

REPORT REGIONE VENETO

Dati e informazioni sullo stato e sull'evoluzione del profilo socio-economico del territorio II.2019



Indice

Introduzione alla lettura	5
Quadro di sintesi	7
1. Innovazione, competitività e tessuto sociale: benchmark europeo	15
1.1 L'innovazione tecnologica	19
1.2 La competitività territoriale	22
1.3 La tenuta sociale	25
2. Modello di specializzazione regionale e Strategia S3	29
2.1 Smart Specialisation Strategy (S3) in Veneto	33
2.2 L'articolazione della spesa delle politiche di coesione	38
3. Il quadro socioeconomico dei comuni per fascia dimensionale	39
3.1 La demografia	44
3.2 Il sistema produttivo	46
3.3 I flussi turistici	53
3.4 Il ciclo di programmazione 2014-2020	57
Appendice statistica	63
a. La popolazione e gli indicatori demografici	65
a.1 Caratteristiche strutturali della popolazione	69
a.2 Struttura della popolazione	70
a.3 Stranieri: presenza ed etnie	71
b. Nascita e Consolidamento delle Micro, Piccole e Medie Imprese	73
b.1 Consistenza ed evoluzione del sistema produttivo	77
b.2 La nati-mortalità delle imprese	78
b.3 Caratteristiche del sistema imprenditoriale	79
b.4 Start-up innovative	80
b.5 Procedure concorsuali e fallimenti	81
c. Consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali	83
c.1 Agricoltura	87
c.2 Industria in senso stretto	89

c.3 Costruzioni	91
c.4 Commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione	93
c.5 Le presenze turistiche: andamento e caratteristiche	96
c.6 Gli altri servizi	99
d. Sviluppo occupazionale e produttivo in aree territoriali colpite da crisi diffusa delle attività	produttive 104
d.1 L'occupazione e le sue caratteristiche	108
d.2 La disoccupazione e le sue caratteristiche	109
d.3 L'inattività e le sue caratteristiche	110
d.4 La domanda di lavoro delle imprese e delle sue caratteristiche	111
e. Incremento del livello di internazionalizzazione dei sistemi produttivi	114
e.1 I flussi commerciali con l'estero	118
e.2 Le aree geo-economiche di destinazione delle esportazioni	119
e.3 I paesi di destinazione delle esportazioni	120
e.4 I comparti merceologici oggetto di esportazione	121
e.5 Le merci oggetto di esportazione	122
e.6 Le imprese a partecipazione estera	123
f. Miglioramento dell'accesso al credito, del finanziamento delle imprese e della gestione del agricoltura	
f.1 Caratteristiche strutturali del sistema creditizio	128
f.2 L'andamento degli impieghi e dei finanziamenti bancari	129
f.3 II fenomeno delle sofferenze bancarie	131
f.4 I tassi di interesse	133
Glossario delle definizioni e degli indicatori utilizzati nel rapporto	134

Introduzione alla lettura

Il presente Report regionale semestrale, giunto alla terza edizione, è stato realizzato nell'ambito del Progetto S.I.S.PR.IN.T. *Sistema Integrato di Supporto alla Progettazione degli Interventi Territoriali*, finanziato dal PON Governance e Capacità istituzionale 2014-2020, di cui Unioncamere è il soggetto beneficiario.

S.I.S.PR.IN.T. è un progetto che nasce per valorizzare, integrare e analizzare dati a supporto delle politiche di sviluppo; ascoltare le esigenze delle imprese e orientare le risposte delle PA; supportare una progettualità qualificata. S.I.S.PR.IN.T. comprende azioni di studio, raccolta e analisi di dati, attività di confronto e animazione con i territori, finalizzate allo sviluppo di strumenti di supporto alla progettazione di interventi territoriali.

La prima edizione del Report ha avuto come obiettivo l'osservazione ed il monitoraggio dei fenomeni socioeconomici rilevanti, le relative dinamiche e la definizione dei principali squilibri, attraverso l'esame del quadro demografico, del sistema produttivo, delle situazioni di crisi occupazionale, dei livelli di internazionalizzazione e dell'accesso al credito.

L'esame del posizionamento della regione nel contesto delle regioni NUTS 2 europee è stato alla base dell'analisi sviluppata nella seconda edizione che ha anche focalizzato le nuove geografie della produzione del valore (green economy, cultura e creatività, coesione sociale), le dimensioni del benessere e taluni temi/settori strategici tra i quali il turismo, l'innovazione, l'internazionalizzazione.

Il Report, in questa terza edizione, analizza il posizionamento e le traiettorie di sviluppo della regione sotto tre aspetti multidimensionali:

- il benchmark europeo rispetto all'innovazione tecnologica, alla competitività territoriale ed alla tenuta sociale;
- l'elaborazione di prime analisi delle evoluzioni del sistema produttivo alla luce della Smart Specialisation Strategy (S3);
- l'analisi dell'evoluzione del modello di sviluppo socioeconomico territoriale sulla base della dimensione dei comuni.

Si tratta, dunque, di un interessante contributo finalizzato all'esame delle traiettorie di sviluppo del territorio, attraverso gli indicatori internazionali del Regional Innovation Scoreboard 2019 (Commissione Europea), del Regional Competitiveness Index 2019 (OCSE) nonché di un indicatore di tenuta sociale basato su indici 2017 – 2018 elaborati *ad hoc* su dati di fonte Eurostat.

Segue una analisi – ad oggi - dell'evoluzione del modello di specializzazione produttiva del territorio, elaborata nel contesto della S3 regionale e, infine, un approfondimento delle traiettorie di sviluppo declinato sulla base della tipologia dimensionale dei comuni finalizzato a far emergere i principali squilibri interni alla regione, eventuali aree di crisi/desertificazione, ovvero marcate polarità di sviluppo e gravitazione produttiva e sociale.

Completa il Rapporto una ricca appendice statistica con l'aggiornamento delle informazioni socioeconomiche coerenti con i temi dell'Accordo di Partenariato e, in particolare, con gli Obiettivi Tematici 1 e 3 per l'innovazione tecnologica e la competitività delle PMI.

Quadro di sintesi

La competitività territoriale, in un'economia aperta, si misura attraverso il confronto con regioni dell'intera Unione Europea, che, per l'apertura ai flussi di capitali e di persone, diventano dirette competitor nell'attrazione dei fattori di sviluppo (capitale umano di qualità, investimenti produttivi, conoscenze scientifico-tecnologiche e tecniche, mercati di consumo interni, sempre più contendibili, soprattutto in una fase di lunga crisi della domanda come quella attuale). Gli elementi di competitività da prendere in considerazione riguardano uno spettro molto ampio ed inquadrano in una tassonomia ben strutturata ed oramai considerata consolidata dalla letteratura dello sviluppo locale: i fattori hard (infrastrutture e servizi alle imprese, modello di specializzazione produttiva, presenza di centri di formazione e di ricerca ed innovazione, ecc.) e quelli, probabilmente più rilevanti in termini di valore aggiunto, di tipo soft (qualificazione del capitale umano, stratificazione territoriale di conoscenza scientifica e tecnica "embedded" nel sistema locale, qualità delle istituzioni pubbliche nel promuovere sviluppo, qualità della vita, regolamentazione e funzionamento dei mercati dei beni, dei servizi e del lavoro, ecc.).

Al contempo, gli effetti di tale competizione allargata si riflettono sulla tenuta sociale delle comunità locali, in termini di benessere, opportunità di occupazione, soprattutto dei giovani, sostenibilità dei sistemi di welfare nel tempo, composizione anagrafica e tenuta dei livelli demografici. La stessa tenuta sociale ha poi effetti di retroazione sul potenziale competitivo della regione, perché incide su fattori (quali la sicurezza o il capitale sociale e fiduciario) che possono facilitare o meno il business.

In tal senso, dunque, la regione viene confrontata con uno scenario internazionale, di cui si cerca di dare conto sinteticamente in questa sede, prendendo come riferimento le principali analisi effettuate a livello europeo ed elaborazioni autonomamente sviluppate da Unioncamere su statistiche regionali di scala europea. In particolare, verrà effettuato un benchmark europeo rispetto all'innovazione tecnologica, alla competitività territoriale ed alla tenuta sociale, usando il Regional Innovation Scoreboard sviluppato dalla Unione Europea nonché l'European Competitiveness Index. Con riferimento alla tenuta sociale, si utilizzerà un indice sintetico elaborato da Unioncamere sulla scorta di indicatori europei di fonte Eurostat Regio.

Poiché un esercizio di benchmark deve identificare un posizionamento ma anche un cluster di realtà regionali simili per situazione complessiva (anche al fine di sviluppare con tali realtà simili possibili partenariati o scambi di buone pratiche), per ogni dimensione sviluppata si è pensato di identificare i cluster di regioni analoghe.

La seconda parte del rapporto, invece, riguarda un'analisi delle risposte di policy regionale, con riferimento specifico alle politiche per l'innovazione e per l'impresa, rispetto agli assetti competitivi sopra delineati. Tale analisi cercherà di connettere le specifiche politiche mirate all'evoluzione del sistema produttivo verso sentieri di crescita del contenuto cognitivo delle produzioni, unica strada, a nostro avviso, attraverso la quale le regioni del nostro Paese possono difendere patrimonio produttivo e tenore di vita, con un approccio mirato ai settori produttivi. Pertanto, verranno svolte alcune prime analisi, attraverso un approccio che, per ora, stanti i dati disponibili, sarà necessariamente sperimentale e con valore indicativo di tipo generale, in ordine alle evoluzioni del sistema produttivo alla luce della Smart Specialisation Strategy formulata dalla Regione in sede di avvio del ciclo di programmazione 2014-2020.

Infine, non si può non tenere conto del fatto che globale e locale tendono ad interconnettersi fra loro in modo molto stretto. Come afferma Porter, è l'armatura che il territorio e la sua comunità riescono a produrre, lavorando a maglie strette sulla realtà locale, a consentirgli di difendersi dagli effetti potenzialmente disgreganti della globalizzazione. Pertanto, verrà condotta anche una analisi sulle componenti più fragili ed a rischio di criticità (sociale, demografica, produttiva) del territorio, ovvero le cosiddette aree interne, esse

stesse oggetto di uno specifico focus in termini di programmazione 2014-2020. Nello specifico, si effettuerà un'analisi dell'evoluzione del modello di sviluppo socioeconomico territoriale sulla base della dimensione dei comuni.

Le principali risultanze che emergono per il Veneto dall'analisi sopra delineata sono illustrate nella tabella di sintesi sotto riportata. Come è possibile vedere, la situazione complessiva del Veneto, se verificata in una logica di benchmark europeo, appare problematica sotto alcuni aspetti.

Se l'economia regionale riesce a posizionarsi su livelli medio-alti in termini di capacità innovativa, grazie alla rilevante capacità delle sue imprese, in relativa autonomia, di fare innovazione di mercato, anche in termini di design del prodotto e di promozione commerciale, la regione, pur essendo sede di importanti distretti industriali, fatica a mettere a sistema le capacità innovative delle singole imprese: la capacità di fare rete per portare avanti progetti di R&S di rilevanza comune appare difficile, così come non fluido è il rapporto fra ricerca privata e pubblica. E' possibile che, all'interno dei distretti industriali regionali, si stiano strutturando rapporti gerarchici, che concentrano le attività innovative più significative nelle imprese leader, emarginando quelle dell'indotto.

D'altra parte, il Veneto risente di una difficoltà di competitività che è comune a tutto il Paese e, se le istituzioni regionali e locali stanno facendo, pur nei vincoli dell'assetto amministrativo italiano, degli sforzi per promuovere lo sviluppo locale, e l'economia veneta presenta livelli di stabilità migliori del resto del Paese, aspetti quali la dotazione di infrastrutture e servizi avanzati alle imprese andrebbero migliorati, se li si confronta con i competitor regionali europei, fuori dal contesto meramente italiano.

Pertanto, da tale quadro a luci ed ombre scaturisce una immagine contrastata, di una regione ancora molto benestante, in termini di tenore di vita, con un sistema sanitario di alta qualità, che, però, subisce una sfida demografica rilevante, derivante dall'invecchiamento della sua popolazione, che va ad incidere sia sui livelli di produttività totale che sui costi del sistema regionale di welfare, mentre l'economia veneta fatica ad occupare i giovani, nonostante i livelli di sviluppo industriale conseguiti: il Veneto è solo 217-mo su 281 regioni europee per tasso di occupazione giovanile.

Sintesi delle risultanze dell'analisi di benchmark per il Veneto					
Criteri di analisi	Innovazione	Competitività	Tenuta sociale		
Posizione nel Ranking	85/195	168/268	146/281		
Cluster di regioni simili	Baviera meridionale e Luneburg in Germania, Provincia di Trento e Lombardia in Italia, regione olandese di Zeeland, regione di Atene, regione di Sostines in Lituania	Piemonte, l'Emilia- Romagna, il Lazio e la Liguria e la regione ceca di Severozapad	Lazio ed Emilia-Romagna, regioni tedesche di Hannover e Dusseldorf, regione britannica di Tees Valley and Durham e Slovacchia occidentale, che include la capitale Bratislava.		
Elementi di vantaggio	Capacità delle imprese venete di portare attività di R&S sul mercato, buona capacità di fare innovazione di design e di marchio	Qualità istituzioni locali, stabilità macroeconomica	Condizioni sanitarie della popolazione, livelli medi di benessere alti		
Elementi di svantaggio	Insufficiente capacità di fare rete fra imprese e fra privati e pubblico su progetti di R&S	Dimensione del mercato, dotazione infrastrutturale	Basso tasso di occupazione giovanile, elevato indice di dipendenza degli anziani		

Con riferimento alla S3, l'analisi è stata condotta sugli addetti di settori-pilota che possono, con qualche grado di approssimazione, essere riferiti alle aree prioritarie identificate dalla strategia stessa, al fine di evidenziare le variazioni dell'incidenza di tali settori (e quindi per estensione delle aree prioritarie cui afferiscono) nell'economia regionale, al fine di verificare se, ed in quale misura, l'attuazione della S3 abbia condotto ad una modifica del modello di specializzazione produttiva nella direzione auspicata dalla strategia stessa.

Il risultato dell'evoluzione dei settori-pilota delle aree della S3, in termini di peso sulla struttura economica complessiva, è sintetizzato nella tabella. È possibile notare che, nel periodo considerato, ovvero fra il 2014 ed il 2018, i settori-pilota delle aree S3 sono cresciuti, in termini di addetti, meno rapidamente rispetto alla media regionale di tutti i settori, perdendo quindi peso relativo nel totale dell'economia regionale, ed attestandosi, al 2018, al 44,3% del totale degli occupati veneti.

Sono soprattutto le aree del "Sustainable living" (come effetto della significativa riduzione della specializzazione regionale nel settore dei mobili e delle costruzioni) e delle "Creative industries" (per via della contrazione dell'indice di specializzazione nel settore dell'abbigliamento, non compensata dall'incremento a monte nel settore tessile e in quello del cuoio-pelle-calzature, e dal decremento della specializzazione degli addetti nei servizi artistici, creativi e di intrattenimento, anche in questo caso non compensata dal parallelo aumento del peso degli occupati nei servizi culturali e museali) a vedersi ridurre l'incidenza sull'intera base occupazionale regionale, mentre, al contrario, lo "Smart agrifood" accresce il suo peso, nonostante un certo calo di specializzazione nell'industria di trasformazione alimentare e nella ristorazione, compensata però dall'aumento di peso degli occupati in agricoltura.

Nell'insieme, si nota anche un calo della specializzazione in settori tradizionali del turismo, ovvero i servizi ricettivi e di ristorazione, mentre aumenta la specializzazione nei servizi turistici più evoluti (tour operator ed agenzie, servizi culturali, bibliotecari, museali ed archivistici), denotando un certo mutamento del turismo veneto, sempre più orientato verso attività innovative ed a maggior valore aggiunto.

Va infine sottolineato l'aumento dell'indice di specializzazione nel settore dei servizi privati di ricerca e sviluppo e degli studi di ingegneria ed architettura: ciò costituisce un indicatore indiretto di un complessivo incremento della propensione all'innovazione del sistema produttivo veneto nel suo insieme, anche se il numero di occupati in detti settori rimane molto basso.

Addetti dei settori-pilota della strategia S3 regionale, valori assoluti e variazioni relative, variazioni in
termini di peso complessivo sugli addetti dell'intera economia regionale (Anni 2014-2018)

	Valori assoluti		Differenze	.,	Variazioni del
Aree tematiche	2014	2018	2014-2018	Variazioni %	peso (in punti %)
Smart agrifood	229.472	271.081	41.609	18,1	0,7
Sustainable living	318.970	337.433	18.463	5,8	-1,1
Smart manufacturing	76.449	86.994	10.545	13,8	0,1
Creative industries	109.524	114.977	5.453	5,0	-0,4
Ricerca e sviluppo	1.063	1.390	327	30,8	0,0
Totale addetti settori-pilota aree S3	735.478	811.875	76.397	10,4	-0,8
Totale addetti economia regionale	1.632.622	1.833.191	200.569	12,3	

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

Le politiche pubbliche regionali per il sostegno alla società dell'innovazione e della conoscenza, e quindi a supporto dell'attuazione della S3 tramite l'utilizzo delle risorse nazionali e comunitarie, possono essere misurati dai dati Open Coesione¹: a ottobre 2019, su 709,8 milioni di pagamenti effettivamente realizzati (incluse le risorse attratte) monitorati dal sistema, le priorità strategiche della regione sembrano orientate maggiormente sui fattori orizzontali e di base della competitività, in particolar modo sul capitale umano: la spesa per politiche occupazionali e di istruzione è pari al 64% del totale. Seguono gli interventi di coesione ed inclusione sociale (9% del totale) e quelli sulla competitività delle imprese (8%).

La spesa più direttamente connessa con la S3, ovvero quella per R&S ed innovazione ed Agenda digitale, incide solo per il 7%, a fronte del 23% medio nazionale. Evidentemente, le misure più direttamente connesse con l'innovazione del sistema devono ancora essere pienamente avviate, così come quelle di altri settori rientranti nella S3 regionale, come Cultura e turismo, che ancora non evidenzia erogazioni. Ciò può, in parte, contribuire a spiegare la lenta evoluzione occupazionale dei settori-pilota della S3 evidenziata in precedenza.

Per finire, una analisi settoriale e programmatica su una matrice più fine, per fasce dimensionali dei Comuni, analizza le dinamiche di sviluppo regionale per le aree urbane e per quelle più interne, evidenzia come, per i piccoli Comuni veneti, concentrati perlopiù nella fascia alpina delle Dolomiti e del Cadore e nella fascia meridionale del Polesine, per motivi legati al modello di sviluppo storico della regione, basato su PMI fortemente legate al loro territorio e sulla capacità diffusiva dei distretti, presentano ancora una situazione di relativo equilibrio, risentendo in misura minore, rispetto ad altre regioni italiane, dei fenomeni di polarizzazione demografica e produttiva verso i centri urbani più grandi.

Sotto il profilo demografico, infatti, i piccoli Comuni veneti hanno assistito ad una riduzione della popolazione (-3,3% fra 2012 e 2018) meno rilevante di quelli dei piccoli centri dell'Italia nel suo insieme (-7,7%). Ciò ha comportato minori fenomeni di invecchiamento: l'indice di vecchiaia dei piccoli Comuni della regione è nettamente meno rilevante rispetto al dato medio nazionale per i Comuni minori mentre, d'altro lato, le città più grandi della regione presentano un indice di vecchiaia superiore a quello nazionale per la medesima fascia di popolazione residente di appartenenza.

Lo stesso equilibrio si riscontra anche sul versante imprenditoriale: i piccoli Comuni veneti non differiscono oda quelli più grandi in termini di densità imprenditoriale rispetto alla popolazione, laddove il profilo medio nazionale vede addensarsi le attività produttive sulle aree urbane maggiori. Ciò dipende, evidentemente, dal radicamento territoriale del modello distrettuale: i piccoli Comuni veneti hanno un modello produttivo in cui prevalgono attività quali l'agroalimentare, il legno-mobile, l'abbigliamento e la pelle, la lavorazione dei minerali non metalliferi, tutte quante alla base di sistemi distrettuali ma, e ciò è un dato importante in termini di dinamismo, tendono anche a concentrare start up innovative più che nei piccoli Comuni delle altre regioni italiane, segno di un tentativo di rinnovamento dei distretti tradizionali, che passa, ovviamente, dai loro territori di insediamento.

Anche le attività turistiche sono importanti per i piccoli Comuni interni veneti, soprattutto per il turismo montano e sciistico della fascia alpina della regione. Fra 2014 e 2018, le presenze nei piccoli centri abitati regionali crescono del 16,9%, più rapidamente dell'11,3% dei Comuni di pari dimensione del resto dell'Italia, mentre il basso indice di utilizzazione dei posti-letto delle strutture ricettive dei micro-Comuni veneti denota come vi siano ancora spazi per ulteriori espansioni di tale attività nelle aree interne regionali, fuori dalle mete turistiche più conosciute (Venezia o Verona, ad esempio).

-

¹ https://opencoesione.gov.it

Va tuttavia detto che le politiche regionali, perlomeno nella misurazione delle risorse finanziarie messe a disposizione, non sembrano dedicare ai piccoli Comuni delle aree interne una attenzione simile a quella di altre realtà regionali: dai dati Open Coesione, risulta che il costo pubblico pro capite nei piccoli Comuni veneti è di 205,63 euro per il ciclo 2014-2020, a fronte dei 584,25 euro dei piccoli Comuni italiani, con interventi che, perlopiù, si concentrano sull'accessibilità, ovvero su infrastrutture e trasporti.

1.
Innovazione, competitività
e tessuto sociale:
benchmark europeo

VENETO

Fonte: elaborazioni Sisprint su dati Eurostat

Innovazione REGIONAL INNOVATION ::::: RANK Veneto: 85/195 SCOREBOARD 2019 Design applications Sales of new-to-market and new-to-firm innovations Trademark applications 13 MIGLIORI INDICATORI Innovative SMEs collaborating with others 13 PEGGIORI INDICATORI Fonte: elaborazioni Sisprint su dati Commissione europea Competitività (basic ed efficiency) REGIONAL COMPETITIVENESS ::::::: RANK Veneto: 164/268 **INDEX 2019** 13 MIGLIORI INDICATORI 13 PEGGIORI INDICATORI Fonte: elaborazioni Sisprint su dati Ocse Tenuta sociale INDICE SINTETICO DI **** RANK Veneto: 146/281 TENUTA SOCIALE 2017-2018 Ranking per i singoli indicatori della regione Mortalità infantile PIL per abitante Tasso di variazione lordo popolazione Indice di dipendenza degli anziani Tassi di occupazione giovanili

In un contesto europeo di crescente apertura e con il ritorno di una riflessione su temi come il federalismo o l'autonomia regionale, la competizione (così come anche la cooperazione, sospinta dalla progettazione transfrontaliera o transnazionale finanziata da appositi strumenti europei, e dall'idea sottesa alle cosiddette macroregioni) avviene sempre più in ambito sovranazionale. È in un ambito europeo che la regione in esame deve commisurare le leve fondamentali di uno sviluppo virtuoso e ad alto valore aggiunto, quali:

- L'innovazione, di prodotto e processo, ma anche organizzativa e di governance;
- La tenuta sociale e del modello di welfare, quegli elementi che, a detta di M. Porter, costituiscono l'armatura relazionale e di capitale sociale che consente alle comunità regionale di assorbire e neutralizzare le ondate cicliche della globalizzazione, laddove essa, quasi paradossalmente, esalta, anziché cancellare, i contesti locali, rendendoli i luoghi della difesa delle comunità;
- La stabilità politica e macroeconomica, precondizioni essenziali per attrarre flussi di investimenti;
- Le condizioni di efficienza del mercato del lavoro e di formazione di base della manodopera tramite il sistema scolastico ed educativo;
- La dotazione di infrastrutture, fisiche (quali le reti di trasporto) ed immateriali (quali le infrastrutture ICT e telematiche).

In questo paragrafo, si analizzerà il posizionamento competitivo della regione in esame rispetto alle regioni NUTS 2 europee sui temi sopra rammentati, tramite i dati del Regional Innovation Scoreboard e del Regional Competitiveness Index, di fonte Commissione Europea ed Ocse, oltre che dei dati Regio di Eurostat. Per ogni dimensione, si analizzeranno le graduatorie, il posizionamento relativo della regione ed il cluster delle altre regioni che vi sono più vicine, con le quali, eventualmente, confrontarsi in modo più approfondito, ad esempio per scambiare best practices in contesti che più simili.

1.1 L'innovazione tecnologica

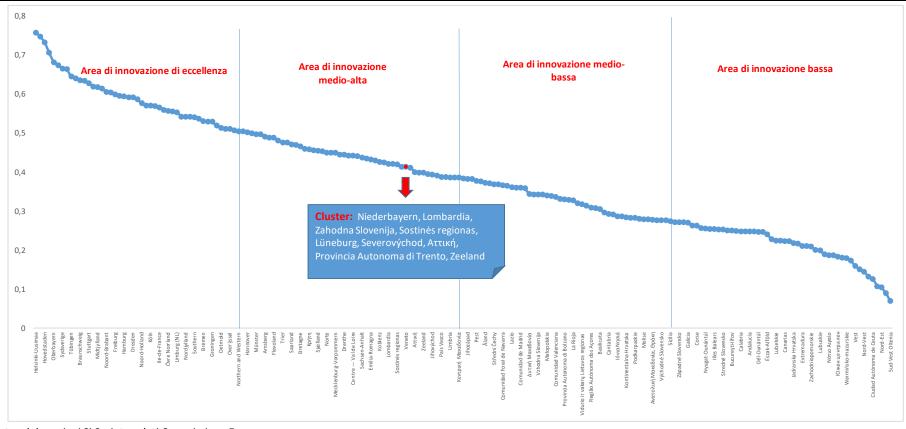
Secondo il Regional Innovation Scoreboard 2019, il sistema innovativo veneto, una volta depurato dagli effetti di trend "nazionali" (ovvero dalle influenze sugli indicatori derivanti dall'appartenenza all'Italia), si colloca in una posizione medio-alta fra le regioni europee in termini di capacità innovativa, risultando 85-ma su 195 regioni. Tale posizione rimane comunque lontana dall'eccellenza assoluta, ma contribuisce a garantire al Veneto una primazia in ambito nazionale e di risultare competitivo con regioni analoghe quali la Baviera meridionale o il Luneburg in Germania, la Provincia di Trento e la Lombardia in Italia, la regione olandese di Zeeland, la regione di Atene, la regione di Sostines in Lituania, alcune realtà ceche e slovene.

Tale posizione che si attesta a ridosso dell'eccellenza dipende da una capacità d'innovazione dei sistemi produttivi e distrettuali regionali, soprattutto in materia di design e di forza commerciale dei marchi. In generale, la capacità di portare l'innovazione sul mercato e di fare fatturato è un'altra caratteristica positiva. Viceversa, il sistema regionale soffre anche di problematiche che ne ostacolano il pieno dispiegarsi delle proprie potenzialità: in particolare, la carenza di capitale umano adeguatamente formato da dedicare all'attività di ricerca e una carenza di capacità di collaborazione fra i diversi agenti del sistema locale. Sia la cooperazione fra PMI che quella fra privati e ricerca pubblica ed accademica costituiscono infatti dei punti di criticità, nonostante l'assetto distrettuale di gran parte del sistema produttivo, che però consente soprattutto alle imprese leader di distretto di fare innovazione in forma autonoma.

Classifica delle regioni secondo il Regional Innovation Scoreboard Anno 2019					
Ranking	nking Regione Valore				
1	Helsinki-Uusimaa (FI)	0,758			
2	Stockholm (SE)	0,747			
3	Hovedstaden (DK)	0,733			
4	Berlin (DE)	0,706			
5	Oberbayern (SE)	0,682			
6	Västsverige (SE)	0,675			
7	Sydsverige (SE)	0,666			
8	Karlsruhe (DE)	0,665			
9	Tübingen (DE)	0,645			
10	Östra Mellansverige (SE)	0,641			
83	Sostinės regionas (LT)	0,453			
84	Lüneburg (DE)	0,451			
85	Veneto (IT)	0,450			
86	Severovýchod (CZ)	0,450			
87	Αττική (EL)	0,448			
88	Provincia Autonoma di Trento (IT)	0,445			
187	Югоизточен (ВЕ)	0,174			
188	Vest (RO)	0,159			
189	Северозападен (BG)	0,151			
190	0 Nord-Vest (RO) 0,14				
191	1 Centru (RO) 0,13				
192	Ciudad Autónoma de Ceuta (ES)	0,126			
193	Sud-Est (RO)	0,107			
194	Nord-Est (RO)	0,105			
195					
196	Sud-Vest Oltenia (RO)	0,070			

196 | Sud-Vest Oltenia (RO)
Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Commissione Europea

Posizionamento per quartile nel Regional Innovation Scoreboard (al netto dei valori di trascinamento nazionali); il Veneto in rosso Anno 2019



Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Commissione Europea

Indicatori elementari del RIS 2019: valori peggiori (arancione) e migliori (verde)		
Anno 2019		
Indicatore	Valore	
Population with tertiary education (normalized score)	0,239	
Lifelong learning (normalized score)	0,257	
Scientific co-publications (normalized score)	0,516	
Most-cited publications (normalized score)	0,487	
R&D expenditure public sector (normalized score)	0,397	
R&D expenditure business sector (normalized score)	0,478	
Non-R&D innovation expenditures (normalized score)	0,569	
Product or process innovators (normalized score)	0,648	
Marketing or organisational innovators (normalized score)	0,539	
SMEs innovating in-house (normalized score)		
Innovative SMEs collaborating with others (normalized score)	0,161	
Public-private co-publications (normalized score)	0,247	
PCT patent applications (normalized score)	0,370	
Trademark applications (normalized score)	0,673	
Design applications (normalized score)	0,858	
Employment MHT manufacturing & knowledge-intensive services	0,526	
Sales of new-to-market and new-to-firm innovations	0,683	

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Commissione Europea

1.2 La competitività territoriale

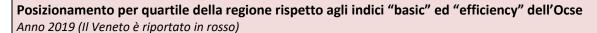
Il concetto di competitività del territorio secondo l'Ocse è piuttosto vasto e ricomprende quasi tutte le componenti che, dal punto di vista accademico, vengono citate per analizzare il potenziale di sviluppo economico locale: qualità dell'assetto politico-istituzionale e stabilità macroeconomica, dotazione infrastrutturale, efficienza del sistema educativo e della formazione continua, sistema sanitario locale, efficienza del mercato del lavoro, dimensioni del mercato interno, capacità innovativa.

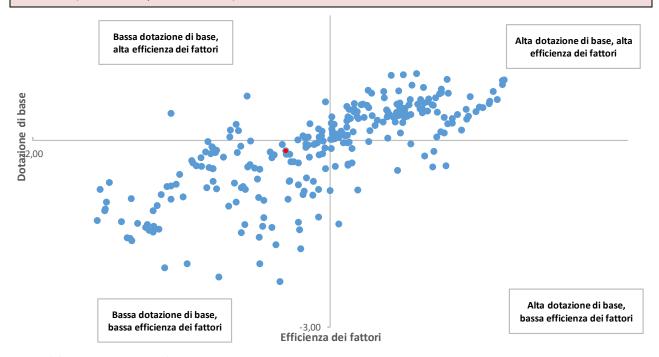
Al netto del tema innovativo, già analizzato prima, l'ampio insieme di fattori presi in considerazione può suddividersi per fattori di base ("Basic": qualità politica e stabilità macroeconomica, dotazione infrastrutturale, offerta sanitaria ed educativo-formativa di base) e fattori di efficienza ("Efficiency": qualità dell'offerta educativa superiore e della formazione continua, meccanismi di funzionamento del mercato del lavoro, dimensioni del mercato regionale).

In termini di competitività regionale, il Veneto mostra delle criticità che, in buona parte, condivide con il tutto Paese collocandosi in un quadrante in cui sia i fattori di competitività basici che quelli di efficienza sono inferiori alla media europea, in un cluster includente regioni italiane quali il Piemonte, l'Emilia-Romagna, il Lazio e la Liguria e la regione ceca di Severozapad. Complessivamente, per competitività, il Veneto risulta 168-mo su 268 regioni europee monitorate: una posizione sulla quale pesano negativamente soprattutto i fattori di base.

_	Ranking delle regioni per valore medio dei fattori basic ed efficiency Anno 2019					
Ranking	Regione	Valore Basic	Valore Efficience			
1	Stockholm (SE)	1,169	0,96			
2	Utrecht (NL)	1,156	0,95			
3	Hovedstaden (DK)	1,156	0,89			
4	Flevoland & Noord-Holland (NL)	1,095	0,78			
5	Zuid-Holland (NL)	1,121	0,64			
6	Oberbayern (DE)	0,782	0,97			
7	Noord-Brabant (NL)	1,071	0,62			
8	Gelderland (NL)	1,068	0,58			
9	Inner London West & Inner London East & Outer London East-North-East & Outer London South & Outer London West North West & Bedfordshire/Hertfordshire & Essex (UK)	0,577	1,07			
10	Helsinki-Uusimaa (FI)	0,938	0,69			
	()					
160	Northern and Western (IE)	0,035	-0,42			
161	Emilia-Romagna (IT)	-0,324	-0,06			
162	Highlands and Islands (UK)	-0,141	-0,26			
163	Sostinės regionas (LT)	-0,615	0,15			
164	Veneto (IT)	-0,297	-0,17			
165	Cantabria (ES)	-0,032	-0,46			
166	Piemonte (IT)	-0,271	-0,22			
167	Śląskie (PL)	-0,672	0,16			
168	Lazio (IT)	-0,295	-0,22			
169	Provincia Autonoma di Trento (IT)	-0,536	-0,01			
	()	•				
259	Notio Aigaio (EL)	-1,218	-1,44			
260	Peloponnisos (EL)	-1,191	-1,47			
261	Severozapaden (BG)	-1,403	-1,30			
262	Sud-Est (RO)	-1,567	-1,28			
263	Dytiki Makedonia (EL)	-1,343	-1,57			
264	Anatoliki Makedonia, Thraki (EL)	-1,366	-1,56			
265	Dytiki Ellada (EL)	-1,333	-1,60			
266	Guyane (FR)	-0,962	-1,98			
267	Mayotte (FR)	-0,750	-2,19			
268	Voreio Aigaio (EL)	-1,114	-2,04			

268 Voreio Aigaio (EL)
Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati OCSE





Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Ocse

Posizionamento nella classifica delle regioni europei degli indicatori del Regional Competiveness index* <i>Anni 2016 e 2019 (posizioni nel ranking)</i>			
Indicatore	2016	2019	
Institutions	221	215	
Macroeconomic Stability	171	208	
Infrastructure	99	106	
Health	64	38	
Basic Education	211	197	
Higher Education and Lifelong Learning	214	212	
Labor Market Efficiency	197	195	

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Ocse

Market Size

Il giudizio sintetico è negativo su tutte le dimensioni elementari dell'indice, nel senso che tutte sono inferiori alla media europea, essendo inferiori all'unità. Tuttavia, la qualità delle istituzioni locali nell'incidere sullo sviluppo del territorio e la stabilità macroeconomica dell'economia veneta hanno valori relativamente migliori, mentre la dotazione di infrastrutture e servizi alla popolazione, pur più elevata della media italiana, se confrontata in una ottica europea appare non adeguata alle esigenze competitive della regione, così come relativamente carente risulta l'offerta di servizi avanzati alle imprese.

70

79

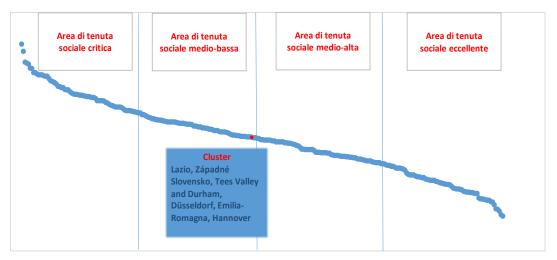
1.3 La tenuta sociale

La capacità di garantire tenuta e capitale sociale del territorio è stata analizzata tramite un indice sintetico che aggrega, con il metodo di aggregazione per ranghi², i seguenti indicatori elementari:

- L'indice di dipendenza degli anziani (rapporto fra popolazione con più di 64 anni e popolazione in età da lavoro, ovvero fra i 14 ed i 64 anni), che misura la tenuta strutturale del sistema previdenziale, intesa come capacità di sostenere il costo pensionistico delle generazioni che terminano la loro vita lavorativa, tramite una popolazione in età da lavoro, in grado di produrre le risorse necessarie;
- Il tasso lordo di variazione demografica: regioni in declino economico e sociale, infatti, perdono popolazione, sia per un calo della natalità che per un incremento dell'emigrazione. Viceversa, le regioni in crescita demografica, se ubicate in Paesi sviluppati come il nostro, indicano un dinamismo economico ed una qualità della vita superiori alla media;
- Il Pil per abitante calcolato a parità di potere di acquisto, considerato come proxy del tenore di vita;
- Il tasso di mortalità infantile, come proxy dell'efficienza del sistema sanitario regionale;
- Il tasso di occupazione giovanile (15-24 anni) che misura la capacità del sistema di dare un futuro alle giovani generazioni, trattenendole sul territorio.

