



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

TRENTINO

PIANO di ATTIVITÀ 2017-2019

Trento, 12 dicembre 2016

ispat 

The logo for ispat, featuring the word "ispat" in a dark blue sans-serif font, followed by a graphic element consisting of four vertical bars of increasing height from left to right, colored blue, yellow, orange, and red.

PIANO di ATTIVITÀ
2017-2019

INDICE

Introduzione	pag.	5
Gli obiettivi	"	7
Le nuove esigenze statistiche dell'Amministrazione provinciale	"	11
La ricerca statistica	"	13
Le iniziative statistiche	"	19
<i>I001 - Calcolo statistico della popolazione</i>	"	20
<i>I002 - Censimento permanente</i>	"	21
<i>I003 - Condizioni e stili di vita delle famiglie trentine</i>	"	22
<i>I004 - Sviluppo e produzione statistica di interesse provinciale</i>	"	23
<i>I005 - Sistema informativo statistico del turismo</i>	"	26
<i>I006 - Sistema informativo statistico delle imprese</i>	"	27
<i>I007 - Sistema macroeconomico</i>	"	28
<i>I008 - Sistema informativo statistico della finanza pubblica</i>	"	29
<i>I009 - Edilizia e patrimonio abitativo</i>	"	29
<i>I010 - Sistema informativo della diffusione statistica</i>	"	29
<i>I011 - Archivio statistico del sistema educativo provinciale</i>	"	30
<i>I012 - Sistema informativo statistico</i>	"	31
<i>I013 - Archivio statistico dell'occupazione pubblica</i>	"	32

<i>I014 - Produzione statistica nazionale</i>	“	32
<i>I015 - Sistema informativo delle attività statistiche</i>	“	33
<i>I016 - Produzione statistica nazionale di interesse provinciale</i>	“	34
<i>I017 - Valore economico dell'agricoltura</i>	“	34
<i>I018 - Innovazione nel sistema economico e sociale</i>	“	34
<i>I019 - Mercato del lavoro</i>	“	35
<i>I020 - Transizione scuola – lavoro</i>	“	35
<i>I021 - La cultura in Trentino: descrizione e valorizzazione</i>	“	36
Le realizzazioni statistiche	“	37
L'organizzazione e il personale	“	39
Iniziative e relative realizzazioni	“	43
Realizzazioni per tipologia e titolarità	“	67
Realizzazioni sperimentali	“	79
Realizzazioni in revisione	“	83
Indagini per area ISPAT	“	85

Introduzione

L'ISPAT rappresenta l'autorità statistica provinciale e ha visto il suo riordino con la LP n.9/2014 che ha istituito anche il Sistema statistico provinciale (Sispat). Tale legge ha ribadito l'indipendenza scientifica, organizzativa, professionale e amministrativo/contabile per la struttura provinciale competente in statistica e ha rafforzato il suo ruolo di coordinamento nella produzione, analisi e diffusione della statistica ufficiale in Trentino.

In Trentino ISPAT riveste una pluralità di ruoli e di funzioni nella statistica ufficiale.

E' struttura di staff dell'Amministrazione provinciale con il compito di predisporre il materiale di documentazione statistica richiesto dagli organi della Provincia e, in particolare, gli elementi statistici per i documenti e le relazioni programmatiche.

E' ufficio di statistica della Provincia autonoma di Trento, con i compiti:

- di effettuare gli studi, i censimenti, le rilevazioni e le elaborazioni statistiche previste dal Programma statistico provinciale di competenza di ISPAT;
- di predisporre e di diffondere la documentazione e le pubblicazioni

- statistiche ufficiali e di svolgere ricerche concernenti fenomeni sociali, economici e ambientali relativi al territorio provinciale;
- di promuovere collaborazioni con le università e gli istituti di ricerca in progetti di ricerca statistica;
 - di progettare e di sviluppare il Sistema informativo della conoscenza statistica, quale Portale della statistica ufficiale del Trentino;
 - di promuovere la cultura statistica e di fornire assistenza agli enti e agli uffici del Sistema statistico provinciale;
 - di promuovere l'uso a fini statistici degli archivi gestionali e delle raccolte di dati amministrativi.

E' ufficio territoriale Istat con i compiti:

- di effettuare i censimenti e le altre rilevazioni previste dal Programma statistico nazionale;
- di validare i prodotti dei censimenti e delle altre rilevazioni statistiche e di diffondere i dati, le analisi e gli studi statistici di interesse provinciale;
- di assicurare il coordinamento, il collegamento e l'interconnessione in ambito provinciale di tutte le fonti informative pubbliche preposte alla raccolta e all'elaborazione di dati statistici.

E' componente, di diritto, del Sistema STATistico Nazionale (Sistan). Infine, esercita la funzione statistica che nelle altre regioni compete ad uffici territoriali quali quelli della Camera di Commercio e della Prefettura.

ISPAT, infine, partecipa alle iniziative del CISIS, la rete delle regioni per i sistemi informativi statistici e geografici. In particolare, nel prossimo triennio l'Istituto collaborerà alle attività del gruppo di lavoro finalizzato a coordinare il Programma statistico nazionale e i programmi statistici regionali e a elaborare il Protocollo Istat-CISIS relativo alla collaborazione, fra Istat e uffici di statistica delle regioni e province autonome, nella produzione statistica ufficiale.

GLI OBIETTIVI

Il Piano delle attività 2017-2019 è lo strumento di programmazione triennale dell'ISPAT, elaborato in armonia con la legge istitutiva dell'Istituto e con il D.Lgs. n. 118/2011 e s.m.i.. Tale documento individua gli obiettivi e le attività per il periodo di riferimento, enucleando quanto di competenza dell'Istituto dal Programma statistico provinciale ed evidenziando, in particolare, le azioni caratterizzanti il triennio considerato.

Gli obiettivi strategici del periodo 2017-2019 della statistica ufficiale in Trentino, presenti nel Programma statistico provinciale, costituiscono gli obiettivi anche per l'ISPAT nel prossimo triennio.

Si riportano, pertanto, gli obiettivi del Programma statistico provinciale 2017-2019:

1. *valorizzare i dati amministrativi nella produzione statistica, necessaria per rispondere alle esigenze informative del Programma statistico nazionale (PSN) e a quelle del Programma statistico provinciale (PStn)*

Questo obiettivo si concentra sulla produzione statistica, cioè su raccolta, controllo e validazione di dati statistici, per descrivere il Trentino dal punto di vista ambientale, economico e sociale.

L'evoluzione delle tecniche di indagine statistica hanno portato a ridurre significativamente la raccolta dei dati con questionario cartaceo e ad ampliare, in modo importante, la produzione e/o l'aggiornamento dei dati statistici attraverso modelli di rilevazione elettronici, anche per le interviste dirette, e l'uso di archivi amministrativi informatizzati. Pertanto, sono cambiate sia le competenze professionali sia le risorse finanziarie nel fare statistica.

Per il prossimo triennio, i punti di attenzione saranno rivolti al Censimento degli archivi amministrativi a potenziale finalità statistica e all'incremento nell'uso degli stessi nella produzione statistica. Nel contempo, occorrerà sensibilizzare le famiglie, gli

operatori economici e sociali e le istituzioni all'uso sistematico del *web* per fornire dati statistici evidenziando i vantaggi diretti e indiretti di questa tecnica di indagine.

Le azioni innovative che si intendono attivare sono:

1. l'elaborazione di una procedura di riferimento che definisca ruoli e compiti dei diversi soggetti per standardizzare le classificazioni utilizzate nella raccolta dei dati amministrativi con l'obiettivo di facilitarne l'integrazione e l'interoperabilità all'interno dell'Amministrazione provinciale;
2. la predisposizione del Catalogo della produzione statistica ufficiale del Trentino.

Il primo progetto, pluriennale e di durata superiore al triennio, porrà attenzione agli archivi amministrativi a potenziale finalità statistica e sarà aperto anche al coinvolgimento degli enti del Sistema statistico provinciale e dell'Amministrazione pubblica trentina. L'evoluzione dello stesso dipenderà dalle risorse dedicate, in particolare umane e finanziarie dell'Istituto e da quelle che le andranno a integrare.

