. Per questa voce gli interventi più cospicui nel 2010 sono stati realizzati dal commercio all'ingrosso.

Per i mezzi di trasporto si contano 841 euro per addetto nel 2010 e 663 nel 2009, con un aumento quindi del 26,8%, e si segnalano per un impegno più consistente i trasporti.

Infine 482 euro per addetto hanno interessato i mobili e macchine per ufficio nel 2010 contro i 291 del 2009 (+ 65,5%).

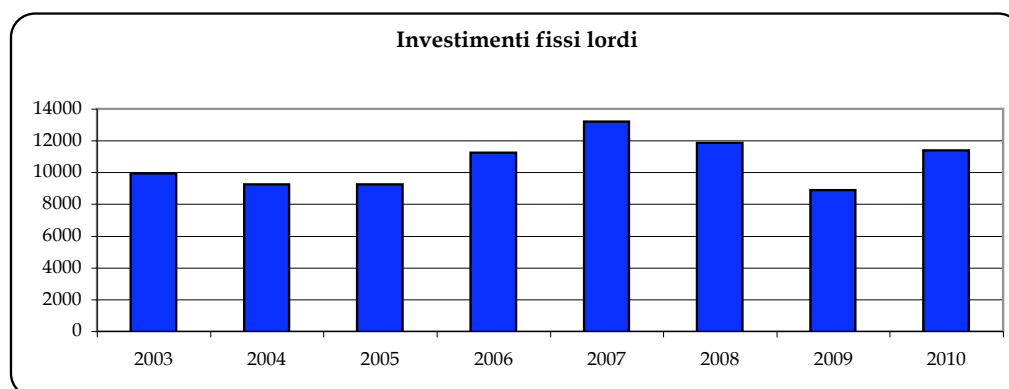
Grafico n. 9



**Investimenti fissi lordi per addetto per tipologia
Serie storica**

Anno	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili e macchine per ufficio	Costruzioni fabbricati e terreni	Totale
2003	5.021	977	472	3.472	9.942
2004	4.093	894	494	3.760	9.242
2005	4.944	946	476	2.866	9.233
2006	5.532	911	482	4.330	11.255
2007	6.825	1.104	500	4.770	13.199
2008	4.466	1.250	457	5.694	11.867
2009	3.662	663	291	4.461	9.078
2010	4.652	841	482	4.839	10.815

Grafico n. 10



3.2 GLI INVESTIMENTI IMMATERIALI

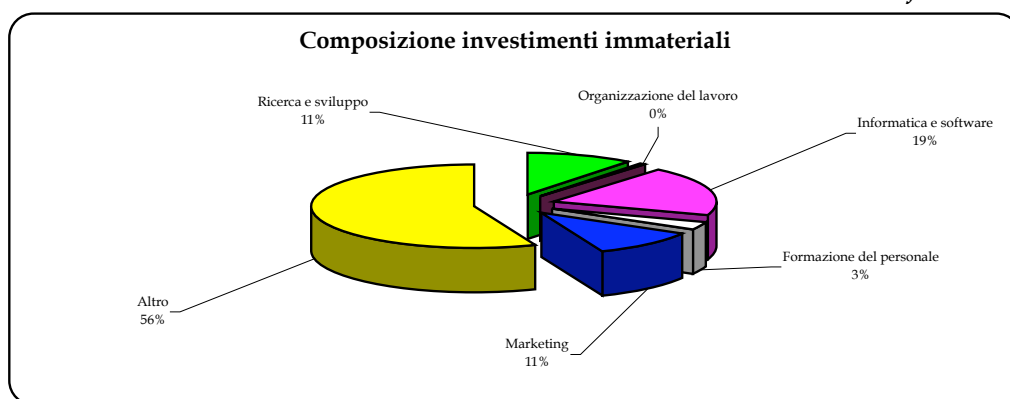
Gli investimenti immateriali realizzati nel corso del 2010 sono ammontati a 1.353 euro per addetto.

Le priorità d'intervento delle imprese considerate sono state informatica e software con 260 euro per addetto, la ricerca e sviluppo (145) e il marketing (144), mentre alla voce "altro" sono andati 760 euro.

La formazione del personale e l'organizzazione del lavoro sono considerati campi d'intervento di minor rilievo.

Nel 2009 l'intervento complessivo era ammontato a 1.580 euro per addetto e vi è stato quindi una diminuzione nell'ultimo anno del 14,3% che ha riguardato in particolare le voci "ricerca e sviluppo" e "informatica e software", mentre è aumentato l'impegno nell'"organizzazione del lavoro" e nella "formazione del personale".