Basandosi su tali indicatori elementari, l'indice sintetico, aggregato per ranghi di posizionamento della regione, mostra una collocazione intermedia fra le regioni europee: il Veneto è in 146-ma posizione su 281 regioni europee, molto vicino al quartile di quelle aventi livelli di coesione sociale medio-alti. Il cluster di appartenenza è costituito da regioni come il Lazio e l'Emilia-Romagna, dalle regioni tedesche di Hannover e Dusseldorf, dalla regione britannica di Tees Valley and Durham e dalla Slovacchia occidentale, che include la capitale Bratislava.

Posizionamento per quartile della regione rispetto all'indice sintetico di tenuta sociale 2017-2018; il Veneto in rosso



Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Eurostat

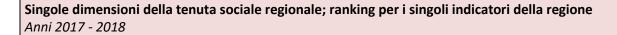
² Per ciascun indicatore è stato preso in considerazione il piazzamento conseguito nella classifica costruita su tutte le aree NUTS2 dell'UE (rango). L'indice complessivo è dato dalla media aritmetica semplice dei cinque ranghi (o piazzamenti).

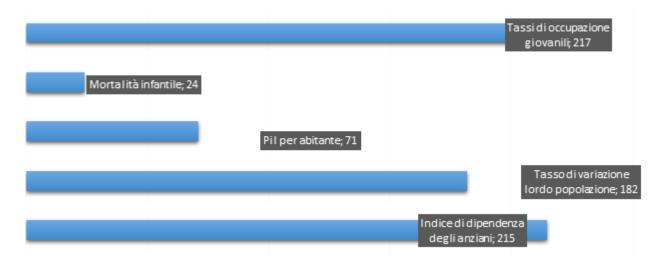
Ranking	Regione		
1	Stockholm (SE)		
2	North Eastern Scotland (UK)		
3	Vorarlberg (AT)		
4	Helsinki-Uusimaa (FI)		
5	Flevoland (NL)		
6	Zuid-Holland (NL)		
7	Oberösterreich (AT)		
8	Hovedstaden (DK)		
9	Eastern and Midland (IE)		
10	Niederbayern (DE)		
	()		
146	Veneto (IT)		
	()		
272	Sicilia (IT)		
273	Δυτική Ελλάδα (EL)		
274	Североизточен (BG)		
275	Martinique (FR)		
276	Ιόνια Νησιά (ΕL)		
277	Южен централен (BG)		
278	Югоизточен (BG)		
279	Ανατολική Μακεδονία, Θράκη (EL)		
280	Северен централен (BG)		

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Eurostat

Rispetto ai singoli indicatori che compongono l'indice sintetico, in Veneto si evidenzia l'alto tenore di vita medio: la regione si colloca infatti al 71-mo posto fra le regioni europee per Pil per abitante ed occupa, inoltre, la 24-ma posizione per contrasto alla mortalità infantile, grazie al suo eccellente sistema sanitario.

Tuttavia, la capacità di garantire occupazione ai giovani non è elevata e ciò implica che il Veneto ricopra soltanto la 217-ma posizione fra le 281 regioni analizzate. Ciò, da un lato, alimenta un processo di emigrazione di giovani e dall'altro abbassa la natalità, generando un fenomeno strutturale d'invecchiamento della popolazione, che si manifesta nel posizionamento non favorevole dell'indice di dipendenza degli anziani, il che si traduce in un costo che grava sul sistema di welfare e sulle famiglie.





Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Eurostat

2. Modello di specializzazione regionale e Strategia S3

VENETO

La Strategia di Specializzazione Intelligente (S3) rappresenta una rivoluzione nella filosofia europea di programmazione. Pone al centro degli interventi lo sviluppo socioeconomico gestito attraverso un nuovo modello di governance multilivello e mira ad introdurre una politica industriale per settori e specializzazioni produttive guidata dall'innovazione.

ADDETTI DEI SETTORI-PILOTA DELLA STRATEGIA S3 PROVINCIALE

Variazioni % 2014/2018





Smart agrifood +18,1%



Smart Manufacturing +13,8%



Sustainable living +5,8%



Creative industries +5,0%



Totale addetti settori-pilota delle aree S3 +10,4%
Totale addetti economia regionale +12,3%

Fonte: elaborazioni Sisprint su dati Infocamere



2.1 Smart Specialisation Strategy (S3) in Veneto

La Strategia di Specializzazione Intelligente per il ciclo di programmazione 2014-2020 fa parte di un approccio di programmazione innovativo, fortemente voluto dalla Commissione. Tale documento programmatico costituisce una piccola rivoluzione nella filosofia europea di programmazione dello sviluppo. Esso, infatti, mira a reintrodurre, sia pur in modo indiretto e sotto l'alone protettivo dell'esigenza superiore di realizzare interventi per l'innovazione, una politica industriale per settori e specializzazioni produttive che, sinora, l'applicazione ferrea del principio di non distorsione della concorrenza, inserito nei Trattati, aveva limitato fortemente.

Tale documento, come richiesto, riprende le vocazioni produttive tipiche della regione e le peculiarità del suo spazio economico e le riporta nel contesto di un quadro evolutivo, ovvero all'interno di ambiti di sviluppo imperniati sui settori utilizzatori delle tecnologie abilitanti definite dall'UE alla vigilia della grande rivoluzione scientifico-tecnologica in atto, denominata Industria 4.0. Si tratta di un esercizio volto ad indirizzare le risorse del territorio verso ambiti tematici di intervento utili a dare risposte ai vincoli allo sviluppo del territorio, proiettandolo in un sistema economico più reattivo rispetto al processo di trasformazione innovativa in atto. Attraverso la propria S3 è stato costruito un quadro strategico di azioni con l'obiettivo del rafforzamento competitivo e della crescita occupazionale del sistema economico regionale. La S3 individua gli ambiti prioritari di ricerca e innovazione su cui intervenire, con l'obiettivo di garantire un maggiore orientamento al risultato degli interventi, in particolare di quelli rivolti alla ricerca e all'innovazione. La S3 definisce, quindi, gli obiettivi da raggiungere per il sistema economico territoriale nel suo complesso e, al tempo stesso, declina le sinergie con il mondo della ricerca e con quello della formazione.

Sulla scorta di una attenta e lunga analisi del territorio, che ha coinvolto anche le parti economiche e sociali e le rappresentanze della società civile, la Regione ha orientato le scelte di utilizzo delle risorse europee e nazionali dell'attuale ciclo di programmazione verso il rafforzamento del sistema innovativo regionale, il consolidamento delle relazioni tra gli attori della ricerca e il tessuto imprenditoriale regionale e la valorizzazione della qualificazione delle risorse umane. Posti tali obiettivi, la Regione ha identificato gli ambiti prioritari attraverso percorso partenariale.

Le aree tecnologiche prioritarie emerse costituiscono una indicazione utile delle priorità della S3 a livello degli specifici settori e comparti sui quali puntare. In ogni caso, la chiave concettuale più idonea ad esplicitare il modello di riflessione ed analisi strategica è quella della cosiddetta "cross fertilization": un fenomeno che non riguarda una determinata area disciplinare ma il confine, la "zona di ricerca", che si genera tra una disciplina ed un'altra. La cross fertilization va considerata il risultato di uno scambio di informazioni, azioni, buone pratiche, suggerimenti, consigli, ecc. che incrementa il bagaglio culturale di un'organizzazione a seguito dell'interazione con altre organizzazioni.

A tal proposito, può essere interessante capire, in termini valutativi e d'impatto, come l'attuazione della strategia in esame abbia inciso sul cambiamento del modello di specializzazione produttiva regionale. Una simile analisi è, ovviamente, da considerare in termini generali ed indicativi, stante l'enorme numero di settori produttivi coinvolti e la difficoltà di rappresentarli in maniera esatta tramite la classificazione dei settori produttivi in codici Ateco, anche perché le aree tematiche corrispondono ad obiettivi programmatici di innovazione soprattutto di tipo prospettico, non sovrapponibili con la suddivisione statistica delle attività economiche che, invece, articola la presenza settoriale presente e passata.

Di conseguenza, anche tenuto conto dell'assetto "tipico" dell'economia locale, per ognuna delle aree tematiche sopra considerate si prenderanno a riferimento solo pochi, selezionati, settori produttivi, che assumano il ruolo di "settori-pilota" per l'area tematica di riferimento e che, in qualche modo, ne sintetizzino l'andamento, sia perché sono particolarmente caratterizzanti detta area, sia perché funzionano esclusivamente al suo interno: essi non hanno cioè un carattere trasversale fra più aree diverse, tale da rendere difficile comprendere quale ne abbia influenzato le dinamiche.

È importante premettere che l'analisi per settori-pilota rappresenta una stima ed una approssimazione dell'effettivo andamento dei settori produttivi influenzati dalla S3 locale, poiché, come detto, essi non costituiscono in modo esatto ed univoco le aree tematiche della S3.

Nello specifico, la tabella che segue evidenzia quali siano, per ogni area tematica della S3, i settori-pilota che verranno utilizzati nell'analisi d'impatto. Evidentemente, tale analisi andrebbe integrata anche con i servizi di R&S, che però sono trasversali all'intera S3 e che quindi vanno considerati ed analizzati separatamente.

Settori-pilota selezionati	dall'Ateco per l'analisi delle aree tematiche della S3				
Aree S3	Settori Ateco-pilota analizzati				
	A 01 Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali				
	A 03 Pesca e acquacoltura				
Smart Agrifood	C 10 Industrie alimentari				
	C 11 Industria delle bevande				
	I 56 Attività dei servizi di ristorazione				
	C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero				
	C 31 Fabbricazione di mobili				
	C 23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi				
	C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche				
Custainable living	F 41 Costruzione di edifici				
Sustainable living	F 43 Lavori di costruzione specializzati				
	M 71 Attività degli studi di architettura e d'ingegneria				
	I 55 Alloggio				
	N 79 Attività dei servizi delle agenzie di viaggio, dei tour operator				
	N 81 Attività di servizi per edifici e paesaggio				
	C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca				
Smart manufacturing	C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi				
	C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto				
	C 13 Industrie tessili				
	C 14 Confezione di articoli di abbigliamento				
Creative industries	C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili				
Creative moustries	R 90 Attività creative, artistiche e di intrattenimento				
	R 91 Attività di biblioteche, archivi, musei ed altre attività culturali				
	C 32 Altre industrie manifatturiere				

Gli indici di specializzazione produttiva utilizzati sono basati sugli addetti di fonte Infocamere³ per gli anni 2014-2018 ed esprimono il "peso", quindi il rilievo, di un determinato settore (misurato in termini relativi, cioè rispetto a tutti gli altri, e con riferimento al numero degli addetti) nella struttura economica della regione. Una variazione in aumento fra 2014 e 2018 di detti indici, per determinati settori, è quindi interpretabile come un aumento dell'incidenza dei settori in parola nel contesto economico e produttivo della regione. Tale aumento può essere il frutto dell'azione della spesa dei fondi strutturali dedicati alla S3, se il settore in esame vi afferisce.

Il risultato dell'evoluzione dei settori-pilota delle aree della S3, in termini di peso sulla struttura economica complessiva, è sintetizzato nella tabella e poi nel grafico sotto riportati. È possibile notare che, nel periodo considerato, ovvero fra il 2014 ed il 2018, i settori-pilota delle aree S3 sono cresciuti, in termini di addetti, meno rapidamente rispetto alla media regionale di tutti i settori, perdendo quindi peso relativo nel totale dell'economia regionale, ed attestandosi, al 2018, al 44,3% del totale degli occupati veneti.

Sono soprattutto le aree del "Sustainable living" (come effetto della significativa riduzione della specializzazione regionale nel settore dei mobili e delle costruzioni) e delle "Creative industries" (per via della contrazione dell'indice di specializzazione nel settore dell'abbigliamento, non compensata dall'incremento a monte nel settore tessile e in quello del cuoio-pelle-calzature, e dal decremento della specializzazione degli addetti nei servizi artistici, creativi e di intrattenimento, anche in questo caso non compensata dal parallelo aumento del peso degli occupati nei servizi culturali e museali) a vedersi ridurre l'incidenza sull'intera base occupazionale regionale, mentre, al contrario, lo "Smart agrifood" accresce il suo peso, nonostante un certo calo di specializzazione nell'industria di trasformazione alimentare e nella ristorazione, compensata però dall'aumento di peso degli occupati in agricoltura.

Nell'insieme, si nota anche un calo della specializzazione in settori tradizionali del turismo, ovvero i servizi ricettivi e di ristorazione, mentre aumenta la specializzazione nei servizi turistici più evoluti (tour operator ed agenzie, servizi culturali, bibliotecari, museali ed archivistici), denotando un certo mutamento del turismo veneto, sempre più orientato verso attività innovative ed a maggior valore aggiunto.

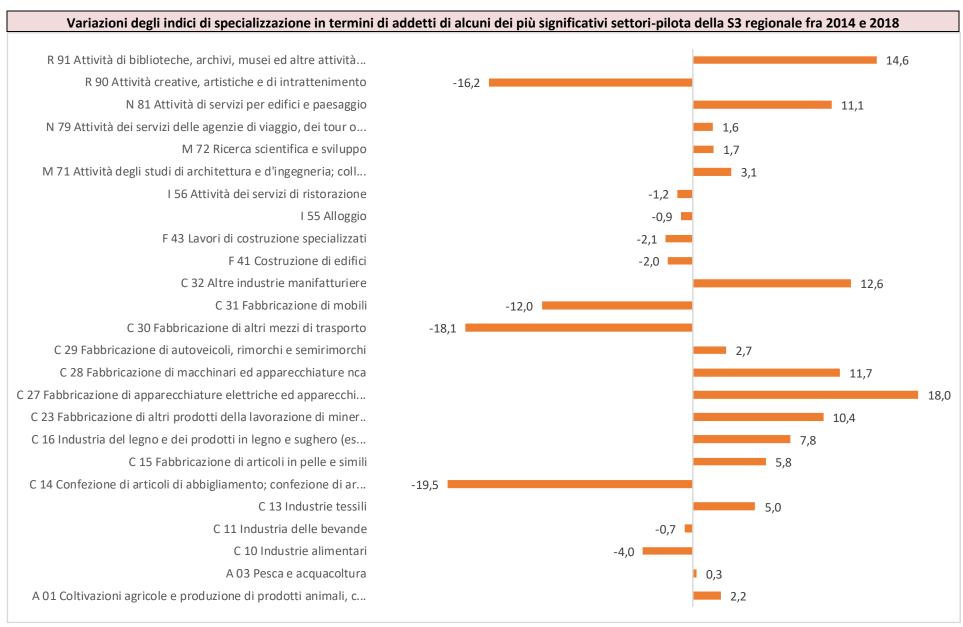
Va infine sottolineato l'aumento dell'indice di specializzazione nel settore dei servizi privati di ricerca e sviluppo e degli studi di ingegneria ed architettura: ciò costituisce un indicatore indiretto di un complessivo incremento della propensione all'innovazione del sistema produttivo veneto nel suo insieme, anche se il numero di occupati in detti settori rimane molto basso.

³ È importante notare che gli addetti rilevati da Infocamere sono esclusivamente i dipendenti, ed esclusivamente quelli appartenenti alle imprese localizzate (cioè con sede legale) nel territorio. Le cifre, quindi, non coincidono, per difetto, con quelle riportate dall'indagine Istat sulle Forze di Lavoro, e d'altra parte i dati Istat sono inutilizzabili, perché il loro dettaglio settoriale è assolutamente inadeguato. In sostanza, le cifre Infocamere, che hanno un livello di disaggregazione settoriale utile per calcolare indici di specializzazione, costituiscono una misura del "core" occupazionale dei diversi settori produttivi di una economia regionale.

Addetti dei settori-pilota della strategia S3 regionale, valori assoluti e variazioni relative, variazioni in termini di peso complessivo sugli addetti dell'intera economia regionale (Anni 2014-2018)

Aree tematiche	Valori assoluti		Differenze		Variazioni del
	2014	2018 20	2014-2018	Variazioni %	peso (in punti %)
Smart agrifood	229.472	271.081	41.609	18,1	0,7
Sustainable living	318.970	337.433	18.463	5,8	-1,1
Smart manufacturing	76.449	86.994	10.545	13,8	0,1
Creative industries	109.524	114.977	5.453	5,0	-0,4
Ricerca e sviluppo	1.063	1.390	327	30,8	0,0
Totale addetti settori-pilota aree S3	735.478	811.875	76.397	10,4	-0,8
Totale addetti economia regionale	1.632.622	1.833.191	200.569	12,3	

^{*}Il settore Ricerca e sviluppo, non rientrante ufficialmente nei settori S3, è riportato in quanto trasversale all'intera S3 Fonte: elaborazioni Sisprint su dati Infocamere



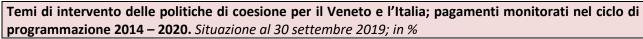
Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

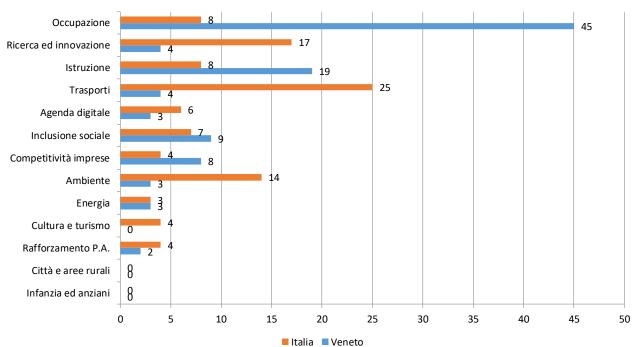
2.2 L'articolazione della spesa delle politiche di coesione

È possibile effettuare un'analisi d'insieme della destinazione della spesa per politiche di coesione in Veneto, per l'attuale ciclo 2014-2020, attraverso l'utilizzo dei dati di fonte Open Coesione⁴, ottenendo indicazioni, seppur di natura generale, sull'attuazione della S3 regionale.

A ottobre 2019, su 709,8 milioni di pagamenti effettivamente realizzati (incluse le risorse attratte) monitorati dal sistema, le priorità strategiche della regione sembrano orientate maggiormente sui fattori orizzontali e di base della competitività, in particolar modo sul capitale umano: la spesa per politiche occupazionali e di istruzione è pari al 64% del totale. Seguono gli interventi di coesione ed inclusione sociale (9% del totale) e quelli sulla competitività delle imprese (8%).

La spesa più direttamente connessa con la S3, ovvero quella per R&S ed innovazione ed Agenda digitale, incide solo per il 7%, a fronte del 23% medio nazionale. Evidentemente, le misure più direttamente connesse con l'innovazione del sistema devono ancora essere pienamente avviate, così come quelle di altri settori rientranti nella S3 regionale, come Cultura e turismo, che ancora non evidenzia erogazioni. Ciò può, in parte, contribuire a spiegare la lenta evoluzione occupazionale dei settori-pilota della S3 evidenziata in precedenza.



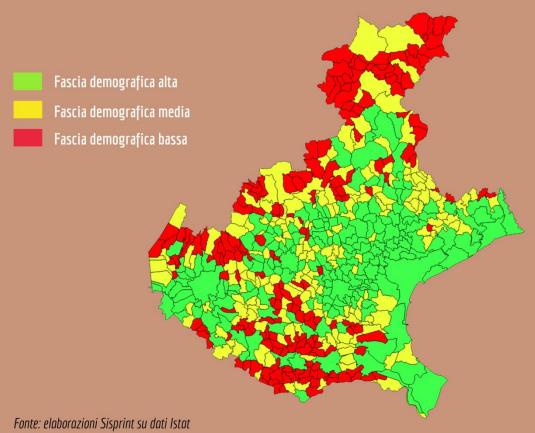


Il quadro socioeconomico dei comuni per fascia dimensionale

VENETO

RIPARTIZIONE DEI COMUNI DELLA REGIONE PER FASCIA DEMOGRAFICA





IMPRESE REGISTRATE PER FASCIA DEMOGRAFICA IN VENETO E IN ITALIA

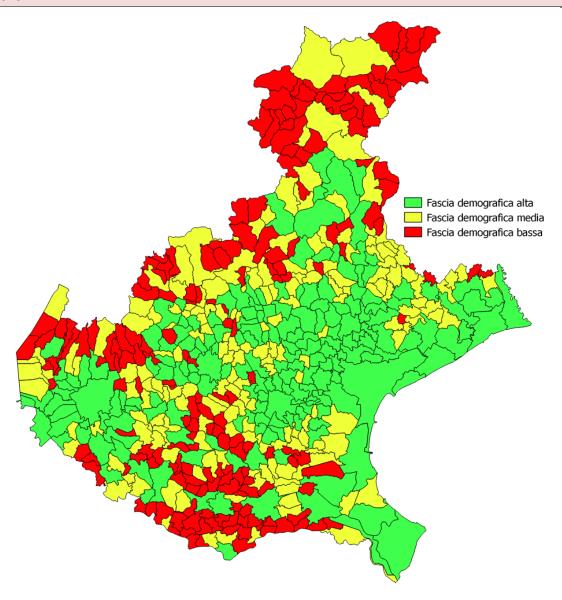
Anni 2012-2018 (valori in %)

	INCIDENZ	A (2018)	VARIAZIONE	2012/2018
	Veneto	ltalia	Veneto	ltalia
Fascia demografica alta	73,9%	83,0%	-1,4%	
Fascia demografica media	19,3%	12,6%	-5,3%	-4,1%
Fascia demografica bassa	6,8%	4,4%	-7,7%	-6,2%
TOTALE	100,0%	100,0%	-2,6%	+0,1%

Fonte: elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Il presente capitolo ha l'obiettivo di esaminare l'assetto demografico ed economico e le principali dinamiche del Veneto attribuendo i comuni che la compongono a tre fasce demografiche, secondo il numero di residenti al 2018. In particolare, le aree sono state raggruppate in tre *cluster*, ognuno con un terzo dei comuni della regione: la fascia demografica bassa comprende i comuni che hanno un ammontare di popolazione compreso fra 131 e 3083 abitanti; la fascia demografica media comprende i comuni che hanno un ammontare di popolazione compreso fra 3108 e 7392 abitanti; la fascia demografica alta comprende i comuni che hanno un ammontare di popolazione compreso fra 7601 e 260520 abitanti.

Ripartizione dei comuni della regione per fascia demografica *Anno 2018*



^{*} La fascia demografica bassa comprende i comuni che hanno un ammontare di popolazione compreso fra 131 e 3083 abitanti; la fascia demografica media comprende i comuni che hanno un ammontare di popolazione compreso fra 3108 e 7392 abitanti; la fascia demografica alta comprende i comuni che hanno un ammontare di popolazione compreso fra 7601 e 260520 abitanti.

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

3.1 La demografia

Al 31 dicembre 2018, la popolazione residente in Veneto ammonta a poco più di 4,9 milioni di persone. Un valore in crescita del +1,1% rispetto al 2012, quando si contarono oltre 50mila abitanti in meno. L'aumento mostra un ritmo leggermente inferiore a quello medio nazionale (+1,6%) e del Nord-Est (+1,8%) ed è trainato soprattutto dai comuni appartenenti alla fascia demografica più alta. Ad una maggior pressione antropica nei grandi centri urbani (+1,9%), infatti, corrisponde un progressivo spopolamento delle aree meno urbanizzate (-3,3%), in linea con quanto osservabile nel Nord-Est e lungo tutta la Penisola.

•	Popolazione totale residente per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2011-2018 (valori assoluti ed in percentuale)												
		Veneto		Nord	l-Est	Ita	lia						
	Valori assoluti Quote percentuali		Variazioni % 2018-2012	Quote percentuali			Variazioni % 2018-2012						
Alta	3.632.680	74,0	1,9	76,8	2,7	82,4	2,5						
Media	941.718	19,2	-0,4	17,2	-0,1	13,4	-1,4						
Bassa	331.456	6,8	-3,3	6,0	-3,2	4,2	-4,6						
TOTALE	4.905.854	100,0	1,1	100,0	1,8	100,0	1,6						

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

Ad una maggior concentrazione della popolazione di associa un altro fenomeno strutturale ormai noto, ovvero quello del progressivo invecchiamento della popolazione. Una graduale contrazione delle nascite, unita all'aumento della speranza di vita, ha creato e creerà sempre più problemi di tenuta degli equilibri sociali, con particolare riguardo a ciò che può essere ricondotto ai servizi di welfare alla cittadinanza.

Quanto appena affermato può essere sintetizzato ricorrendo alle dinamiche relative all'indice di vecchiaia, ovvero al rapporto tra la popolazione non più in età da lavoro (almeno 65 anni) e quella non ancora occupabile (0-14 anni). Il ricambio generazionale demografico del Veneto, stando ai dati, appare sempre più difficile, con l'indice cresciuto di quasi 28 punti percentuali nel giro di soli sette anni. Nonostante il quadro regionale appaia ancora oggi meno problematico di quello nazionale, il ritmo con cui peggiora appare più incalzante, visto e considerato come i punti percentuali registrati a livello nazionale sono pari a 24,5 (21,4 punti nel complesso delle regioni del Nord-Est).

All'interno del territorio regionale, i valori migliori riguardano le medie città, molto spesso localizzate ai bordi periferici dei grandi agglomerati urbani. Le piccole realtà comunali, come nel resto della Penisola, soffrono maggiormente il problema, con un indice medio che, al 2018, raggiunge quota 189,7.

•	Indice di vecchiaia per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2011-2018 (valori percentuali)												
Veneto Nord-Est Italia													
	2011 2018		2011	2018	2011	2018							
Alta	147,2	173,7	157,6	177,0	145,7	169,1							
Media	129,7	160,6	139,4	166,4	151,3	181,9							
Bassa	155,3	189,7	176,7	207,6	198,2	234,0							
TOTALE	144,2	172,1	155,4	176,8	148,6	173,1							

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

La costante diminuzione del numero dei bambini, ma soprattutto il crescente aumento di anziani, non possono che influire negativamente anche sull'indice di dipendenza strutturale, ovvero sul rapporto tra popolazione in età da lavoro (15-64 anni) e la popolazione che non può ancora o non può più lavorare. L'indice appare particolarmente importante per spiegare le difficoltà di crescita dell'economia, visto che ad un suo ridimensionamento crescono i costi di gestione dei servizi pubblici diminuendo, al contempo, l'apporto di quelli che partecipano alla produzione di ricchezza.

Il valore specifico riferito al Veneto appare leggermente superiore alla media nazionale (56,6, tre decimi di punto in più del dato italiano), il che rappresenta una novità rispetto al 2012, quando gli ordini erano invertiti. Il picco maggiore è evidenziato nei comuni minori (57,7), mentre un valore inferiore è associabile a quelli medi (55,4). Per tutte e tre le fasce demografiche, comunque, si registra una crescita dell'indice nell'ordine dei 3 o 4 punti percentuali, a dimostrazione di quanto il problema sia strutturale e condiviso a prescindere dalle caratteristiche dei territori, in Veneto come nel resto d'Italia.

Indice di dipendenza strutturale per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2011-2018 (valori percentuali)											
	Veneto Nord-Est Italia										
	2011 2018		2011	2018	2011	2018					
Alta	53,9	56,9	55,5	58,0	53,2	56,0					
Media	51,8	55,4	53,5	57,0	53,8	57,0					
Bassa	53,6	57,7	57,0	60,5	58,4	61,1					
TOTALE	53,4	56,6	55,2	58,0	53,5	56,3					

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

A contrastare, almeno in parte, il peggioramento degli equilibri demografici del Veneto, subentra la popolazione straniera. Tra il 2012 ed il 2018, questa è cresciuta del +2,9%, raggiungendo e superando quota 500mila. Ad oggi, gli stranieri rappresentano l'11% degli abitanti nei comuni veneti maggiormente popolati, l'8,4% nei comuni di fascia demografica media e il 7% nei comuni più piccoli. Peraltro, mentre i saldi tra il 2012 ed il 2018 appaiono positivi per i grandi comuni (+6,7%), discorso inverso è da fare per i comuni di fascia demografica media (-8,8%) e bassa (-11,9%). Si tratta di una peculiarità della regione e più in generale del Nord-Est, considerando come un aumento dei flussi residenziali sia associato a tutte e tre le fasce dimensionali con cui la Penisola è suddivisa.

-		r <mark>esidente pe</mark> assoluti ed ir		grafica in Vene	to, nel Nord-E	st ed in Italia.		
		Veneto		Nord	-Est	Ita	lia	
	Residenti	Quote Percentuali			Variazione % 18/12	Quote percentuali	Variazione % 18/12	
Alta	398.683	11,0	6,7	11,5	10,4	9,1	22,7	
Media	79.140	8,4	-8,8	8,8	-3,3	6,8	4,1	
Bassa	23.262	7,0	-11,9	7,6	-5,5	6,5	4	
TOTALE	501.085	10,2	2,9	10,8	7,5	8,7	19,8	

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

3.2 Il sistema produttivo

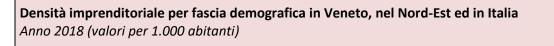
Il Veneto rappresenta fin dagli anni Settanta uno dei punti di forza dell'economia italiana, grazie al connubio tra saperi artigiani, imprenditorialità e territorio. Ciò nonostante, i riflessi della lunga crisi e i processi di trasformazione ed irrobustimento del sistema produttivo regionale hanno inciso negativamente sul quadro statistico che emerge dal Registro Imprese. Tra il 2012 e il 2018, infatti, si rileva una variazione del -2,6% del numero di imprese, il che rappresenta una dinamica sostanzialmente in linea con quella del Nord-Est (-3,2%), ma evidentemente peggiore di quella media nazionale (+0,1%).

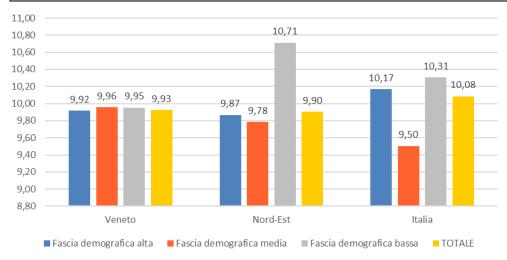
La contrazione trova maggior enfasi nei comuni più piccoli (-7,7%) e perde di intensità al crescere della dimensione urbana, con i comuni collocati nella fascia dimensionale maggiore che registrano un trend negativo (-1,4%), ma migliore di quanto mediamente riscontrato a livello regionale. La maggior resilienza delle imprese collocate in questi comuni non rappresenta un fenomeno isolato al Veneto ma, anzi, appare condiviso anche nel resto della Penisola.

•	Imprese registrate per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anno 2018 (valori assoluti ed in percentuale)													
	Veneto Nord-Est Italia													
	Valori assoluti	Quote percentuali	Variazioni % 2018-2012	Quote percentuali	Variazioni % 2018-2012	Quote percentuali	Variazioni % 2018-2012							
Alta	359.723	73,9	-1,4	76,4	-2,1	83,0	1,1							
Media	93.858	19,3	-5,3	17,0	-5,9	12,6	-4,1							
Bassa	33.155	6,8	-7,7	6,6	-7,8	4,4	-6,2							
TOTALE	486.736	100,0	-2,6	100,0	-3,2	100,0	0,1							

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

Al 2018, stante la contrazione sperimentata, si contano quasi 10 imprese ogni 1.000 abitanti nel Veneto; un valore sostanzialmente in linea con la media nazionale sia per quanto riguarda il complesso dei comuni, sia per le tre fasce dimensionali con cui essi sono ripartiti.





Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

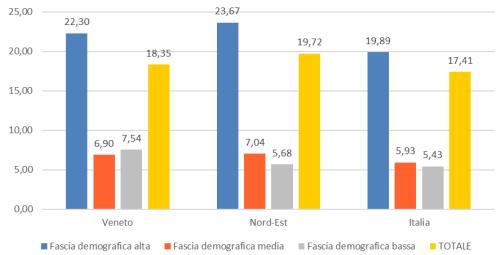
La riduzione di imprese localizzate sul territorio regionale deriva sia da aspetti riconducibili alla crisi, sia da trasformazioni del tessuto produttivo, come ad esempio l'ispessimento finanziario e organizzativo delle imprese. Tale fenomeno ha radici nel decennio scorso, quando una maggior selettività del credito concesso derivante dagli accordi di Basilea e la necessità di un aumento dimensionale per reggere alle pressioni competitive internazionali favorirono le forme societarie più complesse.

Meno imprese ma più strutturate, quindi. Un processo selettivo che ha permesso alle società di capitali di crescere del +14,2% tra il 2012 ed il 2018. Un aumento in linea con la dinamica ripartizionale di riferimento +13,9%), ma inferiore di quanto registrato a livello nazionale (+21,5%) e che trova sostanziale conferma lungo tutte e tre le fasce dimensionali con cui sono analizzati in questo capitolo i comuni veneti.

	capitale per fascia de 3 (valori assoluti ed in	mografica in Veneto, nel percentuale)	Nord-Est ed in It	alia	
		Registrate	Composizioni percentuali	Incidenze sul totale	Variazioni % 2018-2012
	Alta	102.854	82,1	28,6	14,2
Vanata	Media	17.550	14,0	18,7	14,5
Veneto	Bassa	4.834	3,9	14,6	14,7
	TOTALE	125.238	100,0	25,7	14,2
	Alta	244.186	84,8	27,7	13,9
Navel Fat	Media	34.496	12,0	17,6	13,8
Nord-Est	Bassa	9.175	3,2	12,1	13,5
	TOTALE	287.857	100,0	25,0	13,9
	Alta	1.554.966	90,7	30,7	21,2
Italia	Media	128.388	7,5	16,7	23,6
Italia	Bassa	31.554	1,8	11,9	24,3
	TOTALE	1.714.910	100,0	28,1	21,5

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere





Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

Il traino esercitato dai comuni maggiori trova conferma anche per le nuove leve tecnologiche dell'imprenditoria. Come osservato dai dati di fonte Infocamere, infatti, alla fine di Luglio 2019, si contano 18,35 start-up innovative ogni centomila abitanti. Il dato appare leggermente migliore della media italiana (17,41) e fortemente trainata dai comuni più grandi (22,30), per l'appunto. I comuni collocati in fascia dimensionale intermedia registrano 6,90 start-up innovative ogni centomila abitanti, a fronte di un valore leggermente più alto per le piccolissime realtà rurali o debolmente urbanizzate (7,54).

La maggior strutturazione di cui necessitano le imprese per competere, unita ai processi di globalizzazione, automazione e serializzazione dei metodi di produzione, inficiano sulle dinamiche riferite alle imprese artigiane. Ad oggi, sul territorio regionale si contano ancora oltre 127mila imprese artigiane, elemento distintivo del saper fare veneto. Il livello registrato al 2018 appare più basso di quello riferito al 2012, stante una contrazione che, nell'intervallo considerato, è stata del -8,5%. Una dinamica certamente negativa, pur se con minor intensità di quanto registrato a livello nazionale (-9,0%), a dimostrazione della maggior capacità di resistenza ai venti della crisi che l'artigianato veneto ha saputo sperimentare.

L'abbandono della forma artigiana ha trovato maggior slancio nelle piccole realtà comunali (-13,0%), dove ancora oggi si concentrano quasi diecimila imprese (il 29,4% del totale delle imprese localizzate). I comuni di fascia dimensionale intermedia sperimentano un -10,5% mentre i comuni maggiori, pur perdendo il 7,4% delle registrate, può contare ancora su 88.856 imprese.