In merito a questo punto è da sottolineare la proposta congiunta con Informatica Trentina, *softwarehouse* della Provincia, per l'avvio di un progetto pluriennale di revisione e di standardizzazione delle classificazioni usate dagli archivi informatizzati dell'Amministrazione provinciale, allineandole alle classificazioni Istat e, dove necessita, definendo specificazioni che garantiscano il confronto nazionale e internazionale.

Nel 2017 si procederà alla definizione e all'avvio del progetto di nuova classificazione degli ambiti territoriali, rivedendo profondamente la parte che interessa le ripartizioni sub comunali. Questa classificazione costituirà il modello per la costruzione e l'utilizzo delle classificazioni per gli archivi dell'Amministrazione provinciale.

Il secondo progetto riguarda la verifica del Censimento della produzione statistica ufficiale, prima in Amministrazione provinciale e poi tra gli enti del Sispat, e l'elaborazione del Catalogo della produzione statistica ufficiale del Trentino che sarà realizzato attraverso un applicativo *online* per la consultazione in *internet*.

2. *razionalizzare la produzione statistica favorendo le sinergie e l'integrazione di competenze del Sistema statistico provinciale (Sispat), promuovendo l'avvio di processi per migliorare la qualità della produzione statistica ufficiale e per integrare la diffusione della stessa attraverso il Portale della statistica ufficiale del Trentino*

L'obiettivo prevede uno sviluppo attraverso l'organizzazione di momenti informativi/formativi, prioritariamente per le strutture provinciali, per condividere i principi della statistica ufficiale e le tecniche per la produzione e la diffusione della stessa e l'avvio di un progetto di valutazione e miglioramento qualitativo della produzione statistica.

Questo progetto vedrà come passo iniziale l'autovalutazione delle indagini statistiche da parte dello stesso produttore, tramite un questionario strutturato, e la successiva condivisione tra gli enti Sispat. Si prevede, inoltre, di sviluppare una procedura per la certificazione della produzione statistica ufficiale e di affrontare il tema relativo ai prodotti della statistica ufficiale per migliorare la fruibilità e la comprensibilità dell'offerta statistica per la collettività.

Fondamentale per la statistica, oltre ad una produzione qualitativamente affidabile e capace di descrivere e confrontare il pertinente territorio, è il rendere disponibile alla collettività i dati e l'informazione statistica validata. Gli enti del Sispat presentano nel sito del proprio ente pagine dedicate alla statistica.

Dato il continuo incremento dei dati statistici *online*, anche attraverso Portali *open*, risulta necessario operare sulla fruibilità del dato e sulla progettazione e realizzazione di un Sistema informativo della conoscenza statistica del Trentino, nella modalità del Portale, per rendere disponibile in maniera unitaria la produzione statistica ufficiale della Provincia.

3. *progettare e realizzare approfondimenti, studi e ricerche per migliorare la conoscenza del Trentino dal punto di vista sociale, economico e ambientale;*

Nel corso del 2016, dopo aver avviato il Sistema statistico provinciale, si è lavorato per costruire una rete di soggetti per l'analisi e la ricerca statistica.

Usufruendo dell'esperienza già acquisita dall'Istituto, si è investito nell'attivare relazioni per condividere gli obiettivi che andranno ad arricchire le analisi e le ricerche statistiche del territorio.

Un lavoro proficuo è stato realizzato con i dipartimenti dell'Università degli Studi di Trento, con la Fondazione Bruno Kessler, in particolare con il centro IRVAPP, con la Camera di Commercio di Trento e con altri organismi di ricerca operanti in Trentino e nelle altre realtà italiane.

Gli ambiti di interesse per il prossimo triennio sono il lavoro, il turismo e i modelli di previsione e di valutazione di impatto per l'economia e il sociale.

4. *aggiornare e ampliare l'offerta di dati e di informazioni statistiche online, anche per tablet e smartphone, con la finalità di migliorare la conoscenza statistica del Trentino e la fruibilità dei dati e dell'informazione statistica ponendo attenzione al dettaglio territoriale e al confronto con altre realtà territoriali sia italiane che europee*

L'attività di rilevazione delle esigenze statistiche emergenti e di monitoraggio dell'adeguata rappresentazione statistica della realtà verrà affiancata da progetti volti a rendere disponibile l'informazione statistica prioritariamente attraverso il *tablet*, dedicando attenzione alla facilità d'uso e alla comprensibilità dell'informazione statistica.

Si tratta di lavori specialistici all'interno del più ampio progetto di rivisitazione del sito *internet* dell'ISPAT e del Portale del Sispat che dovranno permettere anche alle persone che non si occupano di statistica di utilizzare facilmente e correttamente l'informazione statistica.

L'azione prioritaria nel prossimo triennio sarà volta alla progettazione e costruzione di un applicativo per *tablet* in grado di descrivere statisticamente il Trentino ambientale, economico e sociale, sia nel tempo che nello spazio, con confronti sub provinciali e sovra provinciali.

LE NUOVE ESIGENZE STATISTICHE DELL'AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE

Come tutti gli anni è stata fatta la ricognizione delle nuove esigenze delle strutture provinciali con la finalità di assicurare un'adeguata rappresentazione del *Sistema informativo della conoscenza statistica del Trentino*. Parte delle esigenze emerse è in continuità con le iniziative e le realizzazioni in corso da parte di ISPAT; altre sono da avviarsi nel prossimo futuro, altre ancora sono da sottoporre ad approfondimento per sviluppare coerentemente un'esigenza statistica.

Nella ricognizione effettuata nel settembre 2016, nove strutture provinciali hanno chiesto lavori statistici all'ISPAT, parte di essi erano già programmati nel Programma statistico provinciale 2016-2018 e già previsti in calendario nel 2017 e/o nel 2018; altri, invece, sono stati inseriti, per la prima volta, nel Programma statistico provinciale 2017-2019, altri ancora saranno oggetto di approfondimenti prima di diventare un lavoro statistico.

Pertanto, nel triennio 2017-2019, i lavori statistici già presenti in precedenti documenti di programmazione statistica e confermati sono:

1. IND-0240 Indagine sui bisogni delle famiglie con assegni di cura;
2. IND-0360 Indagine sui livelli di dispersione commerciale;
3. IND-0241 Indagine sui servizi pubblici per la demenza;
4. SEP-0059 Banca dati unica degli esercizi pubblici e commerciali;
5. IND-0035 Rilevazione del personale sanitario;
6. IND-0361 Percezione del rischio sul nostro territorio e conoscenza del sistema della Protezione civile;
7. IND-0041 Spesa turistica in provincia di Trento;
8. IND-0222 Indagine sull'esperienza del servizio civile.

Nel triennio 2017-2019, i nuovi lavori statistici presenti, per la prima volta, nei documenti di programmazione dell'ISPAT sono:

1. SEP-0066 Ridefinizione dei cluster turistici;

2. IND-0378 Rilevazione annuale delle denunce relative a violenza di genere;
3. IND-0379 Indagine sulla domanda turistica in Trentino;
4. SIS-0032 La statistica in una mano, che vedrà lo sviluppo di applicativi per *tablet* e *smartphone*;
5. IND-0381 Monitoraggio dell'evoluzione delle energie rinnovabili;
6. IND-0199 Indagine sulla conoscenza della Rete Natura 2000 e la percezione di alcuni concetti quale quello di area protetta, che vedrà una revisione dell'indagine svolta nel 2004 per aggiornare le esigenze statistiche;
7. IND-0380 Indagine sull'utenza delle biblioteche in Trentino.

Infine, sono state raccolte necessità di supporto statistico/metodologico per la progettazione del monitoraggio su deliberazioni e determinazioni per il controllo sulla trasparenza e sulla legalità dell'azione amministrativa e per altre esigenze statistiche quali i consumi energetici, la percezione della popolazione sulla conoscenza della legge provinciale "Tutela dei minori dalle conseguenze legate al consumo di bevande alcoliche" (LP n. 19/2010), la ludopatia e il comportamento dei trentini in merito che devono essere sottoposte ad approfondimenti, sia negli obiettivi che nelle tecniche, per soddisfare l'esigenza manifestata.

LA RICERCA STATISTICA

L'ISPAT attua l'attività di ricerca tramite Protocolli di cooperazione scientifica e successivi Accordi attuativi con le università e gli istituti di ricerca, con priorità per il Sistema trentino della ricerca e dell'alta formazione.

