

LE INCHIESTE CONGIUNTURALI SUGLI INVESTIMENTI

2012 – 2013



Supplemento al n. 4/2013 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: Mauro Leveghi

Direzione e redazione:

Camera di Commercio I.A.A. di Trento

Ufficio Studi e Ricerche

Via Ss. Trinità, 24 - 38122 TRENTO

Tel. 0461 887333, fax 0461 985573

studi@tn.camcom.it

A cura di: Ufficio Studi e Ricerche

Copertina: Agf Bernardinatti Foto, Artimedia

La pubblicazione è disponibile anche sul sito: www.tn.camcom.it

Riproduzione, parziale o totale, e diffusione autorizzata con la citazione della fonte

SOMMARIO

Premessa pag. 7

Le inchieste congiunturali sugli investimenti 2012 - 2013

| | | |
|--|------|----|
| 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 Gli investimenti fissi lordi..... | " | 14 |
| 3.2 Gli investimenti immateriali..... | " | 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 2013..... | 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 2012..... | " | 31 |
| Tab. 4.1 | Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2012 - Composizione percentuale | " | 32 |
| Tab. 5 | Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2013..... | " | 33 |
| Tab. 5.1 | Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2013 - Composizione percentuale | " | 34 |
| Tab. 6 | Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - Variazione percentuale 2013/2012 | " | 35 |
| Tab. 7 | Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2012..... | " | 36 |
| Tab. 7.1 | Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2012 - Composizione percentuale | " | 37 |
| Tab. 8 | Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2013..... | " | 38 |
| Tab. 8.1 | Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Anno 2013 - Composizione percentuale | " | 39 |
| Tab. 9 | Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - Variazione percentuale 2013/2012 | " | 40 |
| Tab. 10 | Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica - Percentuale risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore - Anno 2012 | " | 41 |
| Tab. 11 | Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica - Percentuale risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore - Anno 2013 | " | 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 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 innescare. Varie sono le fonti, dirette ed indirette, attraverso le quali è possibile acquisire questo tipo di conoscenza specifica; tuttavia nel caso concreto risulta più pratico rilevare i dati in parola "direttamente" presso un congruo campione di aziende.

L'Ufficio 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 2012 e nel 2013 per investimenti fissi lordi e per investimenti immateriali, nonché le finalità che detti investimenti intendono conseguire.

L'analisi viene 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.

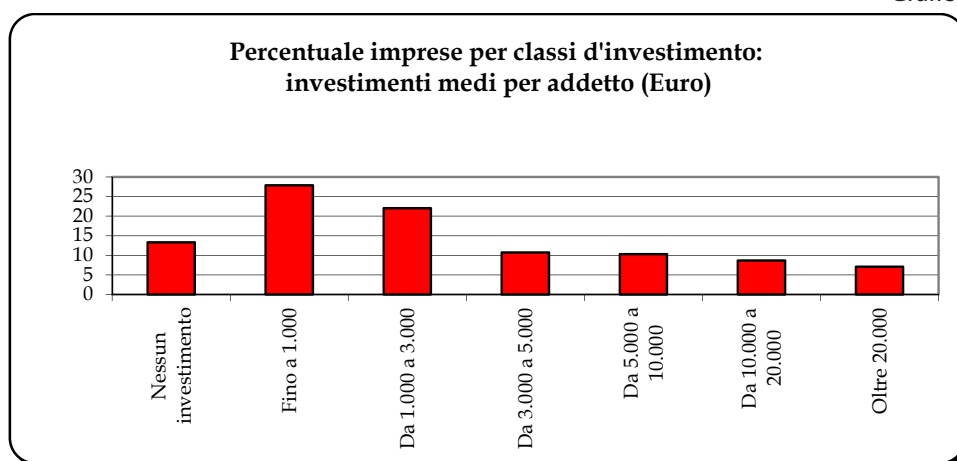
In considerazione del particolare momento economico di crisi, sono state riproposte alle imprese anche alcune domande inerenti il rapporto tra investimenti e condizioni del credito.

LE INCHIESTE CONGIUNTURALI SUGLI INVESTIMENTI 2012 - 2013

1. GLI INVESTIMENTI IN PROVINCIA DI TRENTO

Nel 2013 il 13,3% delle imprese del campione indagato non ha effettuato alcun investimento. Si tratta generalmente di imprese piccole o medio-piccole con un fatturato medio pari circa a 264 mila euro. Un altro 27,9% ha effettuato interventi sotto i mille euro per addetto (mediamente 387 euro per addetto) e si contraddistingue anche per valori di fatturato per addetto molto contenuti, poco più di 108 mila euro. Segue poi una classe che rappresenta il 22,0% delle imprese con investimenti ancora contenuti (da mille a tremila euro, mediamente 1.681 euro per addetto) e con un fatturato medio di poco superiore a 233 mila euro. Il 10,7% si colloca nella classe dai 3 ai 5 mila euro (mediamente 4.042 per addetto, con un fatturato per addetto di quasi 307 mila euro). Si sale poi nelle classi superiori con interventi sempre più consistenti. Il 10,3% delle imprese si colloca nella classe 5-10 mila euro con un valore medio di 7.480 euro ed un fatturato per addetto di 405 mila euro, un 8,7% nella classe 10-20 mila e con un valore medio di 12.709 euro ed un fatturato di 533 mila euro per addetto ed, infine, un 8,7% supera i 20 mila euro di investimenti per addetto con una media di 53.627 euro ed un fatturato di 384 mila euro. L'incidenza degli investimenti sul fatturato risulta pari al 14,0% in quest'ultima classe, scende al 2,4% in quella immediatamente precedente ed a valori ancora più contenuti nelle altre: ne risulta un valore medio complessivo pari al 3,3%.

Grafico n. 1



Considerando le imprese presenti nell'indagine sia nel 2013 che nel 2012, ossia basandosi su un campione costante, gli investimenti totali per addetto nel 2013 sono ammontati mediamente a 10.126 euro (9.329 euro per investimenti fissi e 797 per investimenti immateriali) a fronte di 11.067 euro nel 2012 (10.070 euro per investimenti fissi e 997 per investimenti immateriali).

A livello settoriale nel 2013 si passa dai 1.697 euro per addetto dell'estrattivo agli 8.946 del manifatturiero e da 6.251 euro delle imprese con 1-10 addetti ai 12.048 delle imprese con oltre 50 addetti. Nell'ambito dell'industria manifatturiera, spetta al settore della chimica-gomma-plastica il valore per addetto più elevato con 19.022 euro, seguito da carta-stampa con 10.199 e alimentari e bevande con 9.339, mentre ai livelli inferiori si collocano la lavorazione di minerali non metalliferi con 1.603 euro.

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 2013, il valore più elevato spetta al commercio all'ingrosso (177,4), seguito dal settore dei servizi alle imprese (152,5). I valori più bassi invece si riscontrano nel settore estrattivo (16,8) e nell'artigianato manifatturiero e dei servizi (25,4). Per classi dimensionali le differenze appaiono più contenute: alle imprese con oltre 50 addetti spetta il valore più elevato (119,0), mentre le altre classi dimensionali presentano tutte un valore compreso tra 61,7 e 65,1.

Nel 2012, avendo come riferimento il medesimo campione d'impresе, i servizi alle imprese guidavano la classifica dell'intensità d'investimento (170,6), mentre il valore più basso spettava alle estrattive (31,7). Per classi dimensionali i valori più elevati si erano registrati nelle imprese con oltre 50 addetti (114,1) e quelli più bassi nelle imprese con 1-10 addetti (49,5).

Grafico n. 2

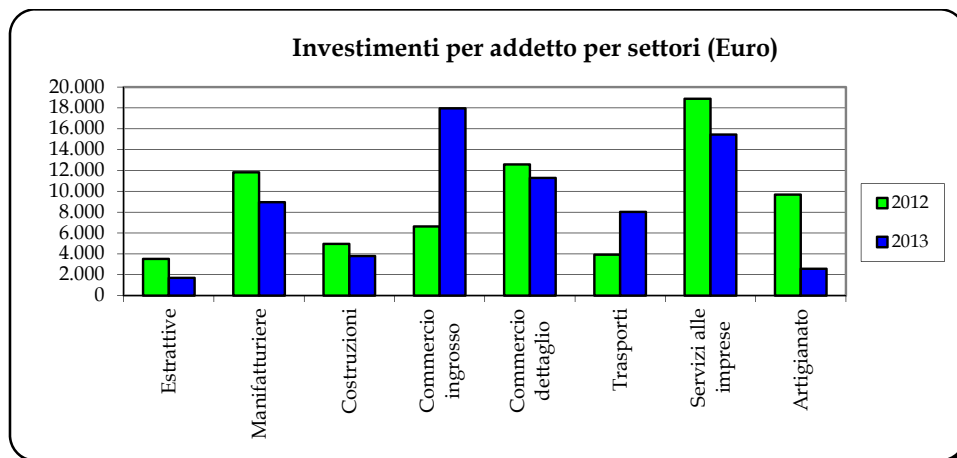
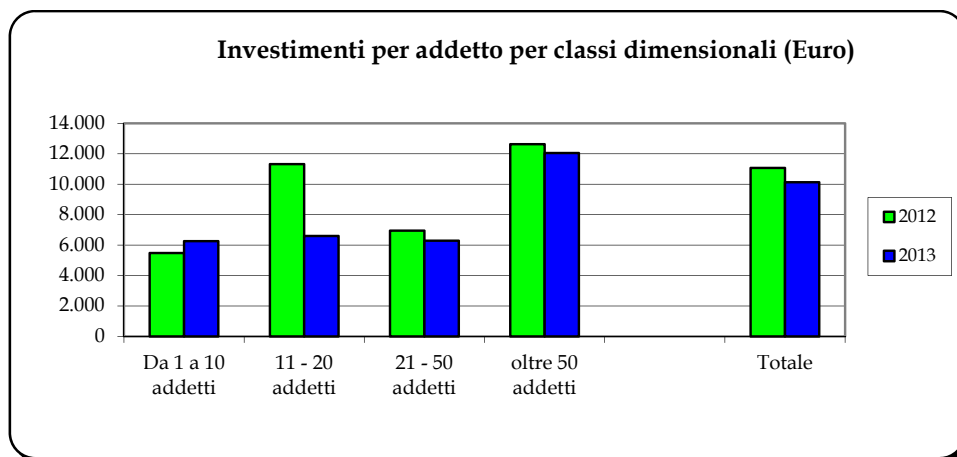


