



CAMERA
DI COMMERCIO
INDUSTRIA
ARTIGIANATO
TURISMO
E AGRICOLTURA
DI TRENTO

Pronti all'impresa

GLI INVESTIMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA DI TRENTO - 2023



UFFICIO STUDI E RICECHE



GLI INVESTIMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA DI TRENTO - 2023



CAMERA
DI COMMERCIO
INDUSTRIA
ARTIGIANATO
TURISMO
E AGRICOLTURA
DI TRENTO

Pronti all'impresa

Supplemento al n. 1-4/2023 di: "Note sulla situazione economica in provincia di Trento"
Periodico trimestrale della Camera di Commercio Industria Artigianato Turismo e Agricoltura di
Trento

Registrazione del Tribunale di Trento n. 402 del 4.6.1983
Direttore responsabile: Alberto Olivo

Direzione e redazione:
Camera di Commercio I.A.T.A. di Trento
Ufficio Studi e Ricerche
Via S. Trinità, 24 - 38122 TRENTO
Tel. 0461 887330
studi@tn.camcom.it

A cura di: Ufficio Studi e Ricerche

Copertina e composizione grafica:  di Alessia Cattarozzi

La pubblicazione è disponibile anche sul sito: www.tn.camcom.it
Riproduzione, parziale o totale, e diffusione autorizzata con la citazione della fonte

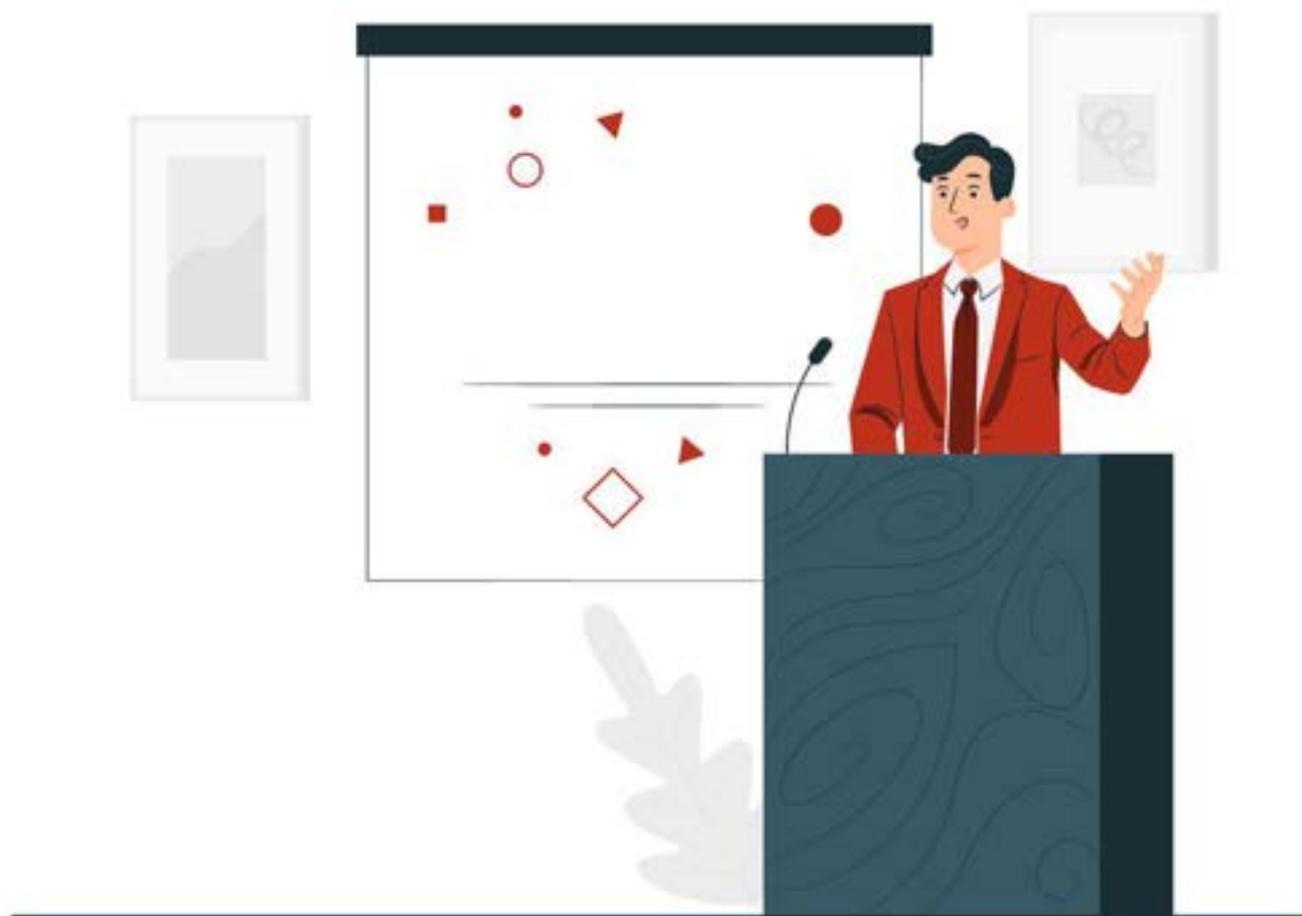
SOMMARIO

Premessa	pag. 7
Sintesi dei risultati	pag. 8
Gli investimenti delle imprese in provincia di Trento - 2023	pag. 9
1. Gli investimenti in provincia di Trento	pag. 9
2. La dinamica degli investimenti per addetto	pag. 11
3. La tipologia degli interventi	pag. 14
3.1 Gli investimenti fissi lordi	pag. 14
3.2 Gli investimenti immateriali	pag. 16
4. La finalizzazione degli investimenti	pag. 18
5. I fattori che hanno contribuito alle decisioni di investimento.....	pag. 19



SEZIONE TABELLARE

Tab.	1	Fatturato e investimenti per classi di investimento - anno 2023.....	pag. 23
Tab.	2	Investimenti per addetto per settore d'attività e classe dimensionale	pag. 24
Tab.	2.1	Numero indice degli investimenti per addetto per settore d'attività e per classi dimensionali - complesso dei settori = 100.....	pag. 25
Tab.	3	Dinamica degli investimenti per addetto per settore d'attività e per classi dimensionali.....	pag. 26
Tab.	4	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2022	pag. 27
Tab.	4.1	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2022 - composizione percentuale.....	pag. 28
Tab.	5	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2023	pag. 29
Tab.	5.1	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2023 - composizione percentuale.....	pag. 30
Tab.	6	Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia Variazione percentuale 2023/2022.....	pag. 31
Tab.	7	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2022	pag. 32
Tab.	7.1	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2022 - composizione percentuale.....	pag. 33
Tab.	8	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2023	pag. 34
Tab.	8.1	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2023 - composizione percentuale.....	pag. 35
Tab.	9	Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia Variazione percentuale 2023/2022.....	pag. 36
Tab.	10	Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica - Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore anno 2022.....	pag. 37
Tab.	11	Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica - Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore anno 2023.....	pag. 38
Tab.	12	Fattori che hanno contribuito maggiormente alla decisione di investimento dell'impresa - Per settori di attività economica - Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore anno 2022.....	pag. 39
Tab.	13	Fattori che hanno contribuito maggiormente alla decisione di investimento dell'impresa - Per settori di attività economica - Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore anno 2023.....	pag. 40



PREMESSA

L'Ufficio studi e ricerche della Camera di Commercio I.A.T.A. di Trento, nell'ambito delle consuete indagini campionarie settoriali sulla congiuntura, svolge, già da anni, una specifica indagine sugli investimenti.

L'acquisizione di tale informazione costituisce 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.

L'indagine rileva, oltre alla situazione occupazionale ed al fatturato, gli interventi realizzati nel 2022 e nel 2023 per investimenti fissi lordi e per investimenti immateriali, nonché le finalità che detti investimenti intendono conseguire.

Il confronto dei dati viene inoltre effettuato 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.

SINTESI DEI RISULTATI

Gli investimenti delle imprese trentine nel 2023 denotano un aumento significativo rispetto all'anno precedente e pari a +8,3%. Il dato di variazione complessiva però merita alcuni approfondimenti e precisazioni.

Innanzitutto, lo scorso anno è stato caratterizzato da forti rialzi dei prezzi con un rallentamento nel corso dei mesi, che è divenuto però significativo solo alla fine del 2023. Il valore degli investimenti ha quindi risentito decisamente delle dinamiche inflazionistiche.

Sul piano della tipologia di investimento, si registra una crescita sostenuta di quelli materiali, mentre gli investimenti immateriali hanno evidenziato un aumento modesto.