Attualmente l'Istituto è coinvolto in Protocolli di cooperazione scientifica con l'Università degli Studi di Trento, IRPET, FBK-IRVAPP, Prometeia e INPS. Sono attivi un insieme di progetti che indagano fenomeni sociali ed economici di interesse per il Trentino, tramite *equipe* di ricerca congiunte fra i diversi soggetti coinvolti.

Con l'**Università degli Studi di Trento** (UNITN) sono sottoscritti due Protocolli: uno con il Dipartimento di Economia e Management (DEM) e l'altro con il Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale (DSRS). I progetti di ricerca hanno una valenza pluriennale e, pertanto, vedranno *equipe* di ricerca congiunte UNITN/ISPAT impegnate per il prossimo triennio.

Nel 2016, con il DSRS è stato definito un progetto di ricerca volto a studiare le relazioni fra le forme di contratto, in particolare quelle flessibili, e gli impatti sulla produttività delle imprese; mentre con il DEM sono state svolte le procedure per la selezione di tre ricercatori che avranno il compito di approfondire:

1. i modelli di previsione macroeconomica e l'integrazione fra dati strutturali e congiunturali per migliorare gli strumenti di stima dell'evoluzione dell'economia trentina. In questo ambito particolare attenzione viene dedicata al Modello econometrico multisetoriale per il Trentino (MEMT), realizzato in *partnership* fra Prometeia, FBK-IRVAPP e ISPAT;
2. il *linkage*, deterministico e probabilistico, fra dati amministrativi e statistici, volto a valorizzare il patrimonio di dati amministrativi della Provincia e della pubblica amministrazione e ad aumentare il potenziale descrittivo/conoscitivo dei dati statistici. L'attenzione è volta all'integrazione delle fonti informative sul lavoro;
3. il campionamento statistico con l'obiettivo di migliorare la rappresentatività

delle indagini e nel contempo ridurre il disturbo statistico. Particolare attenzione verrà posta nella stima per piccole aree, fondamentale per una realtà di dimensioni contenute come il Trentino e nell'uso a fini statistici dei *big data*.

Inoltre, questi tre assegnisti lavoreranno in sinergia nel progetto volto a sviluppare un sistema informativo statistico integrato dei dati sul lavoro, sia sul fronte dell'offerta che della domanda. I risultati del progetto congiunto sul lavoro, al quale partecipa anche CCIAA e Agenzia del Lavoro, dovranno approfondire i molteplici aspetti caratterizzanti il lavoro, sia per i lavoratori che per l'impresa. Il progetto è supervisionato dai *tutor* di progetto di ISPAT e dell'Università degli Studi di Trento.

I progetti sopra descritti impegnano dei dottori di ricerca che dovranno anche sviluppare ricerche innovative e delle quali ISPAT riceverà benefici, sia come strumenti per la conoscenza sia come aggiornamento, sul posto di lavoro, del personale dello stesso.

Nel corso del 2016, infine, con il UNITN/DEM è stato indetto un altro bando per valorizzare i dati dell'indagine sull'imprenditoria turistica, con l'obiettivo di fornire uno strumento conoscitivo della professione di imprenditore alberghiero e della sua evoluzione nel tempo.

Quanto attivato con l'Università degli Studi di Trento rientra nelle disposizioni previste dall'Atto di indirizzo per l'Università e la ricerca 2015 – 2018, approvato con deliberazione della Giunta provinciale n. 1230/2015. Fra gli obiettivi generali dello stesso vi è quello relativo all'innovazione e al trasferimento delle conoscenze con la specifica evidenza che "l'Ateneo si impegna inoltre a supportare il sistema provinciale nelle attività di analisi e ricerca statistica".

Sempre nel medesimo Atto si specifica, nella parte relativa alla Statistica nell'Azione programmatica "Attività di supporto PAT 2015-2017" (Allegato 1.6), che per rispondere alle esigenze complesse della realtà locale è previsto l'avvio di forme di cooperazione tra ISPAT e Ateneo, attraverso accordi diretti fra gli stessi, con la finalità di permettere all'ISPAT di acquisire competenze specialistiche e di ricerca nonché di

esperienza per rispondere in maniera adeguata alle esigenze di governo e delle politiche di sviluppo.

Con **FBK-IRVAPP** si è consolidato nel tempo un rapporto di ricerca sostenuto da un Protocollo di cooperazione scientifica che abbraccia diverse tematiche di rilievo per la conoscenza del Trentino. Sono in corso e proseguiranno anche nel prossimo triennio le ricerche che studiano:

1. le caratteristiche socio-economiche delle famiglie, sia con tecniche longitudinali che trasversali, ponendo particolare attenzione alla distribuzione dei redditi, al benessere e qualità della vita, alla povertà e alla deprivazione, alla mobilità lavorativa, etc.. La base dati, a fondamento dello studio, conta ormai più di dieci anni e negli ultimi anni alimenta anche il modello di microsimulazione fiscale (TREMODO). Nel prossimo triennio si prevede di continuare nell'affinamento della base dati, nel miglioramento nella costruzione del reddito disponibile delle famiglie e degli individui, nell'uso del modello TREMOD e nell'elaborazione di *report* sulle tematiche della ricerca;
2. le previsioni per l'economia trentina, basate sul modello MEMT, che vedrà l'impegno rivolto a migliorare la valorizzazione dei dati congiunturali a fini previsivi e, in particolare, la calibrazione del modello per previsioni sempre più adeguate;
3. le caratteristiche demografico/economiche delle microimprese con approfondimenti, sia longitudinali che trasversali, volti a descrivere questo sottoinsieme produttivo rilevante per il Trentino. Il lavoro porrà attenzione a *report* di ricerca descrittivi dei molteplici fenomeni che caratterizzano le microimprese. In particolare, si studieranno gli effetti delle ICT sulla produttività delle imprese, le relazioni fra imprese, il ricambio generazionale, etc.;
4. la transizione scuola-lavoro che indaga il passaggio dalla scuola al lavoro e le caratteristiche, le problematiche e il contesto socio-economico di origine sulle scelte di istruzione e di lavoro;
5. le caratteristiche del lavoro e delle carriere lavorative in relazione al contesto

familiare di origine, con la partecipazione nell'*equipe* di ricerca anche della Direzione regionale Trentino-Alto Adige dell'INPS.

Tutti i progetti di ricerca con FBK-IRVAPP sono svolti da *equipe* di ricercatori ISPAT/IRVAPP e contribuiscono con innovazione alla conoscenza del Trentino. Anche in questo caso vi è, come effetto indiretto, l'aggiornamento professionale del personale dell'Istituto.

Con **IRPET** da anni si sviluppa modellistica macroeconomica per la conoscenza del territorio e per la valutazione degli effetti di misure/shock/etc. sull'economia e sulla società.

Gli strumenti realizzati permettono di analizzare le relazioni nel mondo produttivo e nella società fra le imprese, le famiglie e la pubblica amministrazione.

La matrice intersettoriale dell'economia trentina (SUT) e la matrice di contabilità sociale (SAM) permettono numerose applicazioni fra le quali la stima anticipata dei principali aggregati della contabilità territoriale, il valore aggiunto del turismo, etc.. Nel prossimo triennio verranno aggiornati studi consolidati e si attiveranno nuove ricerche quale la costruzione del Conto satellite del turismo.

Da ultimo verranno ultimate le attività per l'aggiornamento del modello di proiezione demografica (STRUDEL), fondamentale per la programmazione di azioni di numerose politiche provinciali.

Oltre ai progetti di ricerca in *partnership* con l'Università degli Studi di Trento, con FBK-IRVAPP e con IRPET, l'ISPAT si è dotato di appositi laboratori per permettere ai ricercatori di operare su microdati per la ricerca. Presso l'Istituto sono disponibili delle postazioni di lavoro in ambiente "sicuro", nel rispetto del Codice di deontologia e di buona condotta per i trattamenti di dati personali per scopi statistici e scientifici:

- il *Laboratorio ADELE* (per l'Analisi Dati ELEMENTARI) che, tramite una convenzione con Istat, ha realizzato anche per il Trentino il disegno organizzativo di accesso distribuito alle banche dati di Istat;

- il *Laboratorio LAD* (Laboratorio Analisi Dati), che mutua il laboratorio Adele di Istat per la produzione statistica dell'ISPAT.

L'accesso ai laboratori di analisi dati è gratuito.