Grafico n. 3



2. LA DINAMICA DEGLI INVESTIMENTI PER ADDETTO

Rispetto al 2012 gli investimenti totali sono diminuiti dell'8,5%. In particolare, gli investimenti fissi sono diminuiti del 7,4%, mentre quelli immateriali del 20,1% (questi ultimi pesano sugli investimenti complessivi per il 7,8%).

Entrando più nel dettaglio, presentano una dinamica negativa tutti i settori ad eccezione dei trasporti e del commercio all'ingrosso.

Per classi dimensionali, presentano una dinamica positiva solo le unità più piccole (1-10 addetti), mentre le classi maggiori evidenziano tutte variazioni di segno negativo.

Grafico n. 4

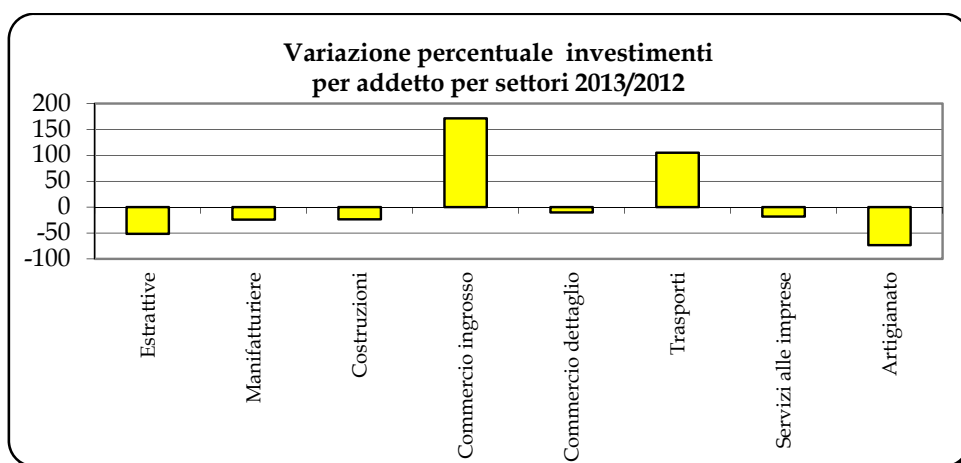
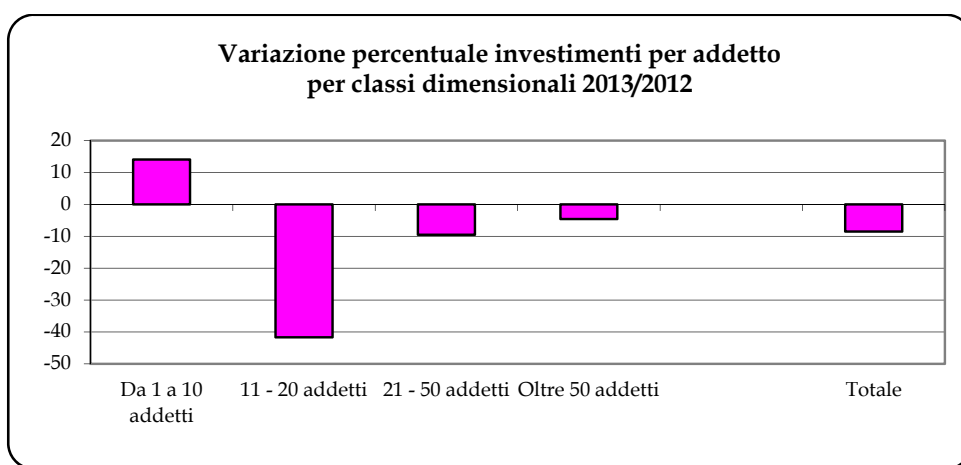


Grafico n. 5



A fine 2013 l'occupazione presenta un aumento dello 0,2% rispetto all'anno precedente. Le imprese più piccole, con meno di 20 addetti, accusano una flessione occupazionale, mentre le imprese più grandi registrano un aumento degli addetti.

Il fatturato registra anch'esso un aumento pari a 0,9%, con dinamiche negative per l'artigianato, i servizi alle imprese, l'estrattivo e i trasporti, mentre sono leggermente positive le variazioni per il manifatturiere, le costruzioni, il commercio all'ingrosso e al dettaglio.

Il rapporto investimenti su fatturato è risultato pari al 4,2% nel 2012 ed al 3,8% nel 2013.

Grafico n. 6

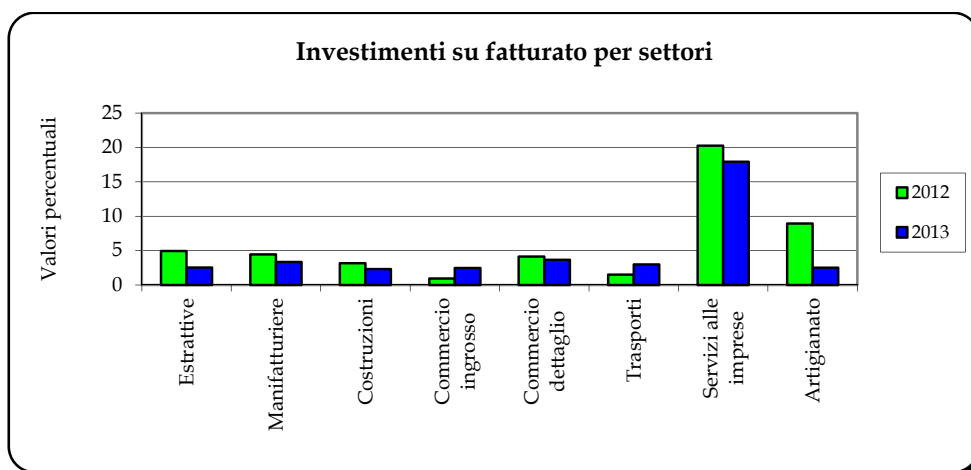
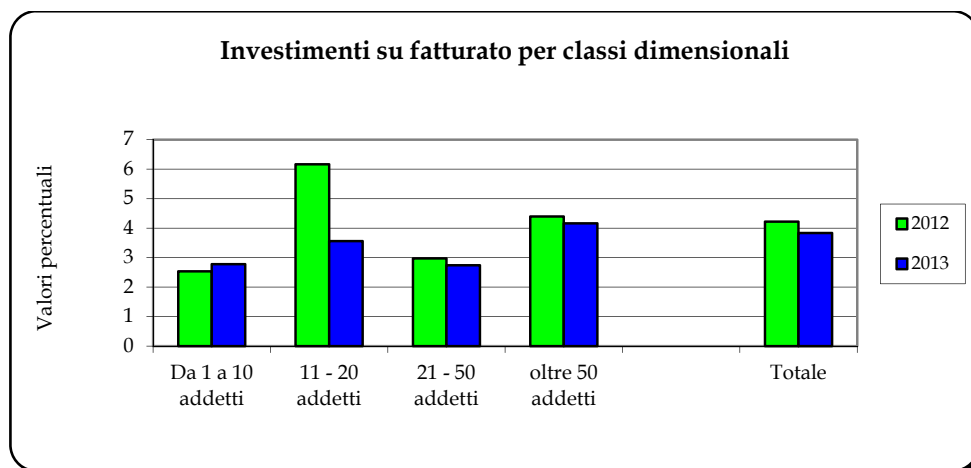