Grafico n. 11

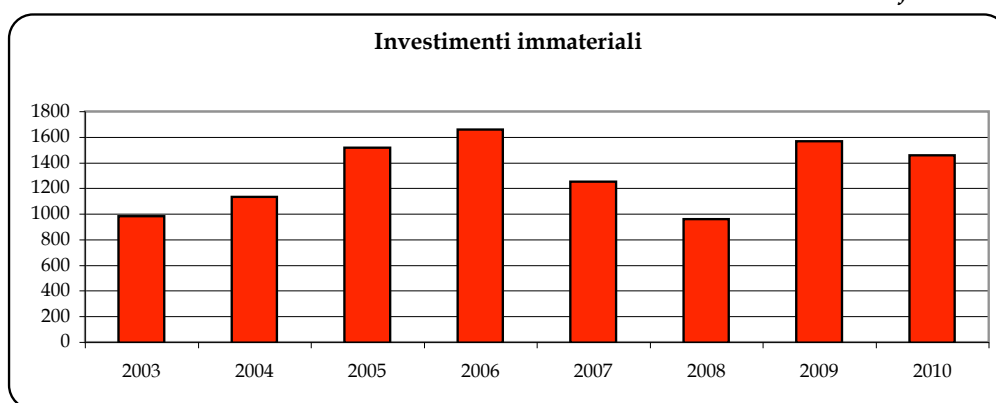


Investimenti immateriali per addetto per tipologia Serie storica

Anno	Ricerca e sviluppo	Organizz. del lavoro	Informatica e software	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
2003	330	16	172	26	243	195	982
2004	214	12	248	53	341	267	1.135
2005	189	6	548	51	377	345	1.516
2006	247	3	487	110	270	541	1.659
2007	266	7	310	80	226	364	1.254
2008	186	9	260	27	235	244	962
2009	228	5	394	25	124	804	1.580
2010	145	6	260	39	144	760	1.353

LE INCHIESTE CONGIUNTURALI SUGLI INVESTIMENTI 2009 - 2010; SERVIZIO STUDI E RICERCHE C.C.I.A.A. TRENTO.

Grafico n. 12

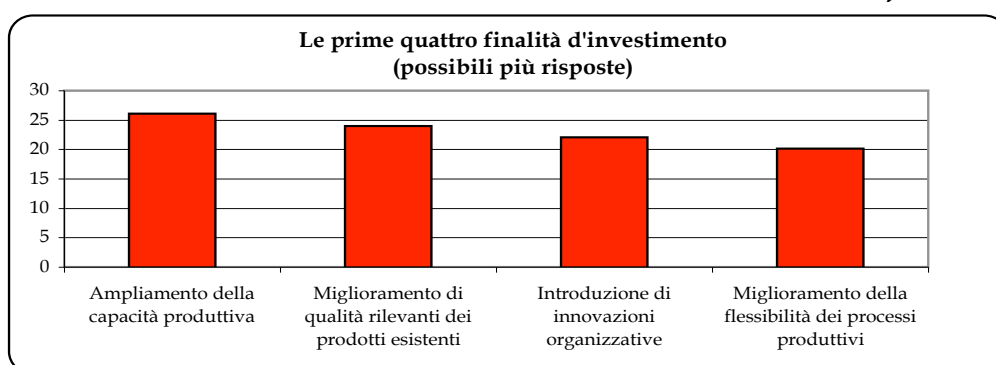


4. LA FINALIZZAZIONE DEGLI INVESTIMENTI

Per quanto riguarda gli effetti attesi dagli interventi realizzati e rammentando che erano possibili anche più segnalazioni, la ricerca della competitività da parte delle imprese trentine coinvolte dall'indagine si è indirizzata in primo luogo all'ampliamento della capacità produttiva (26,1% di risposte) e al miglioramento di alcune qualità rilevanti dei prodotti esistenti (24,0%). Seguono, per frequenza, l'introduzione di innovazioni organizzative (22,1%) ed il miglioramento della flessibilità dei processi produttivi (20,1%).

A livello di singoli settori, la finalità segnalata con maggiore frequenza ha riguardato il miglioramento di alcune qualità rilevanti dei prodotti esistenti, tranne che per le costruzioni e il commercio all'ingrosso, che hanno invece evidenziato come opzione più frequente l'ampliamento della capacità produttiva, il settore estrattivo, che privilegia il miglioramento della flessibilità dei processi produttivi, e il commercio al dettaglio, che si focalizza sull'introduzione di innovazioni organizzative.

Grafico n. 13



5. IL RICORSO AL CREDITO

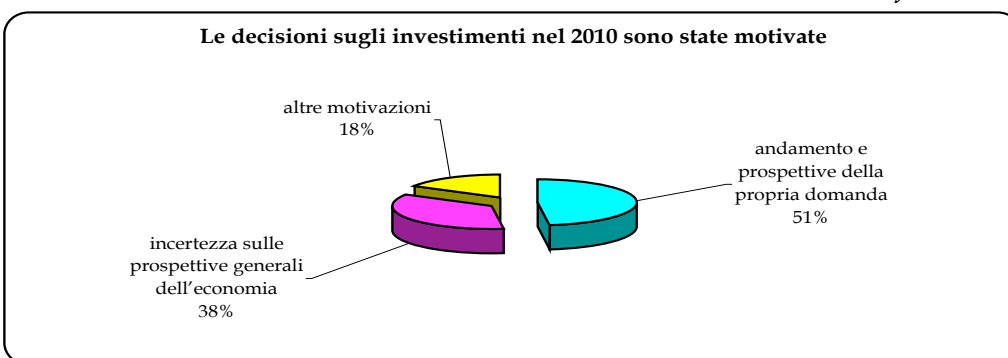
Anche in quest'ultima indagine, così come in quella dello scorso anno, sono state poste alle aziende anche alcune domande di approfondimento sui rapporti con il sistema creditizio, il quale, sia nella fase più acuta della crisi sia in questo momento di ripresa, è stato costretto a rivedere le propria operatività in considerazione dei maggiori rischi nell'erogazione dei prestiti alle aziende. A questa parte integrativa del questionario hanno risposto 350 imprese.