All'interno di questa sezione si inserisce l'attività di supporto metodologico e di competenza statistica ai comitati e ai gruppi di lavoro trasversali all'Amministrazione. Si sottolinea l'impegno dell'Istituto nel *Comitato per la modernizzazione del sistema pubblico e per lo sviluppo* e nei sottocomitati dello stesso (Sottocomitato per la programmazione, Sottocomitato per la qualificazione e la revisione della spesa del settore pubblico provinciale e Sottocomitato per la finanza locale).

Inoltre, si continuerà a fornire il supporto metodologico e informativo alle strutture provinciali per la predisposizione della documentazione statistica dei *report* settoriali e dei documenti programmatici e di governo e per la progettazione e realizzazione dei sistemi informativi settoriali dell'Amministrazione.

LE INIZIATIVE STATISTICHE

L'attività dell'ISPAT, in coerenza con il Programma statistico triennale, viene raggruppata in:

- ❖ **iniziative statistiche**, insiemi di realizzazioni statistiche con un obiettivo comune;
- ❖ **realizzazioni statistiche**, singoli lavori statistici.

I lavori statistici, a seconda delle caratteristiche degli stessi, sono classificati in:

1. produzione di dati statistici attraverso le indagini e l'uso dei dati amministrativi a fini statistici;
2. organizzazione dei dati statistici attraverso i sistemi informativi;
3. analisi dei dati statistici attraverso studi e progetti di ricerca;
4. diffusione di dati statistici attraverso *report* e sito *internet* dell'ISPAT.

Le realizzazioni individuate ai punti 2), 3), e 4) si basano sui dati validati delle realizzazioni al punto 1) o di dati resi disponibili dal Sistema statistico nazionale.

I lavori statistici classificati in iniziative e realizzazioni sono organizzati nel *Sistema informativo delle attività statistiche (SIAS)*, che rappresenta l'attività dell'Istituto dalla programmazione alla rendicontazione, agevolando anche l'informazione *online* sull'attività statistica. Questo sistema informativo supporta anche le attività inerenti il Programma statistico provinciale, anche se in forma semplificata.

Di seguito vengono descritte sinteticamente le iniziative statistiche presenti nel Programma statistico provinciale 2017-2019, di competenza dell'ISPAT, con l'evidenza delle realizzazioni attive e che saranno oggetto di un lavoro straordinario nel prossimo triennio. Maggiori informazioni in merito alle stesse sono presenti nelle specifiche schede descrittive.

1001 - Calcolo statistico della popolazione

Si proseguirà nell'intensa attività di consulenza ed assistenza ai Comuni per verificare l'adeguatezza del calcolo statistico con l'anagrafe e procedere al loro riallineamento, al fine di migliorare il contenuto informativo delle anagrafi ed ottenere un calcolo statistico il più possibile rispondente al dato reale.

Si valuteranno le scelte da effettuare in tema di statistiche demografiche, per migliorare la raccolta delle informazioni, esaminando le modalità per l'eliminazione degli ultimi modelli ancora in gestione cartacea.

Le scelte strategiche andranno effettuate in stretta connessione con quelle dell'Istat e del Ministero dell'Interno in tema di anagrafe e di statistiche demografiche e verranno condizionate in modo determinante dall'impianto organizzativo dell'ANPR (l'Anagrafe nazionale della popolazione residente), dove confluiranno le anagrafi di tutti i Comuni italiani, presumibilmente nel 2017. In tale contesto verrà ridefinito completamente il flusso delle informazioni (in una prima fase non verranno coinvolte direttamente le statistiche desunte dai registri di Stato Civile) e anche la predisposizione dei modelli statistici.

L'obiettivo prioritario sarà quello di mantenere l'acquisizione dei dati statistici, inserendosi nel flusso informativo previsto dall'ANPR, riuscendo ad ottenere un buon livello qualitativo delle informazioni raccolte. Fondamentale sarà l'attenzione da porre nella fase di passaggio all'ANPR da parte dei Comuni trentini e la bonifica dei dati da effettuare, per ottenere la concordanza tra i dati trasmessi e quelli realmente presenti nelle anagrafi comunali.

L'attività andrà effettuata con un aggiornamento costante e puntuale sulle nuove disposizioni legislative in tema di anagrafe (tra cui quelle indicate nel D.P.R. n. 126/2015 "Regolamento recante adeguamento del Regolamento anagrafico della popolazione residente...") e sulle scelte metodologiche che verranno via via definite.

Infine, nel 2017 sarà disponibile la revisione del modello di proiezione demografica che permetterà all'Istituto di aggiornare le precedenti stime adeguandole ai cambiamenti rilevati negli anni più recenti.

1002 – Censimento permanente

La nuova metodologia di Censimento prevede l'effettuazione di due indagini campionarie:

- la rilevazione sperimentale “*C-Sample*” campionaria a rotazione del censimento permanente (correzione del conteggio da *Lac*);
- la rilevazione sperimentale “*D-Sample*” campionaria a rotazione del censimento permanente (produzione di dati socio-economici territoriali).

L'indagine *C-Sample* ha come obiettivo la verifica della qualità dell'anagrafe e segnala gli errori di sovra/sotto-copertura delle liste anagrafiche comunali. E' *paperless*, si effettua porta a porta con rilevatore, prevede una ricognizione iniziale sul territorio e un questionario sintetico sulla situazione anagrafica delle persone contattate, con riferimento al momento dell'intervista e a una precedente data prefissata.

L'indagine *D-Sample* viene svolta, invece, per produrre delle stime relative alle variabili socio-economiche sulla popolazione, con il dettaglio territoriale tipico delle rilevazioni censuarie. Si effettua con un questionario *long form* simile a quello usato nel Censimento della popolazione del 2011.

In base a quanto previsto nell'articolo 1 del DPCM del 12 maggio 2016 (Censimento della popolazione e archivio nazionale dei numeri civici e delle strade urbane), entro il 2017 Istat effettuerà le indagini pilota e le sperimentazioni necessarie all'introduzione del Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

L'impegno di ISPAT sarà consistente, in quanto si dovranno coordinare e organizzare le numerose attività previste, in tempi decisamente ristretti: si tratterà di sperimentare un censimento con importanti innovazioni metodologiche, organizzative e informatiche.

Nel 2018, secondo la programmazione Istat, il nuovo censimento dovrebbe essere in produzione e vedrà ISPAT impegnato nello stesso tutti gli anni.

Parallelamente alla parte di indagine connessa alla valutazione qualitativa e quantitativa delle anagrafi comunali e alla elaborazione di informazioni socio-economiche sulla popolazione con un elevato dettaglio territoriale e periodicità ravvicinate, ISPAT dovrà assicurare l'aggiornamento dell'Archivio delle strade e dei numeri civici in ottemperanza all'indagine Istat Archivio nazionale delle strade e dei numeri civici, che a regime alimenterà l'Archivio nazionale dei numeri civici e delle strade urbane (ANNSCU). Il lavoro è molto impegnativo in conseguenza dell'autonoma organizzazione dell'indagine, dell'uso della stessa per un insieme di sistemi informativi provinciali e del processo di riassetto istituzionale in corso in Trentino.

1003 – Condizioni e stili di vita delle famiglie trentine

Il fulcro dell'iniziativa è l'indagine *panel* sulle Condizioni di vita delle famiglie trentine, avviata in fase sperimentale nel 2004 e proseguita con rilevazioni con tecnica CAPI e CATI fino al 2014. Nel 2015 è stato costituito un gruppo di lavoro con FBK-IRVAPP per la revisione dell'indagine.

Il lavoro si è concentrato sul campione d'indagine e sul questionario. Dal 2017 l'indagine si basa su un campione *panel*, ruotato a due stadi, che coinvolge un numero limitato di comuni, con intervista biennale - con tecnica CAPI - alle famiglie e agli individui maggiorenni, e una semplificazione del questionario, eliminando i quesiti che sono presenti in archivi amministrativi o poco utilizzati nelle analisi e introducendo ogni biennio dei moduli tematici.

La sostituzione di dati raccolti tramite intervista con dati amministrativi ha richiesto lo sviluppo di metodologie di trattamento e di calcolo innovative per l'Istituto. Nel prossimo triennio, si prevede di continuare con gli approfondimenti per migliorare il calcolo del reddito disponibile delle famiglie e per descriverne le tecniche e le procedure di calcolo adottate in uno specifico *report* metodologico. Il reddito disponibile

delle famiglie costituisce un elemento rilevante anche per la produzione degli aggregati che alimentano la matrice di contabilità sociale.