In particolare, tra gli investimenti materiali hanno sperimentato una forte crescita soprattutto quelli per impianti, macchine e attrezzature per la produzione, appannaggio soprattutto dei comparti manifatturiero, costruzioni e trasporti, comprensivo del trasporto a fune. Significativo inoltre l'aumento degli investimenti in fabbricati e terreni, che hanno interessato prevalentemente il commercio, all'ingrosso e al dettaglio.

Sugli investimenti immateriali si segnala una crescita nel settore manifatturiero, ma una diminuzione nel comparto dei servizi alle imprese e terziario avanzato. Questa ultima tendenza merita certamente una particolare attenzione, perché se da un lato è ipotizzabile che siano inevitabilmente diminuiti alcuni investimenti del settore legati a dotazioni informatiche e innovazioni organizzative connessi con la fase post pandemica, dall'altro non rappresenta certamente un segnale positivo il rallentamento negli investimenti di un settore chiave dell'innovazione in un momento di forti cambiamenti tecnologici derivanti, tra l'altro, dalla diffusione dell'intelligenza artificiale.

A livello dimensionale si segnala una crescita degli investimenti nelle imprese medie (11-50 addetti) e grandi (oltre 50 addetti), mentre si rileva una diminuzione nelle piccole (1-10 addetti). Aumenta inoltre leggermente la percentuale di imprese che non effettuano investimenti (19,2%), che tendenzialmente ricomprende le unità di più piccola dimensione. Questi due aspetti considerati congiuntamente meritano necessariamente attenzione, considerando che la gran parte del tessuto imprenditoriale locale è caratterizzato da micro e piccole imprese.

Gli investimenti delle imprese in provincia di Trento - 2023



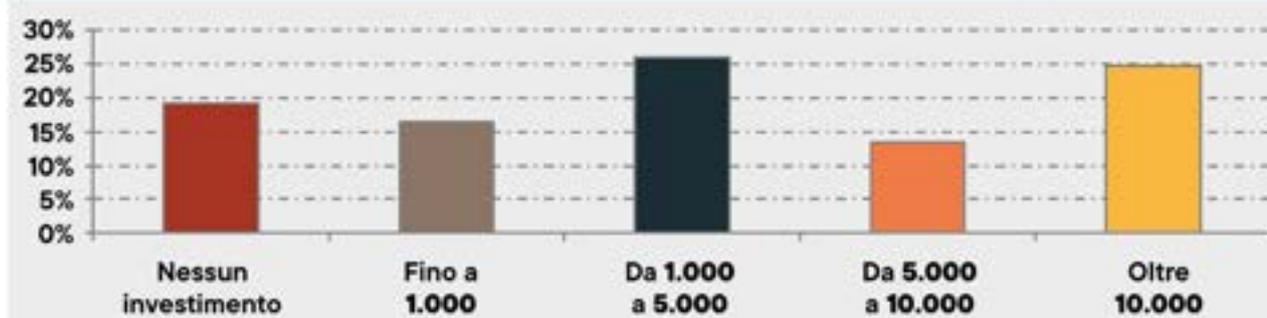
1. GLI INVESTIMENTI IN PROVINCIA DI TRENTO

Nel 2023 il 19,2% delle imprese del campione indagato non ha effettuato alcun investimento (erano il 18,1% nel 2022). Si tratta generalmente di imprese piccole o medio-piccole con un fatturato medio pari circa a 189 mila euro. Un altro 16,5% ha effettuato interventi sotto i mille euro per addetto (mediamente 347 euro per addetto) e si contraddistingue anche per valori di fatturato per addetto molto contenuti, oltre 79 mila euro. Segue poi una classe che rappresenta il 26,1% delle imprese con investimenti ancora contenuti (da mille a cinque mila euro, mediamente 2.789 euro per

addetto) e con un fatturato medio superiore a 252 mila euro. Il 13,3% si colloca nella classe dai 5 ai 10 mila euro (mediamente 7.265 per addetto, con un fatturato per addetto di oltre 391 mila euro). Infine, un 24,8% supera i 10 mila euro di investimenti per addetto con una media di 34.188 euro ed un fatturato di 522 mila euro. L'incidenza degli investimenti sul fatturato risulta pari al 6,5% in quest'ultima classe, scende all'1,9% in quella immediatamente precedente ed a valori ancora più contenuti nelle altre: ne risulta un valore medio complessivo pari al 4,4%.

Grafico n.1

Percentuale di imprese per classi di investimento: investimenti medi per addetto (Euro)



Considerando le imprese presenti nell'indagine sia nel 2023 che nel 2022, ossia basandosi su un campione costante, gli investimenti totali per addetto sono ammontati mediamente nel 2023 a 13.673 euro (11.952 euro per investimenti fissi e 1.720 per investimenti immateriali) a fronte di 12.619 euro nel 2022 (10.929 euro per investimenti fissi e 1.690 per investimenti immateriali).

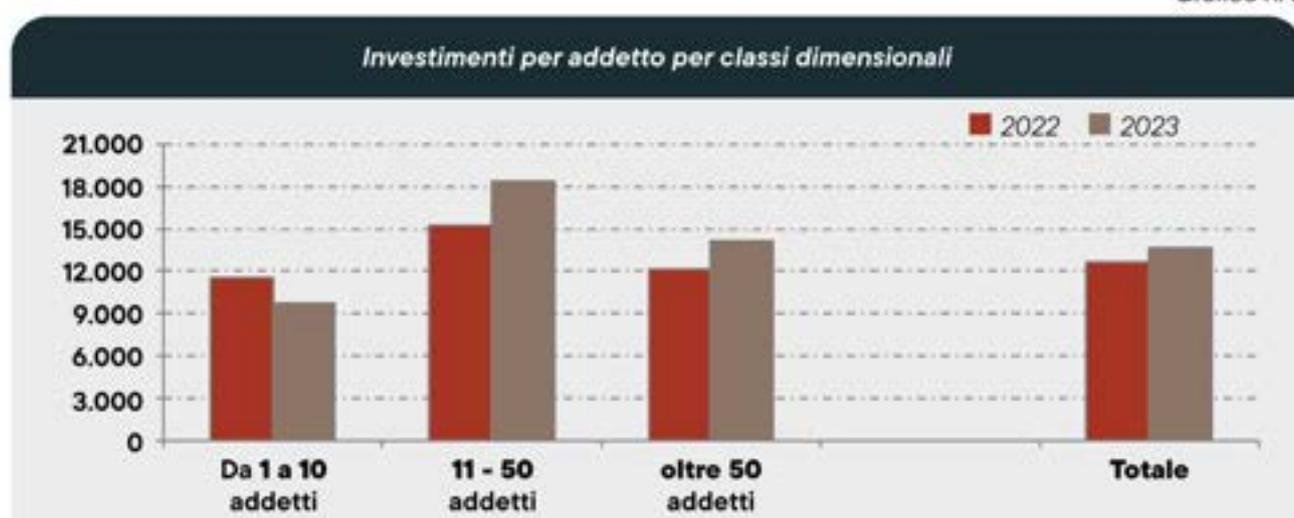
A livello settoriale nel 2023 si passa dai 7.136 euro per addetto dei servizi alle imprese e terziario avanzato ai 20.725 del manifatturiero e dai 9.700 euro delle imprese più piccole, con 1-10 addetti, ai 18.408 euro delle imprese con 11-50 addetti.

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 2023, il valore più elevato spetta al manifatturiero (151,6), seguito dai trasporti e dal commercio all'ingrosso (129,7 e 109,6 rispettivamente). I valori più bassi invece si riscontrano nel settore dei servizi alle imprese (52,2) e delle costruzioni (73,2). Per classi dimensionali le differenze sono leggermente più contenute: alle imprese con 1-10 addetti spetta il valore inferiore (70,9), mentre la classe 11- 50 addetti presenta il valore più elevato (134,6)

Grafico n. 2



Grafico n. 3





2. LA DINAMICA DEGLI INVESTIMENTI PER ADDETTO

Rispetto al 2022 gli investimenti totali sono aumentati dell'8,3%. In particolare, gli investimenti fissi sono cresciuti sensibilmente (+9,4%), mentre quelli immateriali hanno evidenziato un aumento più contenuto, dell'1,8%.

Entrando più nel dettaglio, la quasi totalità dei settori esaminati presenta una dinamica in crescita, che risulta particolarmente sostenuta per il commercio al dettaglio (+34,2%) e per il manifatturiero (+11,8%); positiva, ma più

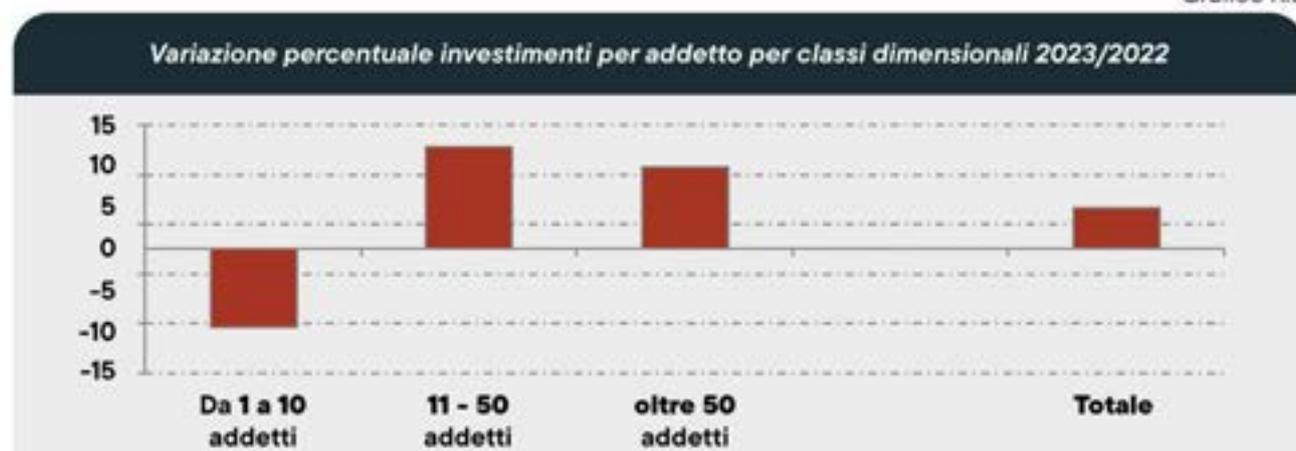
contenuta, la variazione evidenziata dal commercio all'ingrosso (+5,2%), dalle costruzioni (+4,7%) e dai trasporti (+1,2%). Gli investimenti risultano in diminuzione invece presso il settore dei servizi alle imprese (-13,0%).

Per classi dimensionali, le imprese di minore dimensione, con 1-10 addetti, mostrano una dinamica decisamente negativa (-15,7%), mentre le medie e le grandi imprese evidenziano una crescita sensibile e pari rispettivamente a +20,8% e +16,6%.

Grafico n.4



Grafico n.5



L'occupazione presenta a fine 2023 una lieve diminuzione (-0,7%) rispetto all'anno precedente.

Il fatturato registra invece un aumento molto marcato (+7,4%) sostenuto anche dalla dinamica inflazionistica, con andamenti in cre-

scita in tutti i settori esaminati, ad eccezione del manifatturiero, e in tutte le classi dimensionali.

L'incidenza degli investimenti sul fatturato è risultata pari al 4,8% nel 2022 ed è rimasta invariata nel 2023 (4,8%).

Grafico n.6

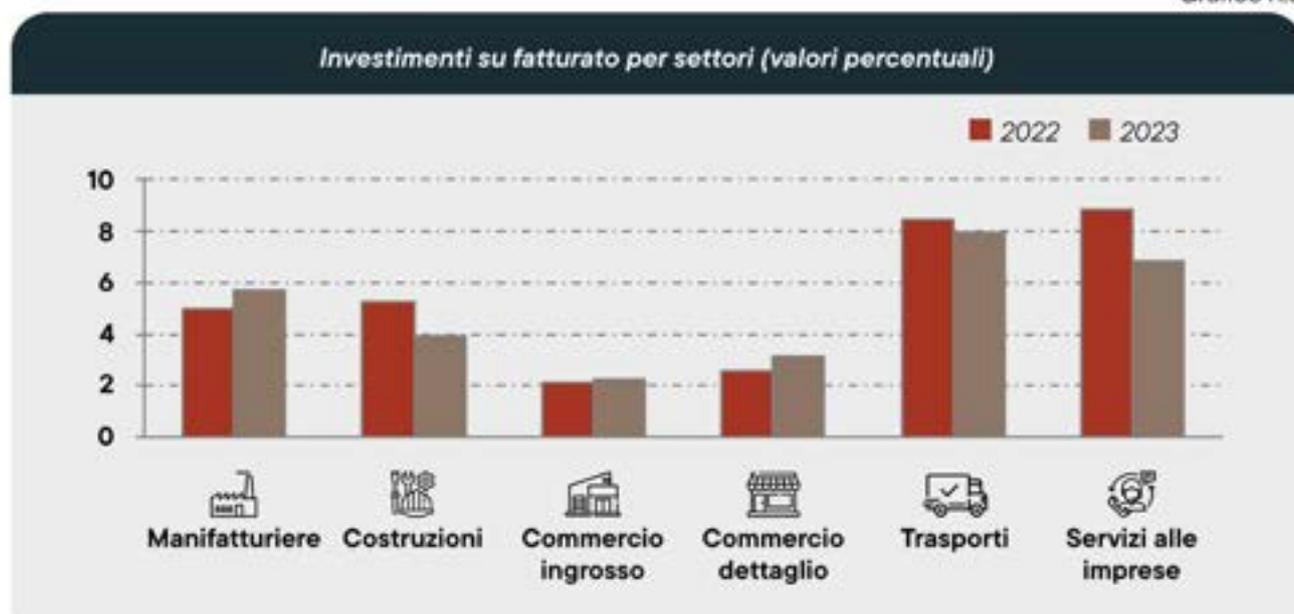
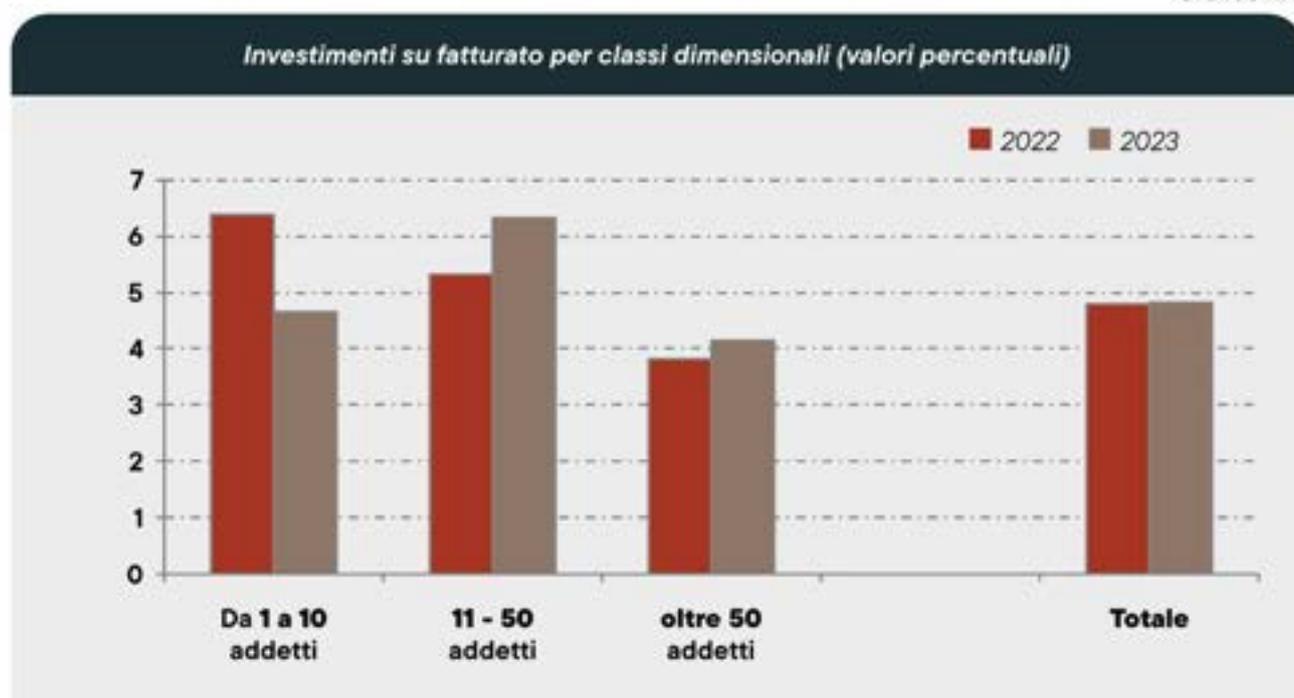
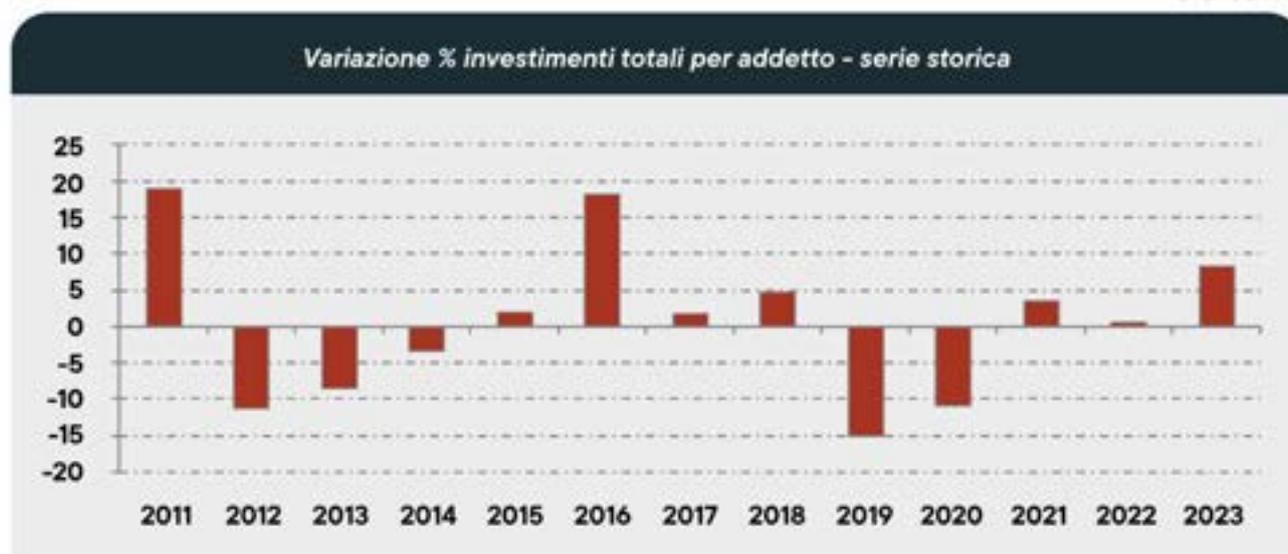


Grafico n.7



Variazione % Investimenti per addetto			
	Fissi lordi	Immateriali	Totale
2011	20,7	6,8	18,9
2012	-11,2	-12,9	-11,4
2013	-7,4	-20,1	-8,5
2014	-4,8	5,6	-3,4
2015	0,6	9,1	1,9
2016	20,6	5,7	18,1
2017	2,0	0,7	1,8
2018	4,1	11,9	4,8
2019	-17,1	1,6	-15,0
2020	-11,7	-4,9	-10,9
2021	3,0	7,8	3,6
2022	0,1	3,4	0,5
2023	9,4	1,8	8,3

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 2023 sono confluiti in quest'ambito 6.167 euro per addetto, a fronte dei 4.936 del 2022, con un aumento particolarmente marcato del 24,9%. I valori più significativi nel 2023 spettano in assoluto al settore manifatturiero seguito dai trasporti. Per dimensione aziendale il valore più elevato è stato evidenziato dalle imprese grandi con 11-50 addetti.

In aumento risultano anche gli interventi in

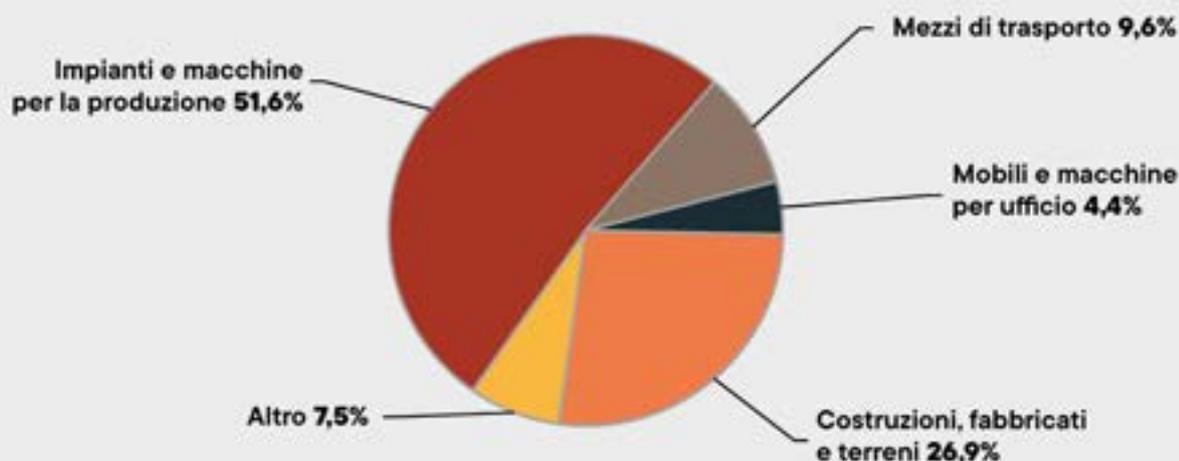
costruzioni, fabbricati e terreni con 3.210 euro per addetto nel 2023, rispetto ai 2.856 nel 2022 e una variazione del +12,4%. Per questa voce gli interventi più cospicui nel 2023 sono stati realizzati dalle unità del commercio, al dettaglio e all'ingrosso, e dei trasporti.

Per i mezzi di trasporto si contano 1.151 euro per addetto nel 2023 e 1.507 nel 2022, con una diminuzione quindi sensibile del -23,6%, e si evidenzia per un impegno più consistente nel settore dei trasporti.

Infine 524 euro per addetto hanno interessato i mobili e macchine per ufficio nel 2023 contro i 589 del 2022 (-11,1%).

Grafico n. 9

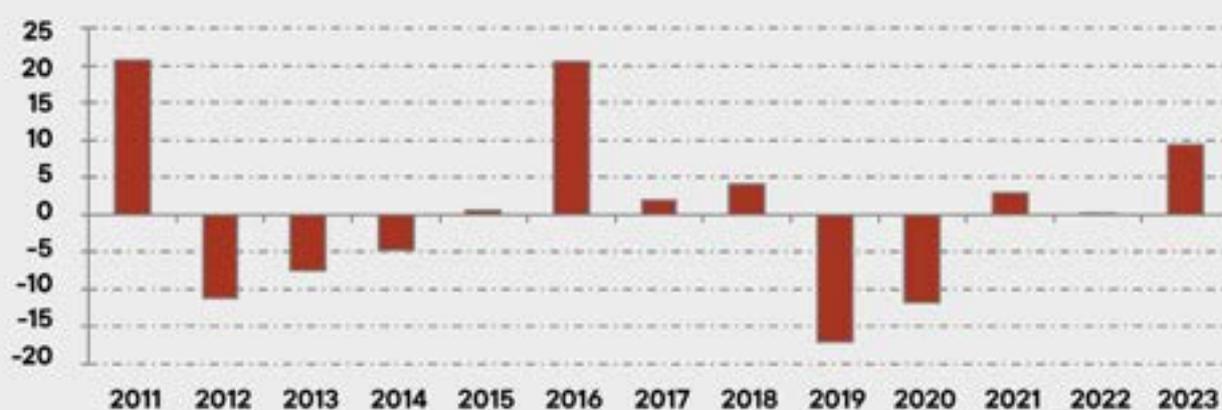
La composizione degli investimenti fissi lordi



Variazione % Investimenti fissi lordi per addetto per tipologia

	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Totale
2011	20,2	24,8	31,2	18,8	20,7
2012	-8,3	-31,7	-38,8	-4,3	-11,2
2013	-25,8	57,1	-6,2	8,8	-7,4
2014	-9,8	8,9	-15,7	-58,4	-4,8
2015	29,5	-0,6	-4,8	-1,0	0,6
2016	58,7	57,1	-20,5	-28,7	20,6
2017	-6,4	-18,4	10,8	29,6	2,0
2018	-5,5	15,8	16,9	13,7	4,1
2019	-18,5	-16,7	6,7	-17,8	-17,1
2020	-5,4	-19,4	-18,3	-23,0	-11,7
2021	6,8	-4,7	-8,6	4,0	3,0
2022	-1,5	17,6	15,5	-5,9	0,1
2023	24,9	-23,6	-11,1	12,4	9,4

Grafico n. 10

Variazione % investimenti fissi lordi per addetto - serie storica


3.2 GLI INVESTIMENTI IMMATERIALI

Gli investimenti immateriali realizzati nel corso del 2023 sono ammontati a 1.720 euro per addetto.

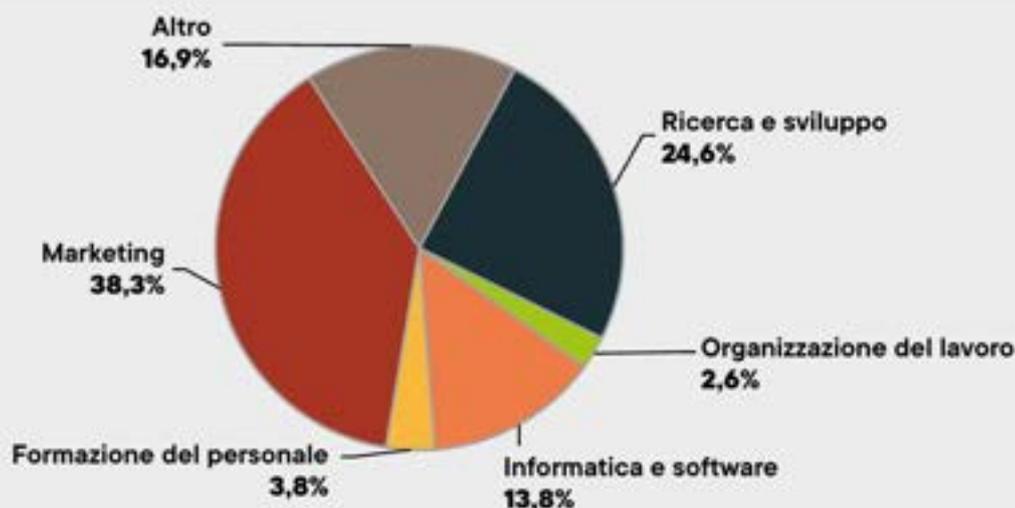
Le priorità d'intervento delle imprese considerate sono state, il marketing (658), la ricerca e sviluppo (423) e l'informatica e software (237), mentre alla voce "altro" sono andati 290 euro. Tale categoria include, tra gli altri, i lavori di miglioria su beni di terzi e gli oneri pluriennali. La formazione del personale e l'organizzazione del lavoro sono considerati campi

d'intervento di minor rilievo.

Nel 2022 l'intervento complessivo era ammontato a 1.690 euro per addetto e vi è stato quindi un aumento contenuto nell'ultimo anno dell'1,8% che ha riguardato le voci: marketing (12,5%), ricerca e sviluppo (1,6%) e organizzazione del lavoro (+31,3%); in diminuzione invece gli investimenti in informatica e software (-5,1%), in formazione del personale (-4,9%) e "altro" (-13,2%).

Grafico n. 11

La composizione degli investimenti immateriali

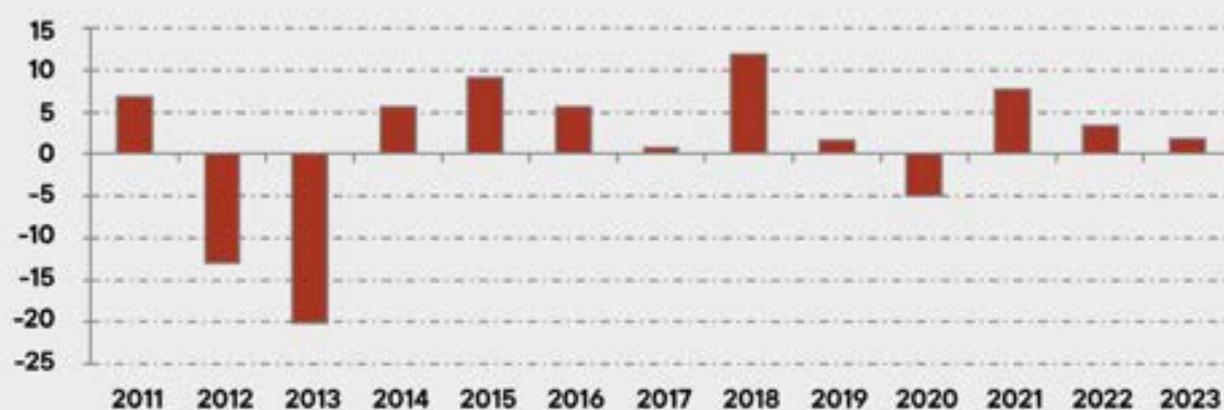


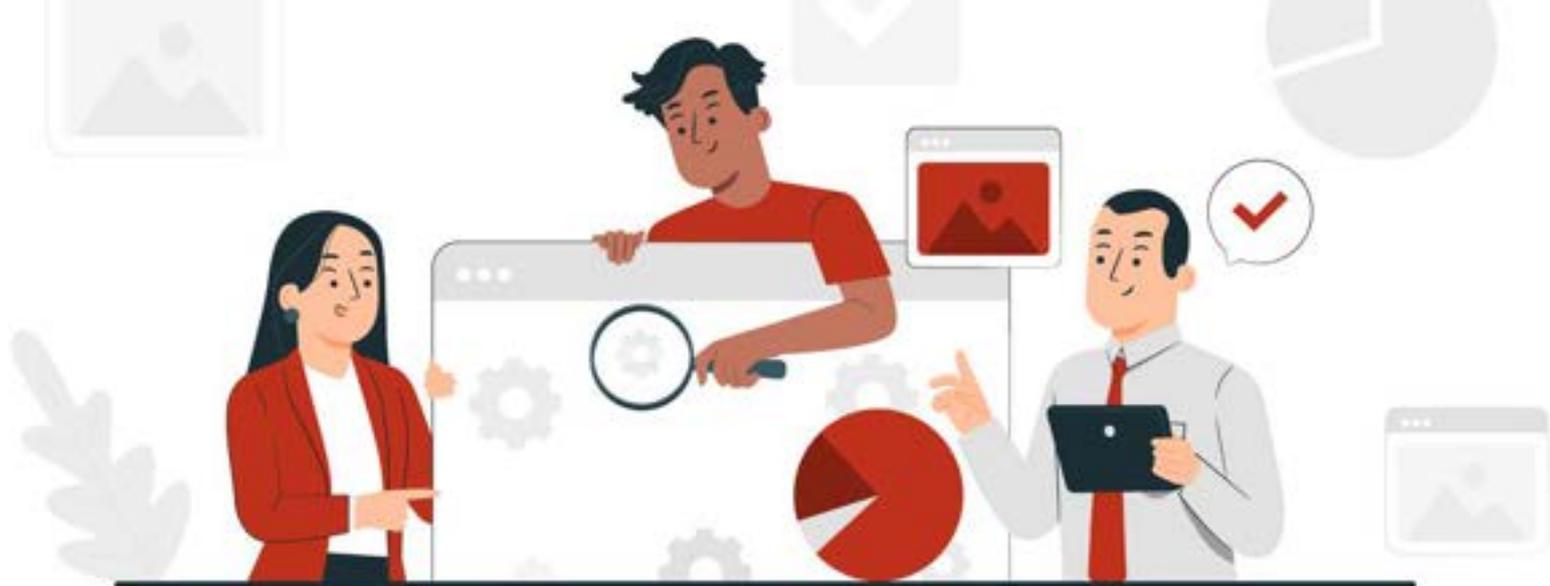
Variation % Investimenti immateriali per addetto per tipologia

	Ricerca e sviluppo	Organizz. del lavoro	Informatica o software	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
2011	6,8	102,4	6,5	7,5	40,1	-1,4	6,8
2012	12,0	-36,9	31,3	-18,2	-29,0	-41,5	-12,9
2013	-15,4	-38,3	-27,7	13,8	-16,8	-16,8	-20,1
2014	-24,9	127,3	19,0	12,6	-29,6	43,5	5,6
2015	17,4	104,6	3,4	12,9	-4,0	1,5	9,1
2016	-34,3	4,3	41,2	-1,7	18,4	46,8	5,7
2017	-6,9	-63,4	-15,8	0,3	-2,6	79,4	0,7
2018	17,6	-1,0	23,6	23,0	18,4	-10,2	11,9
2019	-22,8	22,1	-2,5	-9,1	2,0	35,4	-1,6
2020	-3,4	23,7	8,9	15,1	-6,2	-44,9	-4,9
2021	-27,4	-0,1	6,3	53,3	36,8	54,2	7,8
2022	8,1	2,0	-6,7	13,3	12,3	-9,4	3,4
2023	1,6	31,3	-5,1	-4,9	12,5	-13,2	1,8

Grafico n. 12

Variation % investimenti immateriali per addetto - serie storica





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 alla sostituzione di impianti usurati, guasti e obsoleti (58,4%). Seguono, per frequenza, il miglioramento di qualità rilevanti dei prodotti esistenti (29,4%) l'ampliamento della capacità produttiva (28,7%) e il risparmio di energia (25,2%). Quest'ultima voce ha sperimentato una crescita significativa nell'ultimo periodo, passando dal 17,2% del 2020 fino a oltre il 25% nello scorso anno.

