

# INNOVAZIONE

Prosegue nel 2019 la crescita delle imprese che svolgono **servizi a elevato contenuto di conoscenza (4.374 unità, +2%)** e che costituiscono il 6,5% del totale delle imprese registrate.

Sempre rappresentativa la quota rosa nel comparto, che sfiora il 21%.

Tra le province piemontesi **Cuneo si dimostra un terreno fertile per le imprese innovative con il miglior tasso di variazione**, di poco inferiore a quello nazionale (1,97% contro 2,09%).

Nel corso dell'anno di riferimento sono **96 le start-up innovative** iscritte al registro camerale, con un aumento del 23% rispetto al 2018, operanti principalmente nei settori di industria, artigianato e altri servizi, per la quasi totalità (91 su 96) in forma giuridica di società a responsabilità limitata, con un'incidenza di imprese giovanili pari al 16,7%.

*"Cuneo si dimostra un terreno fertile per le imprese innovative con il miglior tasso di variazione, di poco inferiore a quello nazionale"*

Per quanto riguarda la propensione delle imprese a **tutelare i segni distintivi e le innovazioni**, le domande di marchi/brevetti e disegni/modelli presentate presso la Camera di commercio di Cuneo nel 2019 sono 379 (erano 376 nel 2018), delle quali oltre il 97% riguarda il deposito di marchi d'impresa nazionali.