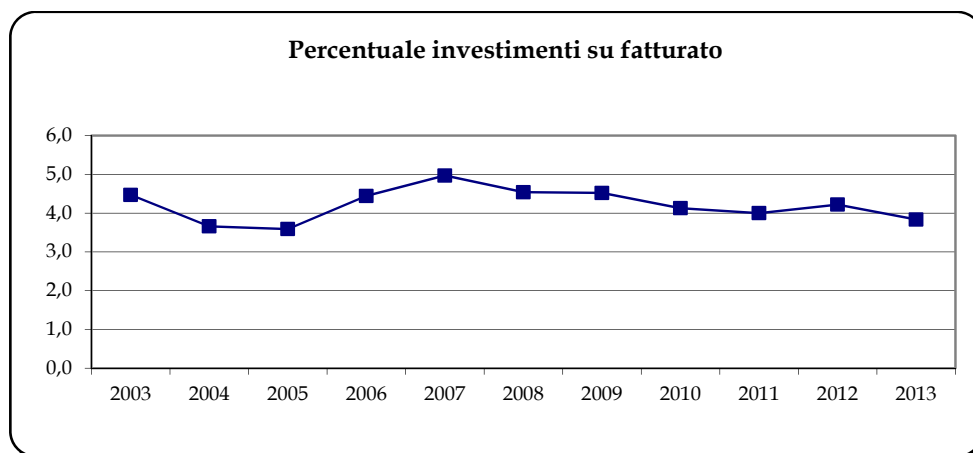
Grafico n. 7



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 | 9.010 | 1.325 | 10.336 | 4,1 |
| 2011 | 8.649 | 1.125 | 9.774 | 4,0 |
| 2012 | 10.070 | 997 | 11.067 | 4,2 |
| 2013 | 9.329 | 797 | 10.126 | 3,8 |

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.

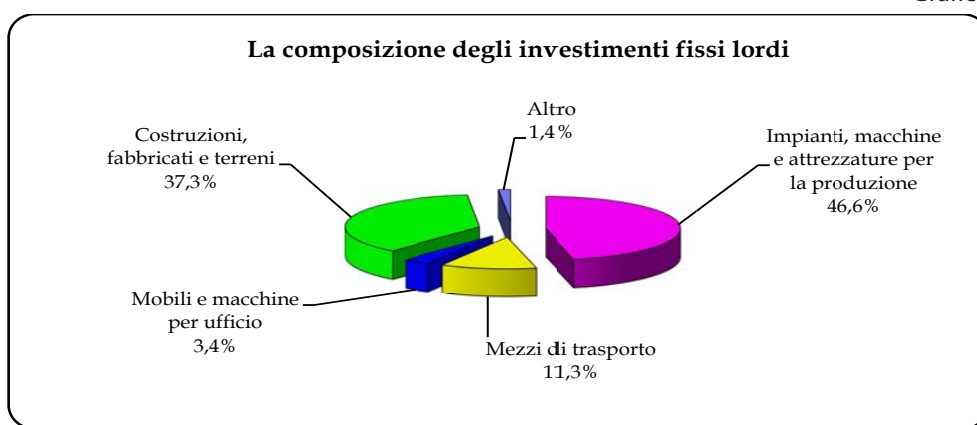
Nel 2013 sono confluiti in quest'ambito 4.345 euro per addetto, a fronte dei 5.856 del 2012, con una riduzione del 25,8%. I valori più significativi nel 2013 spettano ai servizi alle imprese seguiti a lunga distanza dal manifatturiero. Per dimensione aziendale il valore più elevato è stato messo a segno dalle imprese con oltre 50 addetti.

Consistenti risultano anche gli interventi in costruzioni, fabbricati e terreni con 3.480 euro per addetto nel 2013 e 3.198 nel 2012, con un aumento dell'8,8%. Per questa voce gli interventi più cospicui nel 2013 sono stati realizzati dal commercio all'ingrosso.

Per i mezzi di trasporto si contano 1.053 euro per addetto nel 2013 e 670 nel 2012, con un aumento del 57,1%, e si evidenzia per un impegno più consistente, come naturale, il settore dell'autotrasporto merci.

Infine, 319 euro per addetto hanno interessato mobili e macchine per ufficio nel 2013, contro i 340 del 2012 (-6,2%).

Grafico n. 9

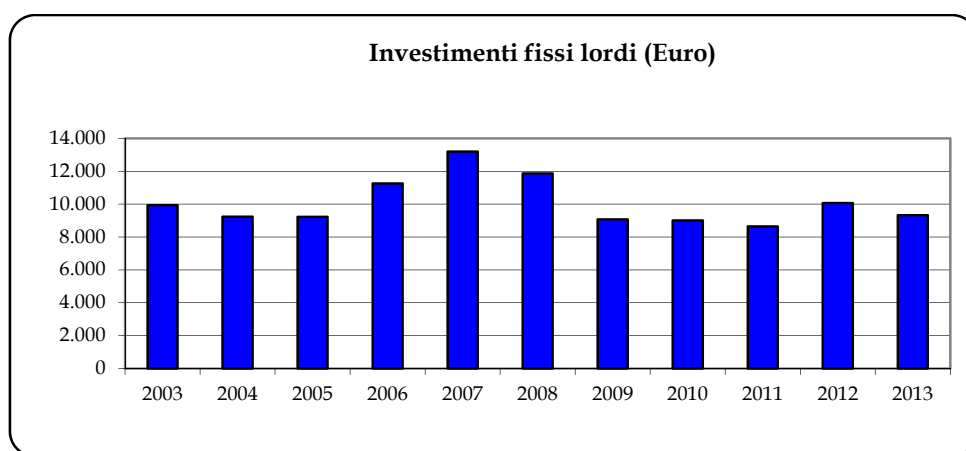


Investimenti fissi lordi per addetto per tipologia
Serie storica

| 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 | 4.792 | 849 | 403 | 2.966 | 9.010 |
| 2011 | 4.276 | 843 | 574 | 2.956 | 8.649 |
| 2012 | 5.856 | 670 | 340 | 3.198 | 10.070 |
| 2013* | 4.345 | 1.053 | 319 | 3.480 | 9.329 |

* Dal 2013 è stata inserita la voce residuale "altro" che non è proposta in tabella per mantenere l'omogeneità con la serie storica precedente.

Grafico n. 10



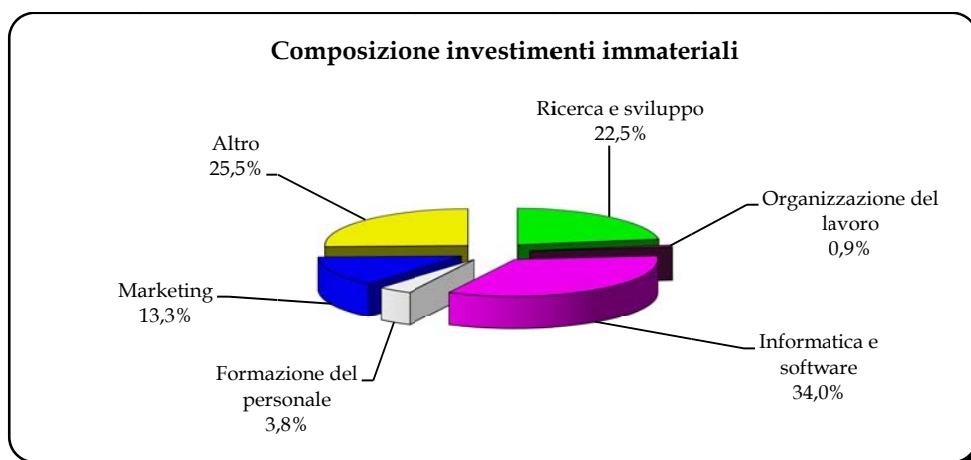
3.2 GLI INVESTIMENTI IMMATERIALI

Gli investimenti immateriali realizzati nel corso del 2013 sono ammontati a 797 euro per addetto.

Le priorità d'intervento delle imprese considerate sono state informatica e software con 271 euro per addetto, ricerca e sviluppo (179) e marketing (106) mentre alla voce "altro" sono andati 203 euro. Tale categoria include, tra gli altri, i lavori di miglioria su beni di terzi e gli oneri pluriennali. Formazione del personale e organizzazione del lavoro, invece, sono considerati campi d'intervento minori.

Nel 2012 l'intervento complessivo era ammontato a 997 euro per addetto e vi è stata quindi una riduzione nell'ultimo anno del 20,1% che ha riguardato in particolare la voce "informatica e software" (-27,7%).

