

indagine 2008

	pag.
tab.1 <i>universo di riferimento</i>	5
tab.2 <i>questionari elaborati</i>	6
tab.3.1 <i>obiettivi di campionamento</i>	7
tab.3.2 <i>riaggregazione questionari elaborati</i>	7
tab.3.3 <i>% elaborati su obiettivo</i>	7
tab.4 <i>classi dimensionali selezionate</i>	8
tab.5 <i>tipologie di prodotti - distribuzione dimensionale</i>	9
tab.6 <i>tipologie di prodotti - distribuzione territoriale</i>	10
tab.7 <i>fasi del ciclo di estrazione/lavorazione - distribuzione dimensionale</i>	11
tab.8 <i>fasi del ciclo di estrazione/lavorazione - distribuzione territoriale</i>	12
tab.9 <i>struttura del personale impiegato - distribuzione dimensionale</i>	13
tab.10 <i>struttura del personale impiegato - distribuzione territoriale</i>	14
tab.11 <i>diffusione - tutte le dimensioni</i>	15
tab.12 <i>diffusione - 1-9 addetti</i>	16
tab.13 <i>diffusione - 10 addetti e oltre</i>	17
tab.14 <i>diffusione - Cuneo</i>	18
tab.15 <i>diffusione - Verbano Cusio Ossola</i>	19
tab.16 <i>incidenza - distribuzione dimensionale</i>	20
tab.17 <i>incidenza - distribuzione territoriale</i>	21
tab.18 <i>trend dei fabbisogni - tutte le dimensioni</i>	22
tab.19 <i>trend dei fabbisogni - 1-9 addetti</i>	23
tab.20 <i>trend dei fabbisogni - 10 addetti e oltre</i>	24
tab.21 <i>trend dei fabbisogni - Cuneo</i>	25
tab.22 <i>trend dei fabbisogni - Verbano Cusio Ossola</i>	26
tab.23 <i>difficoltà di reperimento - tutte le dimensioni</i>	27
tab.24 <i>difficoltà di reperimento - 1-9 addetti</i>	28
tab.25 <i>difficoltà di reperimento - 10 addetti e oltre</i>	29
tab.26 <i>difficoltà di reperimento - Cuneo</i>	30
tab.27 <i>difficoltà di reperimento - Verbano Cusio Ossola</i>	31
tab.28 <i>livelli di istruzione - tutte le dimensioni</i>	32
tab.29 <i>livelli di istruzione - 1-9 addetti</i>	33
tab.30 <i>livelli di istruzione - 10 addetti e oltre</i>	34
tab.31 <i>livelli di istruzione - Cuneo</i>	35
tab.32 <i>livelli di istruzione - Verbano Cusio Ossola</i>	36

AVVERTENZE PER LA LETTURA DELLE TABELLE

tab.1	<i>universo di riferimento</i> <i>unità produttive locali</i> unità operanti nel territorio disaggregate per classi dimensionali: Censimento ISTAT 2001 dell'industria e dei Servizi <i>addetti</i> relativi alle unità operanti nel territorio disaggregate per classi dimensionali: Censimento ISTAT 2001 dell'industria e dei Servizi
tab.2	<i>questionari elaborati</i> <i>unità produttive locali</i> unità operanti nel territorio disaggregate per classi dimensionali che hanno fornito questionari accettati dal controllo di qualità <i>addetti</i> relativi alle unità operanti nel territorio disaggregate per classi dimensionali che hanno fornito questionari accettati dal controllo di qualità
tab.3.1	<i>obiettivi di campionamento</i> stabiliti dallo staff di ricerca sulla base del calcolo teorico della numerosità campionaria e delle risultanze empiriche di ricerche similari
tab.3.2	<i>riaggregazione questionari elaborati</i> ricomposizione del campione dei questionari elaborati in relazione agli obiettivi di campionamento
tab.4	<i>classi dimensionali selezionate</i> riaggregazione dei questionari elaborabili in relazione alla consistenza degli strati campionari
tabb.5-6	<i>tipologie di prodotti</i> % unità produttive locali: il questionario prevedeva la possibilità di risposte multiple
tabb.7-8	<i>fasi del ciclo di estrazione/lavorazione</i> % unità produttive locali: il questionario prevedeva la possibilità di risposte multiple; le % relative alle sottovoci sono calcolate sulla voce principale
tabb.9-10	<i>struttura del personale impiegato</i> - percentuali sulle unità di personale impiegato (prima riga = addetti + interinali + collaborazioni a progetto)
tabb.11-15	<i>diffusione</i> 1 ^a colonna: numero delle risposte (questionari accettati dal controllo qualità) raccolte per lo strato considerato 2 ^a colonna (presenza): % di unità produttive locali che dichiarano che all'interno del loro organico sono presenti persone che svolgono attività assimilabili alla figura di riferimento 3 ^a colonna (utilizzo risorse esterne): % di unità produttive locali che dichiarano che all'interno del loro organico non sono presenti persone che svolgono attività assimilabili alla figura di riferimento, perché per quel tipo di fabbisogno fanno ricorso a risorse esterne 4 ^a colonna (diffusione): presenza (colonna 2) + utilizzo di risorse esterne (colonna 3)
tabb.16-17	<i>incidenza</i> peso della figura rispetto al personale impiegato (somma a 100 per l'insieme delle figure)

tabb.18-22 ***trend dei fabbisogni***

1^a colonna: numero delle risposte (questionari accettati dal controllo qualità) raccolte per lo strato considerato

2^a colonna (destinato a crescere): % di unità produttive locali che dichiarano che nei prossimi anni il fabbisogno aziendale di quel tipo di figura (incluso il ricorso a risorse esterne) è destinato a crescere

3^a colonna (destinato a diminuire): % di unità produttive locali che dichiarano che nei prossimi anni il fabbisogno aziendale di quel tipo di figura (incluso il ricorso a risorse esterne) è destinato a diminuire

4^a colonna (restare invariato): % di unità produttive locali che dichiarano che nei prossimi anni il fabbisogno aziendale di quel tipo di figura (incluso il ricorso a risorse esterne) resterà invariato

tabb.23-27 ***difficoltà di reperimento***

1^a colonna: numero delle risposte (questionari accettati dal controllo qualità) raccolte per lo strato considerato

2^a colonna (non comporta difficoltà): % di unità produttive locali che dichiarano che nella loro area di insediamento il reperimento di quel tipo di figura non comporta difficoltà

3^a colonna (comporta qualche difficoltà): % di unità produttive locali che dichiarano che nella loro area di insediamento il reperimento di quel tipo di figura comporta qualche difficoltà

4^a colonna (comporta notevoli difficoltà): % di unità produttive locali che dichiarano che nella loro area di insediamento il reperimento di quel tipo di figura comporta notevoli difficoltà

tabb.28-32 ***livelli di istruzione***

1^a colonna: numero delle risposte (questionari accettati dal controllo qualità) raccolte per lo strato considerato