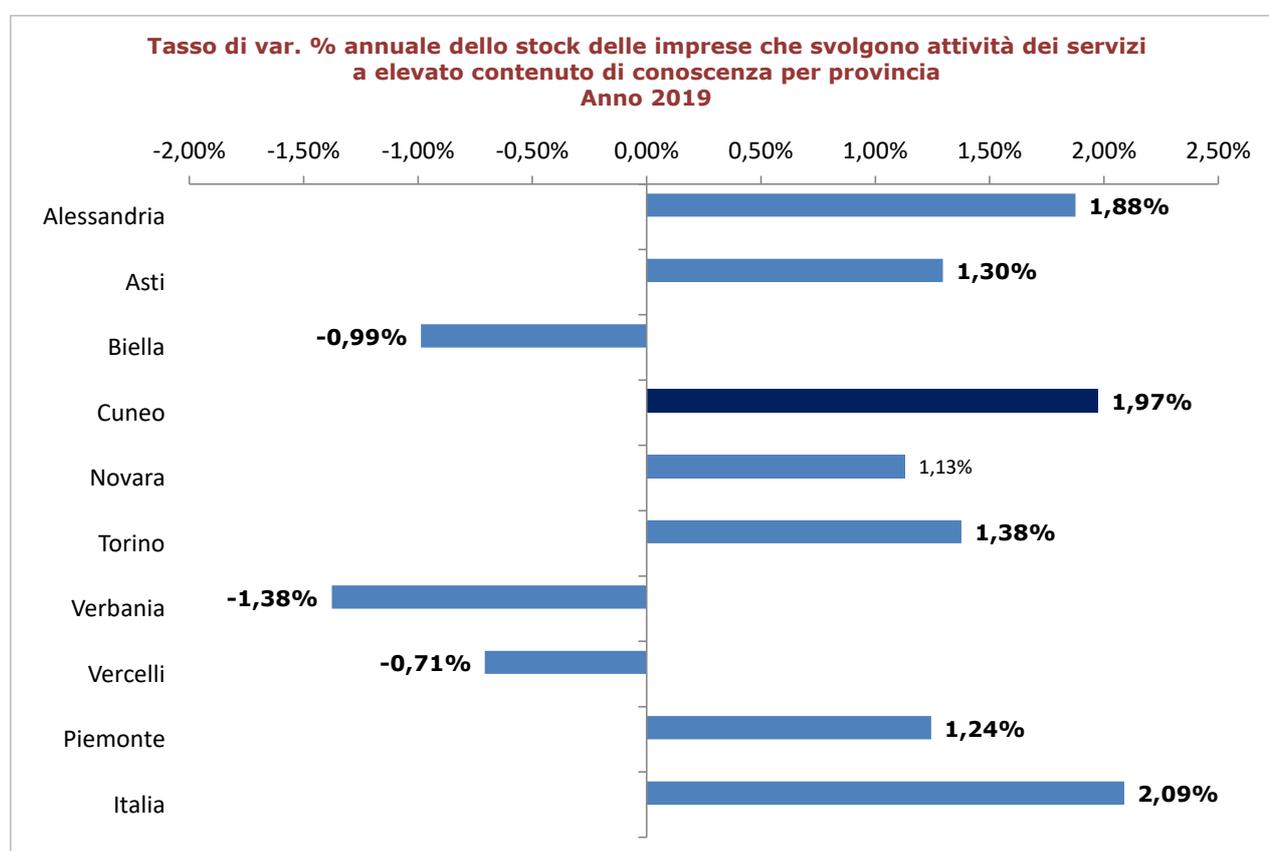


**Consistenza delle imprese che svolgono attività dei servizi a elevato contenuto di conoscenza<sup>(a)</sup>  
per provincia e incidenza sul totale delle imprese.  
Anni 2017-2019**

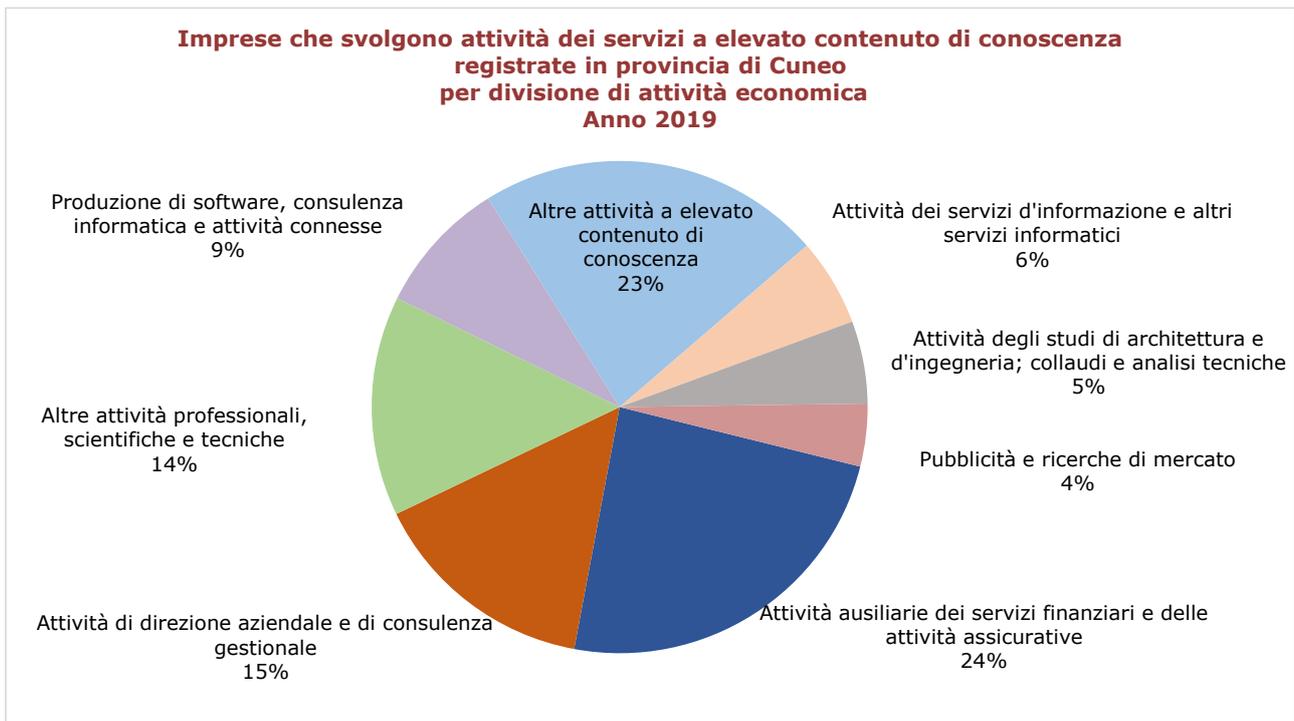
Territorio	Anno 2017	Anno 2018	Anno 2019	Incidenza sul totale imprese registrate
Alessandria	3.037	3.093	3.140	7,4%
Asti	1.378	1.389	1.403	6,0%
Biella	1.510	1.520	1.505	8,6%
<b>Cuneo</b>	<b>4.197</b>	<b>4.305</b>	<b>4.374</b>	6,5%
Novara	3.021	3.005	3.024	10,2%
Torino	24.269	24.330	24.597	11,2%
Verbania	946	944	924	7,1%
Vercelli	1.135	1.131	1.123	7,0%
<b>Piemonte</b>	<b>39.493</b>	<b>39.717</b>	<b>40.090</b>	9,4%
<b>Italia</b>	<b>516.777</b>	<b>525.816</b>	<b>533.644</b>	8,8%