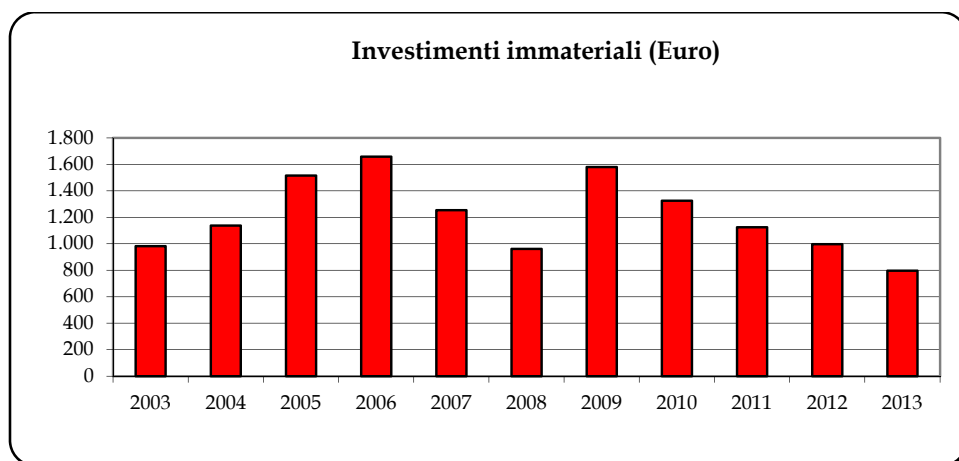
Grafico n. 11



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 | 187 | 8 | 261 | 35 | 148 | 685 | 1.325 |
| 2011 | 220 | 16 | 233 | 34 | 208 | 414 | 1.125 |
| 2012 | 212 | 12 | 376 | 27 | 127 | 244 | 997 |
| 2013 | 179 | 7 | 271 | 30 | 106 | 203 | 797 |

Grafico n. 12

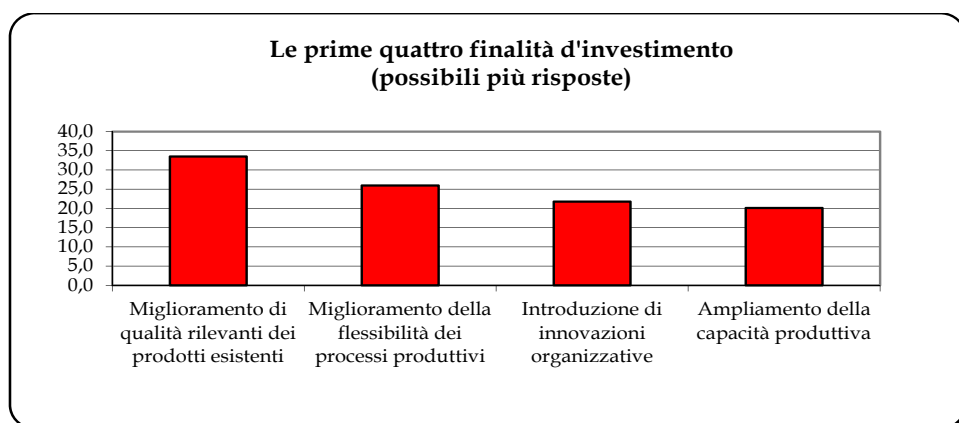


4. LA FINALIZZAZIONE DEGLI INVESTIMENTI

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 al miglioramento di alcune qualità rilevanti dei prodotti esistenti (33,5%). Seguono, per frequenza, il miglioramento della flessibilità dei processi produttivi (26,0%), l'introduzione di innovazioni organizzative (21,8%) e l'ampliamento della capacità produttiva (20,1%). Anche la categoria residuale "altro" ha ricevuto numerose segnalazioni (25,1%), riferite in particolare a rinnovo e sostituzione di attrezzature e automezzi.

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 il commercio all'ingrosso, che ha invece evidenziato come opzione più frequente l'introduzione di innovazioni organizzative, e il commercio al dettaglio che ha indicato il rinnovo della sede e le aperture di nuove unità locali.

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, è stato costretto, in questa fase di crisi, a rivedere le propria operatività in considerazione dei maggiori rischi nell'erogazione dei prestiti alle aziende. A questa parte integrativa del questionario hanno risposto 331 imprese.

Le decisioni sull'entità degli investimenti delle imprese sono state condizionate in primo luogo dall'andamento e dalle prospettive della propria situazione aziendale (46,2%), ma anche in maniera rilevante dall'incertezza sulle prospettive generali dell'economia (39,6%), mentre il 14,2% 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 2013

| Le decisioni sull'entità degli investimenti realizzati nel 2013 sono state condizionate: | | |
|--|------|-----|
| dall'andamento e dalle prospettive della propria domanda | 46,2 | 140 |
| dall'incertezza sulle prospettive generali dell'economia | 39,6 | 120 |
| altre motivazioni | 14,2 | 43 |
| Totale rispondenti | | 303 |

Grafico n. 14



Il 34,6% delle imprese afferma di non aver sperimentato delle difficoltà superiori alla norma nell'accesso al credito, il 37,7% non ha richiesto credito nel corso del 2013, mentre il 27,7% asserisce di aver incontrato delle difficoltà superiori al passato, in particolare, l'imposizione di tassi più onerosi e la richiesta di maggiori garanzie reali. Seguono, come difficoltà segnalate, le limitazioni al volume dei crediti, la non concessione di nuovi finanziamenti e la richiesta di rientro del fido bancario.

L'azienda ha sperimentato nel 2013 difficoltà nell'accesso al credito bancario?

| | % su totale | Risposte |
|--|-----------------------------------|----------|
| Sì | 27,7 | 91 |
| No | 34,6 | 114 |
| Non richiesto credito | 37,7 | 124 |
| Totale rispondenti | 100,0 | 329 |
| Se sì, tipo di difficoltà riscontrata | | |
| (possibili più risposte) | % su totale risposte alla domanda | Risposte |
| Tassi più onerosi | 26,3 | 35 |
| Limiti al volume dei crediti | 21,8 | 29 |
| Maggiori garanzie reali | 22,6 | 30 |
| Richiesta di rientro del fido bancario | 12,0 | 16 |
| Non concessi nuovi finanziamenti | 15,0 | 20 |
| Altro | 2,3 | 3 |
| Totale rispondenti | | 133 |

Grafico n. 15

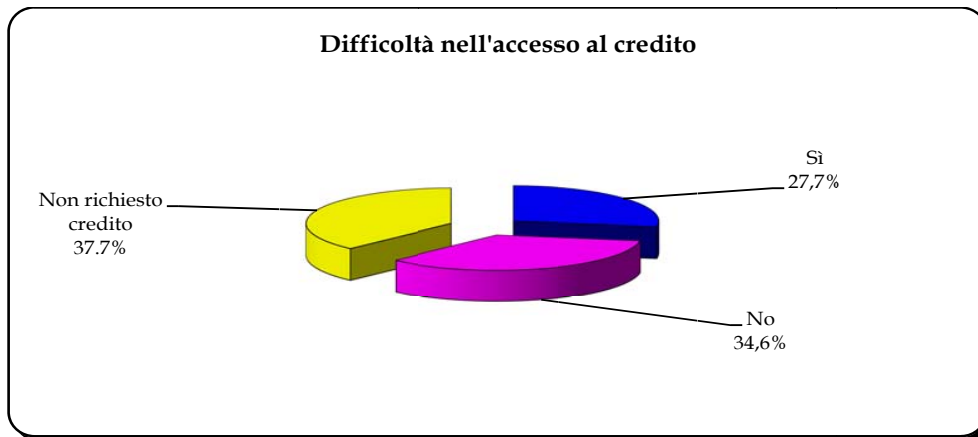
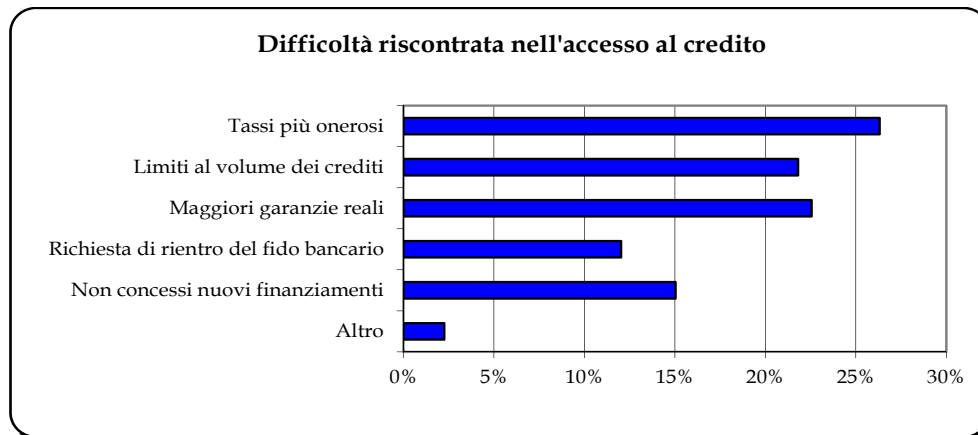


Grafico n. 16

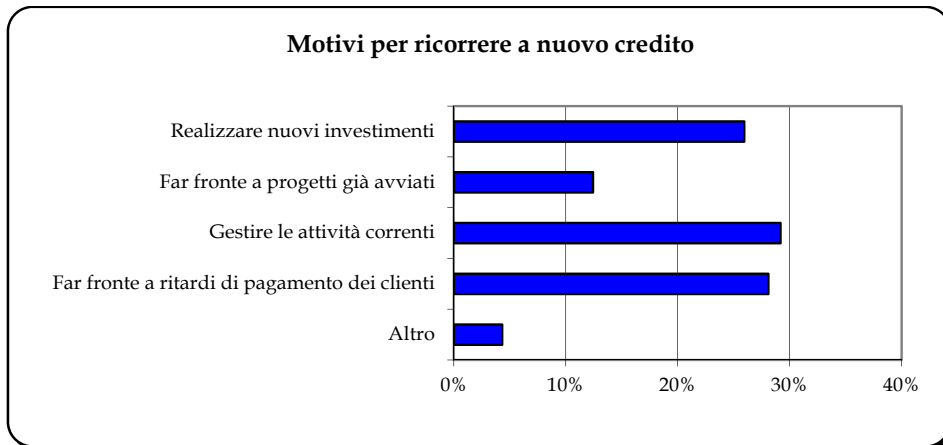


Per l'anno in corso il 48,3% delle imprese prevede di accedere a nuovo credito, una percentuale leggermente inferiore a quella rilevata nel 2012. La richiesta di credito avviene soprattutto per gestire le attività correnti (29,2%) e per far fronte a ritardi di pagamento dei clienti (28,1%), come pure per realizzare nuovi investimenti (25,9%), un dato quest'ultimo superiore rispetto all'anno precedente.