-	rtigiane per fascia den B (valori assoluti ed in _l	nografica in Veneto, nel I percentuale)	Nord-Est ed in Ita	alia	
		Registrate	Composizioni percentuali	Incidenze sul totale	Variazioni % 2018-2012
	Alta	88.856	69,9	24,7	-7,4
Manaka	Media	28.424	22,4	30,3	-10,5
Veneto	Bassa	9.760	7,7	29,4	-13,0
	TOTALE	127.040	100,0	26,1	-8,5
	Alta	226.816	73,6	25,7	-7,2
Name Fat	Media	59.869	19,4	30,5	-10,8
Nord-Est	Bassa	21.294	6,9	28,1	-11,9
	TOTALE	307.979	100,0	26,7	-8,2
	Alta	1.045.015	79,9	20,6	-8,3
la alia	Media	200.953	15,4	26,1	-11,4
Italia	Bassa	62.661	4,8	23,5	-13,0
	TOTALE	1.308.629	100,0	21,5	-9,0

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

A livello settoriale⁵, il comparto più rappresentativo del sistema imprenditoriale veneto è quello del commercio (108.269 imprese), seguito dalle costruzioni e dall'agricoltura (rispettivamente 68.572 e 67.303

_

⁵ L'analisi settoriale è implementata a livello di sezioni Ateco 2007 (una cifra) o di divisioni (due digit) per l'industria manifatturiera, ricettività turistica. Per esiguità dei valori e per significatività dell'aggregato, sono state escluse dall'analisi le seguenti divisioni Ateco 2007: C12 Industria del tabacco; Q84 Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale; T97 Attività di famiglie e convivenze; T98 Produzione di beni e servizi indifferenziati; U99 Organizzazioni ed organismi extraterritoriali; X Imprese non classificate.

imprese). La manifattura si colloca in quarta posizione, con 58.112 realtà, prevalentemente collocate nei prodotti in metallo (11.739) e nell'abbigliamento (6.048).

Anno 2018 (valori assoluti)				1				-				
		Ven	eto			Nor	d-Est			Ita	lia	
	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	TOTALE
Agricoltura	36.582	21.063	9.658	67.303	95.921	45.777	25.557	167.255	464.587	190.877	94.651	750.115
Attività estrattive	139	87	40	266	363	201	93	657	2.903	928	349	4.180
Industrie alimentari	2.543	823	311	3.677	7.351	2.171	995	10.517	50.847	11.256	4.447	66.551
Bevande	244	127	20	391	538	214	66	818	3.115	937	299	4.351
Tessili	1.035	404	83	1.522	2.353	676	140	3.169	15.822	2.281	481	18.584
Abbigliamento	4.013	<i>1.4</i> 85	550	6.048	8.721	2.432	784	11.937	45.862	6.225	1.782	53.869
Articoli in pelle	1.928	616	236	2.780	2.936	813	287	4.036	21.241	2.692	655	24.588
Legno	2.245	1.043	431	3.719	5.473	2.316	983	8.772	25.795	7.381	2.742	35.919
Carta e prodotti di carta	<i>39</i> 5	108	28	531	768	192	48	1.008	4.376	733	173	5.282
Stampa	1.428	253	48	1.729	3.399	474	96	3.969	18.471	1.728	335	20.534
Chimica	457	138	42	637	1.059	254	71	1.384	6.506	866	238	7.610
Farmaceutica	31	3	2	36	87	11	8	106	888	47	16	951
Gomma, plastica	992	462	101	1.555	2.165	784	174	3.123	11.227	2.369	481	14.077
Lav. minerali non metalliferi	1.976	539	303	2.818	4.079	1.024	506	5.609	22.160	4.608	1.473	28.241
Metallurgia	297	87	18	402	633	162	34	829	3.842	631	122	4.595
Prodotti in metallo	7.671	3.143	925	11.739	18.819	6.233	1.842	26.894	84.135	18.624	5.139	107.899
Computer ed elettronica	<i>7</i> 58	187	52	997	1.974	378	100	2.452	10.492	1.026	220	11.738
Apparecchi elettrici	1.474	406	119	1.999	2.963	741	207	3.911	11.835	1.907	479	14.221
Meccanica	3.001	1.031	245	4.277	7.605	2127	487	10.219	26.670	4.565	1.026	32.261
Automobili	329	87	25	441	773	178	51	1002	3.527	489	112	<i>4.12</i> 8
Altri mezzi di trasporto	491	92	12	595	1.110	192	25	1.327	6.071	605	119	6.795
Mobili	2.653	1.405	413	4.471	5.330	2010	587	7.927	20.896	4.136	1.058	26.090
Altre manifatturiere	3.331	633	337	4.301	6.880	1087	485	8.452	35.739	3.832	1.134	40.705
Riparazione	2.486	704	234	3.424	6.334	1511	485	8.330	28.929	4.510	1.209	34.648
Industria manifatturiera	39.799	13.778	4.535	58.112	91.392	25.983	8.462	125.837	458.908	81.500	23.753	564.164
Energia elettrica, gas	649	130	77	856	2.882	460	222	3.564	10.708	1.393	556	12.657
Acqua, reti fognarie, rifiuti	582	147	47	776	1.349	334	115	1.798	9.887	1.403	405	11.695
Costruzioni	49.292	14.374	4.906	68.572	126571	31.357	11.190	169.118	677.840	115.616	37.074	830.531
Commercio	84.957	17.816	5.496	108.269	199386	35.456	11.254	246.096	1.330.191	157.426	43.984	1.531.602
Trasporti e magazzinaggio	11.032	2.691	857	14.580	26.819	6.121	2.051	34.991	143288	19.503	5.880	168.671
Alloggio	3.125	863	495	4.483	11.617	3513	1.758	16.888	43.712	10.688	4.873	59.274
Ristorazione	23.516	5378	1.889	30.783	60.003	11.549	4571	76.123	328.479	46.915	16.740	392.134
				10.264								
Informazione e comunicazione	8975	998	291		21.910	2.173	621	24.704	127.627	7.863	1.838	137.328
Attività finanziarie e assicurative	9.115	1265	390	10.770	20.693	2.488	762	23.943	113271	10.036	2.537	125.844
Attività immobiliari	26.785	4513	1.169	32.467	61.771	8331	2104	72.206	262.425	21.409	4.787	288.622
Attività prof., scientifiche e tecniche	16.132	2.026	592	18.750	39.182	4217	1.236	44.635	194.386	14.211	3.557	212.154
Noleggio, ag. viaggi e servizi imprese	10.940	1898	597	13.435	26.908	4.073	1.260	32.241	179556	17.196	4.617	201.369
Istruzione	1.808	276	87	2.171	4.500	472	161	5.133	28.331	1.982	550	30.863
Sanità	2.202	300	74	2.576	5.483	639	203	6.325	38.269	3.880	1.134	43.283
Attività artistiche e intrattenimento	1.399	152	64	1.615	3.791	423	158	4.372	23.889	2.112	635	26.636
Altri servizi	18.136	3.905	1.190	23.231	46.640	7970	2.470	57.080	254.128	32.125	8.292	294.545

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

Nella distribuzione dei settori per fascia dimensionale, i comuni più piccoli attraggono maggiormente le attività produttive dell'agricoltura e dell'estrazione di minerali. In questi comparti, infatti, le quote di assorbimento della fascia demografica bassa raggiungo il 14,4% e 15,0%. Tra i comparti manifatturieri, il legno e la lavorazione di minerali non metalliferi sono quelli caratterizzati da un comportamento più simile, stante valori in entrambi i casi a doppia cifra: 11,6% nel primo caso, 10,8% nel secondo.

La farmaceutica (86,1%), la stampa (82,6%) e gli altri mezzi di trasporto (82,5%), invece, registrano la quota maggiore nei comuni della fascia dimensionale alta. Come era lecito attendersi, anche i comparti produttivi del terziario avanzato trovano maggior concentrazione nelle fasce demografiche di maggior urbanizzazione: informazione e comunicazione (87,4%), attività finanziarie e assicurative (84,6%), attività professionali, scientifiche e tecniche (86,0%). Analogamente, anche i servizi alla persona registrano una maggior attrattività in tal senso: istruzione (83,3%), sanità (85,5%) e attività artistiche e di intrattenimento (86,6%).

Distribuzione delle imprese registrate per settore e fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia
Anno 2018 (valori percentuali)

		Ver	neto		<u></u>	Nord	d-Est			Ita	lia	
	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	Totale
Agricoltura	54,4	31,3	14,4	100,0	57,4	27,4	15,3	100,0	61,9	25,4	12,6	100,0
Attività estrattive	52,3	32,7	15,0	100,0	55,3	30,6	14,2	100,0	69,4	22,2	8,3	100,0
Industrie alimentari	69,2	22,4	8,5	100,0	69,9	20,6	9,5	100,0	76,4	16,9	6,7	100,0
Bevande	62,4	32,5	5,1	100,0	65,8	26,2	8,1	100,0	71,6	21,5	6,9	100,0
Tessili	68,0	26,5	5,5	100,0	74,3	21,3	4,4	100,0	85,1	12,3	2,6	100,0
Abbigliamento	66,4	24,6	9,1	100,0	73,1	20,4	6,6	100,0	85,1	11,6	3,3	100,0
Articoli in pelle	69,4	22,2	8,5	100,0	72,7	20,1	7,1	100,0	86,4	10,9	2,7	100,0
Legno	60,4	28,0	11,6	100,0	62,4	26,4	11,2	100,0	71,8	20,5	7,6	100,0
Carta e prodotti di carta	74,4	20,3	5,3	100,0	76,2	19,0	4,8	100,0	82,8	13,9	3,3	100,0
Stampa	82,6	14,6	2,8	100,0	85,6	11,9	2,4	100,0	90,0	8,4	1,6	100,0
Chimica	71,7	21,7	6,6	100,0	76,5	18,4	5,1	100,0	85,5	11,4	3,1	100,0
Farmaceutica	86,1	8,3	5,6	100,0	82,1	10,4	7,5	100,0	93,4	4,9	1,7	100,0
Gomma, plastica	63,8	29,7	6,5	100,0	69,3	25,1	5,6	100,0	79,8	16,8	3,4	100,0
Lav. minerali non metalliferi	70,1	19,1	10,8	100,0	72,7	18,3	9,0	100,0	78,5	16,3	5,2	100,0
Metallurgia	73,9	21,6	4,5	100,0	76,4	19,5	4,1	100,0	83,6	13,7	2,7	100,0
Prodotti in metallo	65,3	26,8	7,9	100,0	70,0	23,2	6,8	100,0	78,0	17,3	4,8	100,0
Computer ed elettronica	76,0	18,8	5,2	100,0	80,5	15,4	4,1	100,0	89,4	8,7	1,9	100,0
Apparecchi elettrici	73,7	20,3	6,0	100,0	75,8	18,9	5,3	100,0	83,2	13,4	3,4	100,0
Meccanica	70,2	24,1	5,7	100,0	74,4	20,8	4,8	100,0	82,7	14,2	3,2	100,0
Automobili	74,6	19,7	5,7	100,0	77,1	17,8	5,1	100,0	85,4	11,8	2,7	100,0
Altri mezzi di trasporto	82,5	15,5	2,0	100,0	83,6	14,5	1,9	100,0	89,3	8,9	1,8	100,0
Mobili	59,3	31,4	9,2	100,0	67,2	25,4	7,4	100,0	80,1	15,9	4,1	100,0
Altre manifatturiere	77,4	14,7	7,8	100,0	81,4	12,9	5,7	100,0	87,8	9,4	2,8	100,0
Riparazione	72,6	20,6	6,8	100,0	76,0	18,1	5,8	100,0	83,5	13,0	3,5	100,0
Industria manifatturiera	68,5	23,7	7,8	100,0	72,6	20,6	6,7	100,0	81,3	14,4	4,2	100,0
Energia elettrica, gas	75,8	15,2	9,0	100,0	80,9	12,9	6,2	100,0	84,6	11,0	4,4	100,0
Acqua, reti fognarie, rifiuti	75,0	18,9	6,1	100,0	75,0	18,6	6,4	100,0	84,5	12,0	3,5	100,0
Costruzioni	71,9	21,0	7,2	100,0	74,8	18,5	6,6	100,0	81,6	13,9	4,5	100,0
Commercio	78,5	16,5	5,1	100,0	81,0	14,4	4,6	100,0	86,8	10,3	2,9	100,0
Trasporti e magazzinaggio	75,7	18,5	5,9	100,0	76,6	17,5	5,9	100,0	85,0	11,6	3,5	100,0
Alloggio	69,7	19,3	11,0	100,0	68,8	20,8	10,4	100,0	73,7	18,0	8,2	100,0
Ristorazione	76,4	17,5	6,1	100,0	78,8	15,2	6,0	100,0	83,8	12,0	4,3	100,0
Informazione e comunicazione	87,4	9,7	2,8	100,0	88,7	8,8	2,5	100,0	92,9	5,7	1,3	100,0
Attività finanziarie e assicurative	84,6	11,7	3,6	100,0	86,4	10,4	3,2	100,0	90,0	8,0	2,0	100,0
Attività immobiliari	82,5	13,9	3,6	100,0	85,5	11,5	2,9	100,0	90,9	7,4	1,7	100,0
Attività prof., scientifiche e tecniche	86,0	10,8	3,2	100,0	87,8	9,4	2,8	100,0	91,6	6,7	1,7	100,0
Noleggio, ag. viaggi e servizi imprese	81,4	14,1	4,4	100,0	83,5	12,6	3,9	100,0	89,2	8,5	2,3	100,0
Istruzione	83,3	12,7	4,0	100,0	87,7	9,2	3,1	100,0	91,8	6,4	1,8	100,0
		-	-	•				-	-			-
Sanità	85,5	11,6	2,9	100,0	86,7	10,1	3,2	100,0	88,4	9,0	2,6	100,0
Attività artistiche e intrattenimento	86,6	9,4	4,0	100,0	86,7	9,7	3,6	100,0	89,7	7,9	2,4	100,0
Altri servizi	78,1	16,8	5,1	100,0	81,7	14,0	4,3	100,0	86,3	10,9	2,8	100,0
TOTALE	73,9	19,3	6,8	100,0	76,4	17,0	6,6	100,0	83,0	12,6	4,4	100,0

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

Incidenza delle imprese registrate per settore e fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anno 2018 (valori percentuali)

		Ven	eto			Nord	d-Est			Ita	lia	
	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	Totale
Agricoltura	10,2	22,4	29,1	13,8	10,9	23,4	33,7	14,5	9,2	10,2	22,4	29,1
Attività estrattive	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Industrie alimentari	0,7	0,9	0,9	0,8	0,8	1,1	1,3	0,9	1,0	0,7	0,9	0,9
Bevande	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tessili	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3
Abbigliamento	1,1	1,6	1,7	1,2	1,0	1,2	1,0	1,0	0,9	1,1	1,6	1,7
Articoli in pelle	0,5	0,7	0,7	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,7
Legno	0,6	1,1	1,3	0,8	0,6	1,2	1,3	0,8	0,5	0,6	1,1	1,3
Carta e prodotti di carta	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Stampa	0,4	0,3	0,1	0,4	0,4	0,2	0,1	0,3	0,4	0,4	0,3	0,1
Chimica	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Farmaceutica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Gomma, plastica	0,3	0,5	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,5	0,3
Lav. minerali non metalliferi	0,5	0,6	0,9	0,6	0,5	0,5	0,7	0,5	0,4	0,5	0,6	0,9
Metallurgia	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Prodotti in metallo	2,1	3,3	2,8	2,4	2,1	3,2	2,4	2,3	1,7	2,1	3,3	2,8
Computer ed elettronica	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Apparecchi elettrici	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4
Meccanica	0,8	1,1	0,7	0,9	0,9	1,1	0,6	0,9	0,5	0,8	1,1	0,7
Automobili	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Altri mezzi di trasporto	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Mobili	0,7	1,5	1,2	0,9	0,6	1,0	0,8	0,7	0,4	0,7	1,5	1,2
Altre manifatturiere	0,9	0,7	1,0	0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,9	0,7	1,0
Riparazione	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	0,6	0,7	0,8	0,7
Industria manifatturiera	11,1	14,7	13,7	11,9	10,4	13,3	11,2	10,9	9,1	11,1	14,7	13,7
Energia elettrica, gas	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2
Acqua, reti fognarie, rifiuti	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Costruzioni	13,7	15,3	14,8	14,1	14,4	16,0	14,8	14,7	13,4	13,7	15,3	14,8
Commercio	23,6	19,0	16,6	22,2	22,6	18,1	14,9	21,3	26,3	23,6	19,0	16,6
Trasporti e magazzinaggio	3,1	2,9	2,6	3,0	3,0	3,1	2,7	3,0	2,8	3,1	2,9	2,6
Alloggio	0,9	0,9	1,5	0,9	1,3	1,8	2,3	1,5	0,9	0,9	0,9	1,5
Ristorazione	6,5	5,7	5,7	6,3	6,8	5,9	6,0	6,6	6,5	6,5	5,7	5,7
Informazione e comunicazione	2,5	1,1	0,9	2,1	2,5	1,1	0,8	2,1	2,5	2,5	1,1	0,9
Attività finanziarie e assicurative	2,5	1,3	1,2	2,2	2,3	1,3	1,0	2,1	2,2	2,5	1,3	1,2
Attività immobiliari	7,4	4,8	3,5	6,7	7,0	4,2	2,8	6,3	5,2	7,4	4,8	3,5
Attività prof., scientifiche e tecniche	4,5	2,2	1,8	3,9	4,4	2,2	1,6	3,9	3,8	4,5	2,2	1,8
Noleggio, ag. viaggi e servizi imprese	3,0	2,0	1,8	2,8	3,1	2,1	1,7	2,8	3,5	3,0	2,0	1,8
Istruzione	0,5	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2	0,2	0,4	0,6	0,5	0,3	0,3
Sanità	0,6	0,3	0,2	0,5	0,6	0,3	0,3	0,5	0,8	0,6	0,3	0,2
Attività artistiche e intrattenimento	0,4	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2	0,4	0,5	0,4	0,2	0,2
Altri servizi	5,0	4,2	3,6	4,8	5,3	4,1	3,3	5,0	5,0	5,0	4,2	3,6
TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

Relativamente al periodo 2012-2018, la crescita dei settori è stata particolarmente pronunciata nei servizi alla persona, stante un arretramento della mano pubblica che ha aperto la strada a conduzioni imprenditoriali di natura privata. Anche i servizi a rete hanno subito identico destino mentre le attività manifatturiere, così come il commercio e le costruzioni, sperimentano tassi di variazione negativi, e questo vale per tutte e tre le fasce dimensionali analizzate.

Dinamica delle imprese registrate per settore e fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anno 2018 (variazioni percentuali sul 2012)

		Ver	neto			Nord	d-Est			Ita	lia	
	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	Totale	Alta	Media	Bassa	Totale
Agricoltura	-12,8	-10,7	-11,2	-11,9	-12,5	-10,7	-10,6	-11,7	-12,8	-10,7	-11,2	-11,9
Attività estrattive	-9,7	-15,5	-7,0	-11,3	-14,2	-13,0	-16,2	-14,1	-9,7	-15,5	-7,0	-11,3
Industrie alimentari	4,2	-5,5	-10,4	0,5	2,7	-4,4	-7,2	0,2	4,2	-5,5	-10,4	0,5
Bevande	11,9	-3,8	11,1	6,3	4,5	-2,3	-4,3	1,9	11,9	-3,8	11,1	6,3
Tessili	-11,2	-8,6	-9,8	-10,4	-14,0	-13,2	-14,1	-13,8	-11,2	-8,6	-9,8	-10,4
Abbigliamento	-7,6	-13,8	-20,6	-10,5	-9,6	-14,3	-19,5	-11,3	-7,6	-13,8	-20,6	-10,5
Articoli in pelle	-8,1	-10,1	-15,1	-9,2	-8,7	-10,2	-15,6	-9,5	-8,1	-10,1	-15,1	-9,2
Legno	-14,9	-17,5	-18,7	-16,1	-14,1	-15,0	-17,1	-14,7	-14,9	-17,5	-18,7	-16,1
Carta e prodotti di carta	-0,8	-12,9	12,0	-2,9	-6,0	-10,7	-9,4	-7,1	-0,8	-12,9	12,0	-2,9
Stampa	-9,6	-11,5	0,0	-9,7	-12,2	-9,7	-7,7	-11,8	-9,6	-11,5	0,0	-9,7
Chimica	1,6	1,5	-6,7	1,0	-1,9	0,0	-10,1	-2,1	1,6	1,5	-6,7	1,0
Farmaceutica	0,0	50,0	100,0	5,9	2,4	22,2	14,3	5,0	0,0	50,0	100,0	5,9
Gomma, plastica	-2,2	-6,1	-9,0	-3,8	-4,5	-5,2	-9,8	-5,0	-2,2	-6,1	-9,0	-3,8
Lav. minerali non metalliferi	-11,0	-13,3	-14,4	-11,8	-14,0	-15,0	-15,8	-14,3	-11,0	-13,3	-14,4	-11,8
Metallurgia	-3,9	-12,1	-21,7	-6,7	-4,2	-10,5	-5,6	-5,6	-3,9	-12,1	-21,7	-6,7
Prodotti in metallo	-5,6	-7,3	-9,5	-6,3	-7,3	-7,8	-9,4	-7,6	-5,6	-7,3	-9,5	-6,3
Computer ed elettronica	-12,7	-15,8	-33,3	-14,6	-15,5	-12,3	-23,1	-15,4	-12,7	-15,8	-33,3	-14,6
Apparecchi elettrici	-10,0	-16,3	-14,4	-11,6	-12,1	-16,6	-18,5	-13,3	-10,0	-16,3	-14,4	-11,6
Meccanica	-9,3	-7,9	-9,3	-8,9	-11,9	-13,0	-11,6	-12,1	-9,3	-7,9	-9,3	-8,9
Automobili	0,9	6,1	4,2	2,1	-3,5	-2,7	4,1	-3,0	0,9	6,1	4,2	2,1
Altri mezzi di trasporto	-11,7	-13,2	-7,7	-11,9	-11,8	-6,3	-28,6	-11,5	-11,7	-13,2	-7,7	-11,9
Mobili	-16,5	-10,7	-16,7	-14,8	-13,8	-10,9	-13,9	-13,1	-16,5	-10,7	-16,7	-14,8
Altre manifatturiere	-9,2	-9,4	-17,6	-10,0	-9,4	-9,6	-14,5	-9,7	-9,2	-9,4	-17,6	-10,0
Riparazione	24,9	29,7	24,5	25,8	20,1	23,8	20,3	20,8	24,9	29,7	24,5	25,8
Industria manifatturiera	-6,5	-8,7	-12,9	-7,6	-7,7	-9,0	-11,7	-8,2	-6,5	-8,7	-12,9	-7,6
Energia elettrica, gas	49,9	51,2	28,3	47,8	79,8	44,2	42,3	71,5	49,9	51,2	28,3	47,8
Acqua, reti fognarie, rifiuti	3,6	-8,7	-7,8	0,3	1,8	0,9	-11,5	0,7	3,6	-8,7	-7,8	0,3
Costruzioni	-8,6	-12,0	-13,5	-9,7	-8,0	-12,1	-12,9	-9,2	-8,6	-12,0	-13,5	-9,7
Commercio	-2,1	-4,6	-7,4	-2,8	-3,6	-5,5	-7,6	-4,1	-2,1	-4,6	-7,4	-2,8
Trasporti e magazzinaggio	-3,4	-8,5	-11,4	-4,9	-7,0	-11,0	-14,2	-8,2	-3,4	-8,5	-11,4	-4,9
Alloggio	31,0	11,1	5,8	23,5	13,0	3,8	0,5	9,6	31,0	11,1	5,8	23,5
Ristorazione	6,9	3,7	-0,4	5,9	6,9	3,1	0,0	5,9	6,9	3,7	-0,4	5,9
Informazione e comunicazione	7,6	7,9	13,2	7,8	8,3	9,2	8,6	8,4	7,6	7,9	13,2	7,8
Attività finanziarie e assicurative	14,0	19,5	25,4	15,0	9,4	13,9	18,3	10,1	14,0	19,5	25,4	15,0
Attività immobiliari	0,0	4,9	3,5	0,8	-0,1	3,4	0,5	0,3	0,0	4,9	3,5	0,8
Attività prof., scientifiche e tecniche	7,4	10,7	21,1	8,2	6,5	10,2	15,6	7,1	7,4	10,7	21,1	8,2
Noleggio, ag. viaggi e servizi imprese	26,5	26,6	23,9	26,4	22,3	23,2	20,8	22,3	26,5	26,6	23,9	26,4
Istruzione	19,6	21,1	33,8	20,3	17,8	16,5	43,8	18,4	19,6	21,1	33,8	20,3
Sanità	35,1	44,2	25,4	35,8	31,3	30,4	20,8	30,8	35,1	44,2	25,4	35,8
Attività artistiche e intrattenimento	26,1	20,6	4,9	24,6	14,8	18,2	1,9	14,6	26,1	20,6	4,9	24,6
Altri servizi	7,4	3,8	3,5	6,6	7,2	2,6	0,9	6,2	7,4	3,8	3,5	6,6
TOTALE	-1,4	-5,3	-7,7	-2,6	-2,1	-5,9	-7,8	-3,2	-1,4	-5,3	-7,7	-2,6

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Infocamere

Al contrario, i servizi del terziario avanzato proseguono a crescere, così come il turismo, caratterizzato da una maggior parcellizzazione delle strutture che nasce dal ruolo sempre più incisivo delle forme alternative di pernotto, in primis quelle legate al mondo degli agriturismi e dei *bed and breakfast*.

3.3 I flussi turistici

Il Veneto si caratterizza da sempre come una regione ad alta attrattività turistica, forte del bagaglio culturale e naturalistico di cui è dotata. Ovviamente, la presenza di due grandi poli urbani di attrazione (Venezia e Verona) alimentano il ruolo esercitato dalla fascia demografica superiore, corrispondente ai comuni di maggior dimensione in termini di popolazione. La capacità di assorbimento di questi (77,2%, pari ad oltre 53 milioni di presenze annue), infatti, appare leggermente superiore alla media nazionale (76,5%) e del Nord-Est (74,0%).

Guardando alle dinamiche, tuttavia, si evidenzia un recupero, ancora in fase embrionale, sperimentato dai comuni più piccoli. Tra il 2014 e il 2018, infatti, il numero di pernotti registrati nei comuni appartenenti alla fascia dimensionale bassa è cresciuto ad un ritmo pari a 5 punti percentuali superiore alla media regionale (+16,9% contro +11,9%).

	uristiche per fascia demogra -2018 (valori assoluti ed in pe		Est ed in Italia*	
		Valori assoluti	Composizioni percentuali	Variazioni percentuali 2018-2014
	Alta	53.410.631	77,2	12,5
Veneto	Media	12.263.903	17,7	12,5
veneto	Bassa	2.998.933	4,3	16,9
	TOTALE	69.229.094	100,0	11,9
	Alta	125.988.026	74,0	14,5
Nord-Est	Media	31.550.718	18,5	15,0
NOTO-EST	Bassa	9.518.728	5,6	17,0
	TOTALE	170.315.443	100,0	14,6
	Alta	328.154.103	76,5	14,3
Italia	Media	68.098.048	15,9	11,5
Italia	Bassa	20.716.670	4,8	11,3
	TOTALE	428.844.937	100,0	13,5

Il totale può non coincidere con la somma dei dati delle singole fasce demografiche per la presenza di flussi che non é possibile attribuire con esattezza ai singoli comuni. Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

Concentrando l'attenzione sulla sola domanda italiana, appare fin da subito evidente una minor dinamicità della domanda di pernotti, essenzialmente dipesa da un progressivo cambiamento delle scelte di consumo verso mete straniere e da un ridimensionamento della capacità d'acquisto della popolazione residente. La variazione media in Veneto, pur positiva (+8,7%), appare in questo caso inferiore a quella media nazionale (+11,2%) e trainata più dai grandi comuni (+12,0%), a differenza di quanto osservato in precedenza.

Tale caratterizzazione appare in linea con le dinamiche nazionali ma differente da quanto mediamente accade nel complesso dei territori del Nord-Est, dove sono soprattutto i comuni più piccioli a trainare la domanda, in un contesto peraltro generalmente più espansivo (+14,7%).

Presenze turistiche degli italiani per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia* Anni 2014-2018 (valori assoluti ed in percentuali)

		Valori assoluti	Composizioni percentuali	Variazioni percentuali 2018-2014
	Alta	17.130.993	76,7	12,0
Veneto	Media	3.480.847	15,6	7,0
veneto	Bassa	1.395.605	6,2	8,6
	TOTALE	22.346.943	100,0	8,7
	Alta	57.980.324	75,3	15,2
Nord-Est	Media	12.275.928	15,9	14,6
NOIU-ESC	Bassa	4.417.970	5,7	16,0
	TOTALE	77.014.270	100,0	14,7
	Alta	161.085.596	75,9	12,3
Italia	Media	33.072.809	15,6	7,8
Italia	Bassa	10.016.062	4,7	9,1
	TOTALE	212.334.391	100,0	11,2

Il totale può non coincidere con la somma dei dati delle singole fasce demografiche per la presenza di flussi che non é possibile attribuire con esattezza ai singoli comuni. Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

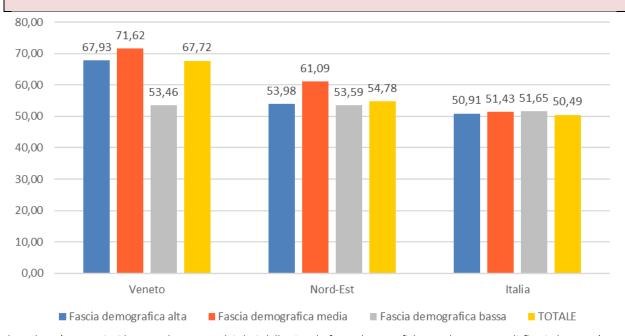
In linea con quanto registrato negli ultimi anni, le presenze turistiche venete dall'estero proseguono a crescere a ritmo spedito. Dal 2014, infatti, il trend di crescita è stato pari al +13,5%, con i piccoli comuni capaci di attirare circa 320mila pernotti in più rispetto inizio periodo. Un aumento pari al +25,3% che appare il doppio di quanto registrato per le grandi realtà urbane (+12,8%) e quasi altrettanto rispetto al dato medio nazionale, fermo ad un +13,4% nei piccoli comuni, già di per sé soddisfacente. Anche le fasce demografiche media (+14,8%) e alta (+12,8%) crescono con evidenza, a dimostrazione del ruolo di sostegno alla crescita che in questi anni è stato svolto dal settore turistico regionale.

	uristiche degli stranieri p -2018 (valori assoluti ed ir	er fascia demografica in Ve n percentuali)	neto, nel Nord-Est	ed in Italia*
		Valori assoluti	Composizioni percentuali	Variazioni percentuali 2018-2014
	Alta	36.279.638	77,4	12,8
Vanata	Media	8.783.056	18,7	14,8
Veneto	Bassa	1.603.328	3,4	25,3
	TOTALE	46.882.151	100,0	13,5
	Alta	68.007.702	72,9	13,9
Nord-Est	Media	19.274.790	20,7	15,2
NOTO-EST	Bassa	5.100.758	5,5	17,9
	TOTALE	93.301.173	100,0	14,5
	Alta	167.068.507	77,2	16,3
ualia.	Media	35.025.239	16,2	15,3
Italia	Bassa	10.700.608	4,9	13,4
	TOTALE	216.510.546	100,0	15,9

Il totale può non coincidere con la somma dei dati delle singole fasce demografiche per la presenza di flussi che non é possibile attribuire con esattezza ai singoli comuni. Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

D'altronde, se si osservano i dati sulla composizione delle presenze turistiche per area di provenienza, si scopre facilmente come la componente di domanda straniera svolga già un ruolo decisivo, assorbendo oltre i due terzi della domanda regionale (67,72%). Per avere un confronto, basti pensare come in Italia, l'analogo peso, si fermi a poco più della metà (50,49%).





Il totale può non coincidere con la somma dei dati delle singole fasce demografiche per la presenza di flussi che non é possibile attribuire con esattezza ai singoli comuni. Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

	nedio di pernottamenti tu ica in Veneto, nel Nord-E			•	r fascia
		Numero medio po	ernottamenti	Indice utilizzazion	e posti letto
		2014	2018	2014	2018
	Alta	3,64	3,40	0,270	0,257
Veneto	Media	4,63	4,33	0,200	0,215
veneto	Bassa	4,23	3,89	0,102	0,134
	TOTALE	3,80	3,54	0,242	0,241
	Alta	3,84	3,59	0,252	0,261
Nove Fot	Media	4,70	4,41	0,230	0,260
Nord-Est	Bassa	4,44	4,12	0,140	0,172
	TOTALE	4,00	3,74	0,242	0,258
	Alta	3,38	3,21	0,230	0,245
Italia	Media	4,53	4,20	0,169	0,184
Italia	Bassa	4,47	4,07	0,117	0,133
	TOTALE	3,55	3,35	0,213	0,230

Il totale può non coincidere con la somma dei dati delle singole fasce demografiche per la presenza di flussi che non é possibile attribuire con esattezza ai singoli comuni. Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Istat

Nella tripartizione dei comuni per dimensione, si osserva come siano soprattutto i comuni di media fascia a registrare la quota maggiore (71,62%), seguiti da quelli più grandi (67,93%), fermi su un'incidenza sostanzialmente analoga alla media regionale. I comuni più piccoli, nonostante la dinamica estremamente positiva registrata negli ultimi anni, sono ancora collocati indietro, con una quota pari a 53,46%, comunque superiore all'analogo dato nazionale (51,65%).

Nel complesso, le recenti dinamiche non hanno migliorato il grado di utilizzazione delle strutture ricettive regionali, con una quota di posti letto annui occupati scesa, seppur quasi impercettibilmente, dal 24,2% al 24,1%. Segno che anche l'offerta si è adeguata alle pressioni esercitate dalla domanda straniera, come visto elemento traino del turismo veneto. Proprio le recenti dinamiche per fasce dimensionali spiegano un miglioramento nel grado di copertura dei posti letto localizzati nei piccoli comuni (dal 10,2% al 13,4%). Una quota cresciuta ma ancora sensibilmente inferiore alla media regionale, trainata invece dai comuni più grandi (25,7%; 27,0% nel 2014).

3.4 Il ciclo di programmazione 2014-2020

I progetti monitorati da Open Coesione relativi al Ciclo di Programmazione 2014–2020, riguardanti solo i singoli comuni (e non raggruppamenti di essi) rappresentano una quota molto consistente di progetti, pari a circa il 90%, anche se la quota di finanziamento si attesta intorno al 70%. Nel presente contesto si riporta il numero dei progetti ed il costo complessivo previsto, nonché la relativa distribuzione per fasce comunali, ed il relativo valore pro capite; l'analisi è stata realizzata con dati acquisiti il 30 settembre 2019.

Nel complesso, i valori pro capite relativi al Veneto evidenziano un ammontare di progetti pari a 188,80 euro, inferiori sia al Nord-Est (282,29) che al dato medio nazionale (508,24 euro). In termini relativi, ogni 100 euro pro capite di progetti in Italia, se ne contano 37,10 nel Veneto e 55,50 nel complesso delle regioni nord orientali.

La maggior densità di progetti si registra nei comuni di fascia dimensionale maggiore (220,04 euro) e inferiore (205,63 euro) mentre poco rappresentati appaiono i comuni di fascia intermedia (appena 64,94 euro per abitante). Il minor coinvolgimento dei comuni intermedi appare in linea, seppur su una scala differente, con quanto si può osservare a livello nazionale, dove esiste un differenziale mediamente superiore ai 200 euro pro capite rispetto al dato relativo ai comuni di fascia demografica alta e bassa.

Valori pro capite dei progetti monitorati da Open Coesione per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia. Ciclo di programmazione 2014-2020

Situazione al 30 settembre 2019, valori in euro e in Numero Indice (Italia = 100)

	<u> </u>		
		Costo pubblico monitorato	Numero indice
		(incluse risorse attratte)	(Italia=100,0)
	Alta	220,04	43,3
Vanata	Media	64,94	12,8
Veneto	Bassa	205,63	40,5
	TOTALE	188,80	37,1
	Alta	325,14	64,0
Nord-Est	Media	132,95	26,2
NOTU-EST	Bassa	180,91	35,6
	TOTALE	282,29	55,5
	Alta	533,45	105,0
Italia	Media	333,81	65,7
Italia	Bassa	584,25	115,0
	TOTALE	508,24	100,0

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Opencoesione

Alla data di scarico dei dati dal sito Opencoesione, i progetti realizzati ed in corso di realizzazione nella regione, così come sono stati classificati, si attestano 6.170. Di questi, 1.508 afferiscono al tema dell'istruzione mentre, a seguire, si collocano i temi della competitività delle imprese (1.285) e dell'occupazione (1.198). Comunque centrali, seppur su un numero inferiore al migliaio, appaiono i temi dell'agenda digitale (912), della ricerca e innovazione (557) e dell'inclusione sociale (493).