Le decisioni sull'entità degli investimenti delle imprese sono state condizionate in primo luogo dall'andamento e dalle prospettive della propria situazione aziendale (51,3%), ma anche in maniera rilevante dall'incertezza sulle prospettive generali dell'economia (38,0%), mentre il 17,7% ha indicato anche altri motivi, come la necessità di completare piani d'intervento già avviati e la necessità di apportare significative innovazioni, non prorogabili, nei prodotti e negli impianti.

Investimenti questionario integrativo 2010

Le decisioni sull'entità degli investimenti realizzati nel 2010 sono state condizionate:		
(possibili più risposte)	% su totale rispondenti alla domanda	Risposte
dall'andamento e dalle prospettive della propria domanda	51,3	162
dall'incertezza sulle prospettive generali dell'economia	38,0	120
altro (specificare)	17,7	56
Totale rispondenti	-	316

Grafico n. 14



Il 60,9% delle imprese afferma di non aver sperimentato delle difficoltà superiori alla norma nell'accesso al credito, un quinto non ha richiesto credito nel corso del 2010, mentre un altro quinto asserisce di aver incontrato delle difficoltà superiori al passato, in particolare come limitazione ai volumi di credito e richiesta di maggiori garanzie reali.

Seguono come difficoltà segnalate l'imposizione di tassi più onerosi, la non concessione di nuovi finanziamenti e la richiesta di rientro del fido bancario.

L'azienda ha sperimentato nel 2010 difficoltà nell'accesso al credito bancario?

	% su totale	Risposte
Sì	19,4	68
No	60,9	213
Non richiesto credito	19,7	69
Totale rispondenti	100,0	350
Se sì, tipo di difficoltà riscontrata		
(possibili più risposte)	% su totale risposte alla domanda	Risposte
Tassi più onerosi	25,0	17
Limiti al volume dei crediti	57,4	39
Maggiori garanzie reali	55,9	38
Richiesta di rientro del fido bancario	17,6	12
Non concessi nuovi finanziamenti	22,1	15
Altro	4,4	3
Totale rispondenti	-	68

Grafico n. 15

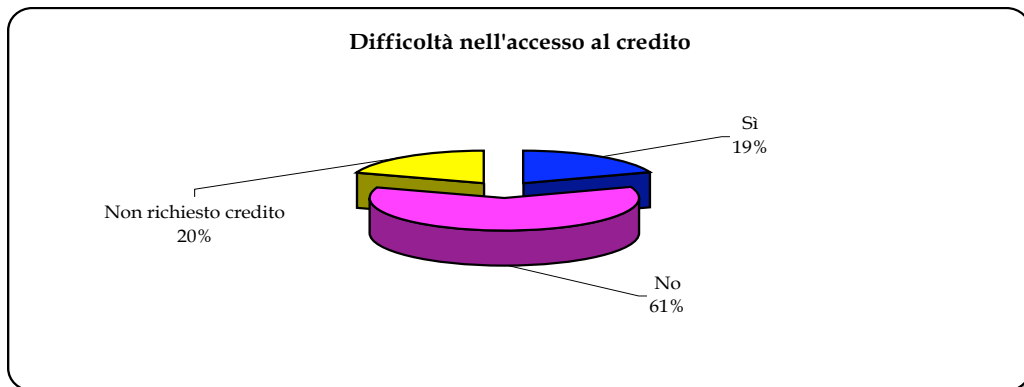
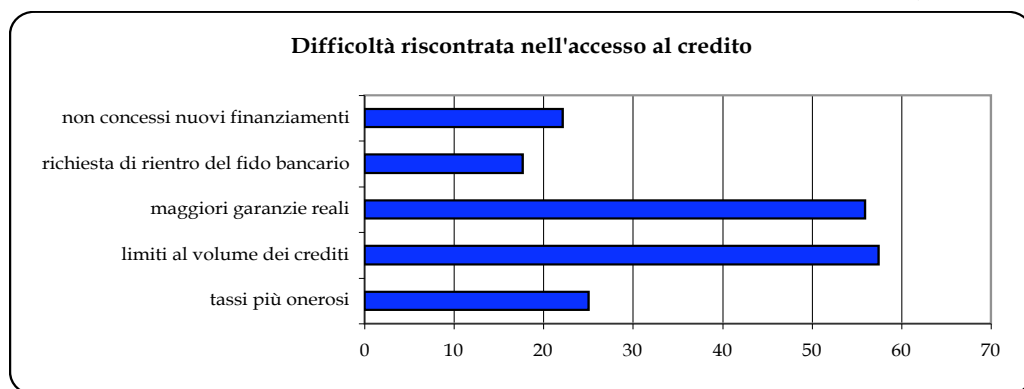