(a) Si fa riferimento alla definizione di Knowledge Intensive Activities – Business industries (KIABI) fornita da Eurostat

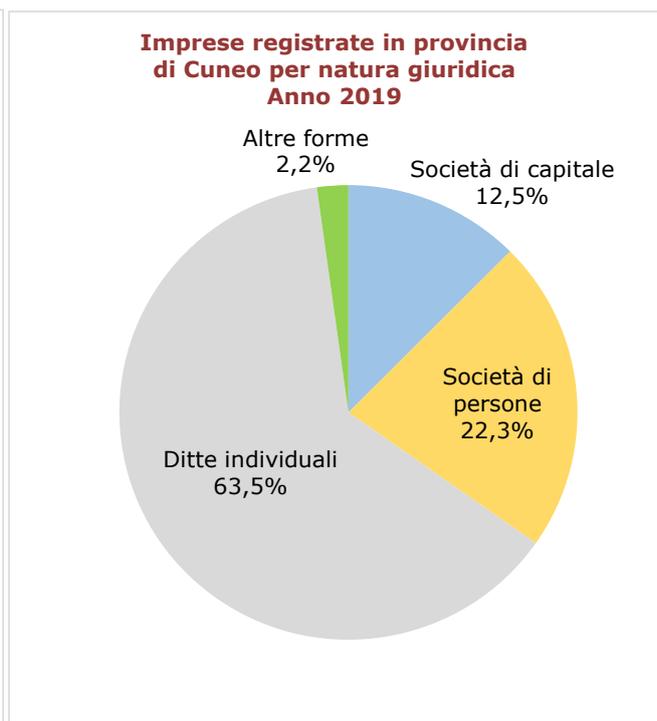
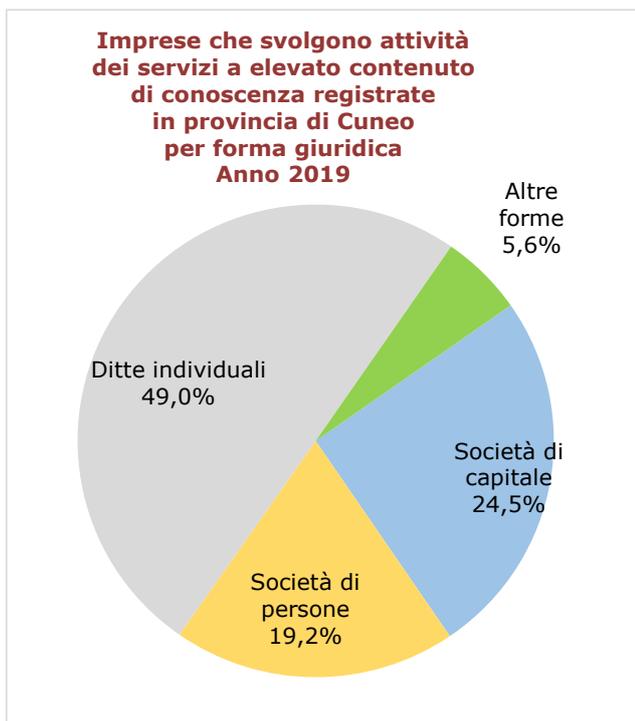
Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere



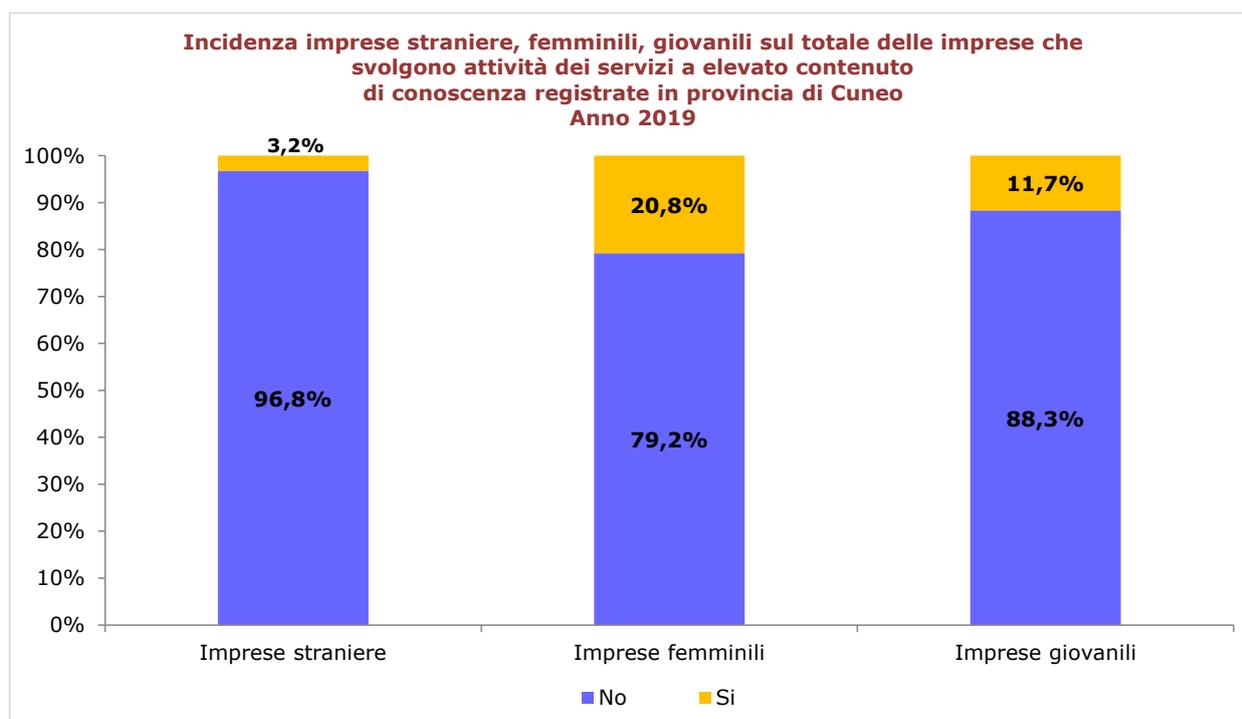
Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere



Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere



Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere



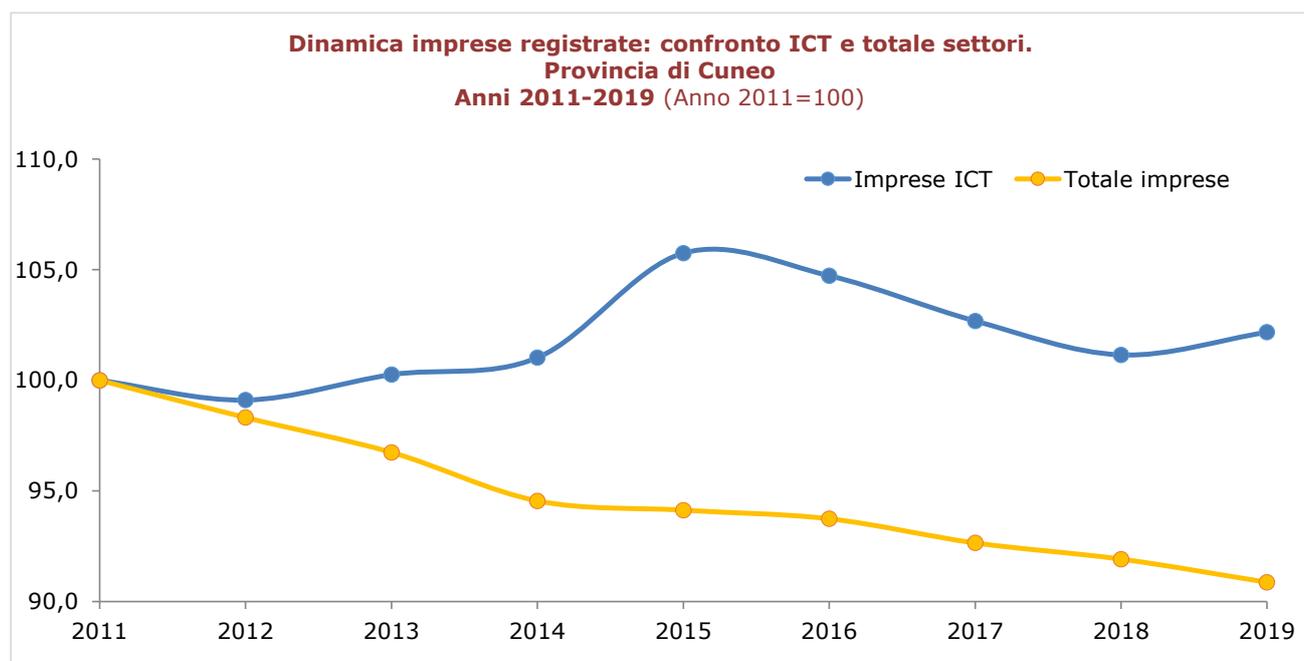
Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere

### Le imprese dell'ICT<sup>(a)</sup> in provincia di Cuneo Anni 2017-2019

Settore di attività economica	2017			2018			2019		
	Imprese registrate al 31.12	Iscrizioni	Cessazioni non d'ufficio	Imprese registrate al 31.12	Iscrizioni	Cessazioni non d'ufficio	Imprese registrate al 31.12	Iscrizioni	Cessazioni non d'ufficio
Fabbricazione di componenti elettronici e schede elettroniche	19	-	3	20	2	-	25	3	1
Fabbricazione di computer e unità periferiche	15	-	-	16	1	1	15	-	-
Fabbricazione di apparecchiature per le telecomunicazioni	10	-	-	11	1	2	9	-	-
Fabbricazione di prodotti di elettronica di consumo audio e video	3	-	1	4	1	-	4	-	-
Fabbricazione di supporti magnetici e ottici	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Commercio all'ingrosso di apparecchiature ICT	47	1	3	46	1	2	43	-	3
Edizione di software	6	2	2	4	1	1	4	-	-
Telecomunicazioni	30	5	4	29	1	2	27	1	1
Produzione di software, consulenza informatica e attività connesse	380	30	23	376	36	38	385	29	24
Elaborazione dei dati, hosting e attività connesse; portali web	240	13	23	233	8	13	236	14	17
Riparazione di computer e di apparecchiature per le comunicazioni	54	7	14	53	8	8	52	6	9
<b>Totale</b>	<b>804</b>	<b>58</b>	<b>73</b>	<b>792</b>	<b>60</b>	<b>67</b>	<b>800</b>	<b>53</b>	<b>55</b>

(a) Definizione OECD; <http://www.oecd.org/dataoecd/16/46/42978297.pdf>

Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere



Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere

**Numero di imprese registrate alla sezione delle start-up innovative per provincia e settore di attività economica**  
**Situazione al 20 aprile 2020**

Territorio	Agricoltura / pesca	Industria / artigianato	Commercio	Turismo	Altri servizi	N.C.	Totale
Alessandria	0	9	0	0	22	0	31
Asti	0	2	0	0	2	0	4
Biella	0	8	1	1	15	0	25
<b>Cuneo</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>96</b>
Novara	0	4	0	1	58	0	63
Torino	2	70	6	3	303	0	384
Verbano C.O.	0	1	2	0	7	0	10
Vercelli	0	2	0	1	3	0	6
<b>Piemonte</b>	<b>4</b>	<b>117</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>474</b>	<b>0</b>	<b>619</b>
<b>Italia</b>	<b>85</b>	<b>1.967</b>	<b>392</b>	<b>107</b>	<b>8.628</b>	<b>36</b>	<b>11.215</b>

Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere

**Numero di imprese registrate alla sezione delle start-up innovative per provincia e forma giuridica  
Situazione al 20 aprile 2020**