Numero progetti monitorati da Open Coesione per settori di intervento per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia. Ciclo di programmazione 2014-2020

Situazione al 30 settembre 2019 (valori assoluti)

		Ricerca e innovazione	Agenda digitale	Competiti vità per le imprese	Energia e efficienza energetica	Ambiente e prevenzione dei rischi	Attrazione culturale, naturale e turistica	Trasporti e infrastrutture a rete
	Alta	440	752	908	32	36	4	24
Veneto	Media	95	146	280	30	10	0	0
veneto	Bassa	22	14	97	12	4	0	1
	TOTALE	557	912	1.285	74	50	4	25
	Alta	1.875	2.444	2.677	294	296	124	37
Nord-Est	Media	318	361	558	104	68	15	6
NOTO-ESL	Bassa	122	76	183	39	90	7	7
	TOTALE	2.315	2.881	3.418	437	454	146	50
	Alta	15.593	15.022	8.840	973	1.637	1.005	552
lani'n	Media	2.088	1.536	1.644	431	693	245	133
Italia	Bassa	580	235	589	373	656	175	107
	TOTALE	18.261	16.793	11.073	1.777	2.986	1.425	792
		Occupazione e mobilità dei lavoratori	Inclusione sociale	Servizi di cura infanzia e anziani	Istruzione	Rinnovament o urbano e rurale	Rafforzament o capacità della PA	Totale
	Alta	1.160	473	0	1.374	0	64	5.267
	Media	25	9	0	123	0	0	718
Veneto	Bassa	13	11	0	11	0	0	185
		_		U	11	U	· ·	
	TOTALE	1.198	493	0	1.508	0	64	6.170
	TOTALE Alta	1.198 21.523						
Novel Fee			493	0	1.508	0	64	6.170
Nord-Est	Alta	21.523	493 1.808	0	1.508 5.034	0	64 535	6.170 36.647
Nord-Est	Alta Media	21.523 1.315	493 1.808 34	0 0 0	1.508 5.034 338	0 0 0	64 535 1	6.170 36.647 3.118
Nord-Est	Alta Media Bassa	21.523 1.315 143	493 1.808 34 18	0 0 0 0	1.508 5.034 338 76	0 0 0 0	535 1 0	6.170 36.647 3.118 761
	Alta Media Bassa TOTALE	21.523 1.315 143 22.981	1.808 34 18 1.860	0 0 0 0	1.508 5.034 338 76 5.448	0 0 0 0	535 1 0 536	6.170 36.647 3.118 761 40.526
Nord-Est Italia	Alta Media Bassa TOTALE	21.523 1.315 143 22.981 270.364	1.808 34 18 1.860 10.144	0 0 0 0 0 0	1.508 5.034 338 76 5.448 65.227	0 0 0 0 0	64 535 1 0 536 1.675	6.170 36.647 3.118 761 40.526 391.073

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Opencoesione

L'85,4% dei progetti interessa i comuni di grandi dimensioni (Italia 93%), l'11,6% i comuni medi (Italia 5,6%) ed il 3,0% residuo i comuni minori (Italia 1,4%). Ovviamente, ogni ambito tematico evidenzia quote di concentrazione dei progetti legate alla tipologia del tema ed alla distribuzione sul territorio dei soggetti beneficiari. In tale contesto, alcuni temi mostrano una distribuzione sui comuni medi e minori più marcata rispetto ad altri. È il caso di energia ed efficienza energetica, della competitività per le imprese e dell'ambiente e prevenzione dei rischi. Di contro, i temi che raccolgono più progetti in comuni di grandi dimensioni sono l'attrazione culturale, naturale e turistica, il rafforzamento della capacità della Pubblica Amministrazione, l'occupazione, trasporti ed infrastrutture a rete, inclusione sociale.

Distribuzione dei progetti monitorati da Open Coesione per settori di intervento per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Situazione al 30 settembre 2019 (valori assoluti)

		Ricerca e innovazione	Agenda digitale	Competitivit à per le imprese	Energia e efficienza energetica	Ambiente e prevenzione dei rischi	Attrazione culturale, naturale e turistica	Trasporti e infrastrutture a rete
	Alta	79,0	82,5	70,7	43,2	72,0	100,0	96,0
Veneto	Media	17,1	16,0	21,8	40,5	20,0	0,0	0,0
veneto	Bassa	3,9	1,5	7,5	16,2	8,0	0,0	4,0
	TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Alta	81,0	84,8	78,3	67,3	65,2	84,9	74,0
Nord-	Media	13,7	12,5	16,3	23,8	15,0	10,3	12,0
Est	Bassa	5,3	2,6	5,4	8,9	19,8	4,8	14,0
	TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Alta	85,4	89,5	79,8	54,8	54,8	70,5	69,7
14-1:-	Media	11,4	9,1	14,8	24,3	23,2	17,2	16,8
Italia	Bassa	3,2	1,4	5,3	21,0	22,0	12,3	13,5
	TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		Occupazione						
		e mobilità dei lavoratori	Inclusione sociale	Servizi di cura infanzia e anziani	Istruzione	Rinnovament o urbano e rurale	Rafforzamen to capacità della PA	Totale
	Alta	e mobilità		cura infanzia	Istruzione 91,1	o urbano e	to capacità	Totale 85,4
Variate	Alta Media	e mobilità dei lavoratori	sociale	cura infanzia		o urbano e	to capacità della PA	
Veneto		e mobilità dei lavoratori 96,8	sociale 95,9	cura infanzia	91,1	o urbano e	to capacità della PA 100,0	85,4
Veneto	Media	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1	95,9 1,8	cura infanzia	91,1 8,2	o urbano e	to capacità della PA 100,0 0,0	85,4 11,6
Veneto	Media Bassa	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1 1,1	95,9 1,8 2,2	cura infanzia e anziani - - -	91,1 8,2 0,7	o urbano e	to capacità della PA 100,0 0,0 0,0	85,4 11,6 3,0
	Media Bassa TOTALE Alta Media	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1 1,1 100,0	95,9 1,8 2,2 100,0	cura infanzia e anziani - - - -	91,1 8,2 0,7 100,0	o urbano e	to capacità della PA 100,0 0,0 0,0 100,0	85,4 11,6 3,0 100,0
Veneto Nord-Est	Media Bassa TOTALE Alta Media	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1 1,1 100,0 93,7	95,9 1,8 2,2 100,0 97,2	cura infanzia e anziani - - - -	91,1 8,2 0,7 100,0 92,4	o urbano e	to capacità della PA 100,0 0,0 0,0 100,0	85,4 11,6 3,0 100,0 90,4
	Media Bassa TOTALE Alta Media	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1 1,1 100,0 93,7 5,7	95,9 1,8 2,2 100,0 97,2 1,8	cura infanzia e anziani - - - -	91,1 8,2 0,7 100,0 92,4 6,2	o urbano e	to capacità della PA 100,0 0,0 0,0 100,0 99,8 0,2	85,4 11,6 3,0 100,0 90,4 7,7
	Media Bassa TOTALE Alta Media Bassa	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1 1,1 100,0 93,7 5,7 0,6	95,9 1,8 2,2 100,0 97,2 1,8 1,0	cura infanzia e anziani - - - - -	91,1 8,2 0,7 100,0 92,4 6,2 1,4	o urbano e rurale - - - - -	to capacità della PA 100,0 0,0 0,0 100,0 99,8 0,2 0,0	85,4 11,6 3,0 100,0 90,4 7,7 1,9
Nord-Est	Media Bassa TOTALE Alta Media Bassa TOTALE	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1 1,1 100,0 93,7 5,7 0,6 100,0	95,9 1,8 2,2 100,0 97,2 1,8 1,0 100,0	cura infanzia e anziani	91,1 8,2 0,7 100,0 92,4 6,2 1,4 100,0	o urbano e rurale - - - - -	to capacità della PA 100,0 0,0 0,0 100,0 99,8 0,2 0,0 100,0	85,4 11,6 3,0 100,0 90,4 7,7 1,9
	Media Bassa TOTALE Alta Media Bassa TOTALE Alta Alta	e mobilità dei lavoratori 96,8 2,1 1,1 100,0 93,7 5,7 0,6 100,0 95,8	95,9 1,8 2,2 100,0 97,2 1,8 1,0 100,0 85,9	cura infanzia e anziani	91,1 8,2 0,7 100,0 92,4 6,2 1,4 100,0 91,5	o urbano e rurale - - - - -	to capacità della PA 100,0 0,0 0,0 100,0 99,8 0,2 0,0 100,0 98,8	85,4 11,6 3,0 100,0 90,4 7,7 1,9 100,0

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Opencoesione

Relativamente all'importo dei progetti, il Ciclo di Programmazione 2014–2020, tenendo in considerazione solo i progetti acquisiti a livello comunale a settembre 2019, prevede una spesa complessiva pari ad 916 milioni di euro. Diversamente dal numero dei progetti, il tema che catalizza la maggior quota di tali risorse è l'ambiente e prevenzione dei rischi (175 milioni di euro), seguito dall'inclusione sociale (157 milioni) e dall'istruzione (144 milioni).

Costo pubblico monitorato (incluse risorse attratte) dei progetti monitorati da Open Coesione per settori di intervento per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia. Ciclo di programmazione 2014-2020 Situazione al 30 settembre 2019 (valori assoluti)

		Ricerca e innovazione	Agenda digitale	Competitivit à per le imprese	Energia e efficienza energetica	Ambiente e prevenzione dei rischi	Attrazione culturale, naturale e turistica	Trasporti e infrastruttur e a rete
	Alta	43	25	58	13	167	11	60
Veneto	Media	16	3	19	10	6	0	0
veneto	Bassa	1	0	7	3	3	0	55
	TOTALE	60	29	83	26	175	11	115
	Alta	365	119	213	165	241	245	142
Nord-Est	Media	89	8	35	40	37	16	5
NOTO-ESL	Bassa	14	1	11	13	21	10	57
	TOTALE	468	128	259	218	299	271	204
	Alta	4564	945	1391	854	3886	1798	4285
Italia	Media	468	37	150	250	943	149	182
Italia	Bassa	91	5	82	155	769	95	139
	TOTALE	5123	987	1623	1259	5598	2043	4606
		Occupazione e mobilità dei lavoratori	Inclusione sociale	Servizi di cura infanzia e anziani	Istruzione	Rinnovamen to urbano e rurale	Rafforzamen to capacità della PA	Totale
	Alta	74	456	_				
		/4	156	0	138	0	40	784
Vanata	Media	1	156	0	138 6	0	40	784 61
Veneto	Media Bassa			_		_	_	
Veneto		1	0	0	6	0	0	61
Veneto	Bassa	1	0 1	0	6	0	0	61 70
	Bassa TOTALE	1 1 76	0 1 157	0 0	6 0 144	0 0 0	0 0 40	61 70 916
Veneto Nord-Est	Bassa TOTALE Alta	1 1 76 558	0 1 157 314	0 0 0	6 0 144 381	0 0 0	0 0 40 90	61 70 916 2832
	Bassa TOTALE Alta Media	1 1 76 558 20	0 1 157 314 2	0 0 0 0	6 0 144 381 14	0 0 0	0 0 40 90 0	61 70 916 2832 267
	Bassa TOTALE Alta Media Bassa	1 1 76 558 20 2	0 1 157 314 2 1	0 0 0 0 0	6 0 144 381 14 2	0 0 0 0 0	90 0	61 70 916 2832 267 132
Nord-Est	Bassa TOTALE Alta Media Bassa TOTALE	1 76 558 20 2 580	0 1 157 314 2 1 317	0 0 0 0 0 0	6 0 144 381 14 2 397	0 0 0 0 0	0 0 40 90 0 0	61 70 916 2832 267 132 3230
	Bassa TOTALE Alta Media Bassa TOTALE Alta	1 76 558 20 2 580 1597	0 1 157 314 2 1 317 2882	0 0 0 0 0 0 0	6 0 144 381 14 2 397	0 0 0 0 0 0	90 0 90 0 90	61 70 916 2832 267 132 3230 25892

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Opencoesione

La ripartizione monetaria degli interventi per fascia demografica evidenzia un ruolo sempre prevalente dei comuni più grandi. In tutti gli ambiti analizzati, infatti, la quota percentuale di impegni destinati a questa fascia demografica rappresenta la più rilevante di quella complessivamente destinata in ciascun settore Veneto, toccando la quota minima in quello energetico, dove il valore si ferma a 48,9% nei grandi comuni.

I piccoli comuni, invece, mostrano sempre quote residuali e inferiori tra le tre tipologie, tranne che per i trasporti e le infrastrutture (47,8%). Valori superiori alla media complessiva di fascia demografica bassa (7,7% dei fondi destinati) si riscontrano solo nell'energia ed efficienza energetica (11,9%).

Distribuzione del costo pubblico monitorato (incluse risorse attratte) dei progetti monitorati da Open Coesione per settori di intervento per fascia demografica in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

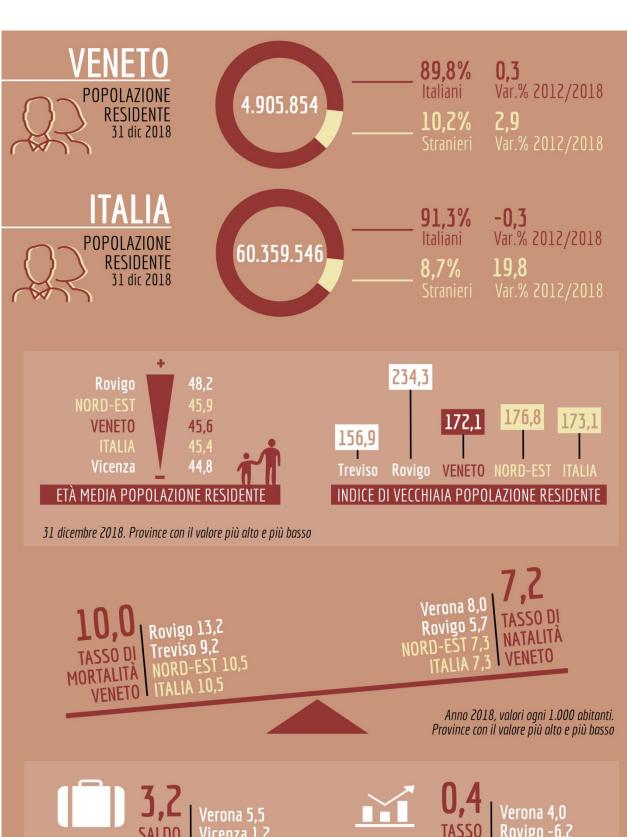
Situazione al 30 settembre 2019 (valori percentuali)

		Ricerca e innovazione	Agenda digitale	Competitivit à per le imprese	Energia e efficienza energetica	Ambiente e prevenzione dei rischi	Attrazione culturale, naturale e turistica	Trasporti e infrastruttur e a rete
	Alta	72,1	88,7	69,2	48,9	95,0	100,0	52,2
Veneto	Media	26,1	10,3	22,7	39,1	3,5	0,0	0,0
veneto	Bassa	1,8	1,0	8,1	11,9	1,5	0,0	47,8
	TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Alta	77,9	92,9	82,1	75,7	80,5	90,5	69,6
Nord-Est	Media	19,1	6,0	13,6	18,2	12,5	5,9	2,7
NOTO-ESC	Bassa	3,0	1,0	4,3	6,0	7,0	3,6	27,7
	TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Alta	89,1	95,7	85,7	67,8	69,4	88,0	93,0
Italia	Media	9,1	3,7	9,3	19,8	16,8	7,3	3,9
-	Bassa	1,8	0,5	5,0	12,3	13,7	4,7	3,0
	TOTALE	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		Occupazione e mobilità dei lavoratori	Inclusione sociale	Servizi di cura infanzia e anziani	Istruzione	Rinnovamen to urbano e rurale	Rafforzamen to capacità della PA	Totale
	Alta	97,2	99,4	-	95,7	=	100,0	85,6
Vanata	Media	1,9	0,2	-	4,0	-	0,0	6,7
Veneto	Bassa	0,9	0,4	-	0,2	-	0,0	7,7
	TOTALE	100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0
	Alta	96,2	99,1	-	96,0	-	100,0	87,7
Naud Fat	Media	3,4	0,7	-	3,5	-	0,0	8,3
Nord-Est	Bassa	0,4	0,2	-	0,5	-	0,0	4,1
		100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0
	TOTALE	100,0						25.0
	Alta	95,1	90,2	53,5	89,3	-	98,6	85,8
Italia				53,5 38,8	89,3 8,3	-	98,6 0,4	9,0
Italia	Alta	95,1	90,2			- - -		

Fonte: elaborazioni Si.Sprint su dati Opencoesione

Appendice statistica

a. La popolazione e gli indicatori demografici





a.1 Caratteristiche strutturali della popolazione

•	otale residente a 18 (valori assoluti		nelle province	del Veneto, ne	l Nord-Est ed i	n Italia	
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Verona	907.352	921.717	923.664	922.383	921.557	922.821	926.497
Vicenza	865.421	869.813	869.718	867.314	865.082	863.204	862.418
Belluno	208.058	208.108	206.570	205.539	204.462	204.900	202.950
Treviso	881.245	887.722	887.293	885.447	885.972	887.420	887.806
Venezia	847.983	857.841	858.198	855.696	854.275	853.552	853.338
Padova	927.848	936.233	938.296	936.887	936.274	936.740	937.908
Rovigo	242.543	244.062	242.533	240.540	238.588	236.400	234.937
VENETO	4.880.450	4.925.496	4.926.272	4.913.806	4.906.210	4.905.037	4.905.854
NORD-EST	11.521.037	11.654.486	11.661.160	11.643.601	11.637.102	11.640.852	11.652.827
ITALIA	59.685.227	60.782.668	60.795.612	60.665.551	60.589.445	60.483.973	60.359.546

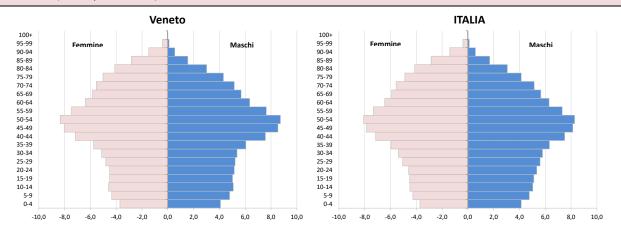
Fonte: Istat

	Tasso di natalità			Tasso di mortalità			Saldo migratorio totale			Tasso di crescita totale		
	2012	2017	2018	2012	2017	2018	2012	2017	2018	2012	2017	2018
Verona	9,5	8,2	8,0	9,5	9,9	9,5	8,4	3,0	5,5	8,3	1,4	4,0
Vicenza	9,5	7,6	7,5	8,9	9,5	9,5	7,2	-0,2	1,2	7,8	-2,2	-0,9
Belluno	7,6	6,2	6,3	12,2	12,6	12,3	2,9	2,1	2,9	-1,7	-4,3	-3,1
Treviso	9,7	7,8	7,4	8,8	9,2	9,2	5,0	3,0	2,2	5,9	1,6	0,4
Venezia	8,4	6,9	6,6	10,4	10,8	10,8	4,1	3,1	4,0	2,0	-0,8	-0,3
Padova	9,3	7,4	7,2	9,3	9,7	9,7	7,5	2,8	3,7	7,5	0,5	1,2
Rovigo	7,8	6,3	5,7	12,7	13,0	13,2	6,4	-2,5	1,3	1,6	-9,2	-6,2
VENETO	9,1	7,5	7,2	9,7	10,1	10,0	6,3	2,1	3,2	5,8	-0,5	0,4
NORD-EST	9,1	7,5	7,3	10,4	10,7	10,5	8,2	3,5	4,3	6,9	0,3	1,0
ITALIA	9,0	7,6	7,3	10,3	10,7	10,5	6,2	1,4	1,1	4,9	-1,7	-2,1

Fonte: Elaborazioni Si.Camera su dati Istat

a.2 Struttura della popolazione

Piramide dell'età in Veneto ed in Italia Anno 2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Si.Camera su dati Istat

Principali indicatori della struttura demografica nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anno 2018								
	Età media	Dipendenza strutturale ⁽¹⁾	Dipendenza degli anziani ⁽²⁾	Indice di vecchiaia ⁽³⁾				
Verona	44,8	56,1	34,3	157,6				
Vicenza	44,8	55,4	34,0	158,6				
Belluno	47,8	61,4	42,7	228,3				
Treviso	44,9	56,2	34,3	156,9				
Venezia	46,8	58,5	38,9	198,2				
Padova	45,5	55,5	34,9	169,6				
Rovigo	48,2	58,8	41,2	234,3				
VENETO	45,6	56,6	35,8	172,1				
NORD-EST	45,9	58,0	37,0	176,8				
ITALIA	45,4	56,3	35,7	173,1				

⁽¹⁾ Rapporto percentuale tra la popolazione in età non attiva (0-14 anni e 65 anni e più) e la popolazione in età attiva (15-64)

⁽²⁾ Rapporto percentuale tra la popolazione di età 65 anni e più e la popolazione in età attiva (15-64)

⁽³⁾ Rapporto percentuale tra la popolazione di 65 anni e più e la popolazione di 0-14 anni Fonte: Elaborazioni Si.Camera su dati Istat

a.3 Stranieri: presenza ed etnie

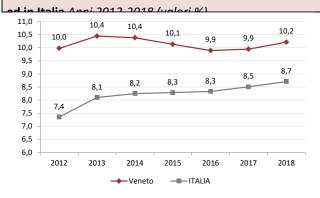
Popolazione straniera residente al 31 dicembre nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012 e 2018 (valori assoluti e percentuali)

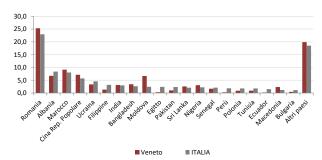
	Valori assoluti		Incidenza % sul totale della popolazione		Variazione %
	2012	2018	2012	2018	2018/2012
Verona	100.891	110.029	11,1	11,9	9,1
Vicenza	94.582	82.818	10,9	9,6	-12,4
Belluno	12.945	12.493	6,2	6,2	-3,5
Treviso	98.958	93.074	11,2	10,5	-5,9
Venezia	72.284	87.037	8,5	10,2	20,4
Padova	89.984	97.085	9,7	10,4	7,9
Rovigo	17.361	18.549	7,2	7,9	6,8
VENETO	487.005	501.085	10,0	10,2	2,9
NORD-EST	1.169.134	1.256.541	10,1	10,8	7,5
ITALIA	4.387.721	5.255.503	7,4	8,7	19,8

Fonte: Elaborazioni Si.Camera su dati Istat

Incidenza della popolazione straniera residente in Veneto

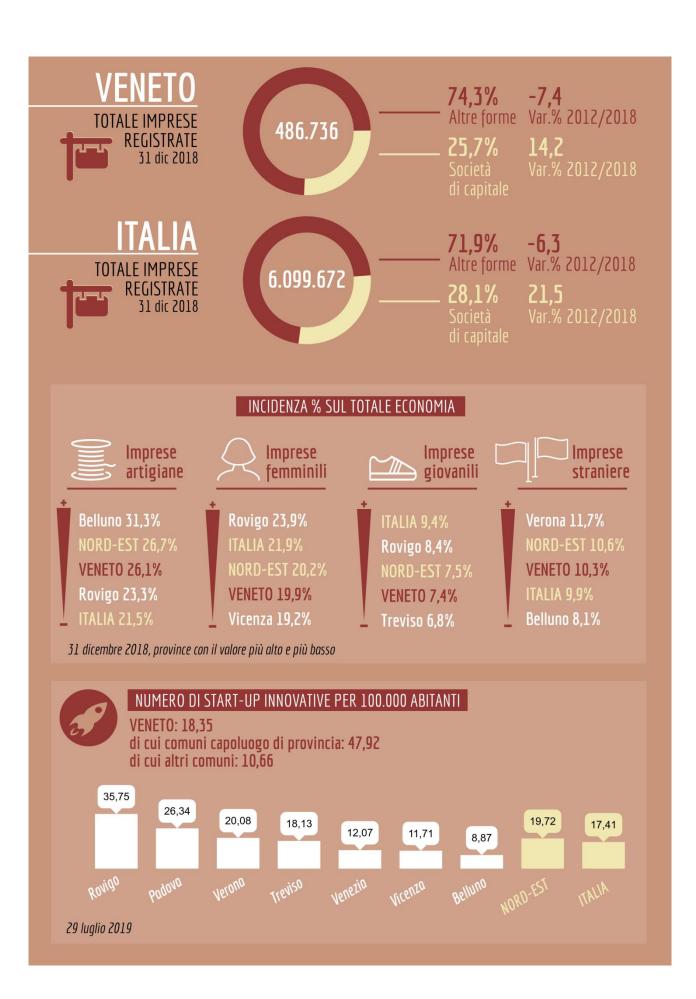
Distribuzione della popolazione straniera per paese di cittadinanza in Veneto ed in Italia *Anno 2018 (valori %)*





Fonte: Elaborazioni Si.Camera su dati Istat

b.
Nascita e
Consolidamento delle
Micro, Piccole e Medie
Imprese



b.1 Consistenza ed evoluzione del sistema produttivo

Andamento del totale delle imprese registrate e delle società di capitale nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

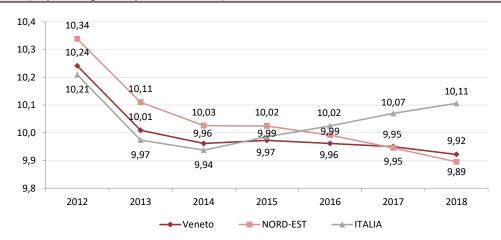
Anni 2012 e 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali)

	Totale imprese registrate					di cui: Società di capitale					
	Valori a	ssoluti	Incide	nze %	Var.	Valori a	ssoluti	Incide	nze %		
	2012	2018	2012	2018	% 2012 / 2018	2012	2018	2012	2018	Var.% 2012/ 2018	
Verona	98.215	96.514	19,7	19,8	-1,7	21.508	24.691	19,6	19,7	14,8	
Vicenza	84.644	83.150	16,9	17,1	-1,8	22.730	25.594	20,7	20,4	12,6	
Belluno	16.327	15.390	3,3	3,2	-5,7	2.330	2.515	2,1	2,0	7,9	
Treviso	92.428	88.461	18,5	18,2	-4,3	20.316	22.311	18,5	17,8	9,8	
Venezia	77.928	77.449	15,6	15,9	-0,6	16.121	18.631	14,7	14,9	15,6	
Padova	101.681	98.700	20,3	20,3	-2,9	22.214	26.269	20,3	21,0	18,3	
Rovigo	28.575	27.072	5,7	5,6	-5,3	4.399	5.227	4,0	4,2	18,8	
VENETO	499.798	486.736	100,0	100,0	-2,6	109.618	125.238	100,0	100,0	14,2	
NORD-EST	1.191.031	1.153.013	-	-	-3,2	252.701	287.857	-	-	13,9	
ITALIA	6.093.158	6.099.672	-	-	0,1	1.411.747	1.714.910	-	-	21,5	

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Densità imprenditoriale nel Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (imprese registrate per 100 abitanti)



b.2 La nati-mortalità delle imprese

Tasso di natalità, di mortalità e di sviluppo imprenditoriale delle imprese registrate nel Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2013-2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Tasso di natalità, di mortalità e di sviluppo imprenditoriale del totale delle imprese registrate e delle società di capitale nel Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anno 2018 (valori percentuali)

	Tasso di ı	natalità	Tasso di n	nortalità	Tasso di sviluppo	imprenditoriale
	Tot. imprese registrate	di cui: Società di	Tot. imprese registrate	di cui: Società di	Tot. imprese registrate	di cui: Società di capitale
Verona	5,70	7,35	5,28	3,37	0,42	3,98
Vicenza	5,04	5,38	5,12	3,01	-0,09	2,37
Belluno	4,49	<i>5,79</i>	5,89	3,06	-1,40	2,73
Treviso	5,42	6,64	5,56	3,88	-0,14	2,76
Venezia	5,59	7,01	5,74	3,79	-0,14	3,22
Padova	5,48	7,00	4,98	3,26	0,51	3,73
Rovigo	4,98	7,90	5,82	4,23	-0,84	3,67
VENETO	5,40	6,69	5,36	3,46	0,03	3,23
NORD-EST	5,42	6,59	5,49	3,55	-0,07	3,05
ITALIA	5,72	6,96	5,21	3,00	0,51	3,96

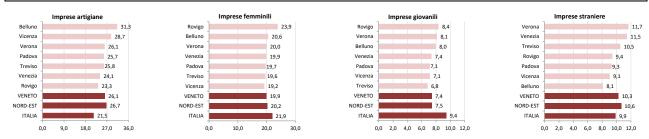
b.3 Caratteristiche del sistema imprenditoriale

Imprese artigiane, femminili, giovanili e straniere registrate ne	el Veneto, nel Nord-Es	st ed in Italia	
Anno 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali)			
	VENETO	NORD-EST	ITALIA
Imprese artigiane (valori assoluti)	127.040	307.979	1.308.629
Incidenza % delle imprese artigiane sul totale economia	26,1	26,7	21,5
Variazione % delle imprese artigiane 2012/2018	-8,5	-8,2	-9,0
Imprese femminili (valori assoluti)	97.046	233.481	1.337.359
Incidenza % delle imprese femminili sul totale economia	19,9	20,2	21,9
Variazione % delle imprese femminili 2014/2018	2,3	1,5	2,7
Imprese giovanili (valori assoluti)	36.098	85.937	575.773
Incidenza % delle imprese giovanili sul totale economia	7,4	7,5	9,4
Variazione % delle imprese giovanili 2012/2018	-18,7	-17,5	-14,7
Imprese straniere (valori assoluti)	49.976	122.568	602.180
Incidenza % delle imprese straniere sul totale economia	10,3	10,6	9,9
Variazione % delle imprese straniere 2012/2018	21,2	19,0	26,1

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Incidenza percentuale delle imprese artigiane, femminili, giovanili e straniere sul totale economia nel Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anno 2018 (valori percentuali)



b.4 Start-up innovative

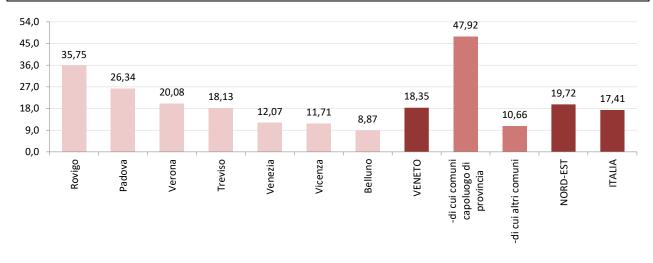
Start-up innovative registrate al 29-7-2019 per settore di attività economica nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

(valori assoluti)

(vaiori assoluti)							
	Numero di imprese	-di cui agricoltura /pesca	-di cui industria/ artigianato	-di cui commercio	-di cui turismo	-di cui altri servizi	-di cui non specificato
Verona	186	0	48	11	0	127	0
Vicenza	101	0	34	3	0	64	0
Belluno	18	1	7	0	0	10	0
Treviso	161	1	55	2	1	102	0
Venezia	103	1	31	4	3	64	0
Padova	247	3	69	8	1	164	2
Rovigo	84	2	22	0	0	60	0
VENETO	900	8	266	28	5	591	2
-di cui comuni capoluogo di provincia	485	4	114	17	4	345	1
-di cui altri comuni	415	4	152	11	1	246	1
NORD-EST	2.298	15	616	63	14	1.588	2
ITALIA	10.508	71	1.854	398	99	8.052	34

Fonte: Istat

Numero di start-up innovative per 100.000 abitanti nel Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Dati al 29/07/2019



Fonte: Istat

b.5 Procedure concorsuali e fallimenti

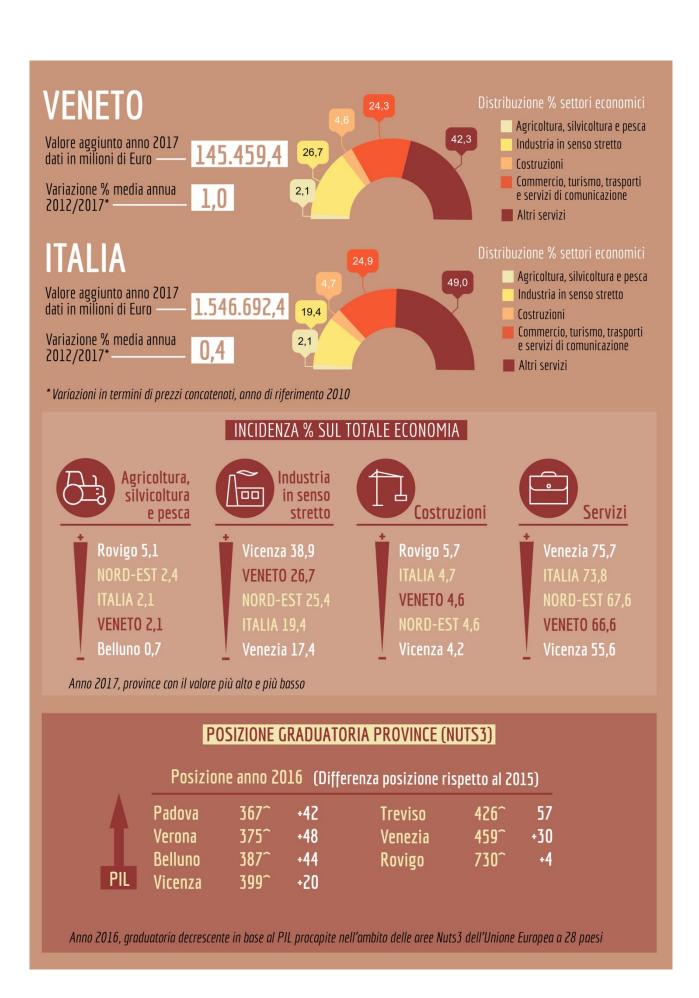
Imprese con procedura concorsuale e in scioglimento o liquidazione nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anno 2018 (valori assoluti e percentuali)

	Imprese	con procedu	ra concorsuale	Imprese in scioglimento o liquidazione			
			Differenza			Differenza	
		Inc. % sul	2012-2018		Inc. % sul	2012-2018	
	Valori	totale	nell'incidenza	Valori	totale	nell'incidenza	
	assoluti	imprese	% sul totale	assoluti	imprese	% sul totale	
		registrate	imprese		registrate	imprese	
			registrate			registrate	
Verona	1.674	1,73	0,33	3.194	3,31	0,29	
Vicenza	1.427	1,72	0,18	3.434	4,13	0,45	
Belluno	196	1,27	-0,07	259	1,68	-0,30	
Treviso	1.523	1,72	0,19	2.579	2,92	0,06	
Venezia	1.285	1,66	0,24	2.172	2,80	-0,41	
Padova	2.009	2,04	0,46	2.876	2,91	0,08	
Rovigo	420	1,55	0,18	684	2,53	-0,54	
VENETO	8.534	1,75	0,27	15.198	3,12	0,06	
-di cui comuni capoluogo di	2.284	2 12		5.044	1.60		
provincia	2.204	2,12	0,25	5.044	4,69	-0,27	
-di cui altri comuni	6.250	1,65	0,27	10.154	2,68	0,12	
NORD-EST	18.626	1,62	0,16	35.642	3,09	0,11	
ITALIA	127.578	2,09	0,06	274.702	4,50	0,30	

C.

Consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali

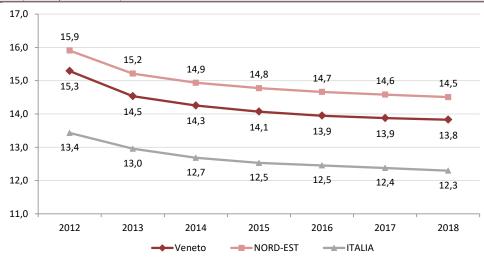


c.1 Agricoltura

	Valori ass	soluti	Incidenz	Incidenze %			
	2012 2018		2012	2018	— Var. % 2012/2018		
Verona	17.203	15.608	22,5	23,2	-9,3		
Vicenza	9.751	8.420	12,8	12,5	-13,6		
Belluno	1.986	1.980	2,6	2,9	-0,3		
Treviso	15.516	14.398	20,3	21,4	-7,2		
Venezia	9.004	7.612	11,8	11,3	-15,5		
Padova	15.020	12.175	19,7	18,1	-18,9		
Rovigo	7.926	7.110	10,4	10,6	-10,3		
VENETO	76.406	67.303	100,0	100,0	-11,9		
NORD-EST	189.412	167.255	-	-	-11,7		
ITALIA	818.283	750.115	_	_	-8.3		

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

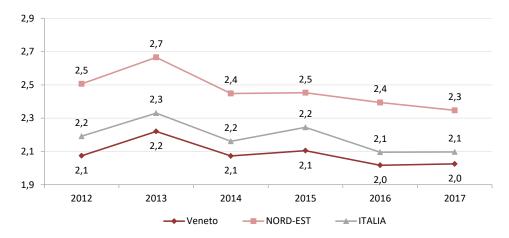
Incidenza percentuale delle imprese agricole registrate sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

	Valori ass	soluti	Incidenz	Va. 0/ 2012/2017	
	2012	2017	2012	2017	Var. % 2012/2017
Verona	836,7	982,9	30,6	32,7	17,5
Vicenza	390,9	342,3	14,3	11,4	-12,4
Belluno	52,8	45,3	1,9	1,5	-14,2
Treviso	435,2	527,5	15,9	17,5	21,2
Venezia	326,8	394,7	12,0	13,1	20,8
Padova	419,9	431,9	15,4	14,4	2,9
Rovigo	270,1	282,7	9,9	9,4	4,7
VENETO	2.732,4	3.007,2	100,0	100,0	10,1
NORD-EST	8.154,8	8.557,7	-	-	4,9
ITALIA	31.697,7	32.979,3	-	-	4,0

Incidenza percentuale del valore aggiunto dell'agricoltura sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012-2017 (valori percentuali)



Andamento degli occupati 15 anni e oltre dell'agricoltura nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

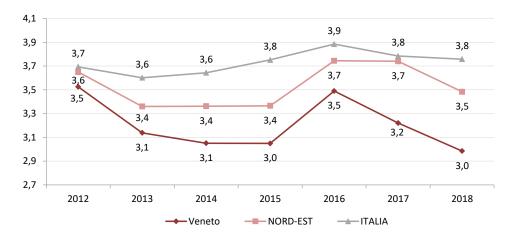
Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia e percentuali, variazioni percentuali)

711111 2012 6 2018 (141	<u>iori assoluti in migliala e p</u>		, ,	_,		
	Valori ass	soluti	Incidenz	e %	Var. % 2012/2018	
	2012	2018	2012	2018	Vai. /0 2012/2016	
Verona	23,4	25,8	31,6	40,4	10,2	
Vicenza	9,2	1,4	12,4	2,2	-84,5	
Belluno	1,0	1,8	1,4	2,8	69,2	
Treviso	11,4	13,7	15,5	21,5	20,0	
Venezia	10,3	9,6	14,0	15,0	-7,4	
Padova	7,8	6,6	10,5	10,4	-14,6	
Rovigo	10,8	4,9	14,6	7,7	-54,6	
VENETO	74,0	63,8	100,0	100,0	-13,8	
NORD-EST	182,5	179,4	-	-	-1,7	
ITALIA	833,4	872,4	-	-	4,7	

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale degli occupati 15 anni e oltre dell'agricoltura sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)



c.2 Industria in senso stretto

Andamento delle imprese dell'industria in senso stretto registrate nelle province del Veneto, nel Nord-Est e in Italia Anni 2012 e 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali) Valori assoluti Incidenze % Var. % 2012/2018 2012 2018 2012 2018 Verona 10.768 9.965 16,7 16,6 -7,5 Vicenza 13.957 14.559 22,6 23,3 -4,1 Belluno 1.902 3,4 3,2 -12,9 2.184 Treviso 13.095 11.820 20,3 19,7 -9,7 Venezia 7.538 7.098 11,7 11,8 -5,8 20,3 Padova 20,6 -5,5 13.101 12.380 Rovigo -12,1 3.293 2.893 5,1 4,8 **VENETO** 64.538 60.015 100,0 100,0 -7,0

131.862

592.765

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

141.726

630.126

NORD-EST

ITALIA

Anno 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali	•								
		/ENETO		N	ORD-EST			ITALIA	
	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018
B 05 Estrazione di carbone (esclusa torba)	1	0,0	-50,0	2	0,0	-33,3	13	0,0	-31,6
B 06 Estrazione di petrolio greggio e di gas naturale	1	0,0	-50,0	5	0,0	-28,6	64	0,0	-9,9
B 07 Estrazione di minerali metalliferi	3	0,0	-25,0	6	0,0	-14,3	52	0,0	-14,8
B 08 Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	256	0,4	-11,4	621	0,5	-15,6	3.950	0,7	-12,1
B 09 Attività dei servizi di supporto all'estrazione	5	0,0	66,7	23	0,0	91,7	101	0,0	90,6
C 10 Industrie alimentari	3.677	6,1	0,5	10.517	8,0	0,2	66.551	11,2	4,6
C 11 Industria delle bevande	391	0,7	6,3	818	0,6	1,9	4.351	0,7	9,7
C 12 Industria del tabacco	5	0,0	66,7	6	0,0	50,0	69	0,0	-28,9
C 13 Industrie tessili	1.522	2,5	-10,4	3.169	2,4	-13,8	18.584	3,1	-13,3
C 14 Confezione di articoli di abbigliamento; confezione di articoli in pelle e pelliccia	6.048	10,1	-10,5	11.937	9,1	-11,3	53.869	9,1	-7,5
C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	2.780	4,6	-9,2	4.036	3,1	-9,5	24.588	4,1	-6,8
C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); ecc.	3.719	6,2	-16,1	8.772	6,7	-14,7	35.919	6,1	-17,2
C 17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	531	0,9	-2,9	1.008	0,8	-7,1	5.282	0,9	-7,6
C 18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	1.729	2,9	-9,7	3.969	3,0	-11,8	20.534	3,5	-10,1
C 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	23	0,0	4,5	46	0,0	-6,1	527	0,1	-9,3
C 20 Fabbricazione di prodotti chimici	637	1,1	1,0	1.384	1,0	-2,1	7.610	1,3	-3,7
C 21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici	36	0,1	5,9	106	0,1	5,0	951	0,2	-3,1
C 22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	1.555	2,6	-3,8	3.123	2,4	-5,0	14.077	2,4	-4,6
C 23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	2.818	4,7	-11,8	5.609	4,3	-14,3	28.241	4,8	-11,5
C 24 Metallurgia	402	0,7	-6,7	829	0,6	-5,6	4.595	0,8	-7,1
C 25 Fabbr. prodotti in metallo (escl. macchinari/attrezzature)	11.739	19,6	-6,3	26.894	20,4	-7,6	107.899	18,2	-8,1
C 26 Fabbr. di computer e prodotti di elettronica e ottica; ecc.	997	1,7	-14,6	2.452	1,9	-15,4	11.738	2,0	-16,5
C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ecc.	1.999	3,3	-11,6	3.911	3,0	-13,3	14.221	2,4	-14,7
C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	4.277	7,1	-8,9	10.219	7,7	-12,1	32.261	5,4	-13,3
C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	441	0,7	2,1	1.002	0,8	-3,0	4.128	0,7	-5,4
C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	595	1,0	-11,9	1.327	1,0	-11,5	6.795	1,1	-12,0
C 31 Fabbricazione di mobili	4.471	7,4	-14,8	7.927	6,0	-13,1	26.090	4,4	-11,7
C 32 Altre industrie manifatturiere	4.301	7,2	-10,0	8.452	6,4	-9,7	40.705	6,9	-9,2
C 33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine e apparecch.	3.424	5,7	25,8	8.330	6,3	20,8	34.648	5,8	26,0
D 35 Fornit. di energia elettrica, gas, vapore, aria condizionata	856	1,4	47,8	3.564	2,7	71,5	12.657	2,1	47,8
E 36 Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	32	0,1	-22,0	114	0,1	-0,9	870	0,1	-4,4
E 37 Gestione delle reti fognarie	128	0,2	4,1	325	0,2	5,9	1.421	0,2	12,0

-7,0

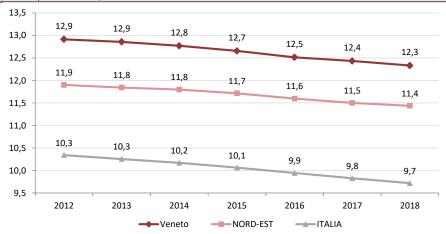
-5,9

E 38 Atti. di raccolta, trattamento, smaltimento dei rifiuti; ecc.	545	0,9	1,1	1.164	0,9	0,9	8.251	1,4	11,1
E 39 Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti	71	0,1	0,0	195	0,1	-7,1	1.153	0,2	1,9
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	60.015	100,0	-7,0	131.862	100,0	-7,0	592.765	100,0	-5,9

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Incidenza percentuale delle imprese dell'industria in senso stretto registrate sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

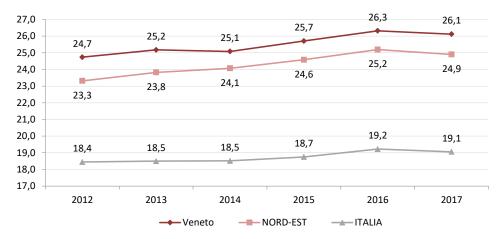
Andamento del valore aggiunto dell'industria in senso stretto nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012 e 2017 (valori assoluti in milioni di euro e percentuali, variazioni percentuali)

	Valori ass	soluti	Incidenz	e %	- Var. % 2012/2017
	2012	2017	2012	2017	var. % 2012/2017
Verona	5.144,5	5.949,6	15,8	15,3	15,6
Vicenza	8.492,6	10.148,6	26,1	26,2	19,5
Belluno	1.450,3	1.715,7	4,5	4,4	18,3
Treviso	6.860,1	8.179,5	21,1	21,1	19,2
Venezia	3.527,4	4.268,2	10,8	11,0	21,0
Padova	5.946,4	7.221,5	18,2	18,6	21,4
Rovigo	1.166,9	1.304,9	3,6	3,4	11,8
VENETO	32.588,2	38.788,0	100,0	100,0	19,0
NORD-EST	75.864,2	90.800,5	-	-	19,7
ITALIA	267.780,6	299.641,8	-	-	11,9

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale del valore aggiunto dell'industria in senso stretto sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2017 (valori percentuali)



Andamento degli occupati 15 anni e oltre dell'industria in senso stretto nelle province del Veneto, nel Nord-Est e in Italia

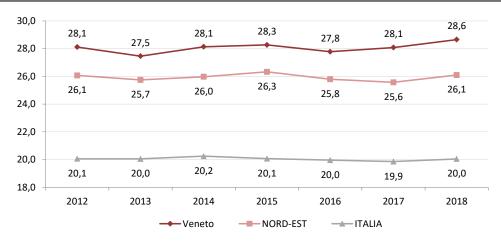
Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia e percentuali, variazioni percentuali)

	Valori ass	soluti	Incidenz	e %	Var 9/ 2012/2019
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/2018
Verona	89,2	89,9	15,1	14,7	0,8
Vicenza	132,9	150,5	22,5	24,6	13,3
Belluno	31,4	32,5	5,3	5,3	3,6
Treviso	137,2	121,3	23,3	19,8	-11,6
Venezia	62,9	67,2	10,7	11,0	6,9
Padova	114,6	123,6	19,4	20,2	7,9
Rovigo	22,0	27,8	3,7	4,5	26,5
VENETO	590,1	612,9	100,0	100,0	3,9
NORD-EST	1.302,9	1.343,9	-	-	3,1
ITALIA	4.524,4	4.653,0	-	-	2,8

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale degli occupati 15 anni e oltre dell'industria in senso stretto sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

c.3 Costruzioni

-			Andamento delle imprese delle costruzioni registrate nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012 e 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali)											
·	Valori ass	soluti	Incidenz	Incidenze %										
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/2018									
Verona	15.896	14.231	20,9	20,8	-10,5									
Vicenza	12.019	11.302	15,8	16,5	-6,0									
Belluno	2.819	2.458	3,7	3,6	-12,8									
Treviso	14.022	12.364	18,5	18,0	-11,8									
Venezia	12.381	11.365	16,3	16,6	-8,2									
Padova	14.870	13.416	19,6	19,6	-9,8									
Rovigo	3.915	3.436	5,2	5,0	-12,2									
VENETO	75.922	68.572	100,0	100,0	-9,7									
NORD-EST	186.170	169.118	-	-	-9,2									

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

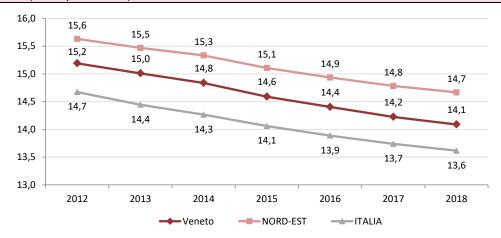
894.028

Incidenza percentuale delle imprese delle costruzioni registrate sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

830.531

Anni 2012-2018 (valori percentuali)

ITALIA



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

	re aggiunto delle costruzi Iori assoluti in milioni di e	-			Italia
	Valori ass	soluti	Incidenz	V 0/ 2012/2017	
	2012	2017	2012	2017	Var. % 2012/2017
Verona	1.354,9	1.186,8	18,8	17,6	-12,4
Vicenza	1.147,2	1.098,1	15,9	16,3	-4,3
Belluno	323,2	294,4	4,5	4,4	-8,9
Treviso	1.338,7	1.297,0	18,6	19,3	-3,1
Venezia	1.384,9	1.300,0	19,2	19,3	-6,1
Padova	1.288,2	1.232,9	17,9	18,3	-4,3
Rovigo	360,4	319,3	5,0	4,7	-11,4
VENETO	7.197,5	6.728,6	100,0	100,0	-6,5
NORD-EST	17.598,5	16.455,3	-	-	-6,5

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

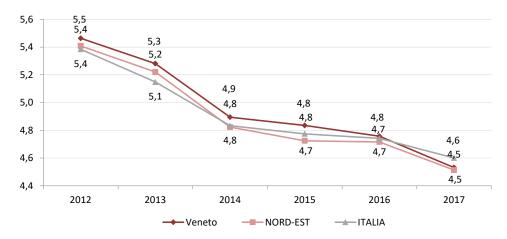
ITALIA

Incidenza percentuale del valore aggiunto delle costruzioni sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012-2017 (valori percentuali)

72.348,3

77.886,0

-7,1



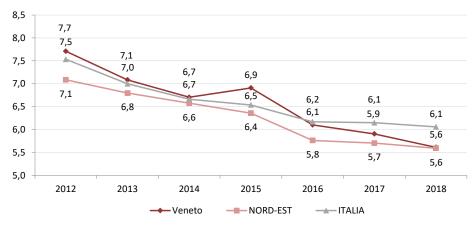
Andamento degli occupati 15 anni e oltre delle costruzioni nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia
Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia e percentuali, variazioni percentuali)

, =0== 0 =0=0 (10)	on accordent in imginara o p	•	,		
	Valori ass	soluti	Incidenz	e %	Var. % 2012/2018
	2012	2018	2012	2018	Val. % 2012/2016
Verona	24,3	19,3	15,0	16,1	-20,4
Vicenza	31,2	18,4	19,3	15,3	-41,2
Belluno	7,4	6,5	4,5	5,4	-12,1
Treviso	32,5	19,7	20,1	16,4	-39,5
Venezia	20,9	27,6	12,9	23,0	31,8
Padova	34,7	21,8	21,4	18,1	-37,3
Rovigo	10,9	6,9	6,7	5,7	-36,6
VENETO	161,9	120,1	100,0	100,0	-25,8
NORD-EST	354,2	288,0	-	-	-18,7
ITALIA	1.699,9	1.406,8	-	-	-17,2

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale degli occupati 15 anni e oltre delle costruzioni sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

c.4 Commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione

Andamento delle imprese del commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione registrate nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

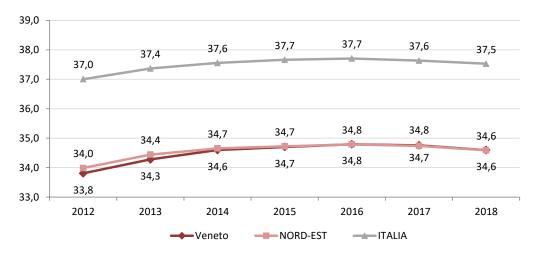
Anni 2012 e 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali)

	Valori ass	soluti	Incidenz	e %	Var. 9/ 2012/2019
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/2018
Verona	31.861	32.440	18,9	19,3	1,8
Vicenza	27.725	27.411	16,4	16,3	-1,1
Belluno	6.391	5.888	3,8	3,5	-7,9
Treviso	29.171	27.945	17,3	16,6	-4,2
Venezia	30.769	31.745	18,2	18,9	3,2
Padova	34.760	34.833	20,6	20,7	0,2
Rovigo	8.284	8.117	4,9	4,8	-2,0
VENETO	168.961	168.379	100,0	100,0	-0,3
NORD-EST	404.785	398.802	-	-	-1,5
ITALIA	2.254.630	2.289.009	-	-	1,5

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Incidenza percentuale delle imprese del commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione registrate sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Imprese registrate nelle divisioni di attività economica del commercio, trasporti, turismo e servizi di informazione e comunicazione in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anno 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali rispetto al 2012)

Timo 2020 (Tatori associati e persentaan) Taria	zioiii perceii	caaopc	2012)						
		VENETO		r	NORD-EST	-		ITALIA	
	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018
G 45 Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di autoveicoli e motocicli	12.296	7,3	4,5	28.540	7,2	3,4	171.665	7,5	5,5
G 46 Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e motocicli)	44.789	26,6	-3,6	98.738	24,8	-4,9	509.577	22,3	-0,8
G 47 Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e motocicli)	51.184	30,4	-3,8	118.818	29,8	-5,1	850.360	37,1	-2,6
H 49 Trasporto terrestre e mediante condotte	10.743	6,4	-9,9	27.427	6,9	-11,8	128.462	5,6	-8,5
H 50 Trasporto marittimo e per vie d'acqua	1.127	0,7	18,6	1.223	0,3	13,8	2.677	0,1	9,5
H 51 Trasporto aereo	13	0,0	-13,3	40	0,0	-14,9	307	0,0	-13,3
H 52 Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	2.575	1,5	9,4	5.978	1,5	6,7	32.827	1,4	7,5

TOTALE COMMERCIO, TRASPORTI TURISMO E SERVIZI DI INFORMAZIONE	168.379	100,0	-0,3	398.802	100,0	-1,5	2.289.009	100,0	1,5
J 63 Attività dei servizi d'informazione e altri	4.113	2,4	5,7	9.494	2,4	9,6	49.156	2,1	12,7
J 62 Produzione di software, consulenza informatica e attività connesse	4.182	2,5	20,9	9.859	2,5	18,1	50.250	2,2	14,2
J 61 Telecomunicazioni	661	0,4	-19,6	1.448	0,4	-21,2	10.596	0,5	-5,7
J 60 Attività di programmazione e trasmissione	109	0,1	-7,6	306	0,1	-9,5	2.376	0,1	-8,5
J 59 Attività di produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi, ecc.	564	0,3	3,7	1.834	0,5	9,3	12.550	0,5	5,2
J 58 Attività editoriali	635	0,4	-7,3	1.763	0,4	-8,5	12.400	0,5	-5,5
I 56 Attività dei servizi di ristorazione	30.783	18,3	5,9	76.123	19,1	5,9	392.134	17,1	10,8
I 55 Alloggio	4.483	2,7	23,5	16.888	4,2	9,6	59.274	2,6	24,4
H 53 Servizi postali e attività di corriere	122	0,1	40,2	323	0,1	12,5	4.398	0,2	12,0

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Andamento del valore aggiunto del commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

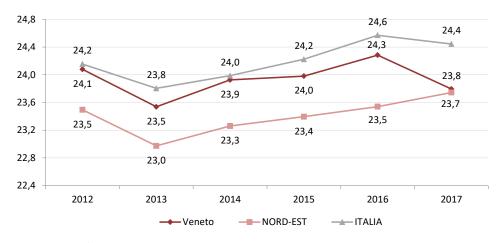
Anni 2012 e 2017 (valori assoluti in milioni di euro e percentuali, variazioni percentuali)

	Valori ass	soluti	Incidenz	e %	Vor. 9/ 2012/2017
	2012	2017	2012	2017	Var. % 2012/2017
Verona	6.925,7	7.921,3	21,8	22,4	14,4
Vicenza	4.400,7	4.702,8	13,9	13,3	6,9
Belluno	1.471,2	1.766,5	4,6	5,0	20,1
Treviso	4.438,8	5.129,2	14,0	14,5	15,6
Venezia	6.648,9	7.463,2	21,0	21,1	12,2
Padova	6.680,5	7.125,4	21,1	20,2	6,7
Rovigo	1.155,4	1.226,6	3,6	3,5	6,2
VENETO	31.721,2	35.335,1	100,0	100,0	11,4
NORD-EST	76.452,0	86.577,1	-	-	13,2
ITALIA	349.393,9	384.405,3	-	-	10,0

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale del valore aggiunto del commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2017 (valori percentuali)



Andamento degli occupati 15 anni e oltre del commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

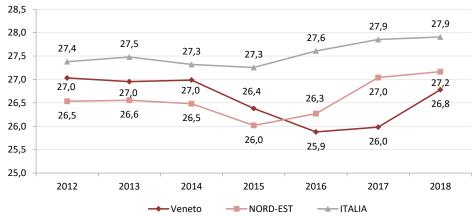
Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia e percentuali, variazioni percentuali)

	Valori ass	soluti	Incidenz	e %	Var 9/ 2012/2019
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/2018
Verona	112,0	103,5	19,7	18,7	-7,6
Vicenza	85,6	73,9	15,1	13,4	-13,7
Belluno	22,7	20,6	4,0	3,7	-9,1
Treviso	82,3	95,9	14,5	17,4	16,5
Venezia	119,5	122,2	21,1	22,1	2,3
Padova	118,8	113,6	20,9	20,6	-4,4
Rovigo	26,8	22,6	4,7	4,1	-15,6
VENETO	567,7	552,3	100,0	100,0	-2,7
NORD-EST	1.326,5	1.399,2	-	-	5,5
ITALIA	6.178,4	6.478,7	-	-	4,9

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale degli occupati 15 anni e oltre del commercio, turismo, trasporti e servizi di comunicazione sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)

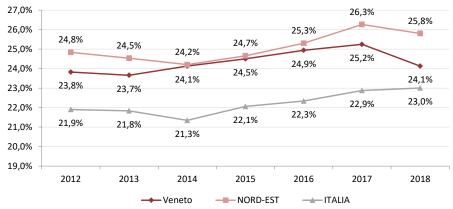


Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

c.5 Le presenze turistiche: andamento e caratteristiche

Andamento delle presenze turistiche nelle strutture ricettive delle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012 e 2018 (valori assoluti e percentuali, variazioni percentuali) Totale presenze turistiche di cui: Stranieri Valori assoluti Incidenze % Var.% Valori assoluti Incidenze % Var.% 2012/ 2012/ 2012 2018 2012 2018 2012 2018 2012 2018 2018 2018 Verona 14.431.275 17.663.215 23,1 25,5 22,4 11.012.580 13.478.746 27,3 28,8 22,4 Vicenza 1.914.698 2.078.672 3,1 3,0 8,6 603.457 771.134 1,5 1,6 27,8 Belluno 4.175.881 3.703.328 6,7 5,3 -11,3 1.002.988 1.321.362 2,5 2,8 31,7 Treviso 1.623.030 2.142.767 2,6 3,1 32,0 825.427 1.112.143 2,0 2,4 34,7 Venezia 34.037.290 36.628.413 54,6 52,9 7,6 24.052.070 27.088.881 59,6 57,8 12,6 Padova 4.471.336 5.489.361 7,2 7,9 22,8 2.044.754 2.346.513 5,1 5,0 14,8 Rovigo 1.699.321 1.523.338 2,7 2,2 -10,4 846.099 763.372 2,1 1,6 -9,8 **VENETO** 62.352.831 69.229.094 100,0 100,0 11,0 40.387.375 46.882.151 100,0 100,0 16,1 **NORD-EST** 153.425.981 170.315.443 11,0 80.006.202 93.301.173 16,6 **ITALIA** 380.711.483 428.844.937 12,6 180.594.988 216.510.546 19,9

Andamento dell'indice di utilizzazione dei posti letto delle strutture ricettive^(*) in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia *Anni 2012-2018 (valori percentuali)*



^(*) E' dato dal rapporto fra presenze turistiche e posti letto per 365

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

		VENETO			NORD-EST			ITALIA		
	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri	Totale	
Alberghi di 5 stelle, 5 stelle lusso e 4 stelle	2,2	2,4	2,3	2,4	2,9	2,7	2,5	2,8	2,6	
Alberghi di 3 stelle e residenze turistico alberghiere	2,6	3,0	2,8	3,5	3,7	3,6	3,1	3,4	3,2	
Alberghi di 2 stelle e alberghi di 1 stella	2,8	3,0	2,9	3,5	3,6	3,5	3,0	3,0	3,0	
Totale esercizi alberghieri	2,4	2,7	2,6	3,1	3,3	3,2	2,8	3,0	2,9	
Campeggi e villaggi turistici	5,4	7,5	6,9	6,0	6,9	6,5	6,8	6,5	6,6	
Alloggi in affitto gestiti in forma imprenditoriale	5,7	4,9	4,9	5,7	5,1	5,1	4,4	4,4	4,3	
Agriturismi	2,8	3,5	3,1	3,5	5,1	4,3	3,1	4,9	3,9	
Bed and breakfast	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,5	2,3	
Altri esercizi ricettivi	5,5	2,7	4,0	4,9	2,7	4,0	4,6	3,2	3,9	
Totale esercizi complementari	5,1	5,8	5,4	5,1	5,6	5,3	4,8	4,9	4,8	
TOTALE POSTI LETTO	3,3	3,8	3,5	3,5	4,0	3,7	3,3	3,5	3,3	

Anno 2018 (valori assoluti e percentuali)			VENETO			
		Valori assoluti			ncidenze %	
	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri	Totale
Alberghi di 5 stelle, 5 stelle lusso e 4 stelle	4.570.394	11.713.072	16.283.466	20,5	25,0	23,5
Alberghi di 3 stelle e residenze turistico alberghiere	5.654.287	8.402.148	14.056.435	25,3	17,9	20,3
Alberghi di 2 stelle e alberghi di 1 stella	1.178.715	1.476.663	2.655.378	5,3	3,1	3,8
Totale esercizi alberghieri	11.403.396	21.591.883	32.995.279	51,0	46,1	47,7
Campeggi e villaggi turistici	4.019.565	14.596.461	18.616.026	18,0	31,1	26,9
Alloggi in affitto gestiti in forma imprenditoriale	4.642.834	8.910.118	13.552.952	20,8	19,0	19,6
Agriturismi	472.029	536.585	1.008.614	2,1	1,1	1,5
Bed and breakfast	336.274	414.386	750.660	1,5	0,9	1,1
Altri esercizi ricettivi	1.472.845	832.718	2.305.563	6,6	1,8	3,3
Totale esercizi complementari	10.943.547	25.290.268	36.233.815	49,0	53,9	52,3
TOTALE POSTI LETTO	22.346.943	46.882.151	69.229.094	100,0	100,0	100,0
			NORD-EST			
		Valori assoluti		l	ncidenze %	
	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri	Totale
Alberghi di 5 stelle, 5 stelle lusso e 4 stelle	14.850.664	23.880.173	38.730.837	19,3	25,6	22,7
Alberghi di 3 stelle e residenze turistico alberghiere	32.309.857	27.120.267	59.430.124	42,0	29,1	34,9
Alberghi di 2 stelle e alberghi di 1 stella	5.691.647	4.226.677	9.918.324	7,4	4,5	5,8
Totale esercizi alberghieri	52.852.168	55.227.117	108.079.285	68,6	59,2	63,5
Campeggi e villaggi turistici	8.615.868	19.829.370	28.445.238	11,2	21,3	16,7

					i	
9.045.006	13.041.053	22.086.059	11,7	14,0	13,0	
1.896.984	3.021.742	4.918.726	2,5	3,2	2,9	
700.152	587.431	1.287.583	0,9	0,6	0,8	
3.904.092	1.594.460	5.498.552	5,1	1,7	3,2	
24.162.102	38.074.056	62.236.158	31,4	40,8	36,5	
77.014.270	93.301.173	170.315.443	100,0	100,0	100,0	
		ITALIA				
	Valori assoluti		Incidenze %			
Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri	Totale	
55.883.127	77.261.200	133.144.327	26,3	35,7	31,0	
73.015.558	54.303.483	127.319.041	34,4	25,1	29,7	
11.295.118	7.711.750	19.006.868	5,3	3,6	4,4	
140.193.803	139.276.433	279.470.236	66,0	64,3	65,2	
32.902.721	33.871.674	66.774.395	15,5	15,6	15,6	
20.038.980	26.971.585	47.010.565	9,4	12,5	11,0	
5.513.848	7.913.858	13.427.706	2,6	3,7	3,1	
3.403.255	2.670.989	6.074.244	1,6	1,2	1,4	
10.281.784	5.806.007	16.087.791	4,8	2,7	3,8	
72.140.588	77.234.113	149.374.701	34,0	35,7	34,8	
212.334.391	216.510.546	428.844.937	100,0	100,0	100,0	
	700.152 3.904.092 24.162.102 77.014.270 Italiani 55.883.127 73.015.558 11.295.118 140.193.803 32.902.721 20.038.980 5.513.848 3.403.255 10.281.784 72.140.588	1.896.984 3.021.742 700.152 587.431 3.904.092 1.594.460 24.162.102 38.074.056 77.014.270 93.301.173 Valori assoluti	1.896.984 3.021.742 4.918.726 700.152 587.431 1.287.583 3.904.092 1.594.460 5.498.552 24.162.102 38.074.056 62.236.158 77.014.270 93.301.173 170.315.443 Valori assoluti ITALIA Valori assoluti Italiani Stranieri Totale 55.883.127 77.261.200 133.144.327 73.015.558 54.303.483 127.319.041 11.295.118 7.711.750 19.006.868 140.193.803 139.276.433 279.470.236 32.902.721 33.871.674 66.774.395 20.038.980 26.971.585 47.010.565 5.513.848 7.913.858 13.427.706 3.403.255 2.670.989 6.074.244 10.281.784 5.806.007 16.087.791 72.140.588 77.234.113 149.374.701	1.896.984 3.021.742 4.918.726 2,5 700.152 587.431 1.287.583 0,9 3.904.092 1.594.460 5.498.552 5,1 24.162.102 38.074.056 62.236.158 31,4 T7.014.270 93.301.173 170.315.443 100,0 ITALIA Valori assoluti Totale Italiani 55.883.127 77.261.200 133.144.327 26,3 73.015.558 54.303.483 127.319.041 34,4 11.295.118 7.711.750 19.006.868 5,3 140.193.803 139.276.433 279.470.236 66,0 32.902.721 33.871.674 66.774.395 15,5 20.038.980 26.971.585 47.010.565 9,4 5.513.848 7.913.858 13.427.706 2,6 3.403.255 2.670.989 6.074.244 1,6 10.281.784 5.806.007 16.087.791 4,8 72.140.588 77.234.113 149.374.701 34,0	1.896.984 3.021.742 4.918.726 2,5 3,2 700.152 587.431 1.287.583 0,9 0,6 3.904.092 1.594.460 5.498.552 5,1 1,7 24.162.102 38.074.056 62.236.158 31,4 40,8 T7.014.270 93.301.173 170.315.443 100,0 100,0 ITALIA Valori assoluti Incidenze % Italiani Stranieri 55.883.127 77.261.200 133.144.327 26,3 35,7 73.015.558 54.303.483 127.319.041 34,4 25,1 11.295.118 7.711.750 19.006.868 5,3 3,6 140.193.803 139.276.433 279.470.236 66,0 64,3 32.902.721 33.871.674 66.774.395 15,5 15,6 20.038.980 26.971.585 47.010.565 9,4 12,5 5.513.848 7.913.858 13.427.706 2,6 3,7 3.403.255<	

		nelle struttu ssoluti e perci		del Venet	to per i pri	mi 10 paes	i di residen	za del clier	nte		
	- 1		,		Str	utture alberg	hiere				
		Italia	Germania	Austria	Regno Unito	Paesi Bassi	Stati Uniti	Francia	Switzerland and Liechtenstei n	Danimarca	Ceca, Repubblica
	VENETO	11.403.396	4.743.352	2.196.07 3	1.607.403	354.821	1.666.567	1.191.278	775.168	161.400	312.337
Valori assoluti	NORD-EST	52.852.168	20.701.005	4.610.25 3	2.619.194	1.131.410	2.217.698	2.190.023	3.129.301	409.763	1.118.925
	ITALIA	140.193.803	32.077.483	6.192.51 5	10.432.47 3	3.514.328	11.143.192	9.752.557	6.785.658	1.318.315	1.961.503
Incidenze	VENETO	34,6	14,4	6,7	4,9	1,1	5,1	3,6	2,3	0,5	0,9
% totale	NORD-EST	48,9	19,2	4,3	2,4	1,0	2,1	2,0	2,9	0,4	1,0
presenze	ITALIA	50,2	11,5	2,2	3,7	1,3	4,0	3,5	2,4	0,5	0,7

					Strutt	ure extra-albe	erghiere				
		Italia	Germania	Austria	Regno Unito	Paesi Bassi	Stati Uniti	Francia	Switzerland and Liechtenstei n	Danimarca	Ceca, Repubblica
	VENETO	10.943.547	10.855.766	1.603.29 6	984.187	2.068.244	676.905	820.163	1.050.259	1.048.801	838.660
Valori assoluti	NORD-EST	24.162.102	17.396.678	2.526.79 4	1.174.516	3.113.665	788.947	1.119.654	1.495.721	1.250.476	1.421.728
	ITALIA	72.140.588	26.567.907	3.327.38	3.611.028	7.522.894	3.403.676	4.445.419	3.893.444	1.977.973	1.941.996
Incidenze	VENETO	30,2	30,0	4,4	2,7	5,7	1,9	2,3	2,9	2,9	2,3
% totale	NORD-EST	38,8	28,0	4,1	1,9	5,0	1,3	1,8	2,4	2,0	2,3
presenze	ITALIA	48,3	17,8	2,2	2,4	5,0	2,3	3,0	2,6	1,3	1,3
					TOTALE	CTRUTTURE	NCCTTN/C				

					TOTALE	STRUTTURE I	RICETTIVE				
		Italia	Germania	Austria	Regno Unito	Paesi Bassi	Stati Uniti	Francia	Switzerland and Liechtenste in	Danimarca	Ceca, Repubblica
	VENETO	22.346.943	15.599.118	3.799.36 9	2.591.590	2.423.065	2.343.472	2.011.441	1.825.427	1.210.201	1.150.997
Valori assoluti	NORD-EST	77.014.270	38.097.683	7.137.04 7	3.793.710	4.245.075	3.006.645	3.309.677	4.625.022	1.660.239	2.540.653
	ITALIA	212.334.391	58.645.390	9.519.89 8	14.043.50 1	11.037.22 2	14.546.868	14.197.976	10.679.102	3.296.288	3.903.499
Incidenze	VENETO	32,3	22,5	5,5	3,7	3,5	3,4	2,9	2,6	1,7	1,7
% totale	NORD-EST	45,2	22,4	4,2	2,2	2,5	1,8	1,9	2,7	1,0	1,5
presenze	ITALIA	49,5	13,7	2,2	3,3	2,6	3,4	3,3	2,5	0,8	0,9

Primi 10 paesi di resident	Primi 10 paesi di residenza del cliente per numero medio di pernottamenti in Veneto Anno 2018											
	Strutt	ure alberghie	re	Strutture	extra-albergh	iere	TOTALE STR	RUTTURE RICI	ETTIVE			
	VENETO	NORD-EST	ITALIA	VENETO	NORD-EST	ITALI A	VENETO	NORD-EST	ITALIA			
Danimarca	3,5	3,6	3,5	8,4	8,1	6,9	7,1	6,2	5,0			

Paesi Bassi	3,1	3,5	3,2	9,0	7,9	6,8	7,0	5,9	5,0
Germania	4,1	4,4	4,2	7,0	6,3	5,9	5,8	5,1	4,8
Ceca, Repubblica	3,5	4,0	4,0	6,4	6,0	5,5	5,2	4,9	4,7
Irlanda	3,3	3,7	3,4	6,9	6,6	5,2	5,2	4,9	4,0
Slovacchia	3,4	3,7	4,0	6,6	6,5	6,4	5,0	5,1	4,9
Switzerland and Liechtenstein	3,4	3,9	3,3	6,0	5,4	4,6	4,5	4,3	3,7
Lussemburgo	4,2	5,3	4,0	5,1	5,0	4,4	4,5	5,3	4,1
Austria	3,5	3,2	3,2	5,7	5,1	4,8	4,2	3,7	3,6
Belgio	3,2	4,1	3,5	5,7	5,4	4,8	4,1	4,4	3,9

c.6 Gli altri servizi

•	ese degli altri servizi registra i assoluti e percentuali, varia	•	el Veneto, nel Nor	d-Est ed in Italia						
7///// 2012 € 2010 (Valor		Valori assoluti Incidenze %								
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/2018					
Verona	22.487	24.270	19,7	19,8	7,9					
Vicenza	20.590	22.060	18,1	18,0	7,1					
Belluno	2.947	3.162	2,6	2,6	7,3					
Treviso	20.624	21.934	18,1	17,9	6,4					
Venezia	18.236	19.629	16,0	16,0	7,6					
Padova	23.930	25.896	21,0	21,1	8,2					
Rovigo	5.157	5.516	4,5	4,5	7,0					
VENETO	113.971	122.467	100,0	100,0	7,5					
NORD-EST	268.938	285.976	-	-	6,3					
ITALIA	1.496.091	1.637.252	-	-	9,4					