Grafico n. 16

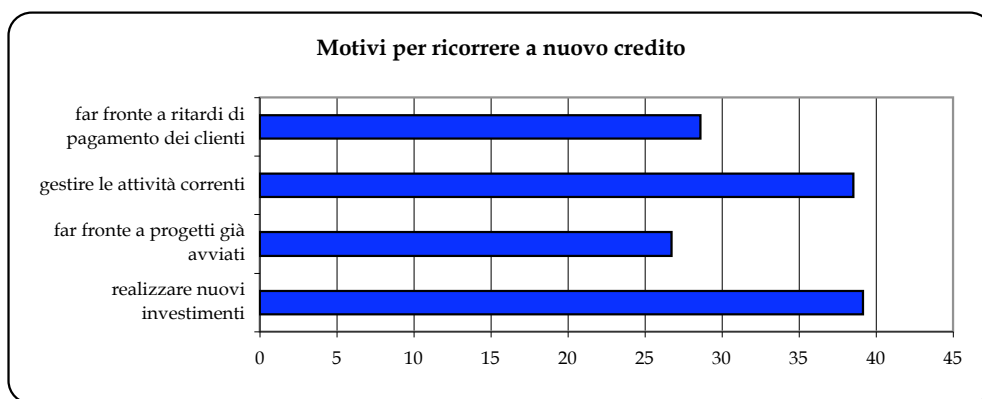


Per l'anno in corso circa il 46% delle imprese prevede di accedere a nuovo credito sia soprattutto per realizzare nuovi investimenti (39,1%) e per gestire le attività correnti (38,5%), come pure per far fronte a ritardi di pagamento dei clienti (28,6%). Il 59,9% di quelli che intendono ricorrere a nuovo credito pensa di dover subire condizioni più onerose rispetto al recente passato.

Nel corso dell'anno corrente l'azienda ha chiesto o chiederà risorse al credito?

	% su totale	Risposte
Si	46,3	161
No	53,7	187
Totale rispondenti	100,0	348
Se sì, per quale motivo prevede di chiedere risorse al credito		
(possibili più risposte)	% su totale risposte alla domanda	Risposte
per realizzare nuovi investimenti	39,1	63
per far fronte a progetti già avviati	26,7	43
per gestire le attività correnti	38,5	62
per far fronte a ritardi di pagamento dei clienti	28,6	46
Totale rispondenti	-	161
Se sì, prevede di ottenere condizioni più onerose rispetto al passato		
	% su totale	Risposte
Si	59,9	94
No	40,1	63
Totale rispondenti	100,0	157

Grafico n. 17



Infine il 51,5% delle imprese ha rivisto la programmazione strategica degli investimenti a medio-lungo termine in seguito alla recente crisi, finalizzandoli prioritariamente alla ricerca di nuovi mercati di sbocco (42,4%) alla riduzione del personale (32,8%), alla ristrutturazione del processo produttivo (29,9%), all'innovazione di prodotto (27,7%), ma anche alla riduzione della capacità produttiva (15,3%). Inoltre, nel caso si presentassero in futuro delle difficoltà nell'accesso al credito, il 74,7% delle imprese preferirebbe dilazionare gli investimenti, mentre il 25,3% sarebbe disposto ad attingere a nuovo capitale proprio.

*In seguito all'attuale crisi, la sua azienda ha rivisto
la programmazione strategica (a medio lungo termine)
degli investimenti?*

	% su totale	Risposte
Sì	51,5	177
No	48,5	167
Totale rispondenti	100	344
Se sì, in quale direzione		
(possibili più risposte)	% su totale risposte alla domanda	Risposte
Innovazione di prodotto	27,7	49
Ristrutturazione processo produttivo	29,9	53
Ricerca nuovi mercati di sbocco	42,4	75
Riduzione del personale	32,8	58
Riduzione della capacità produttiva	15,3	27
Totale rispondenti	-	177

In mancanza di credito

	% su totale	Risposte
Preferisce aspettare ad investire	74,7	236
E' disposto ad attingere a nuovo capitale proprio	25,3	80
Totale rispondenti	100,0	316

Grafico n. 18

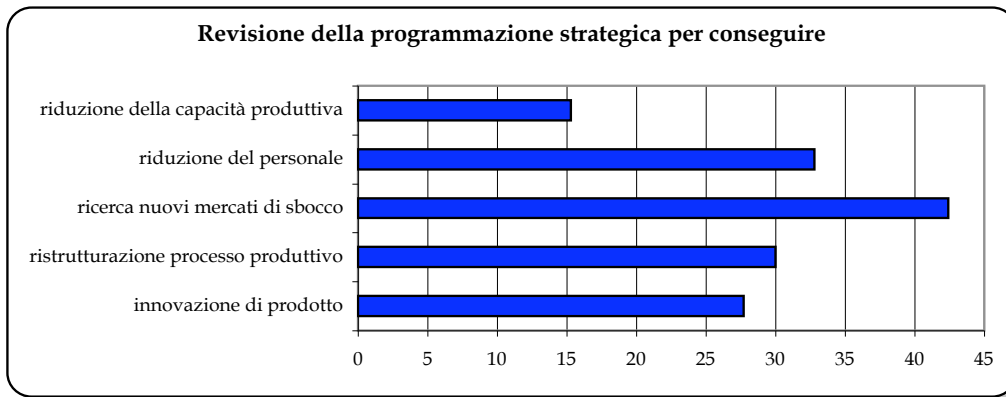
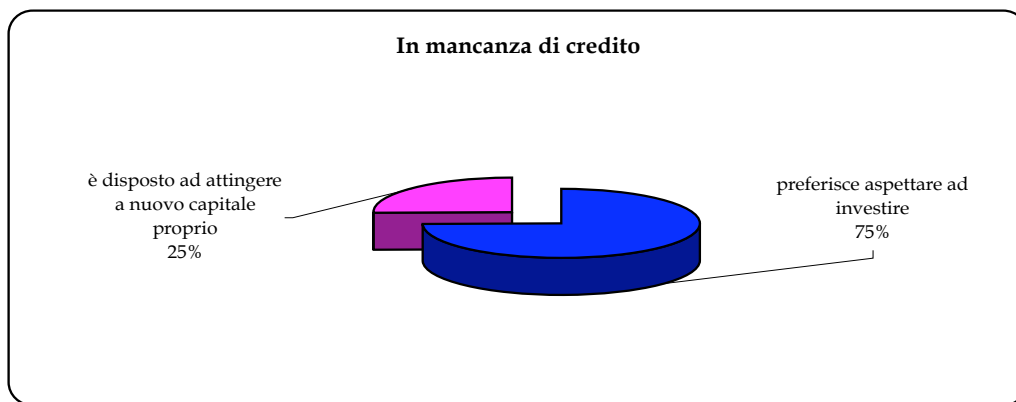