Territorio	Società a responsabilità limitata	Società a responsabilità limitata a capitale ridotto	Società a responsabilità limitata con unico socio	Società a responsabilità limitata semplificata	Società consortile a responsabilità limitata	Società cooperativa	Società costituita in base a leggi di altro stato	Società europea	Società per azioni	Gruppo europeo di interesse economico	Totale
Alessandria	26	0	0	5	0	0	0	0	0	0	31
Asti	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
Biella	24	0		1	0	0	0	0	0	0	25
<b>Cuneo</b>	<b>91</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>96</b>
Novara	42	0	1	19	0	0	0	0	1	0	63
Torino	358	0	0	21	0	4	0	0	1	0	384
Verbano C.O.	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Vercelli	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6
<b>Piemonte</b>	<b>559</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>619</b>
<b>Italia</b>	<b>10.070</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>895</b>	<b>10</b>	<b>116</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>101</b>	<b>1</b>	<b>11.215</b>

Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere

**Numero di imprese registrate alla sezione delle start-up innovative per provincia e classe di capitale  
Situazione al 20 aprile 2020**

Territorio	1 euro	Da 1 fino a 5mila euro	Da 5 a 10mila euro	Da 10 a 50mila euro	Da 50 a 100mila euro	Da 100 a 250mila euro	Da 250 a 500mila euro	Da 500 a 1mln euro	Da 1 a 2,5mln euro	Da 2,5 a 5mln euro	Più di 5 mln euro	NC	Totale
Alessandria	0	11	9	4	3	2	2	0	0	0	0	0	31
Asti	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	4
Biella	0	9	9	6	1	0	0	0	0	0	0	0	25
<b>Cuneo</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>
Novara	0	22	24	10	4	1	2	0	0	0	0	0	63
Torino	1	70	169	107	12	11	7	2	1	0	0	4	384
Verbano C.O.	0	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Vercelli	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6
<b>Piemonte</b>	<b>4</b>	<b>139</b>	<b>262</b>	<b>146</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>619</b>
<b>Italia</b>	<b>109</b>	<b>2.341</b>	<b>4.735</b>	<b>2.428</b>	<b>639</b>	<b>413</b>	<b>227</b>	<b>110</b>	<b>73</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>111</b>	<b>11.215</b>

Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere

**Numero di imprese registrate alla sezione delle start-up innovative per provincia e valore tecnologico in ambito energetico<sup>(a)</sup>**  
**Situazione al 20 aprile 2020**

Territorio	Alto valore	Non alto valore	Totale
Alessandria	5	26	31
Asti	0	4	4
Biella	4	21	25
<b>Cuneo</b>	<b>12</b>	<b>84</b>	<b>96</b>
Novara	14	49	63
Torino	46	338	384
Verbano C.O.	1	9	10
Vercelli	0	6	6
<b>Piemonte</b>	<b>82</b>	<b>537</b>	<b>619</b>
<b>Italia</b>	<b>1.621</b>	<b>9.594</b>	<b>11.215</b>

(a) Una impresa è ad alto valore tecnologico in ambito energetico se sviluppa e commercializza esclusivamente prodotti o servizi innovativi ad alto valore tecnologico in ambito energetico. Sono da considerarsi escluse le imprese classificate con codice Ateco "72.1 - RICERCA E SVILUPPO SPERIMENTALE NEL CAMPO DELLE SCIENZE NATURALI E DELL'INGEGNERIA" che non operano in ambito energetico.