A livello di singoli settori, le finalità segnalata con maggiore frequenza ha riguardato in assoluto la sostituzione di impianti usu-

rati, guasti e obsoleti. In particolare, questa finalizzazione è risultata particolarmente rilevante presso i comparti delle costruzioni e del manifatturiero, in quest'ultimo settore assume però rilevanza anche l'ampliamento della capacità produttiva e il miglioramento di qualità rilevanti dei prodotti esistenti. Nel commercio all'ingrosso risulta significativo l'investimento finalizzato alla realizzazione di nuovi prodotti, all'introduzione di innovazioni organizzative e al rinnovamento e miglioramento della flessibilità dei processi produttivi. Nei servizi alle imprese una finalità segnalata piuttosto frequentemente è l'introduzione di innovazioni organizzative, mentre nel commercio al minuto è il rinnovo della sede e/o l'apertura di nuove unità locali.

Grafico n. 13

Le prime quattro finalità d'investimento





5. I FATTORI CHE HANNO CONTRIBUITO ALLE DECISIONI DI INVESTIMENTO

Nelle ultime indagini è stata posta alle aziende una domanda di approfondimento sui principali fattori che hanno contribuito alle decisioni di investimento.

Esaminando i fattori in ordine di frequenza e ricordando che erano possibili più risposte, risulta che, nel 2023, le decisioni sull'entità degli investimenti delle imprese sono state condizionate in primis dalle condizioni monetarie e finanziarie favorevoli (33,1%), ma anche, in maniera rilevante, dall'andamento della doman-

da per l'impresa (26,7%) e dall'andamento del mercato di riferimento (25,5%).

Altri fattori via via meno considerati sono rappresentati dal credito d'imposta per investimenti in beni strumentali materiali (19,5%), dagli incentivi e agevolazioni introdotti a livello provinciale (18,8%) e altri fattori (17,9%). Il credito d'imposta per le spese in R&S (3,0%) e il credito d'imposta per investimenti in beni strumentali immateriali (2,5%) hanno invece influito più marginalmente.

Grafico n. 14

Fattori che hanno contribuito maggiormente alla decisione di investimento dell'impresa



A livello settoriale si segnala come l'andamento della domanda per l'impresa è risultato particolarmente rilevante per il commercio all'ingrosso, le costruzioni e i servizi alle imprese. Il fattore più significativo per il manifatturiero e il commercio al minuto è invece rappresentato dalle condizioni monetarie e finanziarie favorevoli, mentre l'andamento del mercato di riferimento condiziona sensibilmente le decisioni di

investimento del commercio all'ingrosso.

A livello dimensionale si riscontra che le condizioni monetarie e finanziarie favorevoli sono fattori più rilevanti per le imprese piccole e medie, con meno di 50 addetti, mentre l'andamento della domanda per l'impresa e, soprattutto, l'andamento del mercato di riferimento influenza maggiormente le scelte di investimento delle imprese di maggiori dimensioni.



Sezione tabellare

Fatturato e investimenti per classi di investimento - anno 2023

Tab. 1

	Numero imprese	%	Fatturato per addetto	Investimenti fissi lordi per addetto	Investimenti immateriali per addetto	Investimenti totali per addetto	Investimenti su fatturato
Nessun investimento	169	19,2%	188.881	0	0	0	0,0%
fino a 1.000	145	16,5%	79.163	272	75	347	0,4%
tra 1.000 e 5.000	229	26,1%	252.591	2.194	595	2.789	1,1%
tra 5.000 e 10.000	117	13,3%	391.179	6.138	1.127	7.265	1,9%
oltre 10.000	218	24,8%	522.006	29.734	4.454	34.188	6,5%
TOTALE	878	100,0%	319.644	12.239	1.921	14.160	4,4%

* Nelle seguenti tabelle, alcune somme dei valori, per settore o per classe dimensionale, possono differire leggermente dal dato totale a causa degli arrotondamenti per eccesso o per difetto.

Investimenti per addetto per settore d'attività e classe dimensionale

- Valori in Euro -

Tab. 2

	Investimenti 2022			Investimenti 2023		
	Fissi lordi	Immateriali	Totale	Fissi lordi	Immateriali	Totale
 MANIFATTURIERE	15.793	2.736	18.529	17.398	3.327	20.725
 COSTRUZIONI	8.993	570	9.563	9.293	718	10.010
 COMMERCIO INGROSSO	13.154	1.099	14.253	13.972	1.019	14.991
 COMMERCIO DETTAGLIO	8.083	500	8.583	10.975	545	11.520
 TRASPORTI	16.796	723	17.519	16.929	801	17.731
 SERVIZI ALLE IMPRESE	5.832	2.369	8.202	5.569	1.568	7.136

TOTALE	10.929	1.690	12.619	11.952	1.720	13.673
---------------	---------------	--------------	---------------	---------------	--------------	---------------

tra 1 e 10	10.222	1.279	11.502	8.801	900	9.700
tra 11 e 50	13.867	1.373	15.240	16.527	1.881	18.408
oltre 50	9.911	2.201	12.113	11.854	2.265	14.119

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

Tab. 2.1

	Investimenti 2022			Investimenti 2023		
	Fissi lordi	Immateriali	Totale	Fissi lordi	Immateriali	Totale
 MANIFATTURIERE	144,5	161,9	146,8	145,6	193,4	151,6
 COSTRUZIONI	82,3	33,7	75,8	77,7	41,7	73,2
 COMMERCIO INGROSSO	120,4	65,1	112,9	116,9	59,2	109,6
 COMMERCIO DETTAGLIO	74,0	29,6	68,0	91,8	31,7	84,3
 TRASPORTI	153,7	42,8	138,8	141,6	46,6	129,7
 SERVIZI ALLE IMPRESE	53,4	140,2	65,0	46,6	91,1	52,2

TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

tra 1 e 10	93,5	75,7	91,1	73,6	52,3	70,9
tra 11 e 50	126,9	81,2	120,8	138,3	109,3	134,6
oltre 50	90,7	130,3	96,0	99,2	131,7	103,3

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

Tab. 3

	Variazione % investimenti 2023/2022			% Investimenti sul fatturato	
	Fissi lordi	Immateriali	Totale	2022	2023
 MANIFATTURIERE	10,2	21,6	11,8	5,0	5,7
 COSTRUZIONI	3,3	25,9	4,7	5,3	3,9
 COMMERCIO INGROSSO	6,2	-7,3	5,2	2,1	2,3
 COMMERCIO DETTAGLIO	35,8	9,1	34,2	2,6	3,1
 TRASPORTI	0,8	10,8	1,2	8,4	7,9
 SERVIZI ALLE IMPRESE	-4,5	-33,8	-13,0	8,8	6,8
TOTALE	9,4	1,8	8,3	4,8	4,8
tra 1 e 10	-13,9	-29,7	-15,7	6,4	4,7
tra 11 e 50	19,2	37,0	20,8	5,3	6,3
oltre 50	19,6	2,9	16,6	3,8	4,2

**Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività
e per tipologia - anno 2022**
- Valori in Euro -

Tab. 4

	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili, computers e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	9.956	828	555	3.014	1.441	15.793
 COSTRUZIONI	4.186	2.330	294	2.024	158	8.993
 COMMERCIO INGROSSO	7.595	1.853	445	2.823	438	13.154
 COMMERCIO DETTAGLIO	2.328	1.051	979	3.434	291	8.083
 TRASPORTI	2.925	6.732	173	6.267	699	16.796
 SERVIZI ALLE IMPRESE	1.191	194	780	1.810	1.857	5.832

TOTALE	4.936	1.507	589	2.856	1.041	10.929
---------------	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	---------------

tra 1 e 10	3.528	2.294	652	3.426	323	10.222
tra 11 e 50	6.776	1.769	663	2.533	2.127	13.867
oltre 50	5.095	715	497	2.563	1.042	9.911

Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2022 - composizione percentuale

Tab. 4.1

	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili, computers e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	63,0	5,2	3,5	19,1	9,1	100,0
 COSTRUZIONI	46,5	25,9	3,3	22,5	1,8	100,0
 COMMERCIO INGROSSO	57,7	14,1	3,4	21,5	3,3	100,0
 COMMERCIO DETTAGLIO	28,8	13,0	12,1	42,5	3,6	100,0
 TRASPORTI	17,4	40,1	1,0	37,3	4,2	100,0
 SERVIZI ALLE IMPRESE	20,4	3,3	13,4	31,0	31,8	100,0

TOTALE	45,2	13,8	5,4	26,1	9,5	100,0
---------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------	--------------

tra 1 e 10	34,5	22,4	6,4	33,5	3,2	100,0
tra 11 e 50	48,9	12,8	4,8	18,3	15,3	100,0
oltre 50	51,4	7,2	5,0	25,9	10,5	100,0

**Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività
e per tipologia - anno 2023**
- Valori in Euro -

Tab. 5

	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili, computers e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	11.900	762	504	3.174	1.058	17.398
 COSTRUZIONI	5.960	2.022	192	980	138	9.293
 COMMERCIO INGROSSO	4.954	1.158	688	6.785	387	13.972
 COMMERCIO DETTAGLIO	3.212	867	960	5.352	584	10.975
 TRASPORTI	6.538	4.050	231	5.632	478	16.929
 SERVIZI ALLE IMPRESE	1.237	234	575	1.894	1.630	5.569

TOTALE	6.167	1.151	524	3.210	900	11.952
---------------	--------------	--------------	------------	--------------	------------	---------------

tra 1 e 10	3.792	1.518	565	2.602	325	8.801
tra 11 e 50	8.187	1.573	679	4.385	1.703	16.527
oltre 50	6.883	636	407	3.029	900	11.854

**Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
- anno 2023 - composizione percentuale**

Tab. 5.1

	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili, computers e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	68,4	4,4	2,9	18,2	6,1	100,0
 COSTRUZIONI	64,1	21,8	2,1	10,5	1,5	100,0
 COMMERCIO INGROSSO	35,5	8,3	4,9	48,6	2,8	100,0
 COMMERCIO DETTAGLIO	29,3	7,9	8,7	48,8	5,3	100,0
 TRASPORTI	38,6	23,9	1,4	33,3	2,8	100,0
 SERVIZI ALLE IMPRESE	22,2	4,2	10,3	34,0	29,3	100,0

TOTALE	51,6	9,6	4,4	26,9	7,5	100,0
---------------	-------------	------------	------------	-------------	------------	--------------

tra 1 e 10	43,1	17,2	6,4	29,6	3,7	100,0
tra 11 e 50	49,5	9,5	4,1	26,5	10,3	100,0
oltre 50	58,1	5,4	3,4	25,6	7,6	100,0

Investimenti fissi lordi per addetto per settore d'attività e per tipologia
Variazione percentuale 2023/2022

Tab. 6

	Impianti, macchine e attrezzature per la produzione	Mezzi di trasporto	Mobili, computers e macchine per ufficio	Costruzioni, fabbricati e terreni	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	19,5	-7,9	-9,1	5,3	-26,6	10,2
 COSTRUZIONI	42,4	-13,2	-34,9	-51,6	-12,7	3,3
 COMMERCIO INGROSSO	-34,8	-37,5	54,7	140,4	-11,5	6,2
 COMMERCIO DETTAGLIO	38,0	-17,5	-1,9	55,9	100,7	35,8
 TRASPORTI	123,5	-39,8	34,1	-10,1	-31,6	0,8
 SERVIZI ALLE IMPRESE	3,8	20,7	-26,3	4,6	-12,2	-4,5

TOTALE	24,9	-23,6	-11,1	12,4	-13,5	9,4
---------------	-------------	--------------	--------------	-------------	--------------	------------

tra 1 e 10	7,5	-33,8	-13,3	-24,1	0,4	-13,9
tra 11 e 50	20,8	-11,0	2,3	73,1	-19,9	19,2
oltre 50	35,1	-11,1	-18,2	18,2	-13,6	19,6

**Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività
e per tipologia - anno 2022**

- Valori in Euro -

Tab. 7

	Ricerca e sviluppo	Organizzazione del lavoro	Informatica (software)	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	570	17	379	57	1.426	287	2.736
 COSTRUZIONI	3	128	95	98	215	31	570
 COMMERCIO INGROSSO	175	17	305	139	264	199	1.099
 COMMERCIO DETTAGLIO	4	2	176	47	198	72	500
 TRASPORTI	321	0	83	21	78	221	723
 SERVIZI ALLE IMPRESE	842	22	295	79	310	822	2.369

TOTALE	416	34	250	69	585	335	1.690
---------------	------------	-----------	------------	-----------	------------	------------	--------------

tra 1 e 10	341	23	168	90	176	481	1.279
tra 11 e 50	355	24	278	124	495	97	1.373
oltre 50	511	50	303	22	972	344	2.201

**Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia
- anno 2022 - composizione percentuale**

Tab. 71

	Ricerca e sviluppo	Organizzazione del lavoro	Informatica (software)	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	20,8	0,6	13,8	2,1	52,1	10,5	100,0
 COSTRUZIONI	0,6	22,4	16,7	17,2	37,6	5,4	100,0
 COMMERCIO INGROSSO	15,9	1,6	27,7	12,6	24,0	18,1	100,0
 COMMERCIO DETTAGLIO	0,9	0,5	35,2	9,4	39,7	14,4	100,0
 TRASPORTI	44,3	0,0	11,4	2,9	10,8	30,5	100,0
 SERVIZI ALLE IMPRESE	35,5	0,9	12,5	3,3	13,1	34,7	100,0

TOTALE	24,6	2,0	14,8	4,1	34,6	19,8	100,0
---------------	-------------	------------	-------------	------------	-------------	-------------	--------------

tra 1 e 10	26,7	1,8	13,1	7,1	13,8	37,6	100,0
tra 11 e 50	25,9	1,8	20,2	9,1	36,0	7,0	100,0
oltre 50	23,2	2,3	13,7	1,0	44,2	15,6	100,0

Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2023

- Valori in Euro -

Tab. 8

	Ricerca e sviluppo	Organizzazione del lavoro	Informatica (software)	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	695	27	385	58	1.521	640	3.327
 COSTRUZIONI	5	176	129	98	289	21	718
 COMMERCIO INGROSSO	169	51	281	124	344	50	1.019
 COMMERCIO DETTAGLIO	5	6	121	45	188	179	545
 TRASPORTI	459	0	40	28	86	188	801
 SERVIZI ALLE IMPRESE	643	20	256	69	389	191	1.568

TOTALE	423	45	237	66	658	290	1.720
---------------	------------	-----------	------------	-----------	------------	------------	--------------

tra 1 e 10	408	27	169	77	167	52	900
tra 11 e 50	674	39	354	110	585	119	1.881
oltre 50	295	63	226	34	1.078	569	2.265

Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia - anno 2023 - composizione percentuale

Tab. 8.1

	Ricerca e sviluppo	Organizzazione del lavoro	Informatica (software)	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	20,9	0,8	11,6	1,8	45,7	19,2	100,0
 COSTRUZIONI	0,7	24,5	18,0	13,6	40,3	2,9	100,0
 COMMERCIO INGROSSO	16,6	5,0	27,6	12,2	33,7	4,9	100,0
 COMMERCIO DETTAGLIO	1,0	1,2	22,3	8,2	34,5	32,8	100,0
 TRASPORTI	57,3	0,0	5,0	3,5	10,8	23,5	100,0
 SERVIZI ALLE IMPRESE	41,0	1,3	16,3	4,4	24,8	12,2	100,0

TOTALE	24,6	2,6	13,8	3,8	38,3	16,9	100,0
---------------	-------------	------------	-------------	------------	-------------	-------------	--------------

tra 1 e 10	45,4	3,0	18,8	8,5	18,6	5,8	100,0
tra 11 e 50	35,8	2,1	18,8	5,9	31,1	6,3	100,0
oltre 50	13,0	2,8	10,0	1,5	47,6	25,1	100,0

**Investimenti immateriali per addetto per settore d'attività e per tipologia
Variazione percentuale 2023/2022**

Tab. 9

	Ricerca e sviluppo	Organizzazione del lavoro	Informatica (software)	Formazione del personale	Marketing	Altro	Totale
 MANIFATTURIERE	22,0	61,6	1,5	1,4	6,7	123,2	21,6
 COSTRUZIONI	59,4	37,6	35,1	-0,5	34,9	-32,8	25,9
 COMMERCIO INGROSSO	-3,7	194,8	-7,7	-10,4	30,1	-74,8	-7,3
 COMMERCIO DETTAGLIO	21,1	177,7	-31,0	-4,1	-5,1	148,1	9,1
 TRASPORTI	43,3	-	-51,8	30,5	10,2	-14,7	10,8
 SERVIZI ALLE IMPRESE	-23,7	-9,8	-13,4	-12,6	25,8	-76,7	-33,8

TOTALE	1,6	31,3	-5,1	-4,9	12,5	-13,2	1,8
---------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	------------

tra 1 e 10	19,6	17,7	0,5	-15,2	-5,0	-89,2	-29,7
tra 11 e 50	89,7	59,4	27,4	-11,6	18,3	23,1	37,0
oltre 50	-42,2	27,0	-25,4	50,3	10,9	65,7	2,9

Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica
Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore
anno 2022

Tab. 10

	Risparmio di mano d'opera	Risparmio di energia	Miglioramento di qualità rilevanti dei prodotti esistenti	Realizzazione di nuovi prodotti	Sostituzione di impianti usurati/guasti/obsoleti	Rinnovamento e 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
 MANIFATTURIERE	16,9	30,6	32,6	18,6	59,5	18,6	21,5	14,5	36,8	7,9	8,3	15,3	12,0
 COSTRUZIONI	20,0	18,2	22,4	11,5	64,2	11,5	26,7	16,4	31,5	7,3	9,1	14,5	18,2
 COMMERCIO INGROSSO	7,9	19,0	25,4	14,3	49,2	14,3	23,8	17,5	31,7	3,2	17,5	15,9	14,3
 COMMERCIO DETTAGLIO	15,0	26,8	21,3	11,8	56,7	11,8	15,7	9,4	14,2	7,1	8,7	26,0	22,8
 TRASPORTI	10,2	27,1	32,2	13,6	69,5	13,6	20,3	20,3	33,9	8,5	10,2	15,3	23,7
 SERVIZI ALLE IMPRESE	13,2	13,2	32,5	25,4	44,7	25,4	31,6	8,8	17,5	7,9	6,1	20,2	13,2
TOTALE	15,5	23,5	27,9	16,2	57,8	16,2	23,2	13,9	28,4	7,3	9,1	17,7	16,4
tra 1 e 10	10,6	16,4	23,3	11,7	53,1	11,7	18,8	9,8	18,6	4,2	5,8	11,4	17,2
tra 11 e 50	18,8	27,2	26,8	18,1	61,0	18,1	25,8	15,7	33,1	8,4	11,1	19,2	15,3
oltre 50	23,6	38,7	47,2	27,4	66,0	27,4	32,1	23,6	50,9	15,1	15,1	35,8	16,0

Finalizzazione degli investimenti effettuati - Per settori di attività economica
Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore
anno 2023

Tab. 11

	Risparmio di mano d'opera	Risparmio di energia	Miglioramento di qualità rilevanti dei prodotti esistenti	Realizzazione di nuovi prodotti	Sostituzione di impianti usurati/guasti/obsoleti	Rinnovamento e 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
 MANIFATTURIERE	16,2	34,9	35,4	21,4	66,8	21,4	22,3	20,1	35,8	8,7	11,4	13,5	10,0
 COSTRUZIONI	18,6	21,4	20,7	12,4	64,1	12,4	21,4	16,6	31,0	8,3	11,0	14,5	20,7
 COMMERCIO INGROSSO	18,6	22,0	32,2	22,0	49,2	22,0	32,2	18,6	32,2	11,9	23,7	25,4	25,4
 COMMERCIO DETTAGLIO	16,1	22,3	23,2	9,8	55,4	9,8	18,8	12,5	19,6	8,0	15,2	27,7	13,4
 TRASPORTI	14,6	20,8	33,3	12,5	58,3	12,5	14,6	20,8	27,1	8,3	8,3	8,3	25,0
 SERVIZI ALLE IMPRESE	10,7	17,0	31,3	19,6	42,0	19,6	30,4	10,7	18,8	8,0	7,1	17,9	17,9
TOTALE	15,9	25,2	29,4	16,9	58,4	16,9	23,1	16,6	28,7	8,7	12,1	17,3	16,3
tra 1 e 10	13,6	19,9	27,7	14,5	54,2	14,5	17,5	11,7	20,5	6,9	9,9	11,1	18,1
tra 11 e 50	18,3	27,5	29,4	17,2	57,3	17,2	28,6	20,6	35,5	10,3	14,5	23,3	14,1
oltre 50	17,1	36,0	34,2	23,4	73,9	23,4	27,0	21,6	36,9	9,9	12,6	21,6	16,2

Fattori che hanno contribuito maggiormente alla decisione di investimento dell'impresa - Per settori di attività economica
Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore
anno 2022

Tab. 12

	Condizioni monetarie e finanziarie favorevoli	Andamento del mercato di riferimento	Andamento della domanda per l'impresa	Credito d'imposta per spese in R&S	Incentivi ed agevolazioni introdotti a livello provinciale	Altri fattori
 MANIFATTURIERE	32,6	26,9	28,9	16,1	31,4	12,0
 COSTRUZIONI	28,7	20,4	38,9	7,2	24,0	19,2
 COMMERCIO INGROSSO	30,2	39,7	25,4	6,3	14,3	17,5
 COMMERCIO DETTAGLIO	28,1	22,7	16,4	6,3	14,1	28,1
 TRASPORTI	21,7	23,3	31,7	11,7	20,0	31,7
 SERVIZI ALLE IMPRESE	19,3	31,6	28,1	8,8	10,5	19,3

TOTALE	28,0	26,2	28,8	10,3	21,6	19,3
---------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

tra 1 e 10	27,6	23,9	23,2	8,4	16,1	23,4
tra 11 e 50	31,3	25,0	32,3	11,5	29,5	15,3
oltre 50	20,8	37,7	39,6	14,2	19,8	15,1

Fattori che hanno contribuito maggiormente alla decisione di investimento dell'impresa - Per settori di attività economica
Percentuali risposte rispetto al totale dei rispondenti di settore
anno 2023

Tab. 13

	Condi- zioni mo- netarie e finanzia- rie favo- revoli	Anda- mento del mercato di riferi- mento	Anda- mento della do- manda per l'im- presa	Credito d'impo- sta per spese in R&S	Credito d'impo- sta per investi- menti in beni strumen- tali mate- riali	Credito d'impo- sta per investi- menti in beni strumen- tali im- materiali	Incentivi ed agevola- zioni in- trodotti a livello provvin- ciale	Altri fattori
 MANIFATTU- RIERE	34,8	26,5	23,5	5,2	30,9	3,0	26,1	13,0
 COSTRUZIONI	34,0	19,0	33,3	0,7	20,4	2,0	19,7	19,0
 COMMERCIO INGROSSO	33,3	36,7	36,7	1,7	11,7	5,0	11,7	18,3
 COMMERCIO DETTAGLIO	32,1	27,7	10,7	0,0	9,8	2,7	16,1	21,4
 TRASPORTI	25,0	27,1	31,3	2,1	22,9	2,1	10,4	27,1
 SERVIZI ALLE IMPRESE	33,0	23,2	33,0	5,4	7,1	0,9	12,5	18,8
TOTALE	33,1	25,5	26,7	3,0	19,5	2,5	18,8	17,9
tra 1 e 10	34,6	21,2	23,0	1,8	11,6	0,6	13,4	23,3
tra 11 e 50	33,8	24,3	28,9	4,2	24,3	4,9	27,4	14,4
oltre 50	27,0	41,4	32,4	3,6	31,5	2,7	14,4	9,9

Informativa abbonati

Ai sensi del Regolamento UE 2016/679, La informiamo che i Suoi dati personali saranno trattati da codesto ente, Titolare del trattamento, nell'ambito della propria attività istituzionale e/o di interesse pubblico, per provvedere alla spedizione della pubblicazione "Gli investimenti delle imprese in provincia di Trento - 2023".

In nessun caso i Suoi dati saranno diffusi, né trasferiti all'estero, ma potranno essere comunicati a terzi incaricati di svolgere o fornire specifici servizi strettamente funzionali all'invio della rivista ed esclusivamente nei limiti e con le modalità previste dalla normativa vigente.

I dati conferiti saranno conservati per il tempo necessario ad adempiere alla finalità indicata.

Lei potrà far valere i suoi diritti di cui agli artt. 15 e ss. del GDPR (accesso, cancellazione, blocco, aggiornamento, rettifica, portabilità, integrazione dei dati, opposizione al loro trattamento) e in particolare, se non desidera più ricevere la pubblicazione, potrà in qualunque momento richiedere la cancellazione del Suo nominativo dall'indirizzario scrivendo a Camera di Commercio I.A.T.A. di Trento, via Calepina 13, 38122 Trento (cciaa@tn.legalmail.camcom.it) oppure al Responsabile della protezione dei dati (rpd@tn.legalmail.camcom.it). Lei ha, altresì, il diritto di proporre reclamo all'Autorità garante per la protezione dei dati personali qualora ritenesse che tali diritti non Le siano stati riconosciuti.

*Stampa a cura della Camera del Commercio I.A.T.A. di Trento
nel mese di novembre 2024*

Via Calepina, 13 - 38122 trento
info@tn.camcom.it
TEL. 0461 887111
P.IVA 00262170228
PEC cciaa@tn.legalmail.camcom.it
www.tn.camcom.it