Grafico n. 19



SEZIONE TABELLARE

**Fatturato ed investimenti secondo le classi d'investimento
Anno 2010**

Tab. 1

Classi d'investimento (Euro per addetto)	Imprese		Fatturato	Investimenti (Valori medi per addetto)			Investi- menti su fatturato
	Numero	%		Materiali	Immateriali	Totale	
Nessun investimento	66	11,7	181.781	-37	0	-37	0,0
Fino a 1.000	102	18,1	88.689	297	167	464	0,5
Da 1.000 a 3.000	112	19,8	161.095	1.669	347	2.016	1,3
Da 3.000 a 5.000	58	10,3	270.255	3.324	480	3.805	1,4
Da 5.000 a 10.000	75	13,3	370.381	5.005	1.925	6.930	1,9
Da 10.000 a 20.000	83	14,7	275.961	10.547	3.197	13.744	5,0
Oltre 20.000	69	12,2	401.631	50.190	4.135	54.325	13,5
Totale	565	100	254.367	10.047	1.702	11.749	4,6

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Investimenti per addetto per settore d'attività e per classi dimensionali

- Valori in Euro -

Tab. 2

Classi di attività economica	Investimenti 2009			Investimenti 2010		
	Fissi lordi	Immateri- riali	Totale	Fissi lordi	Immateri- riali	Totale
Estrattive	4.856	45	4.901	8.092	66	8.158
Manifatturiere	10.412	2.499	12.911	9.385	1.897	11.282
Costruzioni	6.593	255	6.848	5.851	394	6.246
Commercio ingrosso	26.192	2.175	28.367	42.316	3.295	45.611
Commercio dettaglio	4.595	1.395	5.990	5.738	773	6.511
Trasporti	2.237	95	2.332	3.819	120	3.940
Servizi alle imprese	5.612	1.422	7.034	6.351	1.058	7.408
Artigianato	3.592	287	3.880	5.944	267	6.211
Totale	9.078	1.580	10.658	10.815	1.353	12.168
Da 5 a 10 addetti	6.356	735	7.091	8.064	2.981	11.046
11 - 20 addetti	12.151	433	12.584	9.828	555	10.383
21 - 50 addetti	6.100	577	6.677	10.250	649	10.898
oltre 50 addetti	9.724	2.249	11.973	11.547	1.529	13.076

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Numero indice degli Investimenti per addetto
per settore d'attività e per classi dimensionali - Complesso dei settori = 100**

Tab. 2.1

Classi di attività economica	Investimenti 2009			Investimenti 2010		
	Fissi lordi	Immate- riali	Totale	Fissi lordi	Immate- riali	Totale
Estrattive	53,5	2,8	46,0	74,8	4,9	67,0
Manifatturiere	114,7	158,2	121,1	86,8	140,2	92,7
Costruzioni	72,6	16,1	64,2	54,1	29,1	51,3
Commercio ingrosso	288,5	137,7	266,2	391,3	243,5	374,8
Commercio dettaglio	50,6	88,3	56,2	53,1	57,1	53,5
Trasporti	24,6	6,0	21,9	35,3	8,9	32,4
Servizi alle imprese	61,8	90,0	66,0	58,7	78,1	60,9
Artigianato	39,6	18,2	36,4	55,0	19,7	51,0
Complesso dei settori	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Da 5 a 10 addetti	70,0	46,5	66,5	74,6	220,3	90,8
11 - 20 addetti	133,8	27,4	118,1	90,9	41,0	85,3
21 - 50 addetti	67,2	36,5	62,6	94,8	47,9	89,6
oltre 50 addetti	107,1	142,4	112,3	106,8	113,0	107,5

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Dinamica degli investimenti per addetto
per settore d'attività e per classi dimensionali**

Tab. 3

Classi di attività economica	Variazione % investimenti 2010/2009			% Investimenti sul fatturato		Variazione % 2010/2009	
	Fissi lordi	Immate- riali	Totale	2009	2010	Addetti	Fatturato
Estrattive	66,6	47,9	66,5	4,6	8,3	2,6	-5,6
Manifatturiere	-9,9	-24,1	-12,6	4,6	3,5	0,7	17,2
Costruzioni	-11,2	54,6	-8,8	4,1	3,7	1,8	2,9
Commercio ingrosso	61,6	51,5	60,8	6,2	9,8	2,0	3,2
Commercio dettaglio	24,9	-44,6	8,7	2,2	2,5	0,0	-0,6
Trasporti	70,8	26,3	69,0	2,2	3,6	0,0	4,9
Servizi alle imprese	13,2	-25,6	5,3	8,4	8,7	2,4	3,8
Artigianato	65,5	-7,2	60,1	4,1	6,1	1,4	7,9
Totale	19,1	-14,3	14,2	4,5	4,8	1,0	8,9
Da 5 a 10 addetti	26,9	305,7	55,8	3,3	4,9	-1,6	5,5
11 - 20 addetti	-19,1	28,3	-17,5	6,7	5,5	0,6	0,3
21 - 50 addetti	68,0	12,4	63,2	3,3	5,0	-0,1	6,3
oltre 50 addetti	18,7	-32,0	9,2	4,6	4,6	1,8	11,2