Il 65,4% di quelli che intendono ricorrere a nuovo credito pensa di dover subire condizioni più onerose rispetto al recente passato, un valore ancora significativo seppur in diminuzione rispetto a quello rilevato nel 2012.

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

| | % su totale | Risposte |
|---|-----------------------------------|----------|
| Sì | 48,3 | 157 |
| No | 51,7 | 168 |
| Totale rispondenti | 100,0 | 325 |
| Se sì, per quale motivo prevede di chiedere risorse al credito | | |
| (possibili più risposte) | % su totale risposte alla domanda | Risposte |
| Per realizzare nuovi investimenti | 25,9 | 48 |
| Per far fronte a progetti già avviati | 12,4 | 23 |
| Per gestire le attività correnti | 29,2 | 54 |
| Per far fronte a ritardi di pagamento dei clienti | 28,1 | 52 |
| Altro | 4,3 | 8 |
| Totale rispondenti | 100,0 | 185 |
| Se sì, prevede di ottenere condizioni più onerose rispetto al passato | | |
| | % su totale | Risposte |
| Sì | 65,4 | 87 |
| No | 34,6 | 46 |
| Totale rispondenti | 100,0 | 133 |



Infine il 58,9% delle imprese ha rivisto la programmazione strategica degli investimenti a medio-lungo termine in seguito alla recente crisi, percentuale leggermente inferiore rispetto a quella rilevata l'anno precedente. Gli investimenti sono stati finalizzati prioritariamente alla ricerca di nuovi mercati di sbocco (31,7%), alla riduzione del personale (26,2%), all'innovazione di prodotto (16,7%) e alla ristrutturazione del processo produttivo (15,9%). Inoltre, nel caso si presentassero in futuro delle difficoltà nell'accesso al credito, l'81,9% delle imprese preferirebbe dilazionare gli investimenti, mentre il 18,1% 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 | 58,9 | 192 |
| No | 41,1 | 134 |
| Totale rispondenti | 100,0 | 326 |
| Se sì, in quale direzione | | |
| (possibili più risposte) | % su totale risposte alla domanda | Risposte |
| Innovazione di prodotto | 16,7 | 42 |
| Ristrutturazione processo produttivo | 15,9 | 40 |
| Ricerca nuovi mercati di sbocco | 31,7 | 80 |
| Riduzione del personale | 26,2 | 66 |
| Riduzione della capacità produttiva | 6,0 | 15 |
| Altro | 3,6 | 9 |
| Totale rispondenti | 100,0 | 252 |

In mancanza di credito

| | % su totale | Risposte |
|--|-------------|----------|
| Preferisce aspettare ad investire | 81,9 | 240 |
| E' disposto ad attingere a nuovo capitale proprio | 18,1 | 53 |
| Totale rispondenti | 100,0 | 293 |

Grafico n. 18

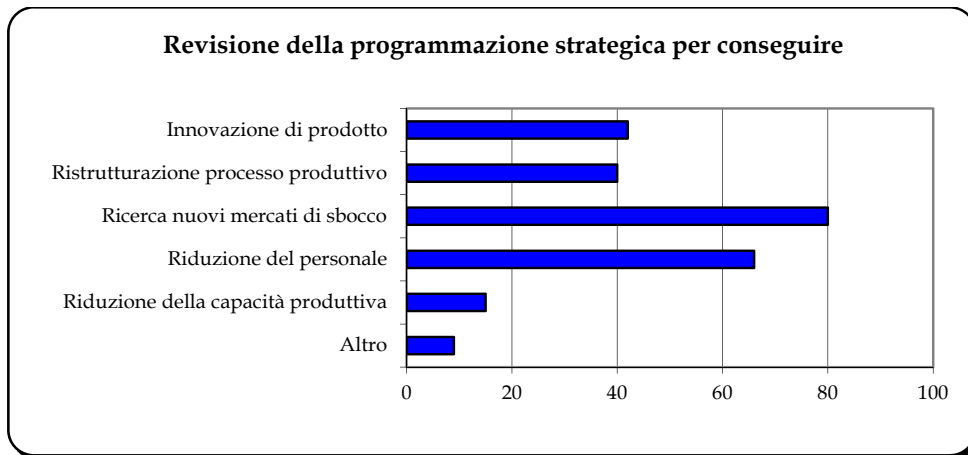
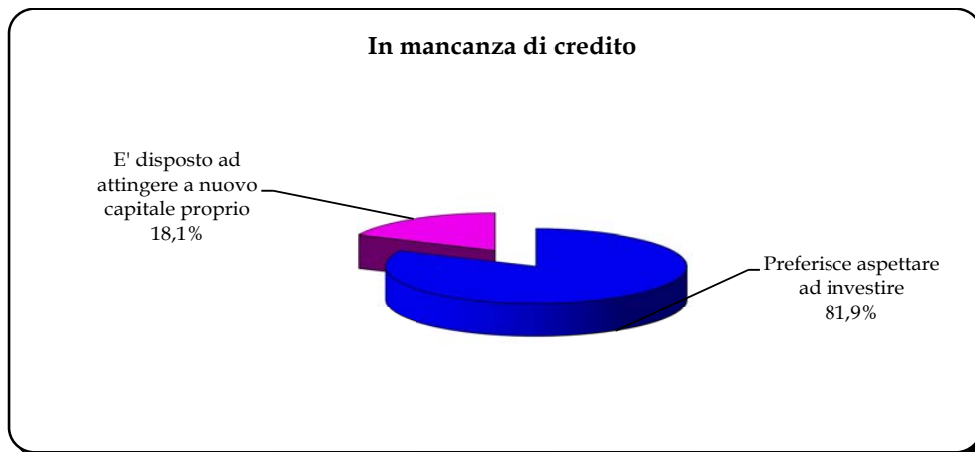


Grafico n. 19



SEZIONE TABELLARE

Fatturato ed investimenti secondo le classi d'investimento
Anno 2013

Tab. 1

| Classi d'investimento (Euro per addetto) | Imprese | | Fatturato (per addetto) | Investimenti (Valori medi per addetto) | | | Investimenti su fatturato |
|--|------------|------------|----------------------------|---|-------------|--------------|------------------------------|
| | Numero | % | | Materiali | Immateriali | Totale | |
| Nessun investimento | 66 | 13,3 | 264.725 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Fino a 1.000 | 138 | 27,9 | 108.624 | 309 | 78 | 387 | 0,4 |
| Da 1.000 a 3.000 | 109 | 22,0 | 233.564 | 1.271 | 410 | 1.681 | 0,7 |
| Da 3.000 a 5.000 | 53 | 10,7 | 306.930 | 3.495 | 547 | 4.042 | 1,3 |
| Da 5.000 a 10.000 | 51 | 10,3 | 405.005 | 5.739 | 1.741 | 7.480 | 1,8 |
| Da 10.000 a 20.000 | 43 | 8,7 | 533.306 | 10.726 | 1.982 | 12.709 | 2,4 |
| Oltre 20.000 | 35 | 7,1 | 383.722 | 51.431 | 2.196 | 53.627 | 14,0 |
| Totale | 495 | 100 | 296.640 | 8.883 | 953 | 9.836 | 3,3 |