Proseguirà, inoltre, il lavoro di costruzione di uno o più *database* longitudinali. Si sta progettando un sistema di archivi, trasversali e longitudinali, di agevole uso e, in prospettiva, pubblicabili in *internet* per analisi autonome e personalizzate.

I dati raccolti con l'indagine, dopo una sperimentazione positiva, serviranno anche per aggiornare il modello TREMOD di microsimulazione fiscale per le famiglie che permette di ipotizzare scenari per le politiche di *welfare* valutandone i costi e gli impatti sul benessere economico delle famiglie e degli individui. Nel prossimo triennio, si prevede di acquisire l'operatività necessaria per elaborare scenari simulativi su ipotesi di modifiche di strumenti fiscali o a sostegno del *welfare*.

Sul versante nazionale, si evidenzia l'innovazione per alcune delle tradizionali indagini demoscopiche che saranno sperimentalmente condotte da Istat attraverso una tecnica mista che prevede l'utilizzo del canale *web* affiancato alla tradizionale intervista con rilevatore presso la famiglia.

1004 – Sviluppo e produzione statistica di interesse provinciale

Lo sviluppo di indagini statistiche è necessario per assicurare un Sistema informativo della conoscenza statistica adeguato alla realtà provinciale e per rispondere alla sempre più impegnativa domanda di dati, informazioni, analisi - quantitative e qualitative - dell'Amministrazione provinciale. Di seguito, si descrivono sinteticamente le richieste delle strutture provinciali che sono state valutate positivamente e inserite, pertanto, nel Programma statistico provinciale per il triennio 2017-2019.

Parte di esse erano già presenti nel Programma statistico provinciale 2016-2018 e previste negli anni 2017 - 2018, e nello specifico:

- IND-0240 Indagine sui bisogni delle famiglie con assegni di cura: nel corso del 2016 è stata ultimata la raccolta dei dati e sono state avviate le attività per la realizzazione dell'archivio statistico validato;

- IND-0360 Indagine sui livelli di dispersione commerciale;
- IND-0241 Indagine sui servizi pubblici per la demenza;
- IND-0361 Percezione del rischio sul nostro territorio e conoscenza del sistema della Protezione civile;
- IND-0222 Indagine sull'esperienza del servizio civile.

Le nuove realizzazioni, invece, inserite, per la prima volta, nel Programma statistico, dopo la valutazione positiva del Comitato tecnico-scientifico, sono:

- IND-0378 Rilevazione annuale delle denunce relative a violenza di genere;
- IND-0381 Monitoraggio dell'evoluzione delle energie rinnovabili.

Per alcune richieste delle strutture provinciali si dovranno svolgere approfondimenti prima di avviare un progetto di indagine. In particolare, si tratta di affrontare temi relativi:

- alla percezione della popolazione sulla conoscenza della legge provinciale “Tutela dei minori dalle conseguenze legate al consumo di bevande alcoliche” (LP n.19/2010);
- alla ludopatia e al comportamento dei trentini in merito;
- ai consumi energetici a livello comunale.

Di seguito, si descrivono alcune indagini di interesse dell'Amministrazione provinciale che comportano un importante impegno per l'Istituto e che sono state avviate nel 2016 e proseguiranno nel triennio 2017-2019.

- *IND-0250 Indagine sulla soddisfazione dell'utenza rispetto ai servizi dell'Amministrazione provinciale*

Nel 2016 è stata realizzata la rivisitazione dell'indagine di *customer satisfaction* riguardante le strutture provinciali. A distanza di quattro anni dalla prima edizione di questo importante lavoro, l'Amministrazione si è posta l'obiettivo di aggiornare le informazioni raccolte riguardo al grado di soddisfazione degli utenti delle strutture provinciali, ovvero la qualità del servizio percepita da parte dei cittadini e degli operatori economici e sociali - utenti dell'Amministrazione - al fine di fornire informazioni utili ai

processi di valutazione e controllo interni alla stessa e per una più efficace programmazione delle attività.

Attraverso la realizzazione di questa indagine, la Provincia intende individuare il potenziale di miglioramento dell'Amministrazione, soprattutto riguardo ai fattori sui quali si registra lo scarto maggiore tra ciò che l'Ente è stato in grado di realizzare e ciò che gli utenti si attendono dallo stesso.

Il questionario, elaborato in modo da permettere un confronto con la precedente indagine, è composto da tre nuclei di domande, volte a rilevare il grado di soddisfazione rispetto all'organizzazione del servizio all'utente, al personale che eroga il servizio, alla qualità e ai tempi del servizio erogato, oltre alla richiesta di un giudizio sintetico complessivo.

La raccolta dati è prevista negli anni 2016 e 2017, con tecnica mista CAWI/CATI.

– *IND-0266 Rilevazione dei prezzi dei prodotti senza glutine*

La Giunta provinciale, per assicurare un costante monitoraggio della spesa nell'ambito degli interventi a favore delle persone affette da celiachia, ha ritenuto opportuno coinvolgere l'Istituto per verificare l'andamento dei prezzi dei prodotti dietetici inseriti nel Registro nazionale degli alimenti senza glutine. Pertanto, è stato definito un progetto che prevede di rispondere all'esigenza attraverso l'uso di dati amministrativi.

Il paniere di riferimento dei prodotti senza glutine, con le relative quantità, articolato per genere e per classi di età, è stato costruito con la collaborazione dell'Unità Operativa di Dietetica e Nutrizione clinica dell'Ospedale S. Chiara di Trento. Per i prezzi del paniere si intende ricorrere ai dati rilevati attraverso *scanner* alle casse dei supermercati della grande distribuzione. Con cadenza annuale sarà elaborato un indice di prezzo e un indice di spesa.

Tra le altre realizzazioni dell'iniziativa si evidenziano le indagini per le quali si prevede un lavoro straordinario e/o sperimentale:

- IND-0248 Indagine sul fenomeno dell'infiltrazione criminale nel tessuto economico produttivo trentino: progetto triennale, iniziato nel 2015, che fornisce elementi statistici per il Piano di prevenzione della corruzione della Provincia autonoma di Trento;
- SIS-0027 Sistema informativo statistico sulla sicurezza in Trentino: progetto in corso di elaborazione che dovrebbe fornire gli elementi statistici per il Rapporto sicurezza e per le attività dell'Osservatorio per la sicurezza della Provincia;
- IND-0154 Indagine sull'utilizzo della legna in Trentino: indagine che è stata ristrutturata anche negli obiettivi per rispondere alle esigenze informative di un insieme di strutture provinciali.

1005 – Sistema informativo del turismo

Il prossimo triennio si preannuncia fitto di progetti e iniziative, innanzitutto, il nuovo ciclo di indagine sulla spesa turistica che alimenterà il primo Conto satellite del turismo, in corso di impostazione nel contesto di un progetto interregionale al quale partecipa anche Istat. La nuova indagine dovrà essere ridisegnata considerando l'evoluzione delle tipologie di offerta turistica, la confrontabilità con le precedenti indagini e il supporto informativo alla costruzione del Conto satellite. Pertanto propedeutico all'indagine sarà il progetto per il ridisegno dei *cluster* turistici, che devono rispondere all'evoluzione delle tipologie di offerta turistica e costituiscono la base per il disegno campionario dell'indagine.

Altro ambito di approfondimento interesserà il movimento dei turisti pernottanti negli alloggi privati e nelle seconde case in Trentino. Nello specifico dovrà essere ridefinita la metodologia per la stima delle presenze in queste tipologie di offerta turistica, di rilievo per la quantificazione degli arrivi e delle presenze. Il risultato potrà essere raggiunto solo con l'individuazione di adeguate e corrette fonti amministrative per determinare il numero e l'uso di tale tipologia di offerta turistica.

Nel 2017 l'Istituto sarà impegnato nella valorizzazione dei dati raccolti con l'indagine censuaria decennale sull'imprenditoria alberghiera. Questa attività verrà svolta in *partnership* con il Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Trento. Nel triennio, inoltre, si avvierà un nuovo progetto finalizzato a profilare qualitativamente il turista.