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2009**

- Valori in Euro -

Tab. 4

Classi di attività economica	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Totale
Estrattive	3.074	1.398	17	368	4.856
Manifatturiere	5.995	345	303	3.770	10.412
Costruzioni	3.090	1.086	142	2.274	6.593
Commercio ingrosso	3.788	635	523	21.247	26.192
Commercio dettaglio	1.050	839	208	2.498	4.595
Trasporti	304	1.578	136	218	2.237
Servizi alle imprese	3.404	292	496	1.420	5.612
Artigianato	1.609	586	190	1.207	3.592
Totale	3.662	663	291	4.461	9.078
Da 5 a 10 addetti	3.155	1.283	288	1.630	6.356
11 - 20 addetti	5.215	1.281	325	5.330	12.151
21 - 50 addetti	3.246	1.097	284	1.473	6.100
oltre 50 addetti	3.532	315	287	5.590	9.724

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2009 - Composizione percentuale**

Tab. 4.1

Classi di attività economica	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Totale
Estrattive	63,3	28,8	0,4	7,6	100
Manifatturiere	57,6	3,3	2,9	36,2	100
Costruzioni	46,9	16,5	2,2	34,5	100
Commercio ingrosso	14,5	2,4	2,0	81,1	100
Commercio dettaglio	22,9	18,3	4,5	54,4	100
Trasporti	13,6	70,6	6,1	9,8	100
Servizi alle imprese	60,7	5,2	8,8	25,3	100
Artigianato	44,8	16,3	5,3	33,6	100
Totale	40,3	7,3	3,2	49,1	100
Da 5 a 10 addetti	49,6	20,2	4,5	25,6	100
11 - 20 addetti	42,9	10,5	2,7	43,9	100
21 - 50 addetti	53,2	18,0	4,7	24,2	100
oltre 50 addetti	36,3	3,2	3,0	57,5	100

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2010**

- Valori in Euro -

Tab. 5

Classi di attività economica	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Totale
Estrattive	5.714	635	132	1.611	8.092
Manifatturiere	6.442	569	293	2.080	9.385
Costruzioni	3.212	1.076	234	1.330	5.851
Commercio ingrosso	6.723	662	1.540	33.391	42.316
Commercio dettaglio	2.474	539	496	2.229	5.738
Trasporti	326	3.235	123	135	3.819
Servizi alle imprese	4.610	270	799	672	6.351
Artigianato	4.627	642	179	497	5.944
Totale	4.652	841	482	4.839	10.815
Da 5 a 10 addetti	3.998	1.605	474	1.988	8.064
11 - 20 addetti	4.930	1.120	456	3.322	9.828
21 - 50 addetti	5.847	1.780	426	2.197	10.250
oltre 50 addetti	4.310	396	506	6.335	11.547

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2010 - Composizione percentuale**

Tab. 5.1

Classi di attività economica	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Totale
Estrattive	70,6	7,8	1,6	19,9	100
Manifatturiere	68,6	6,1	3,1	22,2	100
Costruzioni	54,9	18,4	4,0	22,7	100
Commercio ingrosso	15,9	1,6	3,6	78,9	100
Commercio dettaglio	43,1	9,4	8,7	38,8	100
Trasporti	8,5	84,7	3,2	3,5	100
Servizi alle imprese	72,6	4,3	12,6	10,6	100
Artigianato	77,8	10,8	3,0	8,4	100
Totale	43,0	7,8	4,5	44,7	100
Da 5 a 10 addetti	49,6	19,9	5,9	24,6	100
11 - 20 addetti	50,2	11,4	4,6	33,8	100
21 - 50 addetti	57,0	17,4	4,2	21,4	100
oltre 50 addetti	37,3	3,4	4,4	54,9	100

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Variazione percentuale 2010/2009

Tab. 6

Classi di attività economica	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni
Estrattive	85,9	-54,6	673,2	338,4
Manifatturiere	7,5	65,0	-3,1	-44,8
Costruzioni	4,0	-1,0	64,0	-41,5
Commercio ingrosso	77,5	4,2	194,5	57,2
Commercio dettaglio	135,6	-35,8	138,6	-10,8
Trasporti	7,4	105,0	-9,5	-38,2
Servizi alle imprese	35,4	-7,5	61,1	-52,7
Artigianato	187,6	9,5	-6,2	-58,8
Totale	27,0	26,8	65,5	8,5
Da 5 a 10 addetti	26,7	25,1	64,6	21,9
11 - 20 addetti	-5,5	-12,5	40,4	-37,7
21 - 50 addetti	80,1	62,3	50,1	49,1
oltre 50 addetti	22,0	25,7	76,3	13,3

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2009**

- Valori in Euro -

Tab. 7

Classi di attività economica	Ricerca e sviluppo	Organizz. del lavoro	Informativa e software	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
Estrattive	39	0	0	6	0	0	45
Manifatturiere	595	3	479	18	203	1.202	2.499
Costruzioni	11	7	63	39	48	87	255
Commercio ingrosso	5	0	543	18	243	1.366	2.175
Commercio dettaglio	12	2	36	9	86	1.251	1.395
Trasporti	17	9	25	9	3	33	95
Servizi alle imprese	3	8	1.250	45	20	95	1.422
Artigianato	9	31	63	101	43	41	287
Totale	228	5	394	25	124	804	1.580
Da 5 a 10 addetti	412	9	77	27	33	177	735
11 - 20 addetti	44	17	147	57	73	94	433
21 - 50 addetti	61	4	194	31	120	168	577
oltre 50 addetti	295	2	551	15	148	1.237	2.249