Fonte: Ufficio 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 2012 | | | Investimenti 2013 | | |
|---------------------------------|-------------------|-------------|---------------|-------------------|-------------|---------------|
| | Fissi lordi | Immateriali | Totale | Fissi lordi | Immateriali | Totale |
| Estrattive | 3.454 | 54 | 3.508 | 1.623 | 74 | 1.697 |
| Manifatturiere | 10.618 | 1.193 | 11.812 | 7.821 | 1.125 | 8.946 |
| Costruzioni | 4.480 | 474 | 4.954 | 3.467 | 327 | 3.794 |
| Commercio ingrosso | 5.416 | 1.205 | 6.622 | 16.934 | 1.028 | 17.962 |
| Commercio dettaglio | 11.761 | 810 | 12.571 | 10.663 | 613 | 11.276 |
| Trasporti | 3.648 | 267 | 3.915 | 7.823 | 203 | 8.026 |
| Servizi alle imprese | 17.316 | 1.559 | 18.876 | 14.578 | 868 | 15.446 |
| Artigianato | 8.891 | 789 | 9.680 | 2.225 | 349 | 2.574 |
| Totale | 10.070 | 997 | 11.067 | 9.329 | 797 | 10.126 |
| Da 1 a 10 addetti | 4.924 | 556 | 5.480 | 5.915 | 336 | 6.251 |
| 11 - 20 addetti | 10.674 | 636 | 11.310 | 6.017 | 580 | 6.597 |
| 21 - 50 addetti | 6.443 | 501 | 6.944 | 5.814 | 470 | 6.284 |
| oltre 50 addetti | 11.399 | 1.229 | 12.628 | 11.090 | 958 | 12.048 |

Fonte: Ufficio 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 2012 | | | Investimenti 2013 | | |
|---------------------------------|-------------------|--------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|
| | Fissi lordi | Immateriali | Totale | Fissi lordi | Immateriali | Totale |
| Estrattive | 34,3 | 5,5 | 31,7 | 17,4 | 9,3 | 16,8 |
| Manifatturiere | 105,4 | 119,7 | 106,7 | 83,8 | 141,1 | 88,3 |
| Costruzioni | 44,5 | 47,6 | 44,8 | 37,2 | 41,0 | 37,5 |
| Commercio ingrosso | 53,8 | 120,9 | 59,8 | 181,5 | 129,0 | 177,4 |
| Commercio dettaglio | 116,8 | 81,2 | 113,6 | 114,3 | 76,9 | 111,4 |
| Trasporti | 36,2 | 26,8 | 35,4 | 83,9 | 25,4 | 79,3 |
| Servizi alle imprese | 172,0 | 156,4 | 170,6 | 156,3 | 108,9 | 152,5 |
| Artigianato | 88,3 | 79,2 | 87,5 | 23,9 | 43,8 | 25,4 |
| Complesso dei settori | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Da 1 a 10 addetti | 48,9 | 55,7 | 49,5 | 63,4 | 42,1 | 61,7 |
| 11 - 20 addetti | 106,0 | 63,8 | 102,2 | 64,5 | 72,8 | 65,1 |
| 21 - 50 addetti | 64,0 | 50,3 | 62,7 | 62,3 | 58,9 | 62,1 |
| oltre 50 addetti | 113,2 | 123,3 | 114,1 | 118,9 | 120,3 | 119,0 |

Fonte: Ufficio 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 2013/2012 | | | % Investimenti sul fatturato | | Variazione % 2013/2012 | |
|---------------------------------|--|--------------|-------------|---------------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | Fissi lordi | Immateriali | Totale | 2012 | 2013 | Addetti | Fatturato |
| Estrattive | -53,0 | 36,6 | -51,6 | 4,9 | 2,5 | 3,9 | -2,1 |
| Manifatturiere | -26,3 | -5,7 | -24,3 | 4,4 | 3,3 | 1,1 | 2,0 |
| Costruzioni | -22,6 | -31,1 | -23,4 | 3,2 | 2,3 | -3,7 | 1,6 |
| Commercio ingrosso | 212,6 | -14,7 | 171,3 | 0,9 | 2,5 | -0,9 | 1,5 |
| Commercio dettaglio | -9,3 | -24,3 | -10,3 | 4,1 | 3,6 | -0,9 | 0,6 |
| Trasporti | 114,5 | -24,2 | 105,0 | 1,5 | 3,0 | -4,5 | -1,3 |
| Servizi alle imprese | -15,8 | -44,3 | -18,2 | 20,3 | 17,9 | 4,4 | -3,4 |
| Artigianato | -75,0 | -55,8 | -73,4 | 8,9 | 2,5 | 0,9 | -4,6 |
| Totale | -7,4 | -20,1 | -8,5 | 4,2 | 3,8 | 0,2 | 0,9 |
| Da 1 a 10 addetti | 20,1 | -39,6 | 14,1 | 2,5 | 2,8 | -6,5 | -2,7 |
| 11 - 20 addetti | -43,6 | -8,8 | -41,7 | 6,2 | 3,6 | -2,6 | -1,7 |
| 21 - 50 addetti | -9,8 | -6,3 | -9,5 | 3,0 | 2,7 | 1,5 | -0,3 |
| oltre 50 addetti | -2,7 | -22,0 | -4,6 | 4,4 | 4,2 | 1,0 | 1,7 |

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

Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2012

- 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 | 2.087 | 185 | 56 | 1.126 | 3.454 |
| Manifatturiere | 7.326 | 235 | 293 | 2.752 | 10.618 |
| Costruzioni | 1.570 | 622 | 196 | 2.092 | 4.480 |
| Commercio ingrosso | 2.069 | 698 | 587 | 2.060 | 5.416 |
| Commercio dettaglio | 2.606 | 1.096 | 442 | 7.617 | 11.761 |
| Trasporti | 344 | 2.943 | 206 | 155 | 3.648 |
| Servizi alle imprese | 15.118 | 127 | 420 | 1.645 | 17.316 |
| Artigianato | 4.123 | 83 | 304 | 4.380 | 8.891 |
| Totale | 5.856 | 670 | 340 | 3.198 | 10.070 |
| Da 1 a 10 addetti | 1.928 | 507 | 189 | 2.297 | 4.924 |
| 11 - 20 addetti | 4.995 | 608 | 301 | 4.764 | 10.674 |
| 21 - 50 addetti | 3.196 | 1.464 | 267 | 1.516 | 6.443 |
| oltre 50 addetti | 7.064 | 487 | 380 | 3.460 | 11.399 |

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

Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2012 - 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 | 60,4 | 5,3 | 1,6 | 32,6 | 100 |
| Manifatturiere | 69,0 | 2,2 | 2,8 | 25,9 | 100 |
| Costruzioni | 35,0 | 13,9 | 4,4 | 46,7 | 100 |
| Commercio ingrosso | 38,2 | 12,9 | 10,8 | 38,0 | 100 |
| Commercio dettaglio | 22,2 | 9,3 | 3,8 | 64,8 | 100 |
| Trasporti | 9,4 | 80,7 | 5,7 | 4,3 | 100 |
| Servizi alle imprese | 87,3 | 0,7 | 2,4 | 9,5 | 100 |
| Artigianato | 46,4 | 0,9 | 3,4 | 49,3 | 100 |
| Totale | 58,1 | 6,7 | 3,4 | 31,8 | 100 |
| Da 1 a 10 addetti | 39,2 | 10,3 | 3,8 | 46,7 | 100 |
| 11 - 20 addetti | 46,8 | 5,7 | 2,8 | 44,6 | 100 |
| 21 - 50 addetti | 49,6 | 22,7 | 4,1 | 23,5 | 100 |
| oltre 50 addetti | 62,0 | 4,3 | 3,3 | 30,4 | 100 |

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

Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2013

- 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 | Altro* | Totale |
|-------------------------------------|---|--------------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------|--------------|
| Estrattive | 1.020 | 465 | 23 | 0 | 115 | 1.623 |
| Manifatturiere | 5.667 | 176 | 323 | 1.555 | 101 | 7.821 |
| Costruzioni | 1.260 | 659 | 153 | 1.260 | 135 | 3.467 |
| Commercio ingrosso | 1.973 | 725 | 518 | 13.576 | 142 | 16.934 |
| Commercio dettaglio | 1.853 | 1.958 | 334 | 6.419 | 98 | 10.663 |
| Trasporti | 318 | 5.993 | 95 | 1.416 | 2 | 7.823 |
| Servizi alle imprese | 10.293 | 159 | 494 | 3.292 | 340 | 14.578 |
| Artigianato | 1.579 | 132 | 115 | 344 | 55 | 2.225 |
| Totale | 4.345 | 1.053 | 319 | 3.480 | 133 | 9.329 |
| Da 1 a 10 addetti | 2.263 | 882 | 221 | 2.529 | 19 | 5.915 |
| 11 - 20 addetti | 2.109 | 671 | 206 | 2.971 | 60 | 6.017 |
| 21 - 50 addetti | 2.038 | 2.653 | 252 | 624 | 248 | 5.814 |
| oltre 50 addetti | 5.497 | 708 | 364 | 4.398 | 124 | 11.090 |

* Nel 2013 è stata inserita una nuova categoria residuale "Altro", non prevista negli anni precedenti.