1006 – Sistema informativo statistico delle imprese

Obiettivo dell'Istituto è quello di sviluppare un Sistema informativo statistico sulle imprese e sulla domanda di lavoro, valorizzando i dati amministrativi e integrandoli con quelli statistici. Il lavoro verrà condotto, in *partnership* con la CCIAA e altre strutture provinciali, per costruire un sistema in grado di permettere analisi trasversali e longitudinali dei fenomeni delle imprese trentine quali, ad esempio: la correlazione tra l'innovatività e l'internazionalizzazione, la relazione tra le caratteristiche del *management* e la crescita dimensionale delle imprese, l'analisi della produttività delle imprese correlata alle flessibilità contrattuali, l'analisi dei fabbisogni occupazionali e formativi, l'analisi comparata dei risultati economici delle imprese, etc..

In questo contesto proseguirà il miglioramento qualitativo della banca dati longitudinale, costruita per rispondere alle richieste del Sottocomitato per la qualificazione e la revisione della spesa del settore pubblico provinciale. Si tratta di un *panel* di imprese, ad oggi ricostruito per il periodo 2008-2014, che nasce dall'integrazione di dati amministrativi e statistici e permette di alimentare un modello econometrico volto all'analisi degli effetti delle politiche fiscali sulla redditività delle imprese. L'obiettivo nel triennio è di ampliare la banca dati, che consta di circa 18.000 soggetti, con informazioni sui gettiti versati per le diverse tipologie di imposte e affinare le analisi per ottenere a regime un modello di microsimulazione fiscale per le imprese.

Nel 2017 si aggiorna l'indagine biennale relativa alle microimprese. Dal 2010 tale indagine raccoglie dati sulle caratteristiche dell'universo delle imprese con meno di 10 addetti. Nel triennio si procederà a realizzare una *wave* con tecnica CATI e una con

tecnica CAWI/CATI, nella quale verranno affrontate tematiche tramite appositi moduli. Inoltre, in tale ambito si procederà all'elaborazione di *report* per diffondere i dati e le analisi statistiche relativi all'indagine. Infine, nel triennio dovrebbe essere realizzata anche la nuova indagine multiscopo sulle imprese, a titolarità Istat, che raccoglie dati sullo stato di salute del sistema produttivo.

1007 – Sistema macroeconomico

L'elaborazione del bilancio provinciale e delle manovre di finanza pubblica richiedono scenari sull'evoluzione del sistema economico e sociale del Trentino. Pertanto, in *partnership* con FBK-IRVAPP e con IRPET, sono stati progettati e realizzati modelli per elaborare scenari previsivi e di impatto. Per il Modello econometrico multisetoriale dell'economia trentina (MEMT), l'Istituto procederà all'aggiornamento annuale del *database* del modello e a migliorare le stime previsionali lavorando sulle procedure per l'utilizzo delle informazioni congiunturali. Questa attività viene svolta in *partnership* con il Dipartimento di Economia e Management (DEM) dell'Università degli Studi di Trento.

Pertanto, anche in collaborazione con la CCIAA, l'impegno si focalizzerà sulla valorizzazione dei dati e delle informazioni congiunturali, con particolare attenzione agli investimenti privati, a supporto delle previsioni dell'economia trentina, tramite il MEMT.

Un'attività analoga di studio approfondito e straordinario sarà rivolta alla Matrice di contabilità sociale del Trentino (SAM), sviluppata con IRPET. Fondamentali risultano gli studi per costruire il reddito disponibile per migliorare la misurazione dei nessi causali tra i soggetti/operatori dell'economia e dei settori istituzionali.

La sperimentazione realizzata nel 2016 per progettare e costruire una stima del valore aggiunto a livello territoriale dovrà essere affinata, valorizzata e proceduralizzata. Nel prossimo triennio, infine, verrà ripreso lo studio sulla produttività totale dei fattori, dato il completamento degli adeguamenti della contabilità territoriale al SEC 2010.

1008 – Sistema informativo della finanza pubblica

Il processo di riforma della contabilità degli enti pubblici, introdotto con il D.Lgs. n. 118/2011, sta comportando l'adeguamento anche del Sistema informativo della finanza pubblica al quale partecipa in modo importante l'Istituto. In questo contesto di transizione dovranno essere, comunque, garantite le analisi a supporto dell'elaborazione del bilancio provinciale, della manovra di finanza pubblica e degli aggregati richiesti dalla normativa. Nel prossimo triennio dovranno essere consolidate e/o realizzate le analisi richieste dalle nuove disposizioni contabili.

1009 – Edilizia e patrimonio abitativo

Le proposte di riforma delle rendite catastali hanno attivato un progetto che prevede la costruzione di un modello per ridefinire la rendita catastale in funzione delle effettive caratteristiche abitative e geografiche dell'edificio. In tale contesto, l'Istituto collabora nella progettazione e nella costruzione della base dati che dovrà essere in grado di *clusterizzare* e tipologizzare dal punto di vista abitativo le diverse località del Trentino.

Il progetto è coordinato dal Servizio Catasto e allo stesso, oltre ISPAT, partecipa l'Università degli Studi di Trento che dovrà sviluppare la modellistica e alcune imprese private che, attraverso l'utilizzo dei *big data*, avranno il compito di costruire la base dati del modello.

1010 - Sistema informativo della diffusione statistica

La statistica ufficiale è posta al servizio delle istituzioni, degli operatori economici e del pubblico ai quali fornisce dati sulla situazione economica, demografica, sociale e ambientale. L'Istituto, pertanto, opera per rendere disponibile, trasparente e fruibile la produzione statistica tramite strumenti di interrogazione e applicativi *online*.

Nel prossimo triennio l'attenzione sarà rivolta alla progettazione e allo sviluppo di applicativi *online* per *tablet* e *smartphone*. E' in programma un applicativo per *tablet*

descrittivo del Trentino statistico con la possibilità di conoscere l'evoluzione temporale, i confronti sub provinciali e sovra provinciali di un insieme di fenomeni economici, sociali e ambientali.

Inoltre, verranno affrontati anche applicativi tematici. I primi settori indagati saranno l'agricoltura e il turismo. Parallelamente, proseguirà il lavoro per aggiornare, sia temporalmente che con nuove analisi, i sistemi informativi statistici *online*.

L'Istituto sarà impegnato in altri due progetti rilevanti:

1. la revisione del sito *internet* dell'ISPAT;
2. la progettazione e realizzazione del Portale della statistica ufficiale.

Il primo progetto nasce dalla necessità di un riordino del sito *internet* dell'ISPAT cresciuto in questi anni in modo importante ma anche disordinato. Vi è la necessità di rivedere la presentazione dei dati e dell'informazione statistica per aumentarne la fruibilità e la comprensibilità.

Il secondo progetto risponde alle disposizioni normative che prevedono come strumento del Sispat un Portale in grado di diventare il riferimento della statistica ufficiale in Trentino. Per questa azione si è previsto il coinvolgimento di Informatica Trentina SpA, vista la positiva esperienza maturata con il progetto *LOD4STAT*.

IO11 – Archivio statistico del sistema educativo provinciale

La produzione statistica in questo ambito è il risultato del trattamento di archivi amministrativi, *in primis*, l'anagrafe degli studenti. Pertanto, il lavoro sarà incentrato sul miglioramento nell'uso statistico di questi dati per descrivere il settore e sullo sviluppo delle relazioni fra istruzione, formazione, lavoro e contesto familiare di origine.

Proseguirà la partecipazione ai gruppi di lavoro interdipartimentali per l'informatizzazione dei dati amministrativi del settore e per la realizzazione dei sistemi informativi gestionali, affiancando le strutture provinciali competenti nel corretto trattamento dei dati amministrativi a fini informativi e statistici. Con l'accesso al nuovo *datawarehouse* della conoscenza, la costruzione degli archivi statistici dovrebbe

semplificarsi. Verrà inoltre affrontato lo studio per alimentare il Sistema informativo statistico *machine to machine*.

1012 - Sistema informativo statistico

Il Sistema informativo statistico è il cuore dell'attività statistica dell'ISPAT e già il nome denota la complessa natura dello stesso e la commistione di competenze necessarie alla sua predisposizione e alla sua gestione. In esso confluiscono i dati statistici validati necessari per alimentare il Sistema informativo della diffusione e per supportare le elaborazioni e le analisi che l'Istituto è chiamato ad effettuare per l'Amministrazione e la collettività. Il Sistema viene aggiornato e gestito nel continuo e oggi rappresenta un patrimonio informativo unico, raccogliendo e organizzando trentacinque anni di attività dell'Istituto.