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2009 - Composizione percentuale

Tab. 7.1

Classi di attività economica	Ricerca e sviluppo	Organizz. del lavoro	Informativa e software	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
Estrattive	86,9	0,0	0,0	13,1	0,0	0,0	100
Manifatturiere	23,8	0,1	19,2	0,7	8,1	48,1	100
Costruzioni	4,4	2,8	24,6	15,5	18,7	34,1	100
Commercio ingrosso	0,2	0,0	25,0	0,8	11,2	62,8	100
Commercio dettaglio	0,9	0,1	2,6	0,6	6,1	89,7	100
Trasporti	17,7	9,5	25,8	9,3	3,4	34,1	100
Servizi alle imprese	0,2	0,6	87,9	3,2	1,4	6,7	100
Artigianato	3,0	10,8	22,0	35,1	15,0	14,2	100
Totale	14,4	0,3	24,9	1,6	7,8	50,9	100
Da 5 a 10 addetti	56,1	1,2	10,5	3,6	4,5	24,1	100
11 - 20 addetti	10,2	4,0	34,0	13,2	16,9	21,8	100
21 - 50 addetti	10,6	0,7	33,6	5,3	20,7	29,0	100
oltre 50 addetti	13,1	0,1	24,5	0,7	6,6	55,0	100

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

**Investimenti immateriali per addetto per settore d' attività e per tipologia
Anno 2010**

- Valori in Euro -

Tab. 8

Classi di attività economica	Ricerca e sviluppo	Organizz. del lavoro	Infor- matica e software	Forma- zione del personale	Marketing	Altro	Totale
Estrattive	0	0	42	24	0	0	66
Manifatturiere	352	2	231	39	236	1.036	1.897
Costruzioni	69	10	65	69	107	74	394
Commercio ingrosso	0	1	597	9	26	2.662	3.295
Commercio dettaglio	29	1	86	17	143	498	773
Trasporti	0	1	46	3	12	59	120
Servizi alle imprese	4	22	740	99	129	64	1.058
Artigianato	14	19	55	18	78	84	267
Totale	145	6	260	39	144	760	1.353
Da 5 a 10 addetti	114	11	40	43	105	2.669	2.981
11 - 20 addetti	92	15	104	66	138	139	555
21 - 50 addetti	63	5	255	48	217	61	649
oltre 50 addetti	185	3	323	30	128	861	1.529

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Investimenti immateriali per addetto per settore d' attività e per tipologia
Anno 2010 - Composizione percentuale

Tab. 8.1

Classi di attività economica	Ricerca e sviluppo	Organizz. del lavoro	Infor- matica e software	Forma- zione del personale	Marketing	Altro	Totale
Estrattive	0,0	0,0	64,1	35,9	0,0	0,0	100
Manifatturiere	18,6	0,1	12,2	2,1	12,5	54,6	100
Costruzioni	17,5	2,6	16,5	17,6	27,1	18,8	100
Commercio ingrosso	0,0	0,0	18,1	0,3	0,8	80,8	100
Commercio dettaglio	3,7	0,2	11,1	2,1	18,5	64,4	100
Trasporti	0,0	1,0	37,8	2,4	9,8	49,0	100
Servizi alle imprese	0,4	2,1	69,9	9,4	12,2	6,0	100
Artigianato	5,3	7,0	20,5	6,7	29,2	31,4	100
Totale	10,7	0,4	19,2	2,9	10,6	56,1	100
Da 5 a 10 addetti	3,8	0,4	1,3	1,4	3,5	89,5	100
11 - 20 addetti	16,7	2,7	18,7	11,9	24,9	25,1	100
21 - 50 addetti	9,7	0,8	39,3	7,3	33,4	9,5	100
oltre 50 addetti	12,1	0,2	21,1	2,0	8,3	56,3	100

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Investimenti immateriali per addetto per settore d' attività e per tipologia
Anno 2010 - Variazione percentuale

Tab. 9

Classi di attività economica	Ricerca e sviluppo	Organizz. del lavoro	Informativa e software	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
Estrattive	-	-	-	306,0	-	-	47,9
Manifatturiere	-40,8	-8,6	-51,6	117,0	16,1	-13,8	-24,1
Costruzioni	514,6	46,3	3,9	75,7	123,6	-14,9	54,6
Commercio ingrosso	-	-	10,0	-51,3	-89,4	94,8	51,5
Commercio dettaglio	139,1	-21,6	138,3	88,0	67,3	-60,2	-44,6
Trasporti	-	-86,2	85,0	-67,5	258,9	81,2	26,3
Servizi alle imprese	32,0	169,7	-40,9	120,4	539,0	-32,8	-25,6
Artigianato	63,0	-39,5	-13,6	-82,4	80,4	105,6	-7,2
Totale	-36,7	16,2	-33,9	58,5	16,3	-5,5	-14,3
Da 5 a 10 addetti	-72,4	20,7	-48,0	60,4	217,5	1.405,8	305,7
11 - 20 addetti	110,1	-13,1	-29,2	15,9	89,2	47,8	28,3
21 - 50 addetti	2,3	22,8	31,6	54,4	81,1	-63,3	12,4
oltre 50 addetti	-37,5	60,6	-41,4	94,8	-13,6	-30,4	-32,0

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica
Percentuale risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore
Anno 2009

Tab. 10

Classi di attività economica	Risparmio di mano d'opera	Risparmio di energia	Miglioram. di qualità rilevanti dei prodotti esistenti	Realizzaz. di nuovi prodotti	Introduz. di nuovi processi produttivi	Miglioram. della flessibilità dei processi produttivi	Introduz. di innovaz. organizzative	Riduzione dei danni all'ambiente	Ampliam. della capacità produttiva	Altro
Estrattive	7,7	7,7	23,1	0,0	0,0	15,4	30,8	30,8	7,7	0,0
Manifatturiere	17,9	22,8	34,1	20,3	14,6	33,3	22,8	14,6	26,0	5,7
Costruzioni	18,9	12,6	17,1	5,4	9,9	11,7	20,7	11,7	27,9	1,8
Commercio										
ingrosso	1,9	5,6	7,4	9,3	7,4	13,0	16,7	0,0	22,2	3,7
Commercio										
dettaglio	10,7	13,3	16,0	4,0	9,3	20,0	32,0	10,7	16,0	1,3
Trasporti	14,3	17,9	25,0	0,0	3,6	3,6	17,9	7,1	32,1	0,0
Servizi alle										
impres	9,3	7,0	32,6	14,0	14,0	11,6	18,6	2,3	25,6	0,0
Artigianato	10,0	11,4	28,6	7,1	11,4	11,4	22,9	5,7	20,0	0,0
Totale	13,2	13,9	23,4	9,7	10,6	17,8	22,6	9,7	23,6	2,3
Da 5 a 10 addetti	10,9	10,9	23,3	8,4	6,4	10,9	19,3	6,4	18,8	0,5
11 - 20 addetti	10,9	9,6	23,1	9,0	7,7	13,5	25,0	10,3	21,8	1,9
21 - 50 addetti	19,4	14,6	15,5	8,7	11,7	23,3	22,3	10,7	28,2	2,9
oltre 50 addetti	16,1	35,7	39,3	17,9	32,1	44,6	28,6	17,9	37,5	8,9

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica
Percentuale risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore
Anno 2010

Tab. 11

Classi di attività economica	Risparmio di mano d'opera	Risparmio di energia	Miglioram. di qualità rilevanti dei prodotti esistenti	Realizzaz. di nuovi prodotti	Introduz. di nuovi processi produttivi	Miglioram. della flessibilità dei processi produttivi	Introduz. di innovaz. organizzative	Riduzione dei danni all'ambiente	Ampliam. della capacità produttiva	Altro
Estrattive	7,7	23,1	23,1	23,1	15,4	30,8	23,1	23,1	23,1	7,7
Manifatturiere	18,7	35,0	35,0	20,3	22,0	30,1	25,2	18,7	31,7	3,3
Costruzioni	18,0	15,3	13,5	5,4	6,3	10,8	18,0	15,3	28,8	0,9
Commercio ingrosso	7,4	7,4	11,1	3,7	9,3	13,0	20,4	5,6	25,9	3,7
Commercio dettaglio	9,3	21,3	18,7	5,3	12,0	24,0	34,7	12,0	18,7	2,7
Trasporti	7,1	10,7	35,7	0,0	3,6	14,3	14,3	7,1	21,4	0,0
Servizi alle imprese	7,0	11,6	32,6	18,6	16,3	16,3	20,9	4,7	20,9	4,7
Artigianato	11,4	15,7	27,1	7,1	12,9	21,4	14,3	10,0	25,7	4,3
Totale	13,2	19,7	24,0	10,3	13,0	20,1	22,1	12,8	26,1	2,9
Da 5 a 10 addetti	9,9	15,8	21,3	6,9	5,9	11,9	20,3	9,4	17,3	2,0
11 - 20 addetti	12,2	18,6	25,6	12,2	10,9	14,7	17,9	14,1	26,3	1,9
21 - 50 addetti	15,5	15,5	21,4	7,8	16,5	31,1	25,2	10,7	32,0	1,9
oltre 50 addetti	23,2	44,6	33,9	21,4	37,5	44,6	33,9	25,0	46,4	10,7

Fonte: Servizio studi e ricerche della C.C.I.A.A. di Trento.

Informativa abbonati

Ai sensi dell'articolo 13 del D.Lgs. 196 del 2003, La informiamo che i Suoi dati personali verranno trattati con modalità informatiche o manuali per provvedere alla spedizione della pubblicazione "Note sulla situazione economica in provincia di Trento". I suoi dati non verranno diffusi e potranno essere comunicati solo a terzi incaricati di svolgere o fornire specifici servizi strettamente funzionali agli scopi di cui sopra.

Per l'esercizio dei diritti di cui l'articolo 7 del D.Lgs. 196 del 2003 (richiesta di accesso, correzione, aggiornamento, cancellazione dei dati) può rivolgersi alla Camera di Commercio di Trento, titolare del trattamento, scrivendo a Camera di Commercio I.A.A di Trento - Via Calepina, 13 - 38122 Trento.

*Stampa a cura dell'Ufficio Economato della Camera del Commercio I.A.A. di Trento
nel mese di luglio 2011*