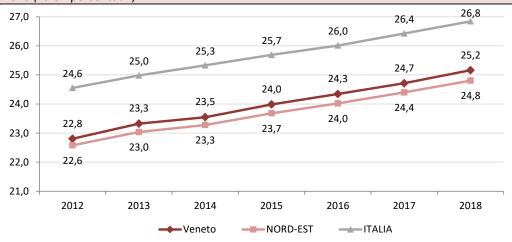
Imprese registrate nelle divisioni di attività e Anno 2018 (valori assoluti e percentuali, varia		_		eto, nel Nor	d-Est ed i	n Italia			
, , ,	•	VENETO	,	1	NORD-EST			ITALIA	
-	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018	Valori assoluti	Inc. %	Var. % 2012/ 2018
K 64 Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni e i fondi pensione)	2.017	1,6	61,1	4.233	1,5	44,2	19.382	1,2	33,6
K 65 Assicurazioni, riassicurazioni e fondi pensione (esc. assic. sociali obbligatorie)	26	0,0	-7,1	95	0,0	-17,4	820	0,1	-24,7
K 66 Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attività assicurative	8.727	7,1	7,9	19.615	6,9	5,0	105.642	6,5	4,9
L 68 Attivita' immobiliari	32.467	26,5	0,8	72.206	25,2	0,3	288.622	17,6	2,3
M 69 Attività legali e contabilità	1.008	0,8	19,1	2.514	0,9	12,5	12.347	0,8	9,0
M 70 Attività di direzione aziendale e di consulenza gestionale	5.884	4,8	28,0	13.866	4,8	24,0	64.511	3,9	21,9
M 71 Attività degli studi di architettura e d'ingegneria; collaudi e analisi tecniche	2.143	1,7	-5,4	5.158	1,8	-5,8	26.248	1,6	1,2
M 72 Ricerca scientifica e sviluppo	397	0,3	43,3	1.265	0,4	42,6	6.038	0,4	35,2
M 73 Pubblicità e ricerche di mercato	3.108	2,5	-12,3	7.069	2,5	-12,4	36.446	2,2	-6,6
M 74 Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	6.166	5,0	6,7	14.651	5,1	6,3	65.839	4,0	5,7
M 75 Servizi veterinari	44	0,0	83,3	112	0,0	100,0	725	0,0	103,7
N 77 Attività di noleggio e leasing operativo	1.663	1,4	1,2	3.732	1,3	1,2	21.921	1,3	4,9
N 78 Attività di ricerca, selezione, fornitura di personale	102	0,1	-13,6	245	0,1	-8,2	1.106	0,1	-3,9
N 79 Attività dei servizi delle agenzie di viaggio, dei tour operator ecc.	1.259	1,0	4,4	2.636	0,9	3,1	18.526	1,1	6,4
N 80 Servizi di vigilanza e investigazione	208	0,2	10,1	491	0,2	0,6	3.803	0,2	8,5
N 81 Attività di servizi per edifici e paesaggio	5.076	4,1	23,1	12.950	4,5	20,0	74.859	4,6	22,2
N 82 Attività di supporto per le funzioni d'ufficio ecc.	5.127	4,2	53,0	12.187	4,3	42,2	81.154	5,0	42,6
O 84 Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	6	0,0	50,0	19	0,0	90,0	161	0,0	10,3
P 85 Istruzione	2.171	1,8	20,3	5.133	1,8	18,4	30.863	1,9	15,2
Q 86 Assistenza sanitaria	1.544	1,3	48,7	3.465	1,2	36,3	22.673	1,4	24,1
Q 87 Servizi di assistenza sociale residenziale	190	0,2	68,1	916	0,3	61,6	7.027	0,4	58,1

Q 88 Assistenza sociale non residenziale	842	0,7	12,9	1.944	0,7	12,6	13.583	0,8	12,0
R 90 Attività creative, artistiche e di intrattenimento e divertimento	1.113	0,9	8,1	3.216	1,1	3,1	17.234	1,1	0,8
R 91 Attività di biblioteche, archivi, musei ed altre attività culturali	86	0,1	36,5	228	0,1	9,6	1.488	0,1	6,9
R 92 Attività riguardanti le lotterie, le scommesse, le case da gioco	416	0,3	104,9	928	0,3	90,6	7.914	0,5	103,9
R 93 Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	3.453	2,8	18,1	9.613	3,4	12,0	50.388	3,1	11,4
S 94 Attività di organizzazioni associative	110	0,1	80,3	359	0,1	51,5	3.005	0,2	55,8
S 95 Riparazione di computer e di beni per uso personale e per la casa	3.444	2,8	-5,9	8.502	3,0	-8,0	39.755	2,4	-7,9
S 96 Altre attività di servizi per la persona	16.224	13,2	7,1	38.606	13,5	8,2	201.397	12,3	7,8
T 97 Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domest.	1	0,0	-66,7	2	0,0	-50,0	24	0,0	118,2
T 98 Produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	1	0,0	-	2	0,0	-	9	0,0	-
U 99 Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	0	0,0	-	0	0,0	-	10	0,0	25,0
X Imprese non classificate	17.444	14,2	-1,0	40.018	14,0	-1,0	413.732	25,3	9,2
TOTALE ALTRI SERVIZI E IMPRESE NON CLASSIFICATE	122.467	100,0	7,5	285.976	100,0	6,3	1.637.252	100,0	9,4

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Infocamere

Incidenza percentuale delle imprese degli altri servizi registrate sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

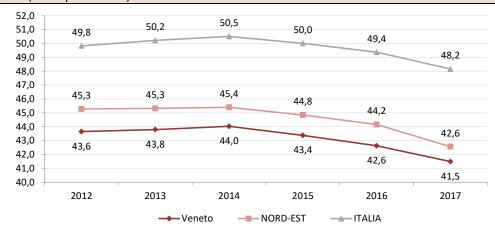
Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Andamento del valore aggiunto degli altri servizi nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012 e 2017 (valori assoluti in milioni di euro e percentuali, variazioni percentuali)												
Valori assoluti Incidenze %												
	2012 2017 2012 2017 Var. % 2012/2017											
Verona	11.148,5	12.075,9	19,4	19,6	8,3							
Vicenza	9.136,7	9.794,5	15,9	15,9	7,2							
Belluno	2.269,1	2.411,5	3,9	3,9	6,3							

Treviso	10.079,4	10.916,9	17,5	17,7	8,3
Venezia	10.435,0	11.126,4	18,1	18,1	6,6
Padova	12.051,9	12.812,0	21,0	20,8	6,3
Rovigo	2.379,3	2.463,4	4,1	4,0	3,5
VENETO	57.499,9	61.600,5	100,0	100,0	7,1
NORD-EST	147.335,0	155.186,8	-	-	5,3
ITALIA	721.262,6	757.317,7	-	-	5,0

Incidenza percentuale del valore aggiunto degli altri servizi sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia *Anni 2012-2017 (valori percentuali)*



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

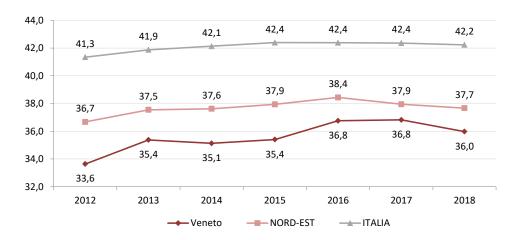
Andamento degli occupati 15 anni e oltre degli altri servizi nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia e percentuali, variazioni percentuali)

	Valori ass	oluti	Incidenz	e %	Var 9/ 2012/2019
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/2018
Verona	146,8	162,8	20,8	21,2	10,9
Vicenza	112,0	125,9	15,9	16,4	12,4
Belluno	30,0	29,9	4,3	3,9	-0,4
Treviso	120,0	138,0	17,0	17,9	15,0
Venezia	132,1	129,7	18,7	16,9	-1,8
Padova	133,8	147,9	18,9	19,2	10,6
Rovigo	31,7	35,3	4,5	4,6	11,6
VENETO	706,4	769,5	100,0	100,0	8,9
NORD-EST	1.833,4	1.939,9	-	-	5,8
ITALIA	9.329,9	9.804,1	-	-	5,1

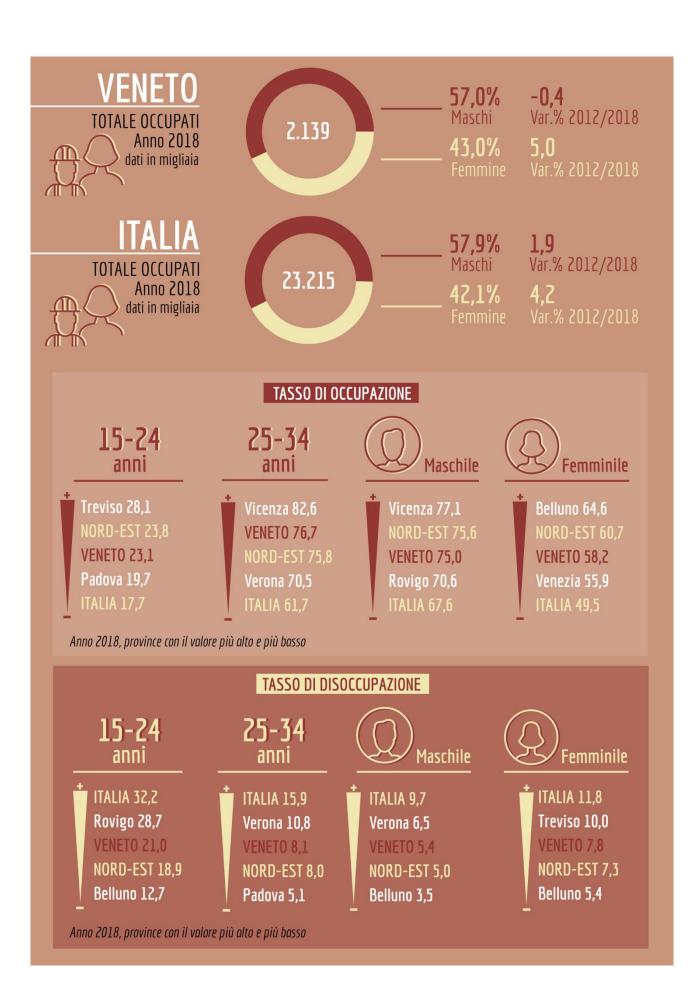
Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale degli occupati 15 anni e oltre degli altri servizi sul totale economia in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)



d.
Sviluppo occupazionale
e produttivo in aree
territoriali colpite da
crisi diffusa delle attività
produttive

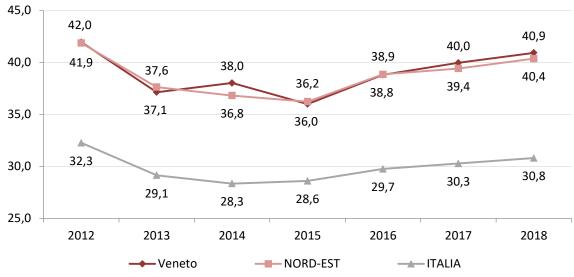


d.1 L'occupazione e le sue caratteristiche

Andamento degli d	Andamento degli occupati nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia												
Anni 2012 e 2018 (Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali, variazioni percentuali)												
	Totale (occupati 15 oltre	anni e	di	cui: Donne	e	Tasso occupa		Tasso di occupazione				
	Valori a	Valori assoluti Var		Valori a	assoluti	Var.%	tota	ale	femm	inile			
	2012	2018	2012/ 2018	2012	2018	2012/ 2018	2012	2018	2012	2018			
Verona	395,5	407,0	2,9	166,3	179,5	7,9	65,7	66,6	56,3	59,7			
Vicenza	370,9	380,0	2,5	153,2	157,9	3,1	64,8	67,3	54,7	57,3			
Belluno	92,4	90,8	-1,7	42,2	41,2	-2,3	67,5	70,4	62,4	64,6			
Treviso	383,5	387,2	1,0	159,6	163,6	2,5	65,6	66,7	55,5	57,4			
Venezia	345,8	354,6	2,6	144,9	152,4	5,2	62,0	64,4	51,8	55,9			
Padova	409,7	420,9	2,7	167,4	182,0	8,7	66,1	67,8	54,9	59,3			
Rovigo	102,1	98,5	-3,5	43,6	44,1	1,1	63,0	64,4	55,1	58,1			
VENETO	2.100,0	2.139,2	1,9	877,2	920,7	5,0	64,9	66,6	55,0	58,2			
NORD-EST	4.999,4	5.150,5	3,0	2.176,2	2.269,2	4,3	66,1	68,1	58,1	60,7			
ITALIA	22.566,0	23.214,9	2,9	9.372,4	9.768,3	4,2	56,6	58,5	47,1	49,5			

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Tasso di occupazione 15-29 anni in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012-2018 (valori percentuali)



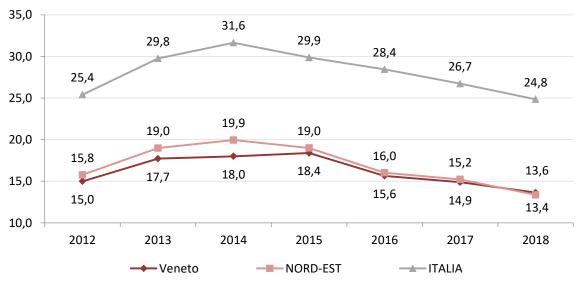
Fonte: Istat

d.2 La disoccupazione e le sue caratteristiche

	Totale dis	occupati 15 oltre	anni e	di	cui: Donne	•		Tasso di disoccupazione		Tasso di disoccupazione	
	Valori as	ssoluti	Var.%	Valori a	ssoluti	Var.%	totale		femminile		
	2012	2018	2012/ 2018	2012	2018	2012/ 2018	2012	2018	2012	2018	
Verona	18,0	30,8	71,7	7,5	14,9	97,7	4,3	7,0	4,3	7,7	
Vicenza	26,6	21,1	-20,7	13,6	12,1	-10,8	6,7	5,3	8,2	7,1	
Belluno	6,0	4,1	-30,7	2,6	2,4	-9,6	6,1	4,4	5,8	5,4	
Treviso	24,1	33,7	39,9	11,4	18,2	59,8	5,9	8,0	6,7	10,0	
Venezia	32,4	24,3	-25,2	18,1	12,1	-33,2	8,6	6,4	11,1	7,4	
Padova	27,0	26,1	-3,2	15,2	14,3	-5,9	6,2	5,8	8,3	7,3	
Rovigo	10,3	7,2	-29,8	4,6	3,6	-21,8	9,2	6,8	9,5	7,5	
VENETO	144,3	147,4	2,1	73,1	77,7	6,3	6,4	6,4	7,7	7,8	
NORD-EST	350,5	328,2	-6,4	179,0	178,0	-0,6	6,6	6,0	7,6	7,3	
ΙΤΔΙΙΔ	2 691 0	2 755 5	2.4	1 257 0	1 303 6	3.7	10.7	10.6	11 8	11 2	

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Tasso di disoccupazione 15-29 anni in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia *Anni 2012-2018 (valori percentuali)*



Fonte: Istat

d.3 L'inattività e le sue caratteristiche

Andamento degli inattivi nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

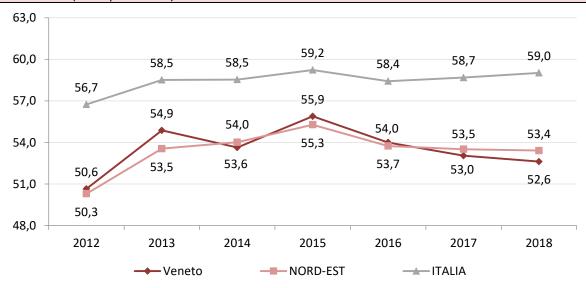
Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali, variazioni percentuali)

	To	tale inattivi	i	di	cui: Donne	e	Tass	o di	Tasso di ir	nattività
	Valori a	ssoluti	Var.%	Valori	assoluti	Var.%	inattività	totale	femm	inile
	2012	2018	2012/ 2018	2012	2018	2012/ 2018	2012	2018	2012	2018
Verona	184,6	166,2	-10,0	121,1	103,7	-14,4	31,2	28,2	41,1	35,3
Vicenza	171,9	160,2	-6,8	112,4	104,8	-6,8	30,5	28,9	40,4	38,3
Belluno	37,6	33,2	-11,6	22,5	19,9	-11,4	28,0	26,3	33,7	31,7
Treviso	173,8	155,6	-10,5	115,7	101,9	-11,9	30,2	27,4	40,5	36,2
Venezia	176,1	166,9	-5,3	115,2	107,0	-7,1	32,1	31,1	41,6	39,7
Padova	178,9	167,5	-6,4	122,3	108,0	-11,7	29,5	27,9	40,1	35,9
Rovigo	48,6	45,8	-5,9	31,0	27,5	-11,1	30,5	30,8	39,1	37,1
VENETO	971,5	895,3	-7,8	640,2	572,8	-10,5	30,6	28,7	40,4	36,8
NORD-EST	2.165,6	2.015,4	-6,9	1.376,1	1.266,2	-8,0	29,2	27,4	37,1	34,5
ITALIA	14.275,3	13.260,7	-7,1	9.176,1	8.479,1	-7,6	36,5	34,4	46,6	43,8

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Tasso di inattività 15-29 anni in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Fonte: Istat

d.4 La domanda di lavoro delle imprese e delle sue caratteristiche

	Entrate previste nel 2018 (*)	-di cui % dirigenti, professioni specializzate e tecnici	-di cui % impiegati e addetti vendita e servizi	-di cui % operai specializzati conduttori impianti	-di cui % professioni non qualificate
Verona	97.220	15,0	39,1	30,7	15,2
Vicenza	78.750	16,2	29,0	42,7	12,0
Belluno	21.660	11,4	41,6	31,4	15,6
Treviso	79.430	19,5	26,8	41,4	12,3
Venezia	84.870	12,4	44,9	23,6	19,2
Padova	77.460	18,8	33,6	32,2	15,4
Rovigo	17.780	12,6	30,0	42,1	15,3
VENETO	457.180	15,9	35,1	34,0	14,9
NORD-EST	1.129.570	16,1	36,9	32,3	14,7
ITALIA	4.553.980	19,0	36,0	29,6	15,4

(*) Valori arrotondati alle centinaia.

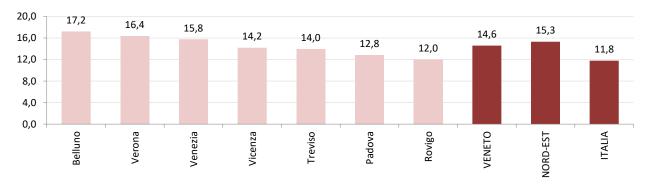
Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

	Entrate previste nel 2018 (*)	-di cui % titolo universitario	-di cui % titolo secondario e post secondario	-di cui % titolo di qualifica professionale	-di cui % titolo di scuola dell'obbligo	-di cui % fino a 29 anni	-di cui % donne	-di cui % di difficile reperimento
Verona	97.220	9,2	37,2	29,8	23,9	31,0	22,3	29,5
Vicenza	78.750	8,5	37,0	33,3	21,1	35,2	22,7	35,0
Belluno	21.660	7,7	30,3	38,8	23,1	28,6	23,1	32,6
Treviso	79.430	11,3	34,4	32,7	21,5	30,8	20,3	34,4
Venezia	84.870	6,9	37,2	32,6	23,2	28,2	24,0	26,2
Padova	77.460	11,1	35,4	32,4	21,1	30,2	22,8	32,1
Rovigo	17.780	6,6	36,1	33,5	23,7	28,1	23,0	28,2
VENETO	457.180	9,2	36,0	32,5	22,4	30,8	22,5	31,2
NORD-EST	1.129.570	9,6	35,2	33,5	21,7	28,9	21,9	30,7
ITALIA	4.553.980	12,1	35,0	31,1	21,8	27,8	20,9	26,3

(*) Valori arrotondati alle centinaia.

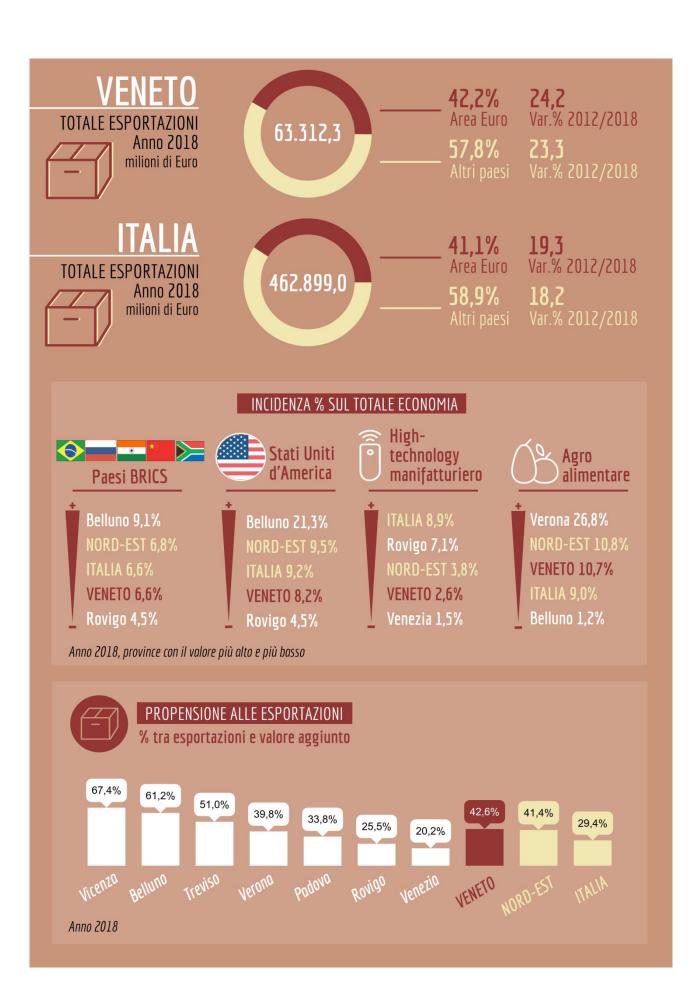
Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

Tasso di entrata sulla popolazione 15-64 anni nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia ^(*) Anno 2018 (valori percentuali)



^(*) Numero di entrate previste ogni 100 residenti di età 15-64 anni. Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2018

e.
Incremento del livello di
internazionalizzazione
dei sistemi produttivi

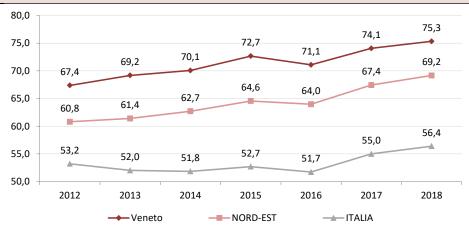


e.1 I flussi commerciali con l'estero

Andamento de	elle esportazioni	e delle imp	ortazion	i nelle p	rovince	del Veneto, i	nel Nord-Est	ed in Ita	alia			
Anni 2012 e 20	Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in milioni di euro e percentuali, variazioni percentuali)											
Esportazioni							Importazioni					
	Valori a	ssoluti	Incide	nze %	Var.%	Valori a	ssoluti	Incide	nze %	Var.%		
	2012	2018	2012	2018	2012/ 2018	2012	2018	2012	2018	2012/ 2018		
Verona	9.311,2	11.423,1	18,2	18,0	22,7	10.880,7	15.592,6	28,9	32,1	43,3		
Vicenza	14.917,2	17.958,6	29,1	28,4	20,4	7.757,9	9.417,3	20,6	19,4	21,4		
Belluno	2.913,3	3.893,9	5,7	6,2	33,7	769,2	931,0	2,0	1,9	21,0		
Treviso	10.052,5	13.551,4	19,6	21,4	34,8	5.793,7	7.138,5	15,4	14,7	23,2		
Venezia	4.024,0	5.039,4	7,9	8,0	25,2	5.789,7	5.905,7	15,4	12,2	2,0		
Padova	8.611,5	9.987,3	16,8	15,8	16,0	5.395,6	6.600,6	14,4	13,6	22,3		
Rovigo	1.347,8	1.458,6	2,6	2,3	8,2	1.198,9	2.972,7	3,2	6,1	147,9		
VENETO	51.177,6	63.312,3	100,0	100,0	23,7	37.585,6	48.558,4	100,0	100,0	29,2		
NORD-EST	119.042,5	151.093,4	-	-	26,9	78.802,2	101.114,0	-	-	28,3		
ITALIA	390.182,1	462.899,0	-	-	18,6	380.292,5	423.998,1	-	-	11,5		

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Grado di apertura commerciale in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia *Anni 2012-2018*



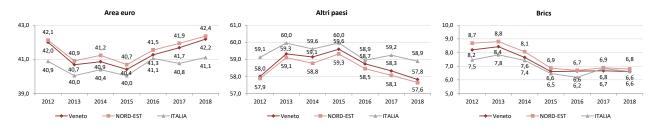
Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

	VENETO		NO	RD-EST	ITALIA		
	Valori assoluti	Incidenze % sul totale economia	Valori assoluti	Incidenze % sul totale economia	Valori assoluti	Incidenze % sul totale economia	
Alimentari e bevande	385	10,8	1.167	11,6	3.901	6,8	
Sistema moda	856	11,9	1.321	9,9	5.709	9,3	
Legno, carta e stampa	849	15,0	1.864	15,3	5.613	11,3	
Chimico-farmaceutico	78	17,2	181	17,4	880	17,2	
Gomma e plastica	258	20,3	513	20,4	2.034	19,9	
Lavorazione minerali non metalliferi	334	14,3	727	15,9	2.246	11,2	
Metallurgia e prodotti in metallo	1.569	20,2	3.445	20,3	10.331	15,0	
Elettronica ed apparecchi elettrici	363	16,7	736	17,1	2.268	16,5	
Meccanica e mezzi di trasporto	827	20,2	2.152	21,5	5.640	20,0	
Mobili	396	10,9	824	13,0	2.022	11,0	
Altre attività manifatturiere	736	9,5	1.603	9,6	5.441	7,7	
TOTALE INDUSTRIA MANIFATTURIERA	6.651	14,5	14.533	14,8	46.085	11,4	

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Si.Camera

e.2 Le aree geo-economiche di destinazione delle esportazioni

Quota di esportazioni verso alcune aree di destinazione in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012-2018 (valori percentuali)



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

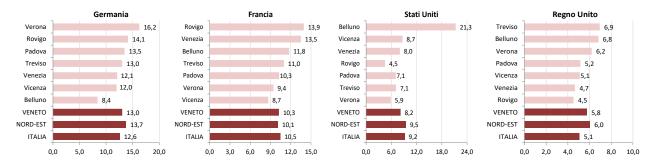
Quota di esporta	zioni verso alcune a	aree di destina	azione nelle provinc	e del Veneto,	nel Nord-Est	ed in Italia	
Anni 2012 e 2018	(valori percentuali))					
		2012		2018			
	Area euro	Altri paesi	di cui: paesi Brics	Area euro	Altri paesi	di cui: paesi Brics	
Verona	46,7	53,3	7,5	46,2	53,8	6,4	
Vicenza	37,3	62,7	9,5	37,7	62,3	7,5	
Belluno	35,8	64,2	7,9	36,6	63,4	9,1	
Treviso	44,9	55,1	8,1	43,8	56,2	6,2	
Venezia	46,7	53,3	7,5	46,1	53,9	5,0	
Padova	40,3	59,7	7,8	42,2	57,8	5,8	
Rovigo	49,8	50,2	4,2	51,8	48,2	4,5	
VENETO	42,0	58,0	8,2	42,2	57,8	6,6	
NORD-EST	42,1	57,9	8,7	42,4	57,6	6,8	
ITALIA	40.9	59.1	7.5	41.1	58.9	6.6	

e.3 I paesi di destinazione delle esportazioni

Principali paesi di destinazione delle espo	rtazioni del Veneto		
Anno 2018 (valori assoluti e percentuali, va			
	VENETO	NORD-EST	ITALIA
Germania			
Valori assoluti (milioni di euro)	8.259,6	20.774,2	58.095,9
Incidenza % sul totale esportazioni	13,0	13,7	12,6
Variazione % 2012/2018	17,9	24,3	19,0
Francia			
Valori assoluti (milioni di euro)	6.494,1	15.293,6	48.421,2
Incidenza % sul totale esportazioni	10,3	10,1	10,5
Variazione % 2012/2018	24,3	24,5	12,0
Stati Uniti			
Valori assoluti (milioni di euro)	5.194,3	14.291,2	42.449,4
Incidenza % sul totale esportazioni	8,2	9,5	9,2
Variazione % 2012/2018	56,4	62,2	59,3
Regno Unito			
Valori assoluti (milioni di euro)	3.647,3	9.122,7	23.450,8
Incidenza % sul totale esportazioni	5,8	6,0	5,1
Variazione % 2012/2018	47,0	47,8	23,7

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

Incidenza percentuale delle esportazioni sul totale economia per i principali paesi di destinazione dell'export del Veneto Anno 2018



e.4 I comparti merceologici oggetto di esportazione

Quota di esportazioni di alcuni comparti merceologici in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012- 2018 (valori percentuali)



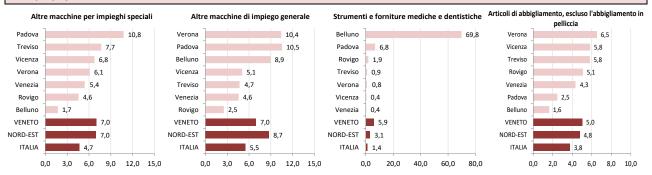
Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

	portazioni di alcuni 2018 (valori percen	•	ologici nelle prov	ince del Veneto, n	el Nord-Est ed in	ı Italia
		2012			2018	
	High-technology manifatturiero	Prodotti specializzati e high tech secondo la tassonomia di Pavitt	Settore agroalimentare	High-technology manifatturiero	Prodotti specializzati e high tech secondo la tassonomia di Pavitt	Settore agroalimentare
Verona	2,7	30,1	24,5	1,5	30,6	26,8
Vicenza	2,9	33,8	3,2	3,5	36,1	4,2
Belluno	2,7	20,6	0,9	2,3	18,3	1,2
Treviso	1,3	34,9	8,6	1,7	35,9	9,4
Venezia	1,2	30,9	10,0	1,5	29,9	14,0
Padova	3,7	44,2	6,3	3,5	48,1	7,1
Rovigo	8,5	38,0	16,6	7,1	40,1	16,7
VENETO	2,7	34,2	9,4	2,6	35,5	10,7
NORD-EST	3,3	41,7	10,6	3,8	43,3	10,8
ITALIA	7,7	40,9	8,2	8,9	43,4	9,0

e.5 Le merci oggetto di esportazione

	2018 (valori assoluti in milioni di euro e perce		lori assolut		Incid	denze %		Variazion	i % 2012/	2018
Daa	Pundatt:					NORD		7 4.142.01.		
Pos.	Prodotti	VENETO	NORD- EST	ITALIA	VENETO	- EST	ITALIA	VENETO	NORD- EST	ITALIA
1	Altre macchine per impieghi speciali	4.434,4	10.508,6	21.700,9	7,0	7,0	4,7	40,2	25,5	18,9
2	Altre macchine di impiego generale	4.401,7	13.216,1	25.467,8	7,0	8,7	5,5	39,5	32,9	29,4
3	Strumenti e forniture mediche e dentistiche	3.743,0	4.744,4	6.452,7	5,9	3,1	1,4	45,7	45,2	38,3
4	Articoli di abbigliamento, escluso l'abbigliamento in pelliccia	3.183,3	7.206,3	17.523,4	5,0	4,8	3,8	17,4	18,6	24,0
	Cuoio conciato e lavorato; articoli da									
5	viaggio, borse, pelletteria e selleria; pellicce preparate e tinte	2.809,2	3.937,9	11.389,9	4,4	2,6	2,5	25,3	32,1	33,4
6	Calzature	2.705,3	3.581,0	9.853,0	4,3	2,4	2,1	28,3	28,2	23,8
7	Mobili	2.703,8	4.873,2	9.829,4	4,3	3,2	2,1	21,0	19,3	20,4
8	Bevande	2.526,8	3.691,3	8.694,9	4,0	2,4	1,9	55,3	38,1	39,7
9	Articoli in materie plastiche	2.084,2	4.105,4	12.375,6	3,3	2,7	2,7	42,6	28,8	25,7
10	Macchine di impiego generale	1.831,7	7.362,2	23.597,4	2,9	4,9	5,1	6,9	15,0	5,7
11	Apparecchi per uso domestico	1.702,3	3.170,7	5.574,5	2,7	2,1	1,2	34,9	32,4	8,6
12	Altri prodotti in metallo	1.619,3	3.300,0	10.935,3	2,6	2,2	2,4	20,6	26,5	19,0
13	Gioielleria, bigiotteria e articoli connessi; pietre preziose lavorate	1.610,4	1.646,1	6.872,1	2,5	1,1	1,5	-5,8	-5,8	22,5
	Motori, generatori e trasformatori									
14	elettrici; apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità	1.584,2	2.836,7	8.795,7	2,5	1,9	1,9	32,8	37,5	25,8
15	Macchine per la formatura dei metalli e altre macchine utensili	1.121,1	2.904,0	7.078,0	1,8	1,9	1,5	15,2	18,7	13,1
16	Prodotti della siderurgia Prodotti chimici di base, fertilizzanti e	1.112,6	3.662,8	9.469,8	1,8	2,4	2,0	16,0	31,7	-2,5
17	composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie	1.085,3	3.174,3	15.059,7	1,7	2,1	3,3	12,0	4,9	11,9
18	Macchine per l'agricoltura e la silvicoltura	1.068,9	2.378,5	3.862,2	1,7	1,6	0,8	16,8	14,1	-1,6
19	Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori	989,3	3.816,6	13.992,3	1,6	2,5	3,0	38,1	20,7	23,2
20	Metalli di base preziosi e altri metalli non ferrosi; combustibili nucleari	862,1	1.520,6	10.125,5	1,4	1,0	2,2	-41,5	-24,2	-30,4
21	Articoli di coltelleria, utensili e oggetti di ferramenta	804,4	1.904,2	4.921,9	1,3	1,3	1,1	22,0	24,9	23,5
22	Pasta-carta, carta e cartone	795,7	1.427,4	3.638,1	1,3	0,9	0,8	21,1	14,1	15,9
23	Altri prodotti alimentari	755,9	2.361,9	7.024,6	1,2	1,6	1,5	45,5	48,5	47,2
24	Apparecchiature di cablaggio	669,8	1.779,6	4.617,5	1,1	1,2	1,0	13,2	25,7	20,5
25	Altri prodotti tessili	664,9	1.132,4	4.417,5	1,1	0,7	1,0	20,5	32,5	19,0
26	Carne lavorata e conservata e prodotti a base di carne	653,0	2.105,1	3.250,1	1,0	1,4	0,7	47,0	23,1	15,0
27	Altri prodotti della prima trasformazione dell'acciaio	645,0	1.067,2	3.225,3	1,0	0,7	0,7	26,4	33,0	30,2
28	Prodotti da forno e farinacei	614,1	1.621,3	3.881,7	1,0	1,1	0,8	37,6	36,7	25,3
29	Strumenti e apparecchi di misurazione, prova e navigazione; orologi	582,9	1.410,2	5.537,6	0,9	0,9	1,2	33,9	29,0	18,2
30	Articoli di maglieria	542,4	1.280,6	3.454,9	0,9	0,8	0,7	5,5	22,9	25,8

Incidenza percentuale delle principali merci esportate dal Veneto sul totale economia *Anno 2018*



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Istat

e.6 Le imprese a partecipazione estera

Numero di imprese a partecipazione estera in Veneto per settore di attività economica Anni 2009 e 2015 (valori assoluti e per mille)		
Settore di attività economica	2009	2015
Agricoltura, silvicoltura e pesca	7	11
Industria estrattiva	1	1
Industria manifatturiera	289	357
Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco	10	19
Industrie tessili	6	6
Abbigliamento; articoli in pelle e pelliccia	5	13
Fabbricazione di articoli in pelle e simili	15	16
Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero	3	3
Carta e prodotti di carta, stampa, dupl. supporti registrati	11	13
Coke e prodotti della raffinazione del petrolio	0	1
Prodotti chimici	19	17
Prodotti farmaceutici	4	5
Prodotti in gomma e materie plastiche	29	26
Altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	7	8
Metallurgia e prodotti in metallo	32	40
Computer, prodotti elettronici e ottici; strumentazione	22	24
Apparecchiature elettriche e per uso domestico	27	23
Macchinari e apparecchiature meccaniche	64	97
Autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	5	5
Altri mezzi di trasporto	6	6
Mobili	8	9
Altre industrie manifatturiere	16	26
Energia elettrica, gas, acqua e rifiuti	84	116
Costruzioni	24	25
Commercio all'ingrosso e al dettaglio	309	316
Trasporti e logistica	46	50
Servizi di alloggio e ristorazione	11	14
Servizi ICT e di comunicazione	26	37
Altri servizi alle imprese	87	111
Istruzione, sanità, altri servizi	20	28
Totale	904	1.066
Imprese a partecipazione estera/imprese registrate (per 1.000 imprese)	1,8	2,2
Imprese a partecipazione estera/imprese registrate (per 1.000 imprese- TOTALE ITALIA)	1,9	2,1

Fonte: Elaborazioni Sisprint su Banca dati Reprint, Politecnico di Milano – ICE

f.