Questa iniziativa comprende le realizzazioni necessarie a sviluppare un sistema informativo che permetta l'organizzazione efficace e trasparente del patrimonio statistico in modo da rendere agevole l'elaborazione dei dati e la diffusione dell'informazione statistica.

Nel prossimo triennio proseguirà l'attività fondamentale finalizzata a migliorare l'organizzazione e la documentazione del Sistema con l'obiettivo di incrementare la disponibilità di dati statistici validati nel Sistema informativo statistico e di proceduralizzare gli aggiornamenti del Sistema informativo statistico.

Nuove azioni di sviluppo del Sistema si concretizzeranno nel progetto per la ridefinizione della "classificazione ambiti territoriali" che dovrà costituire il prototipo per la sistemazione delle classificazioni degli archivi amministrativi con l'obiettivo dell'interoperabilità e dell'uso a fini statistici degli stessi. Questo progetto dovrà utilizzare le classificazioni definite a livello nazionale e internazionale ed essere coerente con le attività Istat in tale ambito.

IO13 – Archivio statistico dell'occupazione pubblica

Nel prossimo triennio verrà consolidato lo studio per la rivisitazione della rappresentazione dell'occupazione pubblica in Trentino, sia aggiornando il sistema informativo sia progettando un *report* annuale.

Molto impegno sarà dedicato al censimento delle istituzioni pubbliche, rilevazione Istat che ha l'obiettivo di costruire, in modo simile al registro delle imprese, un archivio statistico della pubblica amministrazione con aggiornamenti periodici e con informazioni sulle caratteristiche della stessa. Molto importante sarà proceduralizzare la compilazione del questionario per l'Amministrazione provinciale che comporta la partecipazione di numerose strutture dell'Ente e la standardizzazione di dati e informazioni di uso non corrente nella gestione.

Verrà infine anticipato al 2017 l'aggiornamento del *database* a supporto del Piano sulla formazione del personale sanitario, tramite la consueta rilevazione statistica.

IO14 – Produzione statistica nazionale

ISPAT, nel suo ruolo di ente territoriale Istat e in quanto componente del Sistan, provvederà ad effettuare le indagini presenti nel PSN e che richiedono la collaborazione dell'Istituto per la loro realizzazione. Sono indagini che servono per la conoscenza statistica nazionale.

Grande attenzione verrà rivolta, in particolare, alle indagini che aggiornano i registri statistici nazionali dai quali si ricavano le informazioni strutturali sul sistema produttivo. Il riferimento è in particolare alla rilevazione campionaria di controllo della copertura di ASIA e aggiornamento delle unità locali (IULGI), all'indagine Farm register e alla rilevazione campionaria sulle istituzioni non profit (D-SAMPLE).

1015 - Sistema informativo delle attività statistiche (SIAS)

Il Sistema informativo delle attività statistiche è nato per supportare la programmazione, la gestione e la rendicontazione dell'attività svolta dall'Istituto e per migliorare la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali dello stesso.

Con la legge di revisione della statistica e l'istituzione del Sistema statistico provinciale (Sispat), il Sistema informativo delle attività statistiche è stato implementato con le funzionalità necessarie per raccogliere le informazioni relative ai trattamenti statistici (rilevazioni, elaborazioni, uso di dati amministrativi a fini statistici, pubblicazioni) realizzati dalle strutture provinciali e dagli enti del Sispat, per l'elaborazione sia del Programma statistico provinciale che della relazione sull'attività.

Nel prossimo triennio verranno sviluppati alcuni progetti prioritari:

1. il modulo entrate e spese, per facilitare la programmazione, il monitoraggio e la rendicontazione finanziaria dell'attività statistica;
2. la scheda qualità, che costituirà la base del progetto qualitativo della produzione statistica;
3. la definizione del progetto per il censimento degli archivi amministrativi ad uso statistico;
4. il progetto per i prodotti della statistica ufficiale.

Le azioni sopra evidenziate coinvolgeranno anche le strutture provinciali e gli altri enti del Sispat e, pertanto, saranno accompagnate da azioni di informazione/sensibilizzazione per creare una base di conoscenza comune, in particolare, sui principi del Codice italiano delle statistiche ufficiali.

Sarà, infine, progettata e avviata la realizzazione dell'applicativo per la consultazione in *internet* del Catalogo della produzione statistica ufficiale, che permetterà a tutti gli interessati di conoscere l'attività statistica del Sispat.

I016 – Produzione statistica nazionale di interesse provinciale

ISPAT, nel suo ruolo di ente territoriale Istat e in quanto componente del Sistan, provvederà ad effettuare le indagini presenti nel PSN e che richiedono la collaborazione dell'Istituto per la loro realizzazione.

Sono indagini che servono per la conoscenza statistica nazionale ma sono di interesse provinciale perché completano la conoscenza statistica del Trentino. Rappresentano una miscellanea di fenomeni indagati che non rispondono a obiettivi di conoscenza settoriale ma sono importanti per la conoscenza statistica del Trentino.

I017 – Valore economico dell'agricoltura

Il settore primario, nonostante abbia un peso relativamente modesto sul valore aggiunto provinciale, è sicuramente un comparto rilevante sotto il profilo ambientale e socio-economico. Nel prossimo triennio si prevede di valorizzare i dati dell'indagine Rete d'informazione contabile agricola (RICA) per migliorare le stime dei redditi del settore.

I018 – Innovazione nel sistema economico e sociale

La competitività del sistema produttivo può essere supportata solo se esistono alcune condizioni: reti di imprese, rapporto stretto con il mondo accademico, supporto con il credito, internazionalizzazione delle imprese e forte iniezione di tecnologie per la creazione di prodotti e processi innovativi.

Indagare in modo approfondito l'economia della conoscenza diviene un obiettivo costante nel processo di analisi di un sistema economico. In tal senso, viene confermata l'attenzione sulla massimizzazione dei risultati qualitativi e quantitativi ricavati dalle indagini statistiche in questo ambito. In particolare, l'impegno sarà focalizzato sull'adeguamento degli indicatori per la propensione all'*innovation technology* e alla R&S da affiancare agli indicatori di *performance*.

Nel prossimo triennio verrà definito il progetto per la rivisitazione e l'aggiornamento dell'archivio delle imprese che hanno ricevuto contributi pubblici per studiare le relazioni fra innovazione/internazionalizzazione/reti d'impresa.

I019 – Mercato del lavoro

L'attenzione nel prossimo triennio si focalizzerà sulle modifiche strutturali della forza lavoro e sulla domanda di lavoro. Questi progetti troveranno fondamento nei dati delle Comunicazioni Obbligatorie e dell'INPS con l'obiettivo di valorizzare dati amministrativi, dati *online* e dati statistici per pervenire, in particolare, alle figure professionali domandate dal mondo produttivo.

Altro filone di attività è finalizzato ad indagare le connessioni fra le forme contrattuali flessibili e la produttività delle imprese.

Rilevanti per le finalità descritte sono la progettazione e la costruzione di *database* integrati. Le tecniche di *record linkage* risulteranno fondamentali e in questo ambito si prevedono investimenti importanti.

I progetti di ricerca sono condotti, prioritariamente, in *partnership* con l'Università degli Studi di Trento e le strutture provinciali competenti in materia.

I020 – Transizione scuola-lavoro

Il passaggio dalla scuola al lavoro risulta importante per fornire elementi conoscitivi per valutare le politiche pubbliche di entrambi i settori. Nel prossimo triennio, oltre a migliorare la costruzione del prototipo di archivio, si prevede di completare lo stesso con i dati del percorso universitario e di indagare le relazioni con il contesto familiare. Anche in questo ambito di particolare rilievo risulta lo studio relativo alle tecniche di *record linkage*.

I021 – La cultura in Trentino: descrizione e valorizzazione

Prosegue l'iniziativa nata da un progetto condiviso con il Servizio Attività culturali, di costruzione di un sistema di raccolta di dati e di analisi, nel rispetto dei principi del Codice italiano delle statistiche ufficiali. In questo programma di lavoro pluriennale viene valorizzato, inizialmente, quanto finora costruito all'interno dell'Amministrazione provinciale.