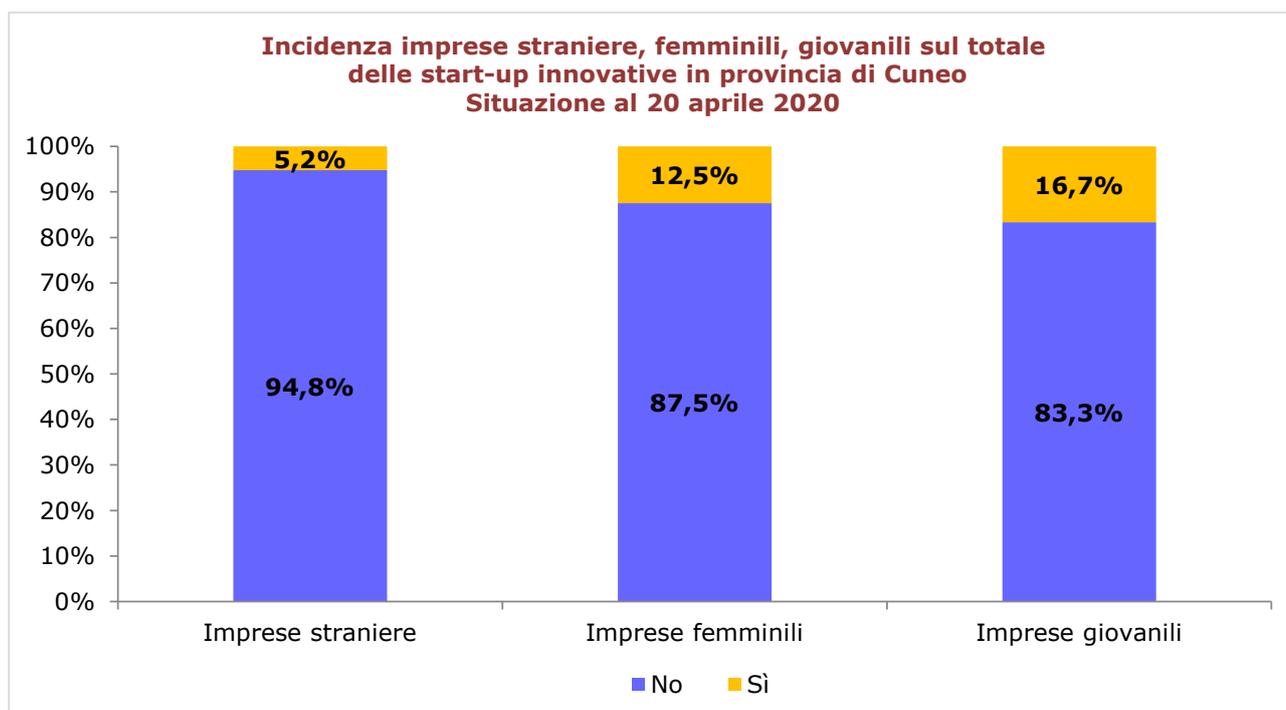
Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere

**Numero di imprese registrate alla sezione delle start-up innovative per provincia e vocazione sociale<sup>(a)</sup>**  
**Situazione al 20 aprile 2020**

Territorio	A vocazione sociale	Non a vocazione sociale	Totale
Alessandria	2	29	31
Asti	0	4	4
Biella	1	24	25
<b>Cuneo</b>	<b>1</b>	<b>95</b>	<b>96</b>
Novara	1	62	63
Torino	13	371	384
Verbano C.O.	0	10	10
Vercelli	0	6	6
<b>Piemonte</b>	<b>18</b>	<b>601</b>	<b>619</b>
<b>Italia</b>	<b>236</b>	<b>10.979</b>	<b>11.215</b>

(a) Una impresa è a vocazione sociale se opera nei settori individuati dalla disciplina dell'impresa sociale. Può appartenere anche ad altri settori innovativi ad alto contenuto tecnologico ma che possano impattare sul benessere della collettività. La SIAVS è tenuta a redigere e trasmettere in via telematica alla camera di commercio competente il "Documento di descrizione di impatto sociale" in occasione dell'invio dell'autocertificazione e, a partire dall'anno successivo, in occasione della comunicazione annuale di conferma dei requisiti prevista ai sensi dell'art.25, comma 15 del DL 179/2012.

Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere



Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo su dati InfoCamere

### Domande di marchi, brevetti e disegni/modelli presentate presso la Camera di commercio di Cuneo - Anni 2017-2019

TIPOLOGIE	ANNO DI RIFERIMENTO			
	2017	2018	2019	Variazione % 2019/18
Brevetti per invenzione	8	3	1	-66,67%
Brevetti per modelli di utilità	3	1	4	300,00%
Marchi d'impresa nazionali	411	368	368	0,00%
Disegni e modelli	5	4	6	50,00%
<b>TOTALE</b>	<b>427</b>	<b>376</b>	<b>379</b>	<b>0,80%</b>

Fonte: Elaborazione Camera di commercio di Cuneo - Ufficio marchi e brevetti