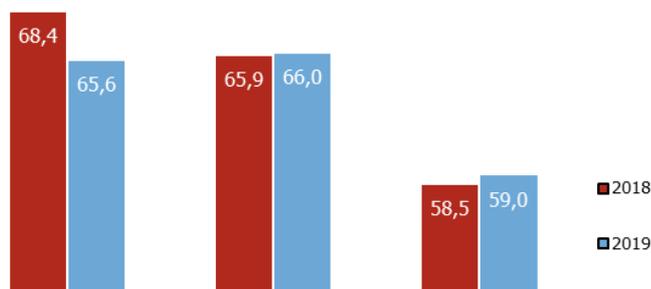


## CONTESTO E TERRITORIO

Dai più recenti dati disponibili, pubblicati dalla Camera di Commercio di Biella e riferiti al 2019, emerge che nella provincia di Biella le persone occupate sono 78000, i non occupati 30000 e il tasso di disoccupazione dell'8%, con una situazione simile a quella della Regione e migliore rispetto alla media del Paese.

TASSO DI OCCUPAZIONE – ANNI 2018-2019



(fonte: ISTAT)

Per quanto riguarda i settori di occupazione, le attività manifatturiere sono quelle che impiegano più lavoratori (18564), seguite dalle attività commerciali (10271), da quelle di supporto alle imprese e dalla sanità.

### CONSISTENZA DELLE ATTIVITA' ECONOMICHE IN PROVINCIA DI BIELLA – 31/12/2019

RAMI DI ATTIVITA' ECONOMICA (ATECO 2007)	SEDI IMPRESA	LOCALIZZAZIONI	ADDETTI
	Registrate	Registrate	LOCALIZZAZIONI
Agricoltura, caccia, silvicoltura e pesca	1.468	1.538	1.549
Estrazione di minerali	5	15	42
Attività manifatturiere	2.105	2.706	18.564
<i>di cui industrie tessili</i>	735	956	10.303
Fornitura di energia elettr., gas, vapore e aria condiz.	50	162	173
Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti	41	74	521
Costruzioni	2.636	2.907	4.534
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; ripar. autov. e motocicli	3.890	5.135	10.271
Trasporto e magazzinaggio	220	407	1.906
Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	1.215	1.498	3.956
Servizi di informazione e comunicazione	284	369	1.009
Attività finanziarie e assicurative	570	783	3.047
Attività immobiliari	1.822	1.882	611
Attività professionali, scientifiche e tecniche	551	688	1.106
Noleggio, servizi di supporto alle imprese	605	747	4.123
Amministrazione pubblica	0	2	1
Istruzione	81	116	252
Sanità e assistenza sociale	95	176	4.645
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	184	253	333
Altre attività di servizi	830	931	1.510
Imprese non classificate	841	935	78
<b>TOTALE</b>	<b>17.493</b>	<b>21.324</b>	<b>58.231</b>

FONTE: Stockview Infocamere

## RICCHEZZA PRODOTTA

VALORE AGGIUNTO DELL'INTERA ECONOMIA A PREZZI CORRENTI - ANNI  
2017-2018-2019

	2017	2018	2019
<b>Biella</b>	<b>4.279</b>	<b>4.363</b>	<b>4.387</b>

NOTA: i valori sono espressi in milioni di euro.

FONTE: Istat e Unioncamere-Istituto Tagliacarne

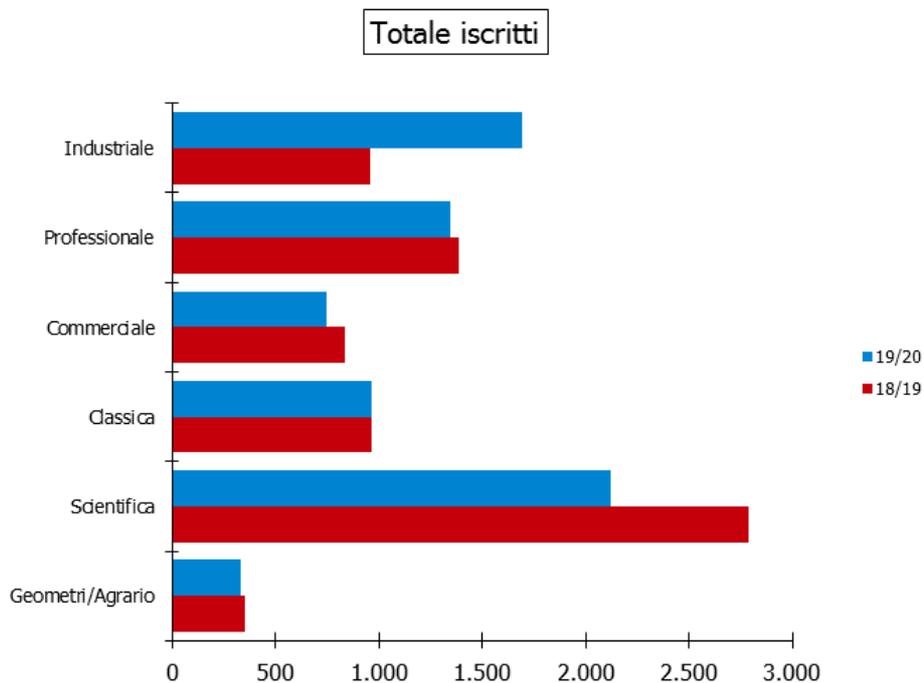
La ricchezza prodotta è cresciuta nel triennio 2017-2019, denotando una ripresa dopo gli anni di difficoltà e crisi.

Le imprese femminili (quelle in cui le lavoratrici sono più del 50%) registrate in provincia sono 3628, pari al 20,7% del totale e sono costituite per il 58,7% da ditte individuali.

Le imprese giovanili (quelle in cui i lavoratori con meno di 35 anni sono la maggioranza) sono invece 1220, pari al 7% del totale e sono costituite anche in questo caso per la maggior parte (77,9%) da ditte individuali.

La popolazione residente nella provincia di Biella si è ridotta nel corso del decennio 2009/2019, passando da 186698 abitanti nel 2009 a 174384 abitanti nel 2019 e di conseguenza anche la popolazione scolastica è diminuita ed è passata dai 19136 studenti (dalla scuola materna alla secondaria) dell'anno scolastico 2010/2011 ai 17860 nel 2019/2020.

## SCUOLE SUPERIORI BIELLESI: STUDENTI PER TIPOLOGIE D'ISTRUZIONE



(fonte: Camera di Commercio di Biella)

Per quanto riguarda la Scuola Secondaria di secondo grado, gli studenti biellesi frequentano per la maggior parte scuole di tipo scientifico (Liceo Scientifico tradizionale e Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate), che nelle scelte dei ragazzi sono seguite dall'Istituto Tecnico Industriale, tipo di scuola rappresentato in provincia unicamente dalla nostra.

Nonostante la diminuzione della popolazione scolastica, il numero di iscritti all'Istituto tecnico industriale è in costante crescita.

## ALUNNI ISCRITTI NELLE SCUOLE MEDIE SUPERIORI DELLA PROVINCIA DI BIELLA

	ANNI SCOLASTICI			
	17/18		19/20	
	ISCRITTI		ISCRITTI	
	N°	%	N°	%
Istruzione tecnica industriale (a)	1.113	15,7	1.695	23,5
Istruzione professionale	1.229	17,3	1.348	18,7
- indirizzo industriale	328	4,6	335	4,6
- indirizzo commerciale	318	4,5	80	1,1
- altri indirizzi	583	8,2	933	12,9
Istruzione tecnica commerciale	826	11,6	744	10,3
Istruzione classica (b)	958	13,5	967	13,4
Istruzione scientifica (c)	2.661	37,5	2.120	29,4
Istr. tecnica per geometri e perito agrario	316	4,4	332	4,6
<b>TOTALE</b>	<b>7.103</b>	<b>100,0</b>	<b>7.206</b>	<b>100,0</b>

### NOTE

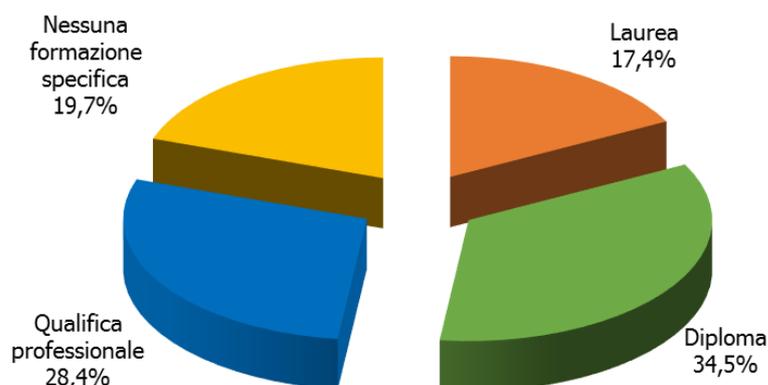
(a) Dall'a.s. 2014/2015 è stato scorporato il liceo scientifico delle scienze applicate che è stato incluso nell'istruzione scientifica

(b) Compreso indirizzo linguistico e artistico

(c) Compresi liceo della comunicazione e dall'a.s. 2014/2015 il liceo scientifico delle scienze applicate

FONTE: Centro Servizi Amministrativi di Biella e Scuole

Terminata la scuola secondaria, le prospettive per chi decide di inserirsi nel mondo del lavoro sono abbastanza buone, infatti in questi anni la richiesta delle imprese presenti sul territorio è stata rivolta soprattutto verso i diplomati (34,5%).



### ASSUNTI 2019 PER LIVELLO DI ISTRUZIONE

(fonte: Unioncamere – ANPAL, Sistema informatico Excelsior 2019)

Negli anni, il trend non è stato lo stesso per tutti i livelli di istruzione: in costante diminuzione la richiesta di personale senza una formazione specifica; speculare quella dei diplomati rispetto ai lavoratori con qualifica professionale (in ripresa quella dei primi, dopo un calo durato fino al 2017 e in discesa quella dei secondi dopo una risalita andata avanti fino al 2018); è invece in crescita abbastanza continua la richiesta di laureati.

## ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE IN PROVINCIA DI BIELLA PER LIVELLI DI ISTRUZIONE RICHIESTI (QUOTE % SUL TOTALE) – ANNI 2014-2019

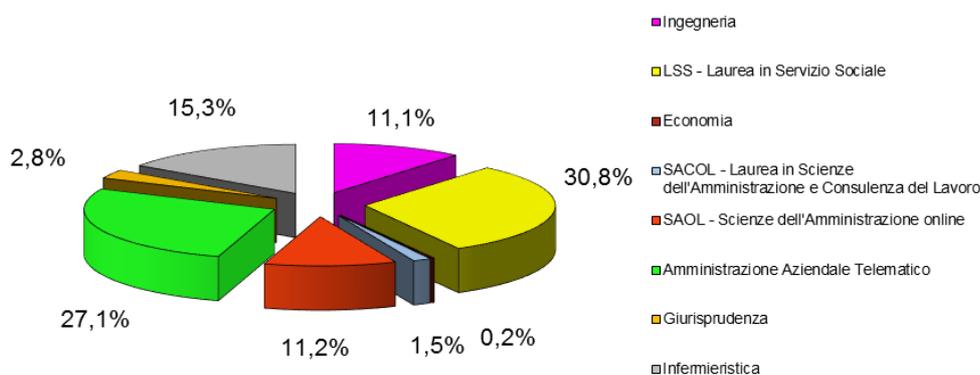
Livello di istruzione	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Laurea	13,5	12,3	13,0	13,1	11,0	17,4
Diploma	50,9	39,9	37,0	30,2	31,8	34,5
Qualifica professionale	8,0	17,3	25,5	31,1	33,6	28,4
Nessuna formazione specifica	27,6	30,4	25,0	25,6	23,6	19,7
<b>Totale</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

FONTE: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior 2019 - Nostre elaborazioni

NOTA: Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori

A chi sceglie di continuare gli studi, la provincia di Biella offre diversi corsi universitari. Quello che conta il maggior numero di iscritti è la Laurea in Servizio Sociale, seguito dal corso in Amministrazione Aziendale Telematica.

### STUDENTI ISCRITTI AI CORSI UNIVERSITARI BIELLESI – A.A. 2019/2020

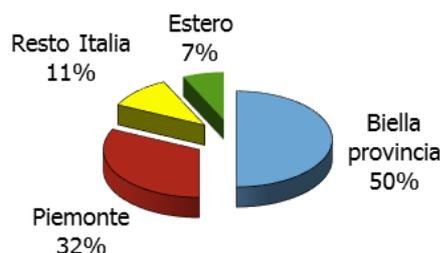


(fonte: Città Studi, Università degli Studi del Piemonte Orientale)

Uno su due degli studenti che frequentano i corsi universitari attivati a Biella sono Biellesi, segno che tali corsi sono interessanti per i ragazzi della provincia, che scelgono di non andare a studiare altrove preferendo l'offerta del territorio.

Dagli stessi dati si può inoltre dedurre che i corsi universitari biellesi attirano anche molti studenti dall'esterno visto che metà degli iscritti proviene da fuori provincia.

### PROVENIENZA DEGLI STUDENTI ISCRITTI AI CORSI UNIVERSITARI BIELLESI – A.A. 2019/2020



(fonte: Città Studi, Università degli Studi del Piemonte Orientale)