Miglioramento dell'accesso al credito, del finanziamento delle imprese e della gestione del rischio in agricoltura

58,7% Banche maggiori **12,4** Var.% 2012/2018 **VENETO** SPORTELLI BANCARI 2.499 e grandi Anno 2018 41,3% -53.6 60.4% 20.6 Var.% 2012/2018 Banche maggiori SPORTELLI BANCARI 25.409 e grandi Anno 2018 -50.139,6% RAPPORTO % SOFFERENZE NETTE/IMPIEGHI VIVI Totale ATECO al 00 Industria Costruzioni Servizi netto della sez. U Rovigo 11,4 Verona 35,9 Vicenza 10,3 Rovigo 12,3 NORD-EST 31.4 ITALIA 8.8 VENETO 6,6 **VENETO 8,2 VENETO 30,0** VENETO 9,7 NORD-EST 7,6 Verona 5,7 NORD-EST 5,6 Venezia 22.1 Belluno 4.4 Verona 8.7 31 dicembre 2018, province con il valore più alto e più basso TASSI DI INTERESSE EFFETTIVI Rischi a Rischi a Rischi revoca scadenza autoliquidanti Venezia 6,52 Belluno 1,93 Venezia 3,72 **VENETO 5,71 ITALIA 1,89 VENETO 3,00 ITALIA 5,34** NORD-EST 1,80 ITALIA 2,89 **VENETO 1,79** NORD-EST 5.02 NORD-EST 2.81 Treviso 2,80 Rovigo 4,96 Verona 1,54

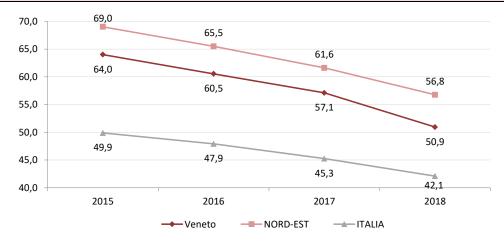
31 dicembre 2018, province con il valore più alto e più basso

f.1 Caratteristiche strutturali del sistema creditizio

	Valori a	ssoluti	Incidenz	Incidenze %			
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/ 2018		
Verona	714	518	20,2	20,7	-27,5		
Vicenza	649	461	18,4	18,4	-29,0		
Belluno	184	127	5,2	5,1	-31,0		
Treviso	637	438	18,1	17,5	-31,2		
Venezia	526	369	14,9	14,8	-29,8		
Padova	641	463	18,2	18,5	-27,8		
Rovigo	178	123	5,0	4,9	-30,9		
VENETO	3.529	2.499	100,0	100,0	-29,2		
NORD-EST	8.888	6.614	-	-	-25,6		
ITALIA	32.881	25.409	-	-	-22.7		

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia

Numero di sportelli bancari per 100.000 abitanti in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia *Anni 2015-2018*



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia e Istat

f.2 L'andamento degli impieghi e dei finanziamenti bancari

Consistenza degli impieghi vivi ai settori produttivi al 31 dicembre nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in migliaia di euro e percentuali, variazioni percentuali) Valori assoluti Incidenze % Var. % 2012/ 2018 2018 2012 2018 2012 Totale ateco al netto della sezione U 19.344.549 15.041.210 -22,2 Verona 20,8 21,7 Vicenza 18.827.557 13.991.043 20,2 20,2 -25,7 Belluno 2.151.738 1.588.037 2,3 2,3 -26,2 Treviso -30,5 19.272.891 13.397.930 20,7 19,3 Venezia 13.119.795 10.345.051 14,1 14,9 -21,1 Padova 17.290.653 12.867.658 18,6 18,5 -25,6 Rovigo 3.025.700 2.156.988 3,3 3,1 -28,7 **VENETO** 69.387.917 100,0 100,0 -25,4 93.032.883 **NORD-EST** 232.633.191 181.585.238 -21,9 **ITALIA** 863.297.412 676.901.290 -21,6 di cui: Attività industriali Verona 5.820.692 4.689.397 18,7 17,8 -19,4 Vicenza 8.524.475 7.660.655 27,3 29,1 -10.1 Belluno 777.668 483.135 2,5 -37,9 1,8 Treviso 7.078.540 5.771.323 22,7 22,0 -18,5 2.500.986 2.202.291 -11,9 Venezia 8,0 8,4 17,2 Padova 5.355.358 4.831.135 18,4 -9,8 1.122.948 650.546 -42,1 Rovigo 3,6 2,5 100,0 **VENETO** 31.180.667 26.288.482 100,0 -15,7 -9,4 **NORD-EST** 71.820.479 65.077.619 **ITALIA** 243.183.294 208.674.290 -14,2 di cui: Costruzioni 3.176.507 1.076.982 22.8 20.1 -66,1 Verona 14,9 -59,8 Vicenza 2.083.062 838.284 15,6 Belluno 336.123 158.316 2,4 3,0 -52,9 Treviso 2.629.411 972.599 18,8 18,1 -63,0 Venezia 2.288.091 1.060.099 16,4 19,8 -53,7 20,8 Padova 2.900.465 986.252 18,4 -66,0 Rovigo 537.055 273.798 3,8 5,1 -49,0 100,0 **VENETO** 13.950.714 5.366.330 100,0 -61,5 **NORD-EST** 37.964.285 16.143.776 -57,5 **ITALIA** 145.286.956 71.513.086 -50,8 di cui: Servizi 8.594.391 7.498.611 Verona 20,2 23,1 -12,7Vicenza 7.739.319 5.061.261 18,1 15,6 -34,6 Belluno 950.332 850.369 -10,5 2,2 2,6 Treviso 8.463.901 5.338.773 19.8 16.5 -36,9 Venezia 7.831.423 6.571.356 18,4 20,3 -16,1 19,0 Padova 8.089.489 6.212.710 19,2 -23,2 977.792 862.406 2,3 2,7 -11,8 Rovigo 100,0 100,0 -24,0 **VENETO** 42.646.647 32.395.486 **NORD-EST** -20,7 108.754.963 86.213.592 ITALIA 434.763.881 358.934.830 -17,4

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia

Consistenza dei prestiti oltre il breve termine (esclusi PCT e sofferenze) all'agricoltura^(*) al 31 dicembre nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2014 e 2018 (valori assoluti in migliaia di euro e percentuali, variazioni percentuali)

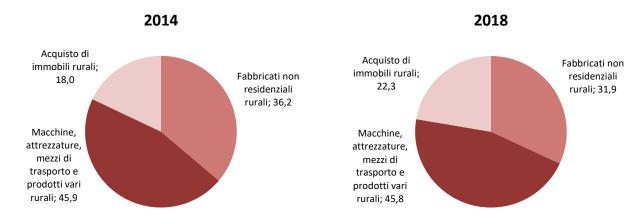
	Valori assoluti		Incidenz	e %	Vor 9/ 2014 / 2019
	2014	2018	2014	2018	Var. % 2014/ 2018
Verona	525.131	496.224	31,4	32,5	-5,5
Vicenza	256.401	218.717	15,3	14,3	-14,7
Belluno	24.723	20.047	1,5	1,3	-18,9
Treviso	342.993	301.976	20,5	19,8	-12,0
Venezia	167.042	180.621	10,0	11,8	8,1
Padova	241.864	211.559	14,5	13,8	-12,5
Rovigo	113.176	99.510	6,8	6,5	-12,1
VENETO	1.671.330	1.528.654	100,0	100,0	-8,5
NORD-EST	4.186.308	3.776.656	-	-	-9,8
ITALIA	13.254.502	11.446.501	-	-	-13,6

^(*) Tasso agevolato e non

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia

Distribuzione percentuale dei prestiti oltre il breve termine (esclusi PCT e sofferenze) all'agricoltura^(*) al 31 dicembre per destinazione di investimento in Veneto

Anni 2014 e 2018 (valori percentuali)



^(*) Tasso agevolato e non

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia

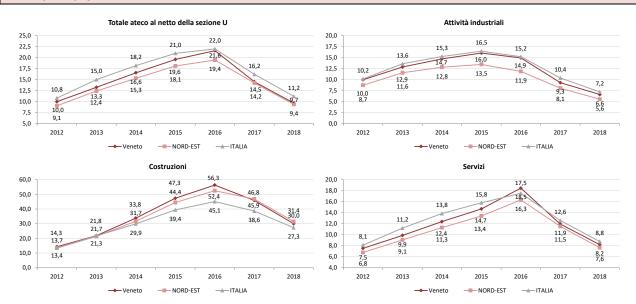
f.3 Il fenomeno delle sofferenze bancarie

Consistenza delle sofferenze nette per settore produttivo al 31 dicembre nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012 e 2018 (valori assoluti in milioni di euro e percentuali, variazioni percentuali)

	Valori as	soluti	Incidenze S	%	V 0/ 2042 / 2012
	2012	2018	2012	2018	Var. % 2012/ 2018
			teco al netto della s		
Verona	1.753	1.311	18,8	19,6	-25,2
Vicenza	1.866	1.386	20,1	20,7	-25,7
Belluno	200	147	2,1	2,2	-26,5
Treviso	1.725	1.262	18,5	18,8	-26,8
Venezia	1.241	988	13,3	14,7	-20,4
Padova	2.068	1.343	22,2	20,0	-35,:
Rovigo	451	265	4,8	4,0	-33,. -41,?
VENETO	9.304	6.702	100,0	100,0	-41,
NORD-EST	21.098	17.024	100,0	100,0	-28, -19,
			<u> </u>		
ITALIA	93.420	75.834	cui: Attività industr	- -iali	-18,
Vorana	448				40.1
Verona Vicenza	448 841	268 484	14,4 27.0	15,4	-40,2
Vicenza	75	484 44	27,0	27,8	-42,
Belluno			2,4	2,5	-41,
Treviso	629	332	20,2	19,1	-47,
Venezia	326	195	10,5	11,2	-40,
Padova	637	342	20,5	19,7	-46,
Rovigo	155	74	5,0	4,3	-52,
VENETO	3.111	1.739	100,0	100,0	-44,
NORD-EST	6.275	3.613	-	-	-42,
ITALIA	24.711	15.019	-	-	-39,7
			di cui: Costruzioni		
Verona	406	387	20,3	24,0	-4,
Vicenza	315	261	15,8	16,2	-17,
Belluno	57	46	2,9	2,9	-19,
Treviso	342	278	17,1	17,3	-18,
Venezia	318	234	15,9	14,5	-26,
Padova	478	328	23,9	20,4	-31,
Rovigo	81	76	4,1	4,7	-6,
VENETO	1.997	1.610	100,0	100,0	-19,
NORD-EST	5.084	5.077	-	-	-0,
ITALIA	19.870	19.507	-	-	-1,
			di cui: Servizi		
Verona	668	515	20,8	19,4	-22,
Vicenza	563	519	17,5	19,6	-7,
Belluno	39	37	1,2	1,4	-5,
Treviso	582	503	18,1	19,0	-13,
Venezia	469	465	14,6	17,5	-0,
Padova	767	536	23,9	20,2	-30,
Rovigo	124	78	3,9	2,9	-37,
VENETO	3.212	2.653	100,0	100,0	-17,
NORD-EST	7.356	6.582	-	-	-10,
	35.240	31.444		_	
ITALIA Fonte: Elaborazioni Sis			-		-10,8

Rapporto percentuale sofferenze utilizzate/impieghi vivi per settore produttivo in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia *Anni 2012-2018*



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia

f.4 I tassi di interesse

Tasso d'interesse effettivo su rischi a scadenza (operazioni in essere) delle società non finanziarie e delle famiglie produttrici al 31 dicembre nelle province del Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

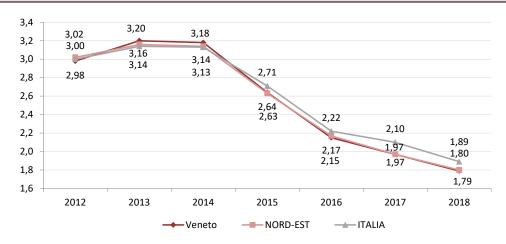
Anni 2012 e 2018 (valori percentuali, numeri indice e differenze in punti percentuali)

	Valori percentuali		Numeri indice (Italia=100)		Differenze in
	2012	2018	2012	2018	punti percentuali
Verona	3,03	1,54	101,0	81,5	-1,5
Vicenza	2,87	1,76	95,7	93,1	-1,1
Belluno	2,91	1,93	97,0	102,1	-1,0
Treviso	2,84	1,86	94,7	98,4	-1,0
Venezia	3,17	1,89	105,7	100,0	-1,3
Padova	3,08	1,93	102,7	102,1	-1,2
Rovigo	3,06	1,87	102,0	98,9	-1,2
VENETO	2,98	1,79	99,3	94,7	-1,2
NORD-EST	3,02	1,80	100,7	95,2	-1,2
ITALIA	3,00	1,89	100,0	100,0	-1,1

Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia

Tasso d'interesse effettivo su rischi a scadenza (operazioni in essere) delle società non finanziarie e delle famiglie produttrici al 31 dicembre in Veneto, nel Nord-Est ed in Italia

Anni 2012-2018



Fonte: Elaborazioni Sisprint su dati Banca d'Italia

Glossario delle definizioni e degli indicatori utilizzati nel rapporto

Definizioni: Indicatori internazionali

REGIONAL INNOVATION SCOREBOARD 2019

Average innovation performance is measured using composite indicators. The Regional Innovation Index (RII) is calculated as the unweighted average of the normalized scores of the 17 indicators.

Indicator definitions

Percentage population aged 30-34 having completed tertiary education		
Numerator	Number of persons in age class with some form of post-secondary education	
Denominator	The reference population is all age classes between 30 and 34 years inclusive	

Percentage popul	Percentage population aged 25-64 participating in lifelong learning		
Numerator	Number of persons in private households aged between 25 and 64 years who have participated in the four weeks preceding the interview, in any education or training, whether or not relevant to the respondent's current or possible future job		
Denominator	Total population aged between 25 and 64 years		
International scientific co-publications per million population			

International scientific co-publications per million population		
Numerator	Number of scientific publications with at least one co-author based abroad	
Denominator	Total population	

Scientific publications among the top-10% most cited publications worldwide	
Numerator	Number of scientific publications among the top-10% most cited publications worldwide
Denominator	Total number of scientific publications

ReD expenditures in the public sector as percentage of GDP		
Numerator	All ReD expenditures in the government sector (GOVERD) and the higher education sector (HERD)	
Denominator	Regional Gross Domestic Product	

ReD expenditures in the business sector as percentage of GDP		
Numerator	All ReD expenditures in the business sector (BERD)	
Denominator	Regional Gross Domestic Product	

Non-ReD innovation expenditures in SMEs as percentage of turnover		
Numerator	Sum of total innovation expenditure for SMEs, excluding intramural and extramural ReD expenditures	
Denominator	Total turnover for SMEs	

SMEs introducing product or process innovations as percentage of SMEs		
Numerator	Number of SMEs that introduced a new product or a new process to one of their markets	
Denominator	Total number of SMEs	

SMEs introducing marketing or organisational innovations as percentage of SMEs		
Numerator	Number of SMEs that introduced a new marketing innovation and/or organisational innovation to one of their markets	
Denominator	Total number of SMEs	

SMEs innovating in-house as percentage of SMEs		
Numerator	Number of SMEs with in-house innovation activities. Innovative firms with in-house innovation activities have introduced a new product or new process either in-house or in combination with other firms. The indicator does not include new products or processes developed by other firms	
Denominator	Total number of SMEs	

Innovative SMEs collaborating with others as percentage of SMEs		
Numerator	Number of SMEs with innovation co-operation activities. Firms with co-operation activities are those that have had any co-operation agreements on innovation activities with other enterprises or institutions	
Denominator	Total number of SMEs	

Public-private co-publications per million population		
Numerator	Number of public-private co-authored research publications. The definition of the "private sector" excludes the private medical and health sector. Publications are assigned to the country/countries in which the business companies or other private sector organisations are located	
Denominator	Total population	

PCT patent applications per billion regional GDP		
Numerator	Number of patents applied for at the European Patent Office (EPO), by year of filing. The regional distribution of the patent applications is assigned according to the address of the inventor	
Denominator	Gross Domestic Product in Purchasing Power Standard	

Trademark applications per billion regional GDP		
Numerator	Number of trademark applications applied for at EUIPO	
Denominator Gross Domestic Product in Purchasing Power Standard		

Design applications per billion regional GDP		
Numerator	Number of designs applied for at EUIPO	
Denominator Gross Domestic Product in Purchasing Power Standard		

Employment in medium-high/high tech manufacturing and knowledge-intensive services as percentage of total workforce		
Numerator	Number of employed persons in the medium-high and high tech manufacturing sectors include Chemicals (NACE 24), Machinery (NACE 29), Office equipment (NACE 30), Electrical equipment (NACE 31), Telecommunications and related equipment (NACE 32), Precision instruments (NACE 33), Automobiles (NACE 34) and Aerospace and other transport (NACE 35). Number of employed persons in the knowledge-intensive services sectors include Water transport (NACE 61), Air transport (NACE 62), Post and telecommunications (NACE 64), Financial intermediation (NACE 65), Insurance and pension funding (NACE 66), Activities auxiliary to financial intermediation (NACE 67), Real estate activities (NACE 70), Renting of machinery and equipment (NACE 71), Computer and related activities (NACE 72), Research and development (NACE73), and Other business activities (NACE 74)	
Denominator	Total workforce including all manufacturing and service sectors	

Sales of new-to-market and new-to-firm innovations in SMEs as percentage of turnover	
Numerator	Sum of total turnover of new or significantly improved products for SMEs
Denominator	Total turnover for SMEs

REGIONAL COMPETITIVENESS INDEX 2019

The RCI is composed of 11 pillars that describe the different aspects of competitiveness and are classified into three groups: Basic, Efficiency and Innovation. The Basic group includes five pillars: (1) Institutions; (2) Macroeconomic Stability; (3) Infrastructures; (4) Health; and (5) Basic Education. Efficiency group includes: (6) Higher Education, Training and Lifelong Learning; (7) Labour Market Efficiency; and (8) Market Size. At the most advanced stage of economic development, drivers of improvement are part of the Innovation group, which consists of three pillars: (9) Technological Readiness; (10) Business Sophistication; and (11) Innovation. Of these 11 pillars, Macroeconomic stability and Basic Education are measured at the national level, whilst Institutions and Technological Readiness pillars comprise two sub-pillars each, one at the national and the other at the regional level. In total, 84 indicators have been statistically tested for inclusion in RCI 2019.

Indicator definitions

Pillar name	Indicators	Unit of measurement and description
Institutions	Corruption	z-scores (the higher the better)
regional Institutions regional	Quality and accountability	z-scores (the higher the better)
Institutions regional	Impartiality	z-scores (the higher the better)
Institutions national	There is corruption in the national public institutions in (OUR COUNTRY)	survey data - % of respondents who agree
Institutions national	There is corruption in the local or regional public institutions in (OUR COUNTRY)	survey data - % of respondents who agree
Institutions national	Voice and accountability	score ranging from -2.5 to 2.5 e % rank (0-100)
Institutions national	Political stability	score ranging from -2.5 to 2.5 e % rank (0-100)
Institutions national	Government effectiveness	score ranging from -2.5 to 2.5 e % rank (0-100)
Institutions national	Regulatory quality	score ranging from -2.5 to 2.5 e % rank (0-100)
Institutions national	Rule of law	score ranging from -2.5 to 2.5 e % rank (0-100)
Institutions national	Control of corruption	score ranging from -2.5 to 2.5 e % rank (0-100)
Institutions national	Easy of doing business	score ranging from 0 (worst) to 100 (best)
Institutions national	Property rights	1-7 (best)
Institutions national	Intellectual property protection	1-7 (best)
Institutions national	Efficiency of legal framework in settling disputes	1-7 (best)
Institutions national	Efficiency of legal framework in challenging regulations	1-7 (best)
Institutions national	Transparency of government policymaking	1-7 (best)
Institutions national	Business costs of crime and violence	1-7 (best)
Institutions national	Organised crime	1-7 (best)

Pillar name	Indicators	Unit of measurement and description
Institutions national	Reliability of police services	1-7 (best)
Macroeconomic stability	General government deficit/surplus	% of GDP
Macroeconomic stability	National savings	% of GDP
Macroeconomic stability	Government bond yields	EMU convergence criterion bond yields
Macroeconomic stability	Government debt	% of GDP
Macroeconomic stability	Net international investment position NIIP	% of GDP
Macroeconomic stability	Export market share	5 years % change
Macroeconomic stability	Private sector debt	consolidated private debt as % of GDP
Infrastructure	Population accessible by road	Population accessible within 1h30 by road, as share of the population in a neighbourhood of 120 km radius
Infrastructure	Population accessible by railway	Population accessible within 1h30 by rail (using optimal connections), as share of the population in a neighbourhood of 120 km radius
Infrastructure	Number of passenger flights (accessible within 90' drive)	daily no. of passenger flights
Infrastructure	Intensity of fast railways	
Health	Road fatalities	number of deaths in road accidents per million inhabitants
Health	Healthy life expectancy	number of years of healthy life expected
Health	Infant mortality	number of deaths of children under 1 year of age during the year to the number of live births in that year (per 1000 live births)
Health	Cancer disease death rate	standardized cancer death rate for population under 65 (neoplasm C00-D48)
Health	Heart disease death rate	standardized heart diseases death rate for population under 65 (diseases of the circulatory system 100-199)
Health	Suicide death rate	standardized death rate for suicide for population under 65 (intentional self-harm X60-X84)
		Participation rate in job-related non-formal
Basic Education Country	Employer sponsored training	education and training sposored by the employer (12 months prior the interview)
Basic Education Country	Access to learning information	% of people with access to information on education and training (age cohort 25-64)
Basic Education Country	No foreign language	Share of people who self-reported that they do not know any foreign language (age cohort 25-64)
Higher education e lifelong learning	Higher education attainment	% of total population of age group
Higher education e lifelong learning	Lifelong learning	% of population aged 25-64 participating in education and training (last four weeks)

Pillar name	Indicators	Unit of measurement and description
		Percentage of population in a NUTS-2 region who
Higher education e lifelong learning	Accessibility to universities	can access a university main campus within 45' drive
Higher education e lifelong learning	Early school leavers	% of the population aged 18-24 having attained at most lower secondary school and not going further
Higher education e lifelong learning	Lower-secondary completion only	Percentage of people aged 25 to 64 who have successfully completed at most lower secondary education (ISCED 0-2)
Higher education e lifelong learning	Gender balance on tertiary education	distance to equilibrium: absolute value of (rate women - rate men)
Labour market efficiency	Employment rate (excluding agriculture)	Persons employed aged 15-64 (excl. agriculture) as % of population same age cohort
Labour market efficiency	Long-term unemployment	percentage of labour force unemployed for 12 months or more
Labour market efficiency	Unemployment rate	% of active population
Labour market efficiency	Labour productivity	GDP(ml euro pps)/hours worked (thousand) - EU28=100
Labour market efficiency	Gender balance unemployment	distance to equilibrium: absolute value of (rate women - rate men)
Labour market efficiency	Gender balance employment	distance to equilibrium: absolute value of (rate women - rate men)
Labour market efficiency	Female unemployment	% of female unemployed
Labour market efficiency	NEET	% of population aged 15-24 not in education, employment or training
Labour market	Involuntary part-time	Share of population aged 20-64 in involuntary
efficiency	/temporary employment	part-time or temporary job
Market size	Disposable income per capita	Net adjusted disposable household income in PPCS per capita (index EU28=100)
Market size	Potential market size expressed in GDP	index GDP (pps) EU28=100 - EU28 average computed as population weighted average of the NUTS2 values
Market size	Potential market size expressed in population	index population EU28=100
Technological readiness regional	Households with access to broadband	% of total households
Technological readiness regional	Individuals buying over internet	% of individuals
Technological readiness regional	Household access to internet	% of total households
Technological readiness national	Availability of latest technologies	1-7 (best)
Technological readiness national	Firm-level technology absorption	1-7 (best)
Technological readiness national	FDI and technology transfer	1-7 (best)

Pillar name	Indicators	Unit of measurement and description
Technological	Enterprises having purchased online (at	% of enterprises with at least 10 persons
readiness	least 1%)	employed in the given NACE sectors, by size class.
national	least 1707	NACE Rev 2 since 2009
Technological	Enterprises having received orders online	% of enterprises with at least 10 persons
readiness	(at least 1%)	employed in the given NACE sectors, by size class.
national	(40.0000 = 70)	NACE Rev 2 since 2009
Technological		% of enterprises with at least 10 persons
readiness	Enterprises with fixed broadband access	employed in the given NACE sectors. NACE Rev 2
national		since 2009
		Employment in the "Financial and insurance
Business	5 1 1/4 21 1	activities; real estate activities; professional,
sophistication	Employment (K-N sectors)	scientific and technical activities; administrative
		and support service activities" sectors (K-N) as %
		of total employment
Dusinass		GVA in the "Financial and insurance activities;
Business	GVA (K-N sectors)	real estate activities; professional, scientific and
sophistication		technical activities; administrative and support service activities" sectors (K-N) as % of total GVA
Business		SMEs with innovation co-operation activities as
	Innovative SMEs collaborating with others	share of total number of SMEs
sophistication Business		SMEs introducing marketing or organisational
sophistication	Marketing or organisational innovators	innovation as share of total number of SMEs
Innovation	Total EPO patent applications	number of applications per million inhabitants
Innovation	Total PCT patent applications	indiffuer of applications per fillillon filliabitants
Innovation	Core Creativity Class employment	% of population aged 15-64
Innovation	Knowledge workers	% of total employment
Innovation	Scientific publications	number of publications per million inhabitants
Innovation	Total intramural ReD expenditure	% of GDP
iiiiovatioii	Human Resources in Science and	76 OT GDF
Innovation	Technology (HRST)	% of active population
	Employment in technology and knowledge-	
Innovation	intensive	% of total employment
_	High-tech patents	number of applications (high technology EPO
Innovation		patent) per million inhabitants
		number of applications (ICT EPO patent) per
Innovation	ICT patents	million inhabitants
		number of applications (biotechnology EPO
Innovation	Biotechnology patents	patent) per million inhabitants
		Exports in medium/high technology products as a
Innovation	Exports in medium-high/high-tech manufacturing	share of total product exports: measures the
		technological competitiveness of the EU, the
		ability to commercialise the results of research
		and development (ReD)
		Sales of new to market and new to firm
	Sales of new to market and new to firms innovation	innovations as % of turnover: it captures both the
Innovation		creation of state-of-the-art technologies (new to
	Innovation	market products) and the diffusion of these
		technologies (new to firm products)

Definizioni: Territori

COMUNE CAPOLUOGO DI PROVINCIA/CITTA'METROPOLITANA

I comuni capoluogo utilizzati all'interno di questo capitolo fanno riferimento alla conformazione amministrativa che prevede la presenza di 107 fra province e città metropolitane. I comuni capoluogo che vengono presi in considerazione corrispondono quindi ai comuni di cui la provincia porta il nome con le seguenti eccezioni:

Verbano-Cusio-Ossola: Verbania;

Forlì-Cesena: Forlì;

Pesaro e Urbino: Pesaro;Massa-Carrara: Massa;Sud Sardegna: Iglesias

Per la provincia di Barletta-Andria-Trani vengono presi tutti e tre i comuni che danno il nome alla provincia.

AREE INTERNE

Le "aree interne" sono quei territori caratterizzati da una significativa distanza dai principali centri di offerta di servizi essenziali (salute, istruzione, mobilità collettiva); una disponibilità elevata d'importanti risorse ambientali (risorse idriche, sistemi agricoli, foreste, paesaggi naturali e umani) e culturali (beni archeologici, insediamenti storici, abbazie, piccoli musei, centri di mestiere); territori complessi, esito delle dinamiche dei sistemi naturali e dei processi di antropizzazione e spopolamento che li hanno caratterizzati. In Italia le "aree interne" rappresentano il 53% circa dei Comuni italiani (4.261), ospitano il 23 % della popolazione italiana, pari a oltre 13,54 milioni di abitanti, e occupano una porzione del territorio che supera il 60% della superficie nazionale.

CENTRI

Tutti i comuni italiani che non sono considerati aree interne secondo la precedente definizione

PAESI AREA EURO

E' l'insieme dei seguenti paesi aderenti alla moneta unica europea: Austria, Belgio, Cipro, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Malta, Paesi Bassi, Portogallo, Slovacchia, Slovenia, Spagna.

PAESI BRICS

E' l'insieme dei paesi Brasile, Russia, India, Cina, Sudafrica.

Definizioni: Popolazione e condizioni economiche delle famiglie

POPOLAZIONE RESIDENTE

E' costituita dalle persone aventi dimora abituale nel comune, anche se alla data considerata sono assenti perché temporaneamente presenti in altro comune italiano o all'estero.

PIRAMIDE DELLE ETA'

La piramide demografica, utilizzata in statistica, è una rappresentazione grafica della popolazione per classe d'età che descrive l'andamento demografico, generalmente distinguendo tra maschi e femmine. Sull'asse verticale vengono raffigurate le classi di età, mentre in ascissa – l'asse orizzontale – viene rappresentata la numerosità della popolazione della classe di età in questione. Una piramide larga alla base e stretta sulla cima rappresenta una popolazione in crescita, con un elevato potenziale di forza lavoro per il futuro. Viceversa una piramide più corposa nella parte superiore è la raffigurazione di un paese in declino demografico e con probabili problemi di spesa previdenziale.

CONDIZIONE DI POVERTA'RELATIVA

Si definisce povertà relativa (calcolata sulla base di una soglia convenzionale detta linea di povertà) una soglia che individua il valore di spesa per consumi al di sotto del quale una famiglia viene definita povera in termini relativi. La soglia di povertà per una famiglia di due componenti è posta pari alla spesa media mensile per persona nel Paese; questa è risultata nel 2015 pari a 1.050,95 euro. Le famiglie composte da due persone che hanno una spesa mensile pari o inferiore a tale valore vengono classificate come povere. Per famiglie di ampiezza maggiore il valore della linea si ottiene applicando un'opportuna scala di equivalenza che tiene conto delle economie di scala realizzabili all'aumentare del numero di componenti.

CONDIZIONE DI GRAVE DEPRIVAZIONE MATERIALE

Famiglie che sperimentano almeno quattro tra i seguenti nove sintomi di disagio:

- 1. Non poter riscaldare adeguatamente l'abitazione.
- 2. Non poter sostenere una spesa imprevista (il cui importo, in un dato anno, è pari a 1/12 del valore della soglia di povertà rilevata nei due anni precedenti).
- 3. Non potersi permettere un pasto proteico (carne, pesce o equivalente vegetariano) almeno una volta ogni due giorni.
- 4. Non potersi permettere una settimana di ferie all'anno lontano da casa.
- 5. Non potersi permettere un televisore a colori.
- 6. Non potersi permettere una lavatrice.
- 7. Non potersi permettere un'automobile.
- 8. Non potersi permettere un telefono.
- 9. Essere in arretrato nel pagamento di bollette, affitto, mutuo o altro tipo di prestito.

Definizioni: Mercato del lavoro

OCCUPATI

Nella rilevazione sulle forze di lavoro, sono le persone di 15 anni e oltre che nella settimana a cui le informazioni sono riferite (settimana di riferimento):

- hanno svolto almeno un'ora di lavoro in una qualsiasi attività che preveda un corrispettivo monetario
 o in natura;
- hanno svolto almeno un'ora di lavoro non retribuito nella ditta di un familiare nella quale collaborano abitualmente;
- sono assenti dal lavoro (ad esempio, per ferie, cassa integrazione o malattia). I dipendenti assenti dal lavoro sono considerati occupati se l'assenza non supera i tre mesi, oppure se durante l'assenza continuano a percepire almeno il 50 per cento della retribuzione. I lavoratori indipendenti assenti dal lavoro, ad eccezione dei coadiuvanti familiari, sono considerati occupati se, durante il periodo di assenza, mantengono l'attività. I coadiuvanti familiari sono considerati occupati se l'assenza non supera tre mesi.

Le precedenti condizioni prescindono dalla sottoscrizione di un contratto di lavoro e gli occupati stimati attraverso l'Indagine campionaria sulle forze di lavoro comprendono pertanto anche forme di lavoro irregolare.

PERSONE IN CERCA DI OCCUPAZIONE

Sono le persone non occupate tra 15 e 64 anni che hanno effettuato almeno un'azione attiva di ricerca di lavoro nelle quattro settimane che precedono la settimana a cui le informazioni sono riferite e sono disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive, oppure inizieranno un lavoro entro tre mesi dalla settimana a cui le informazioni sono riferite e sarebbero disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive, qualora fosse possibile anticipare l'inizio del lavoro.

INATTIVI

Le persone che non fanno parte delle forze di lavoro, cioè quelle non classificate come occupate o disoccupate. Sono formati da:

- coloro che non hanno cercato lavoro nelle ultime quattro settimane e non sono disponibili a lavorare entro due settimane dall'intervista;
- coloro che pur non avendo cercato un lavoro nelle ultime quattro settimane si sono dichiarati disponibili a iniziare un lavoro entro due settimane dall'intervista;
- coloro che hanno cercato un lavoro nelle ultime quattro settimane, ma che non sono disponibili a iniziare un lavoro entro due settimane dall'intervista (forze di lavoro potenziali).

ADDETTI DELLE UNITA' LOCALI

Persona occupata in un'unità giuridico-economica, come lavoratore indipendente o dipendente (a tempo pieno, a tempo parziale o con contratto di formazione e lavoro), anche se temporaneamente assente (per

servizio, ferie, malattia, sospensione dal lavoro, cassa integrazione guadagni eccetera). Comprende il titolare/i dell'impresa partecipante/i direttamente alla gestione, i cooperatori (soci di cooperative che come corrispettivo della loro prestazione percepiscono un compenso proporzionato all'opera resa e una quota degli utili dell'impresa), i coadiuvanti familiari (parenti o affini del titolare che prestano lavoro manuale senza una prefissata retribuzione contrattuale), i dirigenti, i quadri, gli impiegati, gli operai e gli apprendisti.

ENTRATE NEL MERCATO DEL LAVORO

Con il termine entrate l'indagine Excelsior di Unioncamere-Anpal esprime il numero di contratti di lavoro attivati in un determinato arco temporale aventi una durata di almeno 20 giorni.

Definizioni: Tessuto imprenditoriale

REGISTRO DELLE IMPRESE

Il Registro delle Imprese, previsto dal Codice Civile del 1942 è stato costituito - con la legge n. 580 del 29 dicembre 1993, che prevedeva il riordino delle Camere di Commercio - come un registro informatico, gestito dalle Camere di Commercio, retto da un Conservatore (un dirigente della Camera di Commercio) e posto sotto la vigilanza di un Giudice, delegato dal Presidente del Tribunale territorialmente competente. Tutti i soggetti che svolgono un'attività economica sono tenuti all'iscrizione nel Registro o ad essere annotati nella sezione speciale di esso. Il R.I. si articola in una sezione ordinaria, in una sezione speciale e nel REA (Repertorio delle notizie Economiche e Amministrative). Data la natura informatica del R.I. (dettata dalle tecnologie ormai ampiamente diffuse e suggerita dall'esperienza maturata nella gestione del Registro Ditte), l'iscrizione genera le previste conseguenze legali (es.: esistenza giuridica dell'impresa iscritta; opponibilità ai terzi delle informazioni depositate presso il R.I.), nel momento stesso in cui le prescritte informazioni vengono inserite nella memoria dei sistemi informativi in cui si articola il R.I. Da tale momento, per le caratteristiche proprie di tali sistemi, le informazioni diventano anche fruibili per via telematica da chiunque abbia interesse a conoscerle. L'obbligatorietà dell'iscrizione (come delle successive denunce di variazione o il successivo deposito di atti e documenti) e la fruibilità per via telematica dei dati contenuti nel R.I. sono stabilite dalla legge nell'interesse generale, che è quello di favorire la trasparenza dei mercati e la fiducia nei rapporti economici.