2^a colonna (obbligo scolastico): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari all'obbligo scolastico

3^a colonna (qualifica professionale): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari alla qualifica professionale

4^a colonna (diploma): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari al diploma

5^a colonna (specializzazione post-diploma): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari alla specializzazione post-diploma

6^a colonna (laurea di primo livello): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari alla laurea di primo livello

7^a colonna (master di primo livello): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari al master di primo livello

8^a colonna (laurea di secondo livello): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari alla laurea di secondo livello

9^a colonna (master di secondo livello): % di unità produttive locali che a quel tipo di figura assegnano un livello di istruzione pari al master di secondo livello

tab.1 - universo di riferimento

UNITA' PRODUTTIVE LOCALI

	<i>tutte le dimensioni</i>	<i>1 addetto</i>	<i>2 addetti</i>	<i>3-5 addetti</i>	<i>6-9 addetti</i>	<i>10-15 addetti</i>	<i>16-19 addetti</i>	<i>20-49 addetti</i>	<i>50-99 addetti</i>	<i>100 addetti e oltre</i>
CN	223	70	38	61	31	16	3	4	0	0
VCO	220	75	23	60	34	14	9	5	0	0
TOT	443	145	61	121	65	30	12	9	0	0

ADDETTI

	<i>tutte le dimensioni</i>	<i>1 addetto</i>	<i>2 addetti</i>	<i>3-5 addetti</i>	<i>6-9 addetti</i>	<i>10-15 addetti</i>	<i>16-19 addetti</i>	<i>20-49 addetti</i>	<i>50-99 addetti</i>	<i>100 addetti e oltre</i>
CN	946	70	76	234	233	185	53	95	0	0
VCO	1.059	75	46	225	246	163	159	145	0	0
TOT	2.005	145	122	459	479	348	212	240	0	0

Fonte: ISTAT - Censimento dell'industria e dei servizi '01

tab.2 - questionari elaborati

UNITA' PRODUTTIVE LOCALI

	<i>tutte le dimensioni</i>	<i>1 addetto</i>	<i>2 addetti</i>	<i>3-5 addetti</i>	<i>6-9 addetti</i>	<i>10-15 addetti</i>	<i>16-19 addetti</i>	<i>20-49 addetti</i>	<i>50-99 addetti</i>	<i>100 addetti e oltre</i>
CN	48	1	6	15	11	10	1	3	0	1
VCO	50	0	5	9	13	13	1	9	0	0
TOT	98	1	11	24	24	23	2	12	0	1

22,1 %

ADDETTI

	<i>tutte le dimensioni</i>	<i>1 addetto</i>	<i>2 addetti</i>	<i>3-5 addetti</i>	<i>6-9 addetti</i>	<i>10-15 addetti</i>	<i>16-19 addetti</i>	<i>20-49 addetti</i>	<i>50-99 addetti</i>	<i>100 addetti e oltre</i>
CN	481	1	12	64	79	128	17	78	0	102
VCO	584	0	10	36	100	161	16	261	0	0
TOT	1.065	1	22	100	179	289	33	339	0	102

53,1 %

tab.3.1 - obiettivi di campionamento

	1-5	6-15	16 e +	tot
Cuneo	30	30	7	67

	1-5	6-15	16 e +	tot
Verbano Cusio Ossola	30	30	14	74

tab.3.2 - riaggregazione questionari elaborati

	1-5	6-15	16 e +	tot
Cuneo	22	21	5	48

	1-5	6-15	16 e +	tot
Verbano Cusio Ossola	14	26	10	50

tab.3.3 - % elaborati su obiettivo

	1-5	6-15	16 e +	tot
Cuneo	73,3	70,0	71,4	71,6

	1-5	6-15	16 e +	tot
Verbano Cusio Ossola	46,7	86,7	71,4	67,6

tab.4 - classi dimensionali selezionate

	<i>totale</i>	<i>1-9 addetti</i>	<i>10 addetti e oltre</i>
Cuneo	48	33	15
Verbano Cusio Ossola	50	27	23
Totale	98	60	38

tab.5 - tipologie di prodotti
distribuzione dimensionale

	<i>tutte le dimensioni</i>	<i>1-9 addetti</i>	<i>10 addetti e oltre</i>
materiale			
graniti	66,3	66,7	65,8
marmi	58,2	61,7	52,6
beole	57,1	51,7	65,8
serizzi	68,4	71,7	63,2
quarziti	35,7	33,3	39,5
pietra di Luserna	61,2	65,0	55,3
altro	8,2	5,0	13,2
formato			
blocchi	56,1	48,3	68,4
lastre	70,4	71,7	68,4
prodotti finiti	60,2	55,0	68,4
massi informi	22,4	21,7	23,7
massi da scogliera	18,4	16,7	21,1
frantumati / granulati	19,4	11,7	31,6
altro	4,1	3,3	5,3
destinazione			
edilizia abitativa	85,7	81,7	92,1
pavimentazioni esterne	77,6	75,0	81,6
arredi urbani	62,2	55,0	73,7
arte funeraria	60,2	61,7	57,9
arredamento interni	60,2	60,0	60,5
artigianato artistico	16,3	11,7	23,7
settore idrogeologico	9,2	10,0	7,9
altro	5,1	1,7	10,5

tab.6 - tipologie di prodotti
distribuzione territoriale

	<i>totale</i>	<i>Cuneo</i>	<i>Verbano Cusio Ossola</i>
materiale			
graniti	66,3	47,9	84,0
marmi	58,2	56,3	60,0
beole	57,1	22,9	90,0
serizzi	68,4	47,9	88,0
quarziti	35,7	37,5	34,0
pietra di Luserna	61,2	81,3	42,0
altro	8,2	14,6	2,0
formato			
blocchi	56,1	31,3	80,0
lastre	70,4	60,4	80,0
prodotti finiti	60,2	47,9	72,0
massi informi	22,4	6,3	38,0
massi da scogliera	18,4	14,6	22,0
frantumati / granulati	19,4	14,6	24,0
altro	4,1	6,3	2,0
destinazione			
edilizia abitativa	85,7	85,4	86,0
pavimentazioni esterne	77,6	72,9	82,0
arredi urbani	62,2	39,6	84,0
arte funeraria	60,2	62,5	58,0
arredamento interni	60,2	47,9	72,0
artigianato artistico	16,3	14,6	18,0
settore idrogeologico	9,2	4,2	14,0
altro	5,1	8,3	2,0

tab.7 - fasi del ciclo di estrazione / lavorazione
distribuzione dimensionale

	<i>tutte le dimensioni</i>	<i>1-9 addetti</i>	<i>10 addetti e oltre</i>
attività di ricerca/sviluppo prodotto/processo	1,0	0,0	2,6
estrazione	29,6	18,3	47,4
frantumazione	13,3	13,3	13,2
segagione blocchi	44,9	38,3	55,3
spiodatura	3,1	1,7	5,3
finitura	78,6	80,0	76,3
lucidatura/levigatura/spazzolatura/anticatura	80,5	77,1	86,2
sabbatura/granigliatura	40,3	39,6	41,4
fiammatura	74,0	72,9	75,9
bocciardatura/martellatura	74,0	70,8	79,3
water jet	9,1	6,3	13,8
lavorazioni speciali (es. foratura, fresatura, tornitura colonne)	58,2	55,0	63,2
altro	1,0	1,7	0,0