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

Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2013 - 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 | Altro* | Totale |
|------------------------------|---|--------------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------|------------|
| Estrattive | 62,9 | 28,6 | 1,4 | 0,0 | 7,1 | 100 |
| Manifatturiere | 72,4 | 2,2 | 4,1 | 19,9 | 1,3 | 100 |
| Costruzioni | 36,3 | 19,0 | 4,4 | 36,3 | 3,9 | 100 |
| Commercio ingrosso | 11,6 | 4,3 | 3,1 | 80,2 | 0,8 | 100 |
| Commercio dettaglio | 17,4 | 18,4 | 3,1 | 60,2 | 0,9 | 100 |
| Trasporti | 4,1 | 76,6 | 1,2 | 18,1 | 0,0 | 100 |
| Servizi alle imprese | 70,6 | 1,1 | 3,4 | 22,6 | 2,3 | 100 |
| Artigianato | 71,0 | 5,9 | 5,2 | 15,5 | 2,5 | 100 |
| Totale | 46,6 | 11,3 | 3,4 | 37,3 | 1,4 | 100 |
| Da 1 a 10 addetti | 38,3 | 14,9 | 3,7 | 42,8 | 0,3 | 100 |
| 11 - 20 addetti | 35,0 | 11,2 | 3,4 | 49,4 | 1,0 | 100 |
| 21 - 50 addetti | 35,1 | 45,6 | 4,3 | 10,7 | 4,3 | 100 |
| oltre 50 addetti | 49,6 | 6,4 | 3,3 | 39,7 | 1,1 | 100 |

* Nel 2013 è stata inserita una nuova categoria residuale "Altro", non prevista negli anni precedenti.

Fonte: Ufficio 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 2013/2012

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 | Totale |
|------------------------------|---|--------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| Estrattive | -51,1 | 151,6 | -57,9 | -100,0 | -53,0 |
| Manifatturiere | -22,7 | -25,3 | 10,4 | -43,5 | -26,3 |
| Costruzioni | -19,7 | 6,0 | -21,9 | -39,8 | -22,6 |
| Commercio ingrosso | -4,7 | 3,9 | -11,7 | 559,0 | 212,6 |
| Commercio dettaglio | -28,9 | 78,7 | -24,4 | -15,7 | -9,3 |
| Trasporti | -7,3 | 103,6 | -54,1 | 810,9 | 114,5 |
| Servizi alle imprese | -31,9 | 25,5 | 17,5 | 100,1 | -15,8 |
| Artigianato | -61,7 | 59,2 | -62,1 | -92,1 | -75,0 |
| Totale | -25,8 | 57,1 | -6,2 | 8,8 | -7,4 |
| Da 1 a 10 addetti | 17,4 | 74,1 | 17,0 | 10,1 | 20,1 |
| 11 - 20 addetti | -57,8 | 10,5 | -31,5 | -37,6 | -43,6 |
| 21 - 50 addetti | -36,2 | 81,2 | -5,6 | -58,9 | -9,8 |
| oltre 50 addetti | -22,2 | 45,2 | -4,3 | 27,1 | -2,7 |

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

Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2012

- Valori in Euro -

Tab. 7

| Classi di attività economica | Ricerca e sviluppo | Organizz. del lavoro | Informatica e software | Formazione del personale | Marketing | Altro | Totale |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|------------|------------|------------|
| Estrattive | 0 | 0 | 8 | 0 | 37 | 9 | 54 |
| Manifatturiere | 536 | 5 | 228 | 34 | 241 | 150 | 1.193 |
| Costruzioni | 59 | 17 | 58 | 56 | 258 | 27 | 474 |
| Commercio ingrosso | 0 | 24 | 867 | 8 | 76 | 230 | 1.205 |
| Commercio dettaglio | 3 | 5 | 146 | 8 | 23 | 625 | 810 |
| Trasporti | 0 | 0 | 90 | 5 | 0 | 173 | 267 |
| Servizi alle imprese | 3 | 10 | 1.301 | 43 | 23 | 178 | 1.559 |
| Artigianato | 170 | 137 | 75 | 12 | 12 | 383 | 789 |
| Totale | 212 | 12 | 376 | 27 | 127 | 244 | 997 |
| Da 1 a 10 addetti | 119 | 16 | 118 | 48 | 26 | 228 | 556 |
| 11 - 20 addetti | 103 | 53 | 95 | 27 | 178 | 180 | 636 |
| 21 - 50 addetti | 114 | 8 | 148 | 30 | 87 | 113 | 501 |
| oltre 50 addetti | 264 | 5 | 507 | 24 | 139 | 291 | 1.229 |

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

Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia
Anno 2012 - Composizione percentuale

Tab. 7.1

| Classi di attività economica | Ricerca e sviluppo | Organizz. del lavoro | Informatica e software | Formazione del personale | Marketing | Altro | Totale |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-------------|------------|
| Estrattive | 0,0 | 0,0 | 14,1 | 0,4 | 68,6 | 16,9 | 100 |
| Manifatturiere | 44,9 | 0,4 | 19,1 | 2,8 | 20,2 | 12,5 | 100 |
| Costruzioni | 12,4 | 3,6 | 12,2 | 11,8 | 54,3 | 5,7 | 100 |
| Commercio ingrosso | 0,0 | 2,0 | 71,9 | 0,7 | 6,3 | 19,1 | 100 |
| Commercio dettaglio | 0,3 | 0,6 | 18,0 | 1,0 | 2,8 | 77,2 | 100 |
| Trasporti | 0,0 | 0,1 | 33,5 | 1,7 | 0,0 | 64,6 | 100 |
| Servizi alle imprese | 0,2 | 0,7 | 83,4 | 2,8 | 1,5 | 11,4 | 100 |
| Artigianato | 21,6 | 17,4 | 9,5 | 1,5 | 1,5 | 48,5 | 100 |
| Totale | 21,2 | 1,2 | 37,7 | 2,7 | 12,8 | 24,5 | 100 |
| Da 1 a 10 addetti | 21,4 | 3,0 | 21,2 | 8,7 | 4,7 | 41,0 | 100 |
| 11 - 20 addetti | 16,2 | 8,3 | 14,9 | 4,3 | 27,9 | 28,3 | 100 |
| 21 - 50 addetti | 22,8 | 1,7 | 29,5 | 6,0 | 17,4 | 22,6 | 100 |
| oltre 50 addetti | 21,5 | 0,4 | 41,2 | 1,9 | 11,3 | 23,7 | 100 |

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

Investimenti immateriali per addetto per settore d' attività e per tipologia
Anno 2013

- Valori in Euro -

Tab. 8

| Classi di attività economica | Ricerca e sviluppo | Organizz. del lavoro | Informatica e software | Formazione del personale | Marketing | Altro | Totale |
|------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|------------|------------|------------|
| Estrattive | 0 | 0 | 28 | 30 | 16 | 0 | 74 |
| Manifatturiere | 446 | 4 | 242 | 28 | 227 | 177 | 1.125 |
| Costruzioni | 38 | 42 | 66 | 71 | 87 | 24 | 327 |
| Commercio ingrosso | 0 | 0 | 773 | 25 | 36 | 194 | 1.028 |
| Commercio dettaglio | 2 | 0 | 151 | 6 | 20 | 433 | 613 |
| Trasporti | 0 | 0 | 40 | 9 | 9 | 144 | 203 |
| Servizi alle imprese | 17 | 14 | 579 | 49 | 25 | 184 | 868 |
| Artigianato | 150 | 2 | 36 | 60 | 61 | 40 | 349 |
| Totale | 179 | 7 | 271 | 30 | 106 | 203 | 797 |
| Da 1 a 10 addetti | 37 | 2 | 135 | 52 | 54 | 56 | 336 |
| 11 - 20 addetti | 147 | 7 | 65 | 46 | 133 | 182 | 580 |
| 21 - 50 addetti | 119 | 26 | 126 | 27 | 45 | 126 | 470 |
| oltre 50 addetti | 213 | 3 | 355 | 27 | 122 | 239 | 958 |

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

Investimenti immateriali per addetto per settore d' attività e per tipologia
Anno 2013 - Composizione percentuale

Tab. 8.1

| Classi di attività economica | Ricerca e sviluppo | Organizz. del lavoro | Informatica e software | Formazione del personale | Marketing | Altro | Totale |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-------------|------------|
| Estrattive | 0,0 | 0,0 | 38,1 | 40,9 | 20,9 | 0,0 | 100 |
| Manifatturiere | 39,7 | 0,4 | 21,5 | 2,5 | 20,1 | 15,8 | 100 |
| Costruzioni | 11,6 | 12,7 | 20,2 | 21,7 | 26,5 | 7,3 | 100 |
| Commercio ingrosso | 0,0 | 0,0 | 75,2 | 2,5 | 3,5 | 18,9 | 100 |
| Commercio dettaglio | 0,3 | 0,0 | 24,7 | 1,0 | 3,3 | 70,6 | 100 |
| Trasporti | 0,0 | 0,0 | 19,8 | 4,6 | 4,7 | 70,9 | 100 |
| Servizi alle imprese | 2,0 | 1,6 | 66,7 | 5,6 | 2,9 | 21,2 | 100 |
| Artigianato | 43,1 | 0,6 | 10,4 | 17,1 | 17,4 | 11,4 | 100 |
| Totale | 22,5 | 0,9 | 34,1 | 3,8 | 13,3 | 25,5 | 100 |
| Da 1 a 10 addetti | 10,9 | 0,6 | 40,1 | 15,6 | 16,0 | 16,8 | 100 |
| 11 - 20 addetti | 25,3 | 1,2 | 11,2 | 7,9 | 23,0 | 31,5 | 100 |
| 21 - 50 addetti | 25,3 | 5,6 | 26,9 | 5,7 | 9,7 | 26,9 | 100 |
| oltre 50 addetti | 22,2 | 0,3 | 37,0 | 2,8 | 12,7 | 25,0 | 100 |

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

Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia
Variazione percentuale 2013/2012

Tab. 9

| Classi di attività economica | Ricerca e sviluppo | Organizz. del lavoro | Informatica e software | Formazione del personale | Marketing | Altro | Totale |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Estrattive | - | - | 269,3 | 14.320,9 | -58,3 | -100,0 | 36,6 |
| Manifatturiere | -16,7 | -17,0 | 6,1 | -15,4 | -5,9 | 18,4 | -5,7 |
| Costruzioni | -35,7 | 144,4 | 14,2 | 26,5 | -66,4 | -11,6 | -31,1 |
| Commercio ingrosso | - | -100,0 | -10,9 | 200,9 | -52,4 | -15,7 | -14,7 |
| Commercio dettaglio | -23,2 | -95,2 | 3,8 | -20,7 | -12,5 | -30,7 | -24,3 |
| Trasporti | - | -100,0 | -55,2 | 99,8 | - | -16,8 | -24,2 |
| Servizi alle imprese | 454,5 | 34,1 | -55,5 | 12,2 | 7,9 | 3,1 | -44,3 |
| Artigianato | -11,7 | -98,5 | -51,6 | 414,1 | 425,7 | -89,6 | -55,8 |
| Totale | -15,4 | -38,3 | -27,7 | 13,8 | -16,8 | -16,8 | -20,1 |
| Da 1 a 10 addetti | -69,2 | -87,5 | 14,3 | 7,8 | 104,9 | -75,3 | -39,6 |
| 11 - 20 addetti | 42,0 | -86,9 | -31,6 | 68,2 | -25,0 | 1,4 | -8,8 |
| 21 - 50 addetti | 3,8 | 212,7 | -14,5 | -12,2 | -47,9 | 11,9 | -6,3 |
| oltre 50 addetti | -19,5 | -47,2 | -29,9 | 14,1 | -12,2 | -17,8 | -22,0 |

Fonte: Ufficio 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 2012

Tab. 10

| Classi di attività economica | Risparmio di mano d'opera | Risparmio di energia | Miglioram. di qualità rilevanti dei prodotti esistenti | Realizz. 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 | Acquisto di marchi e brevetti | Sviluppo della catena distributiva | Rinnovo sede e/o apertura di nuove unità | Altro |
|------------------------------|---------------------------|----------------------|--|----------------------------|--|---|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--|-------------|
| Estrattive | 9,5 | 19,0 | 19,0 | 0,0 | 4,8 | 19,0 | 14,3 | 4,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,8 | 28,6 |
| Manifatturiere | 14,3 | 33,6 | 38,7 | 27,7 | 21,8 | 36,1 | 22,7 | 18,5 | 24,4 | 5,9 | 10,1 | 16,0 | 15,1 |
| Costruzioni | 14,9 | 11,9 | 22,8 | 10,9 | 8,9 | 18,8 | 22,8 | 13,9 | 25,7 | 1,0 | 0,0 | 6,9 | 26,7 |
| Commercio ingrosso | 6,1 | 12,1 | 15,2 | 6,1 | 12,1 | 9,1 | 36,4 | 9,1 | 27,3 | 6,1 | 9,1 | 21,2 | 33,3 |
| Commercio dettaglio | 11,1 | 23,5 | 19,8 | 3,7 | 6,2 | 13,6 | 22,2 | 4,9 | 16,0 | 1,2 | 9,9 | 27,2 | 25,9 |
| Trasporti | 10,5 | 15,8 | 47,4 | 0,0 | 5,3 | 5,3 | 21,1 | 10,5 | 52,6 | 0,0 | 5,3 | 21,1 | 21,1 |
| Servizi alle imprese | 2,0 | 4,0 | 28,0 | 16,0 | 10,0 | 18,0 | 30,0 | 6,0 | 26,0 | 4,0 | 2,0 | 22,0 | 24,0 |
| Artigianato | 15,2 | 12,1 | 30,3 | 15,2 | 12,1 | 21,2 | 13,6 | 4,5 | 30,3 | 0,0 | 6,1 | 6,1 | 34,8 |
| Totale | 11,8 | 18,8 | 28,0 | 13,7 | 12,0 | 21,2 | 22,7 | 10,6 | 24,5 | 2,7 | 5,9 | 15,3 | 24,9 |
| 1 a 10 addetti | 6,3 | 13,8 | 23,1 | 6,9 | 5,6 | 11,3 | 20,6 | 5,6 | 18,1 | 2,5 | 4,4 | 9,4 | 36,9 |
| 11 - 20 addetti | 14,9 | 16,2 | 33,8 | 14,9 | 13,0 | 19,5 | 23,4 | 13,0 | 27,9 | 1,3 | 7,8 | 13,0 | 20,1 |
| 21 - 50 addetti | 10,5 | 21,0 | 27,6 | 10,5 | 15,2 | 27,6 | 24,8 | 9,5 | 28,6 | 2,9 | 3,8 | 17,1 | 18,1 |
| oltre 50 addetti | 19,7 | 32,4 | 26,8 | 31,0 | 19,7 | 38,0 | 22,5 | 18,3 | 25,4 | 5,6 | 8,5 | 31,0 | 18,3 |

Fonte: Ufficio 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 2013

Tab. 11

| Classi di attività economica | Risparmio di mano d'opera | Risparmio di energia | Miglioramento di qualità rilevanti dei prodotti esistenti | Realizzazione di nuovi prodotti | Introduzione di nuovi processi produttivi | Miglioramento della flessibilità dei processi produttivi | Introduzione di innovazioni organizzative | Riduzione dei danni all'ambiente | Ampliamento della capacità produttiva | Acquisto di marchi e brevetti | Sviluppo della catena distributiva | Rinnovo sede e/o apertura di nuove unità | Altro |
|------------------------------|---------------------------|----------------------|---|---------------------------------|---|--|---|----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--|-------------|
| Estrattive | 8,3 | 8,3 | 25,0 | 0,0 | 8,3 | 8,3 | 16,7 | 16,7 | 16,7 | 8,3 | 0,0 | 0,0 | 16,7 |
| Manifatturiere | 18,6 | 27,5 | 47,1 | 33,3 | 26,5 | 43,1 | 16,7 | 18,6 | 20,6 | 6,9 | 2,0 | 13,7 | 19,6 |
| Costruzioni | 18,6 | 12,9 | 24,3 | 8,6 | 4,3 | 22,9 | 18,6 | 14,3 | 20,0 | 0,0 | 1,4 | 4,3 | 31,4 |
| Commercio ingrosso | 11,5 | 7,7 | 11,5 | 3,8 | 7,7 | 3,8 | 46,2 | 0,0 | 15,4 | 3,8 | 7,7 | 23,1 | 30,8 |
| Commercio dettaglio | 14,3 | 30,4 | 23,2 | 3,6 | 3,6 | 16,1 | 26,8 | 3,6 | 12,5 | 1,8 | 7,1 | 39,3 | 25,0 |
| Trasporti | 6,3 | 12,5 | 50,0 | 0,0 | 6,3 | 12,5 | 18,8 | 25,0 | 18,8 | 0,0 | 6,3 | 25,0 | 25,0 |
| Servizi alle imprese | 7,7 | 12,8 | 38,5 | 12,8 | 17,9 | 17,9 | 30,8 | 5,1 | 25,6 | 2,6 | 2,6 | 25,6 | 28,2 |
| Artigianato | 5,4 | 16,2 | 35,1 | 18,9 | 8,1 | 35,1 | 10,8 | 0,0 | 29,7 | 2,7 | 0,0 | 10,8 | 24,3 |
| Totale | 14,0 | 19,6 | 33,5 | 15,4 | 12,8 | 26,0 | 21,8 | 10,9 | 20,1 | 3,4 | 3,1 | 17,6 | 25,1 |
| 1 a 10 addetti | 7,8 | 11,7 | 32,0 | 12,6 | 7,8 | 18,4 | 20,4 | 2,9 | 11,7 | 1,9 | 0,0 | 8,7 | 34,0 |
| 11 - 20 addetti | 13,2 | 15,1 | 29,2 | 13,2 | 8,5 | 19,8 | 20,8 | 10,4 | 20,8 | 1,9 | 3,8 | 18,9 | 28,3 |
| 21 - 50 addetti | 15,7 | 20,2 | 37,1 | 13,5 | 16,9 | 29,2 | 23,6 | 10,1 | 23,6 | 4,5 | 5,6 | 21,3 | 21,3 |
| oltre 50 addetti | 23,3 | 40,0 | 38,3 | 26,7 | 23,3 | 45,0 | 23,3 | 26,7 | 28,3 | 6,7 | 3,3 | 25,0 | 10,0 |

Fonte: Ufficio 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 agosto 2014