IMPRESE REGISTRATE NEL REGISTRO IMPRESE

Per imprese registrate si intendono le imprese presenti nel Registro e non cessate, indipendentemente dallo stato di attività assunto (attiva, inattiva, sospesa, in liquidazione, fallita).

IMPRESA ISCRITTA

Impresa che si iscrive per la prima volta nel Registro delle Imprese.

IMPRESA CESSATA NON D'UFFICIO

Impresa che è stata cancellata dal Registro Imprese per iniziativa della stessa impresa e non a causa degli effetti delle cessazioni d'ufficio. Con il concetto di cessazione d'ufficio si intende un processo di cancellazione per motivi disciplinati dal DPR 23 luglio 2004 n. 247 in base a varie cause dipendenti dalla forma giuridica

dell'impresa (ad esempio una ditta individuale viene cessata d'ufficio allorquando si verifichi almeno una delle seguenti condizioni:

- decesso dell'imprenditore;
- irreperibilità dell'imprenditore;
- mancato compimento di atti di gestione per tre anni consecutivi;
- perdita dei titoli autorizzativi o abilitativi all'esercizio dell'attività dichiarata.

IMPRESE FEMMINILI REGISTRATE

Per impresa femminile si intende l'azienda in cui la partecipazione di persone di genere femminile sia superiore al 50%, con riferimento alla natura giuridica, all'eventuale quota di capitale sociale detenuta da ciascun socio donna e alla percentuale di donne presenti tra gli amministratori, titolari o soci dell'impresa.

IMPRESE GIOVANILI

Per impresa giovanile si intende l'azienda in cui la partecipazione di persone aventi meno di 35 anni alla data del 31 dicembre di ciascun anno sia superiore al 50%, con riferimento alla natura giuridica, all'eventuale quota di capitale sociale detenuta da ciascun socio avente meno di 35 anni e alla percentuale di persone con meno di 35 anni presenti tra gli amministratori, titolari o soci dell'impresa.

IMPRESE STRANIERE

Per impresa straniera si intende l'azienda in cui la partecipazione di persone nate all'estero sia superiore al 50%, con riferimento alla natura giuridica, all'eventuale quota di capitale sociale detenuta da ciascun socio nato all'estero e alla percentuale di persone nate all'estero presenti tra gli amministratori, titolari o soci dell'impresa.

IMPRESE ARTIGIANE

Una impresa artigiana si definisce, in modo formale, come l'impresa iscritta nell'apposito Albo Provinciale previsto dall'art. 5 della legge 8 agosto 1985, n. 443. Infatti tale legge dà una definizione diversa e più ampia di quella prevista dal Codice Civile che colloca l'impresa artigiana nell'ambito della piccola impresa.

IMPRESE IN FORMA DI SOCIETA'DI CAPITALI

Per società di capitali si intendono le società per azioni, le società a responsabilità limitata, le società in accomandita per azioni, le società a responsabilità limitata con unico socio.

IMPRESA IN SCIOGLIMENTO/LIQUIDAZIONE

Per impresa in scioglimento/liquidazione si intende quell'impresa Impresa iscritta al Registro delle Imprese sottoposta ad una procedura

di liquidazione non revocata, che può essere:

- liquidazione giudiziaria (quando lo scioglimento è stato deliberato dal Giudice);
- liquidazione volontaria (quando lo scioglimento è volontario.

IMPRESA IN PROCEDURA CONCORSUALE

Per impresa in procedura concorsuale si intendono le imprese sottoposte ad esecuzione forzata dell'intero patrimonio di un'impresa, al fine di assicurare la soddisfazione di tutti i creditori della stessa.

IMPRESE START-UP INNOVATIVE

Le imprese start-up innovative sono definite con Decreto Legge 18 ottobre 2012, n. 179 recante "Ulteriori misure urgenti per la crescita del Paese", convertito con modifiche dalla legge 17 dicembre 2012 n. 221. Più in particolare l'art. 25 del decreto definisce la start-up innovativa come una società di capitali, costituita anche in forma cooperativa, di diritto italiano oppure Societas Europea, le cui azioni o quote non sono quotate su un mercato regolamentato o su un sistema multilaterale di negoziazione. Vi rientrano, pertanto, sia le SRL (compresa la nuova forma di SRL semplificata o a capitale ridotto), sia le spa, le sapa, sia le società cooperative. La società per essere definita start-up deve possedere seguenti requisiti:

- la maggioranza del capitale sociale e dei diritti di voto nell'assemblea ordinaria deve essere detenuto
 da persone fisiche al momento della costituzione e per i successivi 24 mesi; (requisito soppresso dal
 d.l. n. 76/2013);
- la società deve essere costituita e operare da non più di 60 mesi (modificato dal d.l. 3/2015);
- è residente in Italia ai sensi dell'art. 73 del Decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986,
 n. 917, o in uno degli stati membri dell'Unione Europea o in Stati aderenti all'Accordo sullo spazio economico europeo, purché abbia una sede produttiva o una filiale in Italia (modificato dal d.l. 3/2015);
- il totale del valore della produzione annua, a partire dal secondo anno di attività, non deve superare i 5 milioni di euro;
- non deve distribuire o aver distribuito utili;
- deve avere quale oggetto sociale esclusivo o prevalente, lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di prodotti o servizi innovativi ad alto valore tecnologico;
- non deve essere stata costituita per effetto di una fusione, scissione societaria o a seguito di cessione di azienda o di ramo di azienda.

Inoltre, la start-up deve soddisfare almeno uno dei seguenti criteri:

- sostenere spese in ricerca e sviluppo in misura pari o superiore al 20 per cento del maggiore importo tra il costo e il valore della produzione; (percentuale ridotta al 15% con d.l. n. 76/2013);
- impiegare personale altamente qualificato per almeno un terzo della propria forza lavoro ovvero in percentuale uguale o superiore a due terzi della forza lavoro complessiva di personale in possesso di laurea magistrale ai sensi dell'art. 4 del d.m. n. 270/2004 (così integrato con d.l. n. 76/2013);

essere titolare o depositaria o licenziataria di almeno una privativa industriale relativa ad una invenzione industriale, biotecnologica, a una topografia di prodotto a semiconduttori o a una varietà vegetale ovvero sia titolare dei diritti relativi ad un programma per elaboratore originario registrato presso il Registro pubblico speciale per i programmi per elaboratore, purché tali privative siano direttamente afferenti all'oggetto sociale e all'attività di impresa. (così integrato con d.l. n. 76/2013).

COOPERATIVA SOCIALE

Con il termine di cooperativa sociale si intendono quelle cooperative iscritte presso l'albo delle cooperative tenuto presso il Ministero dello Sviluppo Economico. Le cooperative sociali sono istituite dalla Legge 8 novembre 1991, n. 381 e nascono con lo scopo di "perseguire l'interesse generale della comunità alla promozione umana e all'integrazione sociale dei cittadini". Questo scopo è perseguito attraverso la gestione

di servizi socio-sanitari o educativi e lo svolgimento di attività diverse - agricole, industriali, commerciali o di servizi - finalizzate all'inserimento lavorativo di persone svantaggiate. Alle cooperative sociali si applicano le norme relative al settore in cui operano, in quanto compatibili con la L. 381/1991. La legge definisce le cooperative sociali come soggetti di natura giuridica privata e con caratteristiche d'impresa senza finalità di lucro a cui attribuisce la possibilità di perseguire finalità di interesse collettivo e non dei soci proprietari (come le cooperative tradizionali). Le cooperative sociali si distinguono in cooperative di tipo A, per la gestione di servizi socio-sanitari ed educativi e cooperative di tipo B, per lo svolgimento di attività produttive finalizzate all'inserimento nel mondo dei lavoro di soggetti svantaggiati (fisici e psichici, ragazze madri, ex detenuti, ex tossicodipendenti). Le cooperative sociali possono essere anche di tipo A+B e a loro volta possono dividersi in:

- Cooperative di tipo A: RPA=Produzione e lavoro-Gestione servizi, APA=Altre cooperative-Gestione servizi;
- Cooperative di tipo B: RPB=Produzione e lavoro-Inserimento lavorativo, APB=Altre cooperative-Inserimento lavorativo;
- Cooperativo di tipo A e B: RAB=Produzione e lavoro-Gestione servizi e inserimento lavorativo, AAB=Altre cooperative-Gestione servizi e inserimento lavorativo.

UNITA' LOCALI DEL REGISTRO STATISTICO DELLE UNITA' LOCALI

Luogo fisico nel quale un'unità giuridico-economica (impresa, istituzione pubblica e istituzione non profit) esercita una o più attività. L'unità locale corrisponde a un'unità giuridico-economica o a una sua parte, situata in una località topograficamente identificata da un indirizzo e da un numero civico. In tale località, o a partire da tale località, si esercitano delle attività economiche per le quali una o più persone lavorano (eventualmente a tempo parziale) per conto della stessa unità giuridico-economica. L'unità locale può essere una scuola, un ospedale, uno stabilimento, un laboratorio, un negozio, un ufficio, un'agenzia, un magazzino, ecc. in cui si realizza la produzione di beni o si svolge o si organizza la prestazione di servizi. Per le istituzioni non profit si precisa che l'unità locale opera con lo stesso codice fiscale dell'istituzione non profit e non ha, quindi, autonomia decisionale e/o di bilancio. Il Registro statistico delle unità locali ha come campo di osservazione del Registro Asia unità locali copre tutte le attività industriali, commerciali e dei servizi alle imprese e alle famiglie. La definizione di unità locale adottata è conforme al regolamento del Consiglio europeo n. 696 del 15 marzo 1993, secondo cui una unità locale corrisponde a un'impresa o a una parte di un'impresa situata in una località topograficamente identificata. In tale località, o a partire da tale località, una o più persone svolgono (lavorando eventualmente a tempo parziale) delle attività economiche per conto di una stessa impresa. Secondo tale definizione sono unità locali le seguenti tipologie, purché presidiate da almeno una persona: agenzia, albergo, ambulatorio, bar, cava, deposito, garage, laboratorio, magazzino, miniera, negozio, officina, ospedale, ristorante, scuola, stabilimento, studio professionale, ufficio, eccetera. L'impresa plurilocalizzata, pertanto, è un'impresa che svolge le proprie attività in più luoghi, ciascuno dei quali costituisce un'unità locale. Le variabili specifiche delle unità locali comprese nel registro, oltre alle variabili identificative dell'impresa e definite nel Registro Asia-imprese, sono: indirizzo dell'unità locale, che permette l'esatta individuazione dell'unità locale sul territorio; attività economica dell'unità locale, secondo la classificazione Ateco 2007; addetti dell'unità locale. La realizzazione e l'aggiornamento del Registro delle unità locali, effettuato annualmente a partire dal 2004, avviene attraverso un processo di normalizzazione e integrazione delle informazioni provenienti sia da fonti amministrative, gestite da enti pubblici o da società private, sia da fonti statistiche. La principale fonte statistica utilizzata per aggiornare il registro è l'indagine specifica denominata IULGI (Indagine sulle Unità Locali delle Grandi Imprese). L'indagine rileva la localizzazione e le principali variabili di struttura (numero di addetti, attività economica principale, tipologia delle unità locali) delle singole unità locali. La creazione e l'aggiornamento del Registro delle unità locali a partire dall'insieme delle unità statistiche a disposizione è effettuata attraverso due distinti processi produttivi. L'indagine sulle unità locali delle grandi imprese (IULGI) rappresenta la base su cui poggia l'aggiornamento del registro per le unità locali di imprese di grande dimensione. Per le unità locali di imprese di piccola e media dimensione e per le imprese non rispondenti all'indagine IULGI, le variabili strutturali del Registro sono aggiornate attraverso modelli statistici che utilizzano le informazioni presenti negli archivi amministrativi.

IMPRESE A CONTROLLO ESTERO

Sono le imprese il cui controllante ultimo è residente in un paese diverso dall'Italia, ovvero all'estero. Per controllo ultimo estero si intende l'unità istituzionale (impresa, persona fisica o istituzione) che si colloca all'ultimo anello della catena di controllo dell'impresa. Pertanto, al fine di individuare correttamente questo soggetto, è necessario ricostruire l'intera catena di controllo fino ad individuare il soggetto economico che non risulta a sua volta controllato, direttamente o indirettamente, da altri. Il paese del controllante è individuato dalla residenza del controllante ultimo. Per controllo si intende la capacità di determinare l'attività generale dell'impresa, anche scegliendo gli amministratori più idonei. Il controllo può risultare di difficile determinazione e pertanto, nei processi di acquisizione delle informazioni, la quota di proprietà del capitale sociale con diritto di voto è spesso impiegata come sua proxy. L'impresa A, residente all'estero, è definita come controllata da un'unità istituzionale B, residente in Italia, quando quest'ultima controlla, al 31 dicembre dell'anno di riferimento, direttamente o indirettamente, oltre il 50% delle sue quote o azioni con diritto di voto. Sono tuttavia considerati come casi particolari le limitazioni/sospensioni del controllo effettivo dell'impresa dovuti ad accordi o connessi a regolamentazioni presenti nel paese in cui opera la controllata estera.

Definizioni: I settori di attività economica

CATEGORIA DI ATTIVITA'ECONOMICA (CLASSIFICAZIONE DELLE ATTIVITA' ECONOMICHE ATECO 2007)

A partire dal 1° gennaio 2008 l'Istat ha adottato la nuova classificazione delle attività economiche Ateco 2007. La migrazione delle statistiche economiche alla nuova classificazione avviene secondo un calendario specifico per le singole indagini statistiche ed unico per i paesi dell'Ue. L'Ateco 2007 è la versione nazionale della classificazione (Nace Rev. 2) definita in ambito europeo che, a sua volta, deriva da quella definita a livello Onu (Isic Rev. 4). La classificazione Ateco 2007 presenta le varie attività economiche raggruppate, dal generale al particolare, in sezioni (21), divisioni (88), gruppi (272), classi (615), categorie (996) e sottocategorie (1.224). Diversamente dalle precedenti versioni della classificazione, non sono più presenti le sottosezioni precedentemente individuate dalle due lettere.

AGRICOLTURA

E' la branca di attività economica formata dalle divisioni di attività economica Ateco 2007 comprese fra la 01 e la 03 (si veda classificazione delle attività economiche Ateco 2007 nel paragrafo contesto socio-economico).

INDUSTRIA IN SENSO STRETTO

E' la branca di attività economica formata dalle divisioni di attività economica Ateco 2007 comprese fra la 05 e la 39 (si veda classificazione delle attività economiche Ateco 2007 nel paragrafo contesto socio-economico). Si può suddividere anche in Industria manifatturiera (divisioni dalle 10 alla 33) e altre industrie (le rimanenti divisioni).

COSTRUZIONI

E' la branca di attività economica formata dalle divisioni di attività economica Ateco 2007 comprese fra la 41 e la 43 (si veda classificazione delle attività economiche Ateco 2007 nel paragrafo contesto socio-economico).

COMMERCIO, TURISMO, TRASPORTI E SERVIZI DI COMUNICAZIONE

E' la branca di attività economica formata dalle divisioni di attività economica Ateco 2007 comprese fra la 44 e la 63 (si veda classificazione delle attività economiche Ateco 2007 nel paragrafo contesto socio-economico).

ALTRI SERVIZI

E' la branca di attività economica formata dalle divisioni di attività economica Ateco 2007 comprese fra la 64 e la 99 (si veda classificazione delle attività economiche Ateco 2007 nel paragrafo contesto socio-economico).

SETTORE HIGH-TECHNOLOGY MANIFATTURIERO

E' costituito dall'export delle divisioni di attività economica della classificazione delle attività economiche ATECO 2007 21 (fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici) e 26 (fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica; apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi).

SETTORE PRODOTTI SPECIALIZZATI E HIGH TECH SECONDO LA TASSONOMIA DI PAVITT

E' costituito dall'export dei seguenti gruppi di attività economica della classificazione delle attività economiche ATECO 2007

- 202 Agro-farmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura
- 203 Pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici (mastici)
- 206 Fibre sintetiche e artificiali
- 211 Prodotti farmaceutici di base
- 212 Medicinali e preparati farmaceutici
- 221 Articoli in gomma
- 222 Articoli in materie plastiche
- 254 Armi e munizioni
- 261 Componenti elettronici e schede elettroniche
- 262 Computer e unità periferiche
- Apparecchiature per le telecomunicazioni
- 264 Prodotti di elettronica di consumo audio e video
- Strumenti e apparecchi di misurazione, prova e navigazione; orologi
- 266 Strumenti per irradiazione, apparecchiature elettromedicali ed elettro-terapeutiche
- 268 Supporti magnetici e ottici
- 271 Motori, generatori e trasformatori elettrici; apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità

273	Apparecchiature di cablaggio
274	Apparecchiature per illuminazione
275	Apparecchi per uso domestico
279	Altre apparecchiature elettriche
281	Macchine di impiego generale
282	Altre macchine di impiego generale
283	Macchine per l'agricoltura e la silvicoltura
284	Macchine per la formatura dei metalli e altre macchine utensili
289	Altre macchine per impieghi speciali
291	Autoveicoli
301	Navi e imbarcazioni
302	Locomotive e materiale rotabile ferro-tranviario
303	Aeromobili, veicoli spaziali e relativi dispositivi

SETTORE AGROALIMENTARE

E' costituito dall'export delle divisioni di attività economica della classificazione delle attività economiche ATECO 2007

- O1 Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi
- O2 Silvicoltura ed utilizzo di aree forestali
- 03 Pesca e acquacoltura
- 10 Industrie alimentari
- 11 Industria delle bevande

SETTORI A MEDIO/ALTO CONTENUTO TECNOLOGICO E A CRESCENTE DOMANDA MONDIALE

E' costituito dall'export dei seguenti gruppi di attività economica della classificazione delle attività economiche ATECO 2007

- 201 Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie
- 202 Agro-farmaci e altri prodotti chimici per l'agricoltura
- 203 Pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici (mastici)
- 204 Saponi e detergenti, prodotti per la pulizia e la lucidatura, profumi e cosmetici
- 205 Altri prodotti chimici
- 206 Fibre sintetiche e artificiali
- 211 Prodotti farmaceutici di base
- 212 Medicinali e preparati farmaceutici
- 261 Componenti elettronici e schede elettroniche
- 262 Computer e unità periferiche
- 263 Apparecchiature per le telecomunicazioni
- 264 Prodotti di elettronica di consumo audio e video
- 265 Strumenti e apparecchi di misurazione, prova e navigazione; orologi
- 266 Strumenti per irradiazione, apparecchiature elettromedicali ed elettro-terapeutiche
- 267 Strumenti ottici e attrezzature fotografiche
- 268 Supporti magnetici ed ottici

- 271 Motori, generatori e trasformatori elettrici; apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità
- 272 Batterie di pile e accumulatori elettrici
- 273 Apparecchiature di cablaggio
- 274 Apparecchiature per illuminazione
- 275 Apparecchi per uso domestico
- 279 Altre apparecchiature elettriche
- 291 Autoveicoli
- 292 Carrozzerie per autoveicoli; rimorchi e semirimorchi
- 293 Parti ed accessori per autoveicoli e loro motori
- 301 Navi e imbarcazioni
- 302 Locomotive e di materiale rotabile ferro-tranviario
- 303 Aeromobili, veicoli spaziali e relativi dispositivi
- 309 Mezzi di trasporto n.c.a.

Definizioni: Gli aggregati di contabilità economica

PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO

Il risultato finale dell'attività di produzione delle unità produttrici residenti. Corrisponde alla produzione totale di beni e servizi dell'economia, diminuita dei consumi intermedi e aumentata dell'Iva gravante e delle imposte indirette sulle importazioni. È altresì pari alla somma del valore aggiunto a prezzi base delle varie branche di attività economica, aumentata delle imposte sui prodotti (compresa l'Iva e le imposte sulle importazioni), al netto dei contributi ai prodotti.

PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO (CONCATENATI ANNO DI RIFERIMENTO 2010)

E' il prodotto interno lordo calcolato sulla variazione dei prezzi riferita a un anno base. I prezzi vengono calcolati deflazionando le poste in valore tramite indici di prezzo a base mobile.

VALORE AGGIUNTO

Il termine valore aggiunto rappresenta invece l'aggregato che consente di apprezzare la crescita del sistema economico in termini di nuovi beni e servizi messi a disposizione della comunità per impieghi finali. È la risultante della differenza tra il valore della produzione di beni e servizi conseguita dalle singole branche produttive e il valore dei beni e servizi intermedi dalle stesse consumati (materie prime e ausiliarie impiegate e servizi forniti da altre unità produttive). Corrisponde alla somma delle remunerazioni dei fattori produttivi. Può essere calcolato ai prezzi base, ai prezzi del produttore, o al costo dei fattori (Sistema europeo dei conti, Sec 2010).

ESPORTAZIONI

Con il termine esportazioni si intendono i trasferimenti di beni (merci) da operatori residenti a operatori non residenti (resto del mondo). Le esportazioni di beni includono tutti i beni (nazionali o nazionalizzati, nuovi o usati) che, a titolo oneroso o gratuito, escono dal territorio economico del paese per essere destinati al resto del mondo. Esse sono valutate al valore FOB (free on board), che corrisponde al prezzo di mercato alla

frontiera del paese esportatore. Questo prezzo comprende: il prezzo ex fabrica, i margini commerciali, le spese di trasporto internazionale e gli eventuali diritti all'esportazione.

IMPORTAZIONI

Sono costituite dagli acquisti all'estero (resto del mondo) di beni (merci) introdotti nel territorio nazionale. Le importazioni di beni comprendono tutti i beni (nuovi o usati) che, a titolo oneroso o gratuito, entrano nel territorio economico del paese, in provenienza dal resto del mondo. Esse possono essere valutate al valore FOB (free on board) o al valore CIF (costo, assicurazione, nolo) che comprende: il valore FOB dei beni, le spese di trasporto e le attività assicurative tra la frontiera del paese esportatore e la frontiera del paese importatore.

Definizioni: Il turismo

STRUTTURA ALBERGHIERA

Esercizio ricettivo aperto al pubblico, a gestione unitaria, che fornisce alloggio, eventualmente vitto e altri servizi accessori, in camere ubicate in uno o più stabili o in parti di stabili. Si distinguono esercizi alberghieri, con stelle da una a cinque stelle lusso, e residenze turistico-alberghiere. Requisiti minimi degli alberghi ai fini della classificazione sono:

- capacità ricettiva non inferiore a sette stanze (a meno di deroghe previste nelle leggi regionali);
- almeno un servizio igienico ogni dieci posti letto;
- un lavabo con acqua corrente calda e fredda per ogni camera;
- un locale ad uso comune;
- impianti tecnologici e numero di addetti adeguati e qualificati al funzionamento della struttura.

Gli alberghi contrassegnati con cinque stelle assumono la denominazione aggiuntiva "lusso" quando sono in possesso degli standard tipici degli esercizi di classe internazionale.

STRUTTURA COMPLEMENTARE

La categoria include i campeggi e le aree attrezzate per camper e roulotte, i villaggi turistici, le forme miste di campeggi e villaggi turistici, gli alloggi agro-turistici, gli alloggi in affitto gestiti in forma imprenditoriale, gli ostelli per la gioventù, le case per ferie, i rifugi di montagna, i bed e breakfast e gli altri esercizi ricettivi non altrove classificati.

PRESENZE TURISTICHE

Il numero delle notti trascorse dai clienti negli esercizi ricettivi nel periodo considerato.

Definizioni: Credito

SPORTELLI BANCARI

Il concetto di sportello bancario (comprensivo anche delle dipendenze che hanno limitazioni nell'operatività verso la clientela ovvero nel periodo di funzionamento) è stata introdotta nel 1978 dalla Banca d'Italia, sulla base degli indirizzi formulati dal CICR per semplificare la tipologia delle dipendenze. La normativa comunitaria in materia predilige una nozione di dipendenza indicata col termine succursale, che è stata recepita dal TUBC. Questo definisce la succursale come una sede, sprovvista di personalità giuridica e costituente parte di una banca, che effettua direttamente, in tutto o in parte, l'attività della banca. Le banche italiane possono stabilire succursali in Italia e negli altri Stati comunitari, informandone previamente l'Autorità di vigilanza (cioè la Banca d'Italia).

SOFFERENZE NETTE

Con il termine sofferenze nette si intendono i crediti la cui totale riscossione non è certa (per le banche e gli intermediari finanziari che hanno erogato il finanziamento) poiché i soggetti debitori si trovano in stato d'insolvenza (anche non accertato giudizialmente) o in situazioni sostanzialmente equiparabili al netto dell'ammontare complessivo delle perdite di valore.

IMPIEGHI VIVI

Gli impieghi vivi sono lo stock complessivo di finanziamenti che le banche concedono ai propri clienti, al netto delle sofferenze.

Indicatori: Popolazione e condizioni economiche delle famiglie

TASSO DI NATALITA'

Il rapporto (moltiplicato per 1.000) tra il numero di nati vivi dell'anno e l'ammontare medio della popolazione residente.

TASSO DI MORTALITA'

Il rapporto (moltiplicato per 1.000) tra il numero di decessi dell'anno e l'ammontare medio della popolazione residente.

SALDO MIGRATORIO TOTALE

E' il rapporto (moltiplicato per 1.000) fra saldo migratorio (ovvero la differenza fra iscrizioni per trasferimento di residenza e cancellazioni anagrafiche per lo stesso motivo) dell'anno e l'ammontare medio della popolazione residente. Le informazioni derivano dal sistema continuo di registrazione della popolazione residente. Viene continuamente aggiornata tramite iscrizioni per nascita da genitori residenti nel comune, cancellazioni per morte di residenti e iscrizioni/cancellazioni per trasferimento di residenza da/per altro comune o da/per l'estero.

TASSO DI CRESCITA TOTALE

E' dato dalla seguente equazione

TCT=TN-TM+SM

Dove

TN=Tasso di natalità

TM=Tasso di mortalità

SM=Saldo migratorio totale

INDICE DI DIPENDENZA STRUTTURALE TOTALE

Rapporto percentuale tra la popolazione in età non attiva (0-14 anni e 65 anni e oltre) e la popolazione in età attiva (15-64 anni).

INDICE DI DIPENDENZA STRUTTURALE DEGLI ANZIANI

Rapporto percentuale tra la popolazione di 65 anni e oltre e la popolazione in età attiva (15-64 anni).

INDICE DI DIPENDENZA STRUTTURALE DEI GIOVANI

Rapporto percentuale tra la popolazione di 0-14 anni e oltre e la popolazione in età attiva (15-64 anni).

ETA' MEDIA

La media delle età ponderata con l'ammontare della popolazione in ciascuna classe di età.

INCIDENZA % DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE STRANIERA

Rapporto percentuale fra numero di persone con cittadinanza straniera o apolide iscritta alle anagrafi dei comuni italiani rispetto al totale della popolazione iscritta nelle anagrafi.

TASSO DI DEPRIVAZIONE MATERIALE (O INDICATORE DI GRAVE DEPRIVAZIONE MATERIALE)

L'indicatore di grave deprivazione materiale è dato dalla percentuale di persone che vivono in tale condizione sul totale delle famiglie residenti

TASSO DI FAMIGLIE IN CONDIZIONE DI POVERTA'RELATIVA

E' dato dal rapporto fra famiglie in condizione di povertà relativa e totale delle famiglie residenti

Indicatori: Mercato del lavoro

TASSO DI OCCUPAZIONE

Esprime la percentuale di popolazione occupata. Si calcola mediante il rapporto tra gli occupati in una determinata classe d'età (in genere 15-64 anni) e la popolazione totale di quella stessa classe d'età, moltiplicato 100.

TASSO DI DISOCCUPAZIONE 15 ANNI E OLTRE

Esprime la percentuale di disoccupati sulla popolazione attiva nel mercato del lavoro (ovvero la somma di occupati e persone in cerca di occupazione). Si calcola mediante il rapporto tra i disoccupati aventi almeno 15 anni e l'insieme di occupati e disoccupati della stessa classe d'età, moltiplicato 100. Per la definizione di occupati (o meglio persone in cerca di occupazione si veda il paragrafo Sviluppo occupazionale e produttivo in aree territoriali colpite da crisi diffusa delle attività produttive).

TASSO DI INATTIVITA' 15-64 ANNI

E' il rapporto moltiplicato 100 del numero di inattivi della classe di età 15-64 anni e la popolazione residente nella stessa classe di età. Per la definizione di inattivi si veda il paragrafo Sviluppo occupazionale e produttivo in aree territoriali colpite da crisi diffusa delle attività produttive.

TASSO DI ENTRATA SULLA POPOLAZIONE 15-64 ANNI

E' il rapporto (moltiplicato 100) del numero di entrate previste in azienda in un determinato periodo e la popolazione 15-64 anni (ovvero quella potenzialmente interessata a queste entrate).

Indicatori: Tessuto imprenditoriale

IMPRESE REGISTRATE PER 100 ABITANTI

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra numero di imprese presenti in un territorio e censite dal Registro Imprese e popolazione residente. Per la definizione di impresa registrata si vede il paragrafo Nascita e Consolidamento delle Micro, Piccole e Medie Imprese.

TASSO DI NATALITA' IMPRENDITORIALE

E' 'il rapporto moltiplicato per 100 fra il numero di imprese iscritte nell'anno e il numero di imprese registrate al 31 dicembre dell'anno precedente.

TASSO DI MORTALITA'IMPRENDITORIALE

Numero di imprese cessate non d'ufficio nell'anno/Numero di imprese registrate al 31 dicembre dell'anno precedente*100. Con il termine imprese cessate non d'ufficio si intendono le cessazioni di impresa in un anno depurate dalle cosiddette cancellazioni d'ufficio, vale a dire tutte quelle cancellazioni realizzate dalle Camere di Commercio per rispondere alle esigenze del D.p.r. 247 del 23/07/2004 e successiva circolare n° 3585/C del Ministero delle Attività Produttive.

TASSO DI SVILUPPO IMPRENDITORIALE

E' la differenza fra tasso di natalità imprenditoriale e tasso di mortalità imprenditoriale.

INCIDENZA % DELLE SOCIETA' DI CAPITALI

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra numero di imprese registrate in forma di società di capitali presenti in un territorio e censite dal Registro Imprese e il numero totale di imprese registrate.

INCIDENZA % DELLE IMPRESE FEMMINILI

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra numero di imprese registrate come imprese femminili presenti in un territorio e censite dal Registro Imprese e il numero totale di imprese registrate.

INCIDENZA % DELLE IMPRESE GIOVANILI

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra numero di imprese registrate come imprese giovanili presenti in un territorio e censite dal Registro Imprese e il numero totale di imprese registrate.

INCIDENZA % DELLE IMPRESE STRANIERE

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra numero di imprese registrate come imprese straniere presenti in un territorio e censite dal Registro Imprese e il numero totale di imprese registrate.

INCIDENZA % DELLE IMPRESE ARTIGIANE

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra numero di imprese registrate come imprese artigiane presenti in un territorio e censite dal Registro Imprese e il numero totale di imprese registrate.

DENSITA' DELLE START-UP INNOVATIVE

E' il rapporto (moltiplicato per 100.000) fra numero di imprese definite come start-up innovative in un determinato istante e popolazione residente nel medesimo istante.

DENSITA' DELLE COOPERATIVE SOCIALI

E' il rapporto (moltiplicato per 100.000) fra numero di imprese definite come cooperative sociali in un determinato istante e popolazione residente nel medesimo istante.

INCIDENZA % DELLE IMPRESE IN PROCEDURA CONCORSUALE

E' il rapporto (moltiplicato per 100) fra imprese in procedura concorsuale e imprese registrate al 31 dicembre di un dato anno.

INCIDENZA % DELLE IMPRESE IN SCIOGLIMENTO/LIQUIDAZIONE

E' il rapporto (moltiplicato per 100) fra imprese in scioglimento/liquidazione e imprese registrate al 31 dicembre di un dato anno.

Indicatori: Gli aggregati di contabilità economica

PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO PROCAPITE

E' il rapporto fra prodotto interno lordo e popolazione media annua calcolata come semisomma della popolazione al 1°gennaio e al 31 dicembre. A livello provinciale, stante l'assenza dell'informazione sul prodotto interno lordo, viene utilizzato il valore aggiunto.

PROPENSIONE ALLE ESPORTAZIONI (O CAPACITA'DI ESPORTARE)

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra esportazioni e valore aggiunto in un determinato territorio e in un determinato arco temporale ed esprime la capacità delle economie locali di saper vendere le proprie produzioni all'estero. A livello regionale al posto del valore aggiunto può essere adottato il prodotto interno lordo.

GRADO DI APETURA AI MERCATI ESTERI (O CAPACITA'DI ESPORTARE)

E' il rapporto (moltiplicato 100) fra la somma di esportazioni e importazioni e valore aggiunto in un determinato territorio e in un determinato arco temporale ed esprime la capacità delle economie locali di avere rapporti commerciali con l'estero. A livello regionale al posto del valore aggiunto può essere adottato il prodotto interno.

GRADO DI APERTURA COMMERCIALE

E' dato dal rapporto (moltiplicato per 100) della somma di importazioni ed esportazioni e valore aggiunto in un determinato intervallo temporale. Per la definizione di valore aggiunto si veda il paragrafo consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali.

IMPRESE POTENZIALI ESPORTATRICI

E' un insieme di imprese che possiede tutta una serie di caratteristiche che le rendono simili ad imprese esportatrici ma che non vendono le proprie merci all'estero.

CAPACITA'DI INNOVAZIONE IMPRENITORIALE

E' data dalla incidenza della spesa per ricerca e sviluppo sostenuta in una regione sul Prodotto Interno Lordo della regione. Per spesa in ricerca e sviluppo ci si riferisce all'attività di ricerca svolta dalle imprese secondo le metodologie suggerite dal Manuale dell'Ocse sulle rilevazioni statistiche delle attività di ReS (Manuale di Frascati), pubblicato nel 1964 e revisionato nel 2002.

Indicatori: Il turismo

NUMERO MEDIO DI PERNOTTAMENTI

E' il rapporto fra il numero di presenze e il numero di arrivi.

INDICE DI UTILIZZAZIONE LORDA DEI POSTI LETTO

L'indice di utilizzazione di una struttura ricettiva, è una misura che rappresenta la probabilità che ha il generico letto di una struttura di essere occupato da un cliente durante il periodo considerato. Il massimo teorico è ottenibile in vari modi: si può infatti moltiplicare il numero dei letti per i giorni del periodo (utilizzo lordo), ma si potrebbe anche moltiplicare gli stessi per il numero di giornate di apertura dichiarate dal conduttore dell'esercizio (utilizzo netto).

La sua formula è: Indice di utilizzazione lorda = (presenze/(posti letto*giorni))*100.

TASSO DI TURISTICITA'

E' il rapporto fra il numero di presenze nel complesso delle strutture ricettive e la popolazione media annua dell'anno di riferimento dei dati sulle presenze.

Indicatori: Il credito

DENSITA' DI SPORTELLI BANCARI

E' il rapporto (moltiplicato per 100.000) fra numero di sportelli bancari al 31 dicembre di un anno e la corrispondente popolazione.

RAPPORTO % SOFFERENZE NETTE/IMPIEGHI VIVI DEL TOTALE ATECO AL NETTO DELLA SEZ.U

E' il rapporto moltiplicato 100 fra ammontare delle sofferenze nette al 31 dicembre di un anno e impieghi vivi riferite allo stesso periodo e rappresenta la capacità da parte del sistema imprenditoriale di un territorio di far fronte agli impegni presi con il sistema creditizio.

TASSI DI INTERESSE SUI RISCHI AUTOLIQUIDANTI

E' il tasso di interesse praticato a coloro che intendono smobilizzare dei crediti commerciali vantati verso terzi, non ancora scaduti, di cui l'intermediario stesso si rende cessionario, cioè si rende acquirente. Ne sono esempio, le cessioni ai sensi del 1260 effettuate con un cedente impresa e le anticipazioni per operatività di factoring.

TASSI DI INTERESSE SUI RISCHI A SCADENZA

E' il tasso di interesse praticato per i finanziamenti che hanno una scadenza contrattuale ben definita, ad esempio: mutui, operazioni di leasing, prestiti personali.

TASSI DI INTERESSE SUI RISCHI AUTOLIQUIDANTI

E' il tasso di interesse praticato per elasticità di cassa. Sono compresi anche i crediti scaduti e impagati rinvenienti dalla categoria di censimento dei rischi autoliquidanti.