tab.8 - fasi del ciclo di estrazione / lavorazione
distribuzione territoriale

	<i>totale</i>	<i>Cuneo</i>	<i>Verbano Cusio Ossola</i>
attività di ricerca/sviluppo prodotto/processo	1,0	2,1	0,0
estrazione	29,6	31,3	28,0
frantumazione	13,3	18,8	8,0
segazione blocchi	44,9	31,3	58,0
spiodatura	3,1	0,0	6,0
finitura	78,6	77,1	80,0
lucidatura/levigatura/spazzolatura/anticatura	80,5	70,3	90,0
sabbatura/granigliatura	40,3	16,2	62,5
fiammatura	74,0	70,3	77,5
bocciardatura/martellatura	74,0	62,2	85,0
water jet	9,1	8,1	10,0
lavorazioni speciali (es. foratura, fresatura, tornitura colonne)	58,2	54,2	62,0
altro	1,0	0,0	2,0

tab.9 - struttura del personale impiegato (*)
distribuzione dimensionale

	tutte le dimensioni	1-9 addetti	10 addetti e oltre
unità di personale impiegato	1.025	293	732
totale addetti	98,4	98,0	98,6
titolari/soci che operano in azienda	17,1	34,1	10,2
dipendenti a tempo indeterminato	74,2	58,0	80,7
di cui part-time	4,6	7,1	3,9
dipendenti a tempo determinato	4,1	2,4	4,8
di cui part-time	7,1	0,0	8,6
apprendisti	3,0	3,4	2,9
contratti di inserimento	0,0	0,0	0,0
lavoratori interinali	0,7	1,0	0,5
di cui part-time	14,3	0,0	25,0
collaborazioni a progetto	0,9	1,0	0,8
tirocini/stage (**)	0,3	0,3	0,3

(*) calcolata sul totale degli "addetti e non", dichiarati dalle unità produttive locali intervistate

(**) calcolata sul totale del "personale impiegato"

tab.10 - struttura del personale impiegato (*)
distribuzione territoriale

	<i>totale</i>	<i>Cuneo</i>	<i>Verbano Cusio Ossola</i>
unità di personale impiegato	1.025	472	553
totale addetti	98,4	98,7	98,2
titolari/soci che operano in azienda	17,1	17,6	16,6
dipendenti a tempo indeterminato	74,2	72,9	75,4
di cui part-time	4,6	5,8	3,6
dipendenti a tempo determinato	4,1	4,9	3,4
di cui part-time	7,1	13,0	0,0
apprendisti	3,0	3,4	2,7
contratti di inserimento	0,0	0,0	0,0
lavoratori interinali	0,7	0,4	0,9
di cui part-time	14,3	0,0	20,0
collaborazioni a progetto	0,9	0,8	0,9
tirocini/stage (**)	0,3	0,2	0,4

(*) *calcolata sul totale degli "addetti e non", dichiarati dalle unità produttive locali intervistate*

(**) *calcolata sul totale del "personale impiegato"*

tab.11 - diffusione delle figure di riferimento
tutte le dimensioni

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>presenza</i>	<i>risorse esterne</i>	<i>diffusione</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	97	57,7	34,0	91,8
operatori di contabilità	97	66,0	24,7	90,7
tecnici gestione / sviluppo personale	95	62,1	8,4	70,5
tecnici sistema informativo aziendale	95	40,0	33,7	73,7
operatori di segreteria	96	87,5	1,0	88,5
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	95	56,8	4,2	61,1
operatori servizi commerciali	96	85,4	0,0	85,4
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	95	55,8	3,2	58,9
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	94	6,4	34,0	40,4
disegnatori / progettisti cad / cam	96	38,5	15,6	54,2
tecnologi di processo - impianti	95	50,5	7,4	57,9
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	92	34,8	9,8	44,6
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	96	14,6	38,5	53,1
tecnici ambiente / sicurezza	96	40,6	42,7	83,3
tecnici programmazione della produzione / logistica	96	72,9	0,0	72,9
tecnici acquisti / approvvigionamenti	97	80,4	0,0	80,4
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	97	60,8	0,0	60,8
manutentori meccanici	97	29,9	58,8	88,7
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	97	7,2	80,4	87,6
conduttori di processo / impianti di estrazione	96	30,2	7,3	37,5
operatori di estrazione	95	28,4	2,1	30,5
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	95	57,9	3,2	61,1
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	96	71,9	2,1	74,0
operatori di produzione / lavorazione della pietra	97	88,7	3,1	91,8

tab.12 - diffusione delle figure di riferimento
1 - 9 addetti

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>presenza</i>	<i>risorse esterne</i>	<i>diffusione</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	59	54,2	37,3	91,5
operatori di contabilità	59	54,2	33,9	88,1
tecnici gestione / sviluppo personale	57	52,6	8,8	61,4
tecnici sistema informativo aziendale	57	31,6	36,8	68,4
operatori di segreteria	58	84,5	1,7	86,2
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	57	45,6	7,0	52,6
operatori servizi commerciali	58	81,0	0,0	81,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	57	52,6	3,5	56,1
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	57	3,5	24,6	28,1
disegnatori / progettisti cad / cam	58	34,5	20,7	55,2
tecnologi di processo - impianti	57	52,6	5,3	57,9
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	55	34,5	7,3	41,8
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	58	12,1	43,1	55,2
tecnici ambiente / sicurezza	58	41,4	41,4	82,8
tecnici programmazione della produzione / logistica	58	70,7	0,0	70,7
tecnici acquisti / approvvigionamenti	59	79,7	0,0	79,7
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	59	62,7	0,0	62,7
manutentori meccanici	59	16,9	69,5	86,4
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	59	1,7	84,7	86,4
conduttori di processo / impianti di estrazione	58	25,9	10,3	36,2
operatori di estrazione	58	17,2	1,7	19,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	58	50,0	3,4	53,4
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	58	63,8	1,7	65,5
operatori di produzione / lavorazione della pietra	59	84,7	1,7	86,4

tab.13 - diffusione delle figure di riferimento
10 addetti e oltre

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>presenza</i>	<i>risorse esterne</i>	<i>diffusione</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	38	63,2	28,9	92,1
operatori di contabilità	38	84,2	10,5	94,7
tecnici gestione / sviluppo personale	38	76,3	7,9	84,2
tecnici sistema informativo aziendale	38	52,6	28,9	81,6
operatori di segreteria	38	92,1	0,0	92,1
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	38	73,7	0,0	73,7
operatori servizi commerciali	38	92,1	0,0	92,1
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	38	60,5	2,6	63,2
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	37	10,8	48,6	59,5
disegnatori / progettisti cad / cam	38	44,7	7,9	52,6
tecnologi di processo - impianti	38	47,4	10,5	57,9
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	37	35,1	13,5	48,6
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	38	18,4	31,6	50,0
tecnici ambiente / sicurezza	38	39,5	44,7	84,2
tecnici programmazione della produzione / logistica	38	76,3	0,0	76,3
tecnici acquisti / approvvigionamenti	38	81,6	0,0	81,6
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	38	57,9	0,0	57,9
manutentori meccanici	38	50,0	42,1	92,1
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	38	15,8	73,7	89,5
conduttori di processo / impianti di estrazione	38	36,8	2,6	39,5
operatori di estrazione	37	45,9	2,7	48,6
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	37	70,3	2,7	73,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	38	84,2	2,6	86,8
operatori di produzione / lavorazione della pietra	38	94,7	5,3	100,0

tab.14 - diffusione delle figure di riferimento
Cuneo

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>presenza</i>	<i>risorse esterne</i>	<i>diffusione</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	47	57,4	36,2	93,6
operatori di contabilità	47	68,1	21,3	89,4
tecnici gestione / sviluppo personale	45	48,9	11,1	60,0
tecnici sistema informativo aziendale	45	42,2	20,0	62,2
operatori di segreteria	46	84,8	0,0	84,8
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	45	40,0	6,7	46,7
operatori servizi commerciali	46	78,3	0,0	78,3
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	45	48,9	6,7	55,6
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	44	2,3	25,0	27,3
disegnatori / progettisti cad / cam	46	34,8	6,5	41,3
tecnologi di processo - impianti	45	35,6	11,1	46,7
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	43	20,9	14,0	34,9
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	46	19,6	17,4	37,0
tecnici ambiente / sicurezza	46	23,9	54,3	78,3
tecnici programmazione della produzione / logistica	46	54,3	0,0	54,3
tecnici acquisti / approvvigionamenti	47	68,1	0,0	68,1
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	47	57,4	0,0	57,4
manutentori meccanici	47	25,5	57,4	83,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	47	8,5	76,6	85,1
conduttori di processo / impianti di estrazione	46	28,3	8,7	37,0
operatori di estrazione	45	28,9	0,0	28,9
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	45	46,7	0,0	46,7
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	46	54,3	2,2	56,5
operatori di produzione / lavorazione della pietra	47	89,4	2,1	91,5

tab.15 - diffusione delle figure di riferimento
Verbano Cusio Ossola

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>presenza</i>	<i>risorse esterne</i>	<i>diffusione</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	50	58,0	32,0	90,0
operatori di contabilità	50	64,0	28,0	92,0
tecnici gestione / sviluppo personale	50	74,0	6,0	80,0
tecnici sistema informativo aziendale	50	38,0	46,0	84,0
operatori di segreteria	50	90,0	2,0	92,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	50	72,0	2,0	74,0
operatori servizi commerciali	50	92,0	0,0	92,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	50	62,0	0,0	62,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	50	10,0	42,0	52,0
disegnatori / progettisti cad / cam	50	42,0	24,0	66,0
tecnologi di processo - impianti	50	64,0	4,0	68,0
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	49	46,9	6,1	53,1
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	50	10,0	58,0	68,0
tecnici ambiente / sicurezza	50	56,0	32,0	88,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	50	90,0	0,0	90,0
tecnici acquisti / approvvigionamenti	50	92,0	0,0	92,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	50	64,0	0,0	64,0
manutentori meccanici	50	34,0	60,0	94,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	50	6,0	84,0	90,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	50	32,0	6,0	38,0
operatori di estrazione	50	28,0	4,0	32,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	50	68,0	6,0	74,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	50	88,0	2,0	90,0
operatori di produzione / lavorazione della pietra	50	88,0	4,0	92,0

tab.16 - incidenza
distribuzione dimensionale

	<i>tutte le dimensioni</i>	<i>1-9 addetti</i>	<i>10 addetti e oltre</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	3,8	5,5	3,1
operatori di contabilità	4,4	4,5	4,4
tecnici gestione / sviluppo personale	2,8	2,9	2,8
tecnici sistema informativo aziendale	1,8	1,8	1,8
operatori di segreteria	5,8	7,7	5,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	2,8	3,0	2,7
operatori servizi commerciali	4,9	6,6	4,3
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	2,7	3,5	2,4
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	0,3	0,4	0,3
disegnatori / progettisti cad / cam	2,2	2,1	2,2
tecnologi di processo - impianti	2,5	3,1	2,2
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	1,4	2,3	1,0
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	0,9	0,9	0,9
tecnici ambiente / sicurezza	1,6	2,7	1,2
tecnici programmazione della produzione / logistica	3,8	5,2	3,3
tecnici acquisti / approvvigionamenti	3,9	5,8	3,2
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	3,8	5,7	3,0
manutentori meccanici	3,1	1,3	3,8
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	0,4	0,0	0,5
conduttori di processo / impianti di estrazione	1,8	2,1	1,7
operatori di estrazione	4,4	2,1	5,2
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	9,5	7,9	10,1
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	9,0	7,2	9,7
operatori di produzione / lavorazione della pietra	22,3	15,3	25,1

tab.17 - incidenza
distribuzione territoriale

	<i>totale</i>	<i>Cuneo</i>	<i>Verbano Cusio Ossola</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	3,8	3,9	3,7
operatori di contabilità	4,4	5,0	4,0
tecnici gestione / sviluppo personale	2,8	2,8	2,8
tecnici sistema informativo aziendale	1,8	2,1	1,5
operatori di segreteria	5,8	5,7	5,9
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	2,8	2,1	3,4
operatori servizi commerciali	4,9	5,4	4,6
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	2,7	2,6	2,7
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	0,3	0,2	0,4
disegnatori / progettisti cad / cam	2,2	1,6	2,6
tecnologi di processo - impianti	2,5	1,6	3,3
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	1,4	1,0	1,7
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	0,9	1,3	0,6
tecnici ambiente / sicurezza	1,6	1,3	1,9
tecnici programmazione della produzione / logistica	3,8	3,5	4,1
tecnici acquisti / approvvigionamenti	3,9	4,1	3,8
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	3,8	4,3	3,4
manutentori meccanici	3,1	3,0	3,2
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	0,4	0,6	0,2
conduttori di processo / impianti di estrazione	1,8	1,7	1,9
operatori di estrazione	4,4	5,2	3,7
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	9,5	8,5	10,3
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	9,0	5,0	12,3
operatori di produzione / lavorazione della pietra	22,3	27,4	18,1

tab.18 - trend dei fabbisogni
tutte le dimensioni

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>destinato a crescere</i>	<i>destinato a diminuire</i>	<i>restare invariato</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	85	8,2	2,4	89,4
operatori di contabilità	85	5,9	1,2	92,9
tecnici gestione / sviluppo personale	79	2,5	1,3	96,2
tecnici sistema informativo aziendale	61	6,6	0,0	93,4
operatori di segreteria	90	4,4	1,1	94,4
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	71	11,3	1,4	87,3
operatori servizi commerciali	86	8,1	1,2	90,7
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	67	4,5	1,5	94,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	42	2,4	2,4	95,2
disegnatori / progettisti cad / cam	58	15,5	1,7	82,8
tecnologi di processo - impianti	75	5,3	1,3	93,3
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	62	8,1	0,0	91,9
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	45	11,1	0,0	88,9
tecnici ambiente / sicurezza	69	5,8	0,0	94,2
tecnici programmazione della produzione / logistica	80	6,3	0,0	93,8
tecnici acquisti / approvvigionamenti	86	5,8	3,5	90,7
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	79	5,1	0,0	94,9
manutentori meccanici	60	1,7	1,7	96,7
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	54	3,7	0,0	96,3
conduttori di processo / impianti di estrazione	56	3,6	1,8	94,6
operatori di estrazione	48	12,5	4,2	83,3
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	71	8,5	1,4	90,1
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	77	5,2	0,0	94,8
operatori di produzione / lavorazione della pietra	87	10,3	0,0	89,7

tab.19 - trend dei fabbisogni
1 - 9 addetti

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>destinato a crescere</i>	<i>destinato a diminuire</i>	<i>restare invariato</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	50	8,0	2,0	90,0
operatori di contabilità	49	2,0	0,0	98,0
tecnici gestione / sviluppo personale	44	0,0	0,0	100,0
tecnici sistema informativo aziendale	31	6,5	0,0	93,5
operatori di segreteria	53	1,9	0,0	98,1
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	38	10,5	0,0	89,5
operatori servizi commerciali	48	2,1	0,0	97,9
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	37	8,1	0,0	91,9
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	20	0,0	5,0	95,0
disegnatori / progettisti cad / cam	31	9,7	0,0	90,3
tecnologi di processo - impianti	43	4,7	0,0	95,3
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	34	8,8	0,0	91,2
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	22	9,1	0,0	90,9
tecnici ambiente / sicurezza	41	4,9	0,0	95,1
tecnici programmazione della produzione / logistica	46	4,3	0,0	95,7
tecnici acquisti / approvvigionamenti	50	4,0	0,0	96,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	46	2,2	0,0	97,8
manutentori meccanici	30	3,3	0,0	96,7
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	27	7,4	0,0	92,6
conduttori di processo / impianti di estrazione	28	7,1	0,0	92,9
operatori di estrazione	22	9,1	4,5	86,4
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	38	5,3	0,0	94,7
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	42	4,8	0,0	95,2
operatori di produzione / lavorazione della pietra	50	6,0	0,0	94,0

tab.20 - trend dei fabbisogni
10 addetti e oltre

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>destinato a crescere</i>	<i>destinato a diminuire</i>	<i>restare invariato</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	35	8,6	2,9	88,6
operatori di contabilità	36	11,1	2,8	86,1
tecnici gestione / sviluppo personale	35	5,7	2,9	91,4
tecnici sistema informativo aziendale	30	6,7	0,0	93,3
operatori di segreteria	37	8,1	2,7	89,2
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	33	12,1	3,0	84,8
operatori servizi commerciali	38	15,8	2,6	81,6
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	30	0,0	3,3	96,7
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	22	4,5	0,0	95,5
disegnatori / progettisti cad / cam	27	22,2	3,7	74,1
tecnologi di processo - impianti	32	6,3	3,1	90,6
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	28	7,1	0,0	92,9
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	23	13,0	0,0	87,0
tecnici ambiente / sicurezza	28	7,1	0,0	92,9
tecnici programmazione della produzione / logistica	34	8,8	0,0	91,2
tecnici acquisti / approvvigionamenti	36	8,3	8,3	83,3
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	33	9,1	0,0	90,9
manutentori meccanici	30	0,0	3,3	96,7
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	27	0,0	0,0	100,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	28	0,0	3,6	96,4
operatori di estrazione	26	15,4	3,8	80,8
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	33	12,1	3,0	84,8
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	35	5,7	0,0	94,3
operatori di produzione / lavorazione della pietra	37	16,2	0,0	83,8

tab.21 - trend dei fabbisogni
Cuneo

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>destinato a crescere</i>	<i>destinato a diminuire</i>	<i>restare invariato</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	42	9,5	4,8	85,7
operatori di contabilità	43	9,3	2,3	88,4
tecnici gestione / sviluppo personale	33	3,0	3,0	93,9
tecnici sistema informativo aziendale	29	6,9	0,0	93,1
operatori di segreteria	41	7,3	2,4	90,2
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	27	11,1	3,7	85,2
operatori servizi commerciali	37	8,1	2,7	89,2
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	30	10,0	3,3	86,7
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	18	5,6	0,0	94,4
disegnatori / progettisti cad / cam	27	18,5	3,7	77,8
tecnologi di processo - impianti	28	7,1	3,6	89,3
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	24	12,5	0,0	87,5
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	22	13,6	0,0	86,4
tecnici ambiente / sicurezza	30	10,0	0,0	90,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	31	9,7	0,0	90,3
tecnici acquisti / approvvigionamenti	36	5,6	5,6	88,9
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	32	3,1	0,0	96,9
manutentori meccanici	31	3,2	3,2	93,5
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	29	6,9	0,0	93,1
conduttori di processo / impianti di estrazione	22	9,1	0,0	90,9
operatori di estrazione	18	11,1	0,0	88,9
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	25	8,0	4,0	88,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	32	6,3	0,0	93,8
operatori di produzione / lavorazione della pietra	42	14,3	0,0	85,7

tab.22 - trend dei fabbisogni
Verbano Cusio Ossola

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>destinato a crescere</i>	<i>destinato a diminuire</i>	<i>restare invariato</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	43	7,0	0,0	93,0
operatori di contabilità	42	2,4	0,0	97,6
tecnici gestione / sviluppo personale	46	2,2	0,0	97,8
tecnici sistema informativo aziendale	32	6,3	0,0	93,8
operatori di segreteria	49	2,0	0,0	98,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	44	11,4	0,0	88,6
operatori servizi commerciali	49	8,2	0,0	91,8
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	37	0,0	0,0	100,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	24	0,0	4,2	95,8
disegnatori / progettisti cad / cam	31	12,9	0,0	87,1
tecnologi di processo - impianti	47	4,3	0,0	95,7
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	38	5,3	0,0	94,7
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	23	8,7	0,0	91,3
tecnici ambiente / sicurezza	39	2,6	0,0	97,4
tecnici programmazione della produzione / logistica	49	4,1	0,0	95,9
tecnici acquisti / approvvigionamenti	50	6,0	2,0	92,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	47	6,4	0,0	93,6
manutentori meccanici	29	0,0	0,0	100,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	25	0,0	0,0	100,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	34	0,0	2,9	97,1
operatori di estrazione	30	13,3	6,7	80,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	46	8,7	0,0	91,3
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	45	4,4	0,0	95,6
operatori di produzione / lavorazione della pietra	45	6,7	0,0	93,3

tab.23 - difficoltà di reperimento
tutte le dimensioni

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>nessuna difficoltà</i>	<i>qualche difficoltà</i>	<i>notevoli difficoltà</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	79	64,6	29,1	6,3
operatori di contabilità	79	64,6	31,6	3,8
tecnici gestione / sviluppo personale	73	53,4	37,0	9,6
tecnici sistema informativo aziendale	56	57,1	35,7	7,1
operatori di segreteria	87	73,6	23,0	3,4
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	66	48,5	43,9	7,6
operatori servizi commerciali	82	48,8	40,2	11,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	62	45,2	43,5	11,3
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	38	55,3	39,5	5,3
disegnatori / progettisti cad / cam	54	46,3	44,4	9,3
tecnologi di processo - impianti	69	43,5	49,3	7,2
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	57	47,4	43,9	8,8
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	40	45,0	47,5	7,5
tecnici ambiente / sicurezza	64	51,6	43,8	4,7
tecnici programmazione della produzione / logistica	76	50,0	40,8	9,2
tecnici acquisti / approvvigionamenti	80	46,3	43,8	10,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	73	57,5	38,4	4,1
manutentori meccanici	56	58,9	25,0	16,1
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	52	57,7	30,8	11,5
conduttori di processo / impianti di estrazione	50	52,0	36,0	12,0
operatori di estrazione	44	45,5	40,9	13,6
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	66	71,2	25,8	3,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	71	50,7	39,4	9,9
operatori di produzione / lavorazione della pietra	83	49,4	33,7	16,9

tab.24 - difficoltà di reperimento
1 - 9 addetti

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>nessuna difficoltà</i>	<i>qualche difficoltà</i>	<i>notevoli difficoltà</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	46	67,4	26,1	6,5
operatori di contabilità	44	63,6	34,1	2,3
tecnici gestione / sviluppo personale	40	57,5	32,5	10,0
tecnici sistema informativo aziendale	28	53,6	39,3	7,1
operatori di segreteria	52	73,1	21,2	5,8
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	35	54,3	37,1	8,6
operatori servizi commerciali	47	51,1	36,2	12,8
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	35	40,0	42,9	17,1
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	18	50,0	38,9	11,1
disegnatori / progettisti cad / cam	29	51,7	37,9	10,3
tecnologi di processo - impianti	39	46,2	51,3	2,6
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	31	54,8	35,5	9,7
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	19	47,4	36,8	15,8
tecnici ambiente / sicurezza	38	52,6	42,1	5,3
tecnici programmazione della produzione / logistica	43	58,1	37,2	4,7
tecnici acquisti / approvvigionamenti	46	50,0	39,1	10,9
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	42	64,3	28,6	7,1
manutentori meccanici	28	60,7	28,6	10,7
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	27	59,3	29,6	11,1
conduttori di processo / impianti di estrazione	25	56,0	32,0	12,0
operatori di estrazione	20	50,0	35,0	15,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	36	77,8	19,4	2,8
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	38	55,3	34,2	10,5
operatori di produzione / lavorazione della pietra	48	45,8	31,3	22,9

tab.25 - difficoltà di reperimento
10 addetti e oltre

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>nessuna difficoltà</i>	<i>qualche difficoltà</i>	<i>notevoli difficoltà</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	33	60,6	33,3	6,1
operatori di contabilità	35	65,7	28,6	5,7
tecnici gestione / sviluppo personale	33	48,5	42,4	9,1
tecnici sistema informativo aziendale	28	60,7	32,1	7,1
operatori di segreteria	35	74,3	25,7	0,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	31	41,9	51,6	6,5
operatori servizi commerciali	35	45,7	45,7	8,6
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	27	51,9	44,4	3,7
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	20	60,0	40,0	0,0
disegnatori / progettisti cad / cam	25	40,0	52,0	8,0
tecnologi di processo - impianti	30	40,0	46,7	13,3
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	26	38,5	53,8	7,7
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	21	42,9	57,1	0,0
tecnici ambiente / sicurezza	26	50,0	46,2	3,8
tecnici programmazione della produzione / logistica	33	39,4	45,5	15,2
tecnici acquisti / approvvigionamenti	34	41,2	50,0	8,8
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	31	48,4	51,6	0,0
manutentori meccanici	28	57,1	21,4	21,4
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	25	56,0	32,0	12,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	25	48,0	40,0	12,0
operatori di estrazione	24	41,7	45,8	12,5
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	30	63,3	33,3	3,3
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	33	45,5	45,5	9,1
operatori di produzione / lavorazione della pietra	35	54,3	37,1	8,6

tab.26 - difficoltà di reperimento
Cuneo

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>nessuna difficoltà</i>	<i>qualche difficoltà</i>	<i>notevoli difficoltà</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	37	64,9	24,3	10,8
operatori di contabilità	36	66,7	27,8	5,6
tecnici gestione / sviluppo personale	27	48,1	29,6	22,2
tecnici sistema informativo aziendale	25	52,0	36,0	12,0
operatori di segreteria	38	71,1	23,7	5,3
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	22	36,4	50,0	13,6
operatori servizi commerciali	33	42,4	39,4	18,2
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	25	32,0	48,0	20,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	14	28,6	57,1	14,3
disegnatori / progettisti cad / cam	24	37,5	41,7	20,8
tecnologi di processo - impianti	22	13,6	68,2	18,2
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	19	15,8	68,4	15,8
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	17	29,4	52,9	17,6
tecnici ambiente / sicurezza	25	44,0	48,0	8,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	26	34,6	46,2	19,2
tecnici acquisti / approvvigionamenti	30	30,0	46,7	23,3
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	26	46,2	46,2	7,7
manutentori meccanici	27	55,6	22,2	22,2
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	27	55,6	25,9	18,5
conduttori di processo / impianti di estrazione	16	50,0	25,0	25,0
operatori di estrazione	14	14,3	42,9	42,9
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	20	55,0	35,0	10,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	26	26,9	53,8	19,2
operatori di produzione / lavorazione della pietra	38	31,6	31,6	36,8

tab.27 - difficoltà di reperimento
Verbano Cusio Ossola

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>nessuna difficoltà</i>	<i>qualche difficoltà</i>	<i>notevoli difficoltà</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	42	64,3	33,3	2,4
operatori di contabilità	43	62,8	34,9	2,3
tecnici gestione / sviluppo personale	46	56,5	41,3	2,2
tecnici sistema informativo aziendale	31	61,3	35,5	3,2
operatori di segreteria	49	75,5	22,4	2,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	44	54,5	40,9	4,5
operatori servizi commerciali	49	53,1	40,8	6,1
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	37	54,1	40,5	5,4
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	24	70,8	29,2	0,0
disegnatori / progettisti cad / cam	30	53,3	46,7	0,0
tecnologi di processo - impianti	47	57,4	40,4	2,1
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	38	63,2	31,6	5,3
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	23	56,5	43,5	0,0
tecnici ambiente / sicurezza	39	56,4	41,0	2,6
tecnici programmazione della produzione / logistica	50	58,0	38,0	4,0
tecnici acquisti / approvvigionamenti	50	56,0	42,0	2,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	47	63,8	34,0	2,1
manutentori meccanici	29	62,1	27,6	10,3
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	25	60,0	36,0	4,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	34	52,9	41,2	5,9
operatori di estrazione	30	60,0	40,0	0,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	46	78,3	21,7	0,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segazione e finiture)	45	64,4	31,1	4,4
operatori di produzione / lavorazione della pietra	45	64,4	35,6	0,0

tab.28 - livelli di istruzione
tutte le dimensioni

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>obbligo scolastico</i>	<i>qualifica professionale</i>	<i>diploma</i>	<i>specializzazione post-diploma</i>	<i>laurea di primo livello</i>	<i>master di primo livello</i>	<i>laurea di secondo livello</i>	<i>master di secondo livello</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	79	1,3	5,1	57,0	12,7	10,1	1,3	11,4	1,3
operatori di contabilità	80	0,0	5,0	71,3	12,5	6,3	0,0	5,0	0,0
tecnici gestione / sviluppo personale	70	0,0	11,4	64,3	7,1	8,6	0,0	8,6	0,0
tecnici sistema informativo aziendale	55	0,0	9,1	61,8	23,6	3,6	0,0	1,8	0,0
operatori di segreteria	87	0,0	11,5	81,6	5,7	1,1	0,0	0,0	0,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	66	0,0	10,6	60,6	7,6	12,1	3,0	6,1	0,0
operatori servizi commerciali	82	2,4	11,0	69,5	7,3	4,9	0,0	4,9	0,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	61	3,3	16,4	59,0	14,8	1,6	0,0	4,9	0,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	37	0,0	10,8	37,8	13,5	16,2	2,7	16,2	2,7
disegnatori / progettisti cad / cam	55	1,8	9,1	49,1	21,8	16,4	0,0	1,8	0,0
tecnologi di processo - impianti	68	0,0	22,1	51,5	13,2	8,8	0,0	4,4	0,0
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	57	0,0	14,0	63,2	5,3	12,3	1,8	3,5	0,0
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	40	0,0	15,0	50,0	15,0	15,0	0,0	5,0	0,0
tecnici ambiente / sicurezza	64	0,0	12,5	45,3	18,8	14,1	3,1	6,3	0,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	75	2,7	34,7	46,7	9,3	5,3	1,3	0,0	0,0
tecnici acquisti / approvvigionamenti	79	0,0	21,5	55,7	10,1	8,9	0,0	2,5	1,3
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	73	15,1	54,8	24,7	4,1	1,4	0,0	0,0	0,0
manutentori meccanici	55	12,7	56,4	18,2	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	50	8,0	54,0	20,0	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	50	12,0	52,0	22,0	6,0	8,0	0,0	0,0	0,0
operatori di estrazione	44	11,4	70,5	13,6	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	66	15,2	72,7	10,6	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	71	9,9	64,8	18,3	5,6	1,4	0,0	0,0	0,0
operatori di produzione / lavorazione della pietra	83	21,7	57,8	16,9	2,4	1,2	0,0	0,0	0,0

tab.29 - livelli di istruzione
1 - 9 addetti

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>obbligo scolastico</i>	<i>qualifica professionale</i>	<i>diploma</i>	<i>specializzazione post-diploma</i>	<i>laurea di primo livello</i>	<i>master di primo livello</i>	<i>laurea di secondo livello</i>	<i>master di secondo livello</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	46	2,2	6,5	63,0	13,0	6,5	0,0	8,7	0,0
operatori di contabilità	45	0,0	8,9	71,1	11,1	6,7	0,0	2,2	0,0
tecnici gestione / sviluppo personale	38	0,0	13,2	73,7	5,3	2,6	0,0	5,3	0,0
tecnici sistema informativo aziendale	28	0,0	17,9	60,7	17,9	3,6	0,0	0,0	0,0
operatori di segreteria	52	0,0	17,3	76,9	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	35	0,0	14,3	62,9	5,7	8,6	5,7	2,9	0,0
operatori servizi commerciali	47	4,3	12,8	68,1	6,4	6,4	0,0	2,1	0,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	34	5,9	23,5	52,9	14,7	0,0	0,0	2,9	0,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	17	0,0	11,8	41,2	17,6	11,8	5,9	11,8	0,0
disegnatori / progettisti cad / cam	30	3,3	10,0	43,3	23,3	20,0	0,0	0,0	0,0
tecnologi di processo - impianti	39	0,0	25,6	56,4	15,4	2,6	0,0	0,0	0,0
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	31	0,0	19,4	67,7	3,2	6,5	3,2	0,0	0,0
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	19	0,0	15,8	52,6	15,8	15,8	0,0	0,0	0,0
tecnici ambiente / sicurezza	38	0,0	10,5	52,6	21,1	10,5	0,0	5,3	0,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	43	4,7	41,9	44,2	7,0	2,3	0,0	0,0	0,0
tecnici acquisti / approvvigionamenti	46	0,0	21,7	63,0	10,9	4,3	0,0	0,0	0,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	42	16,7	59,5	21,4	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0
manutentori meccanici	27	18,5	55,6	11,1	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	25	12,0	56,0	8,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	25	20,0	44,0	32,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0
operatori di estrazione	20	15,0	60,0	20,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	36	22,2	66,7	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	38	15,8	60,5	21,1	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
operatori di produzione / lavorazione della pietra	48	27,1	47,9	20,8	2,1	2,1	0,0	0,0	0,0

tab.30 - livelli di istruzione
10 addetti e oltre

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>obbligo scolastico</i>	<i>qualifica professionale</i>	<i>diploma</i>	<i>specializzazione post-diploma</i>	<i>laurea di primo livello</i>	<i>master di primo livello</i>	<i>laurea di secondo livello</i>	<i>master di secondo livello</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	33	0,0	3,0	48,5	12,1	15,2	3,0	15,2	3,0
operatori di contabilità	35	0,0	0,0	71,4	14,3	5,7	0,0	8,6	0,0
tecnici gestione / sviluppo personale	32	0,0	9,4	53,1	9,4	15,6	0,0	12,5	0,0
tecnici sistema informativo aziendale	27	0,0	0,0	63,0	29,6	3,7	0,0	3,7	0,0
operatori di segreteria	35	0,0	2,9	88,6	5,7	2,9	0,0	0,0	0,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	31	0,0	6,5	58,1	9,7	16,1	0,0	9,7	0,0
operatori servizi commerciali	35	0,0	8,6	71,4	8,6	2,9	0,0	8,6	0,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	27	0,0	7,4	66,7	14,8	3,7	0,0	7,4	0,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	20	0,0	10,0	35,0	10,0	20,0	0,0	20,0	5,0
disegnatori / progettisti cad / cam	25	0,0	8,0	56,0	20,0	12,0	0,0	4,0	0,0
tecnologi di processo - impianti	29	0,0	17,2	44,8	10,3	17,2	0,0	10,3	0,0
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	26	0,0	7,7	57,7	7,7	19,2	0,0	7,7	0,0
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	21	0,0	14,3	47,6	14,3	14,3	0,0	9,5	0,0
tecnici ambiente / sicurezza	26	0,0	15,4	34,6	15,4	19,2	7,7	7,7	0,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	32	0,0	25,0	50,0	12,5	9,4	3,1	0,0	0,0
tecnici acquisti / approvvigionamenti	33	0,0	21,2	45,5	9,1	15,2	0,0	6,1	3,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	31	12,9	48,4	29,0	6,5	3,2	0,0	0,0	0,0
manutentori meccanici	28	7,1	57,1	25,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	25	4,0	52,0	32,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	25	4,0	60,0	12,0	12,0	12,0	0,0	0,0	0,0
operatori di estrazione	24	8,3	79,2	8,3	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	30	6,7	80,0	10,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	33	3,0	69,7	15,2	9,1	3,0	0,0	0,0	0,0
operatori di produzione / lavorazione della pietra	35	14,3	71,4	11,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0

tab.31 - livelli di istruzione
Cuneo

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>obbligo scolastico</i>	<i>qualifica professionale</i>	<i>diploma</i>	<i>specializzazione post-diploma</i>	<i>laurea di primo livello</i>	<i>master di primo livello</i>	<i>laurea di secondo livello</i>	<i>master di secondo livello</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	36	2,8	8,3	36,1	22,2	13,9	0,0	13,9	2,8
operatori di contabilità	37	0,0	5,4	64,9	18,9	8,1	0,0	2,7	0,0
tecnici gestione / sviluppo personale	24	0,0	16,7	41,7	12,5	20,8	0,0	8,3	0,0
tecnici sistema informativo aziendale	24	0,0	12,5	41,7	37,5	8,3	0,0	0,0	0,0
operatori di segreteria	38	0,0	10,5	76,3	10,5	2,6	0,0	0,0	0,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	22	0,0	13,6	27,3	18,2	27,3	4,5	9,1	0,0
operatori servizi commerciali	33	6,1	9,1	57,6	15,2	9,1	0,0	3,0	0,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	24	8,3	20,8	33,3	33,3	4,2	0,0	0,0	0,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	13	0,0	15,4	7,7	23,1	23,1	0,0	23,1	7,7
disegnatori / progettisti cad / cam	24	4,2	8,3	41,7	29,2	16,7	0,0	0,0	0,0
tecnologi di processo - impianti	22	0,0	13,6	31,8	27,3	18,2	0,0	9,1	0,0
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	19	0,0	15,8	36,8	10,5	26,3	5,3	5,3	0,0
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	17	0,0	17,6	35,3	11,8	23,5	0,0	11,8	0,0
tecnici ambiente / sicurezza	25	0,0	8,0	16,0	32,0	28,0	8,0	8,0	0,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	25	4,0	20,0	40,0	16,0	16,0	4,0	0,0	0,0
tecnici acquisti / approvvigionamenti	29	0,0	13,8	48,3	17,2	10,3	0,0	6,9	3,4
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	26	19,2	30,8	38,5	7,7	3,8	0,0	0,0	0,0
manutentori meccanici	26	15,4	50,0	15,4	19,2	0,0	0,0	0,0	0,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	25	8,0	44,0	20,0	28,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	16	25,0	31,3	6,3	12,5	25,0	0,0	0,0	0,0
operatori di estrazione	14	21,4	50,0	14,3	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	20	30,0	50,0	15,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	26	15,4	42,3	23,1	15,4	3,8	0,0	0,0	0,0
operatori di produzione / lavorazione della pietra	38	31,6	39,5	21,1	5,3	2,6	0,0	0,0	0,0

tab.32 - livelli di istruzione
Verbano Cusio Ossola

	<i>unità produttive locali (v.a.)</i>	<i>obbligo scolastico</i>	<i>qualifica professionale</i>	<i>diploma</i>	<i>specializzazione post-diploma</i>	<i>laurea di primo livello</i>	<i>master di primo livello</i>	<i>laurea di secondo livello</i>	<i>master di secondo livello</i>
tecnici amministrazione / finanza / controllo di gestione	43	0,0	2,3	74,4	4,7	7,0	2,3	9,3	0,0
operatori di contabilità	43	0,0	4,7	76,7	7,0	4,7	0,0	7,0	0,0
tecnici gestione / sviluppo personale	46	0,0	8,7	76,1	4,3	2,2	0,0	8,7	0,0
tecnici sistema informativo aziendale	31	0,0	6,5	77,4	12,9	0,0	0,0	3,2	0,0
operatori di segreteria	49	0,0	12,2	85,7	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0
tecnici commerciale / marketing / organizzazione vendite	44	0,0	9,1	77,3	2,3	4,5	2,3	4,5	0,0
operatori servizi commerciali	49	0,0	12,2	77,6	2,0	2,0	0,0	6,1	0,0
tecnici di prodotto / servizio - assistenza clienti	37	0,0	13,5	75,7	2,7	0,0	0,0	8,1	0,0
tecnici di geo-diagnosi e progettazione del fronte di cava	24	0,0	8,3	54,2	8,3	12,5	4,2	12,5	0,0
disegnatori / progettisti cad / cam	31	0,0	9,7	54,8	16,1	16,1	0,0	3,2	0,0
tecnologi di processo - impianti	46	0,0	26,1	60,9	6,5	4,3	0,0	2,2	0,0
tecnici sistema qualità (processi e prodotti)	38	0,0	13,2	76,3	2,6	5,3	0,0	2,6	0,0
tecnici di laboratorio (controllo qualità)	23	0,0	13,0	60,9	17,4	8,7	0,0	0,0	0,0
tecnici ambiente / sicurezza	39	0,0	15,4	64,1	10,3	5,1	0,0	5,1	0,0
tecnici programmazione della produzione / logistica	50	2,0	42,0	50,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0
tecnici acquisti / approvvigionamenti	50	0,0	26,0	60,0	6,0	8,0	0,0	0,0	0,0
magazzinieri (accettazioni / spedizioni)	47	12,8	68,1	17,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
manutentori meccanici	29	10,3	62,1	20,7	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0
manutentori elettro-elettronici e di sistemi di automazione	25	8,0	64,0	20,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di estrazione	34	5,9	61,8	29,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0
operatori di estrazione	30	6,7	80,0	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori mezzi di sbancamento e movimentazione	46	8,7	82,6	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
conduttori di processo / impianti di lavorazione (segagione e finiture)	45	6,7	77,8	15,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
operatori di produzione / lavorazione della pietra	45	13,3	73,3	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0