L'attività proseguirà con la razionalizzazione dell'esistente, valorizzando dati amministrativi e organizzandoli in modo coerente in un sistema informativo finalizzato a descrivere il settore. Un secondo obiettivo è quello di stimare il valore economico della cultura e il contributo del settore al Pil provinciale.

Nel prossimo triennio si svilupperà anche un'iniziativa per indagare l'utenza delle biblioteche con l'obiettivo di migliorare il servizio offerto in un'ottica di razionalizzazione della spesa per lo stesso.

LE REALIZZAZIONI STATISTICHE

Nel triennio 2017-2019 quanto descritto si concretizzerà in circa 200 realizzazioni statistiche all'anno, organizzate in 21 iniziative statistiche.

Le realizzazioni possono essere suddivise tra quelle consolidate, per le quali è relativamente facile programmare correttamente carichi di lavoro e tempistica, quelle sperimentali e in revisione che impegneranno significativamente l'Istituto e per le quali risulta difficile stimare a inizio anno tempi, risorse umane, strumentali e finanziarie. Su queste ultime verrà posta particolare attenzione e verrà monitorato attentamente il loro evolversi per procedere alle necessarie calibrature in corso d'opera.

Nella tavola si evidenziano le realizzazioni statistiche del triennio 2017-2019 secondo questa modalità di classificazione:

	2017	2018	2019
<i>Indagini</i>	117	109	103
Consolidata	95	88	87
In revisione	10	8	8
Sperimentale	12	13	8
<i>Studi e progetti</i>	47	47	44
Consolidata	21	21	21
In revisione	7	7	7
Sperimentale	19	19	16
<i>Sistemi informativi</i>	22	22	21
Consolidata	14	14	14
In revisione	1	1	1
Sperimentale	7	7	6
<i>Report</i>	21	22	21
Consolidata	20	21	20
Sperimentale	7	7	6
<i>Realizzazioni</i>	207	200	189

La produzione statistica affidata alla responsabilità dell'ISPAT risponde alle esigenze conoscitive, sia del livello provinciale che di quello nazionale.

Nella tavola di seguito si evidenziano le indagini per area e per titolare dell'indagine per il triennio 2017-2019:

	2017	2018	2019
Ambiente	10	8	9
ISPAT	5	3	4
Istat	5	5	5
Società	61	60	57
ISPAT	27	24	21
Istat	31	33	33
Altro soggetto Sistan	3	3	3
Settori economici	37	34	30
ISPAT	18	15	14
Istat	14	14	11
Altro soggetto Sistan	5	5	5
Sistema economico, sociale e ambientale	9	7	7
ISPAT	1	1	0
Istat	8	6	7
Realizzazioni	117	109	103

L'ORGANIZZAZIONE E IL PERSONALE

Per il 2017, l'Istituto può disporre di 36 dipendenti, in progressivo calo per effetto di pensionamenti non sostituiti. Questo comporta non pochi problemi perché, nonostante le attività di razionalizzazione della produzione e di standardizzazione dei processi, le esigenze informative sono sempre maggiori.

	21 ore	24 ore	28 ore	30 ore	36 ore	Dipendenti
Coadiutore	1			2	3	6
Assistente				1	2	3
Collaboratore				2	9	11
Funzionario			1	2	8	11
Funzionario esperto		1	1			2
Direttore					3	3
Dipendenti	1	1	2	7	25	36

L'ISPAT, dal punto di vista organizzativo, è strutturato in tre uffici:

- Rilevazioni e ricerche economiche,
 - Rilevazioni e ricerche demografiche e sociali,
 - Sistema informativo statistico;
- e due aree:
- Amministrazione e contabilità,
 - Segreteria e attività di supporto.

	Dipendenti
Ufficio Rilevazioni e ricerche demografiche e sociali	8
Ufficio Rilevazioni e ricerche economiche	12
Ufficio Sistema informativo statistico	10
Area Amministrazione e contabilità	4
Area Segreteria e attività di supporto	2
Dipendenti	36

Questa organizzazione è una semplificazione descrittiva dal momento che le iniziative e le realizzazioni necessitano di *equipe* di ricerca composite e con competenze ed esperienze diversificate.

La programmazione dell'attività statistica avviene secondo le necessità della *realizzazione statistica* per la quale viene individuato l'insieme di risorse umane, strumentali e finanziarie utili per il raggiungimento dell'obiettivo prefissato. Il personale, pertanto, si organizza per *realizzazione statistica* sulla base delle competenze ed esperienze richieste dalla stessa, indipendentemente dall'ufficio di appartenenza. Per ogni realizzazione statistica viene individuato anche un responsabile di progetto che ha il compito di programmare, coordinare e monitorare le attività nonché di assicurare il risultato prefissato.

Parte delle indagini in programma nel triennio 2017-2019 prevedono anche impegni finanziari. Nella tavola di seguito per l'anno 2017 si indicano, come richiesto dalle direttive provinciali, gli importi massimi di spesa per contratti di collaborazione per l'effettuazione della produzione statistica.

Capitolo	Previsioni definite 2016	Previsioni 2017	Previsioni 2018	Previsioni 2019
2510 - Spese per l'effettuazione delle rilevazioni statistiche, ivi compreso il relativo controllo, con co.co.co.	211.500,00	395.988,00	460.500,00	300.000,00
2520 - Spese per l'effettuazione delle rilevazioni statistiche, ivi compreso il relativo controllo, con società	91.000,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00
1200 - Imposte e tasse a carico di ISPAT	18.000,00	29.000,00	38.000,00	19.000,00
1250 - Contributi e oneri assicurativi obbligatori a carico di ISPAT	45.000,00	50.000,00	60.000,00	34.500,00
Totale previsioni	365.500,00	574.988,00	658.500,00	453.500,00

La maggior parte della produzione statistica avviene valorizzando i dati amministrativi presenti nell'Amministrazione provinciale e/o nelle altre amministrazioni pubbliche, sia locali che nazionali. Nel 2017 le indagini che richiedono anche un impegno finanziario sono 24, 10 delle quali necessarie per le attività del Programma statistico nazionale e per le quali sono previsti contributi in entrata per il lavoro svolto.

Per la raccolta dati, seppur informatizzata, si rende necessario utilizzare dei collaboratori esterni per la raccolta dei dati statistici che integrino il personale dell'Istituto, dedicato, invece, alla progettazione, all'organizzazione, al controllo e alla validazione dei dati statistici. Questo insieme di indagini viene integrato con le restanti 100 che vengono realizzate tramite l'uso di dati amministrativi.

La *produzione statistica* costituisce il fondamento per le altre attività precipue della statistica: l'analisi, l'organizzazione e la diffusione di dati e informazione statistica.

L'*analisi di dati statistici* si basa sulla produzione ed è l'attività che valorizza maggiormente le professionalità dell'Istituto. Sono, di norma, attività pluriennali che vengono attuate attraverso progetti di ricerca. In questo ambito si prosegue con gli studi rientranti nei Protocolli d'intesa per l'attività di ricerca, in particolare con l'Università degli Studi di Trento.

Sempre con le medesime caratteristiche vi sono le realizzazioni che si occupano dell'*organizzazione di dati* statistici. Questa tipologia di attività si interessa della sistemazione, standardizzazione e documentazione dei dati validati con la finalità di rendere sicura, trasparente e facile l'attività di analisi statistica e di diffusione della statistica ufficiale.

Infine, la *diffusione di dati statistici*, ormai quasi interamente *online*, richiede attenzione e impegno continui per mantenere aggiornato e coerente con la realtà il Sistema informativo della conoscenza statistica. Continua la predisposizione di *report* statistici, di diversa complessità. L'Annuario statistico e Conoscere il Trentino sono programmati ancora in diffusione cartacea, oltre che *online*.

Realizzazioni per iniziativa statistica

I001 Calcolo statistico della popolazione

Le molteplici indagini sulla popolazione residente permettono di ottenere un quadro esauriente sulle caratteristiche della popolazione residente in tutti i suoi vari aspetti, complessivi e di dettaglio. Nella creazione dei dati di riferimento occupa un ruolo fondamentale il coordinamento svolto sui comuni in tema di calcolo statistico, anagrafe e confronto censimento-anagrafe, per consentire la corretta determinazione della popolazione residente e dei flussi demografici, nel rispetto delle nuove normative e di una migliore gestione informatizzata dei dati comunali. Il calcolo statistico della popolazione permette di ottenere le informazioni, fondamentali per tutte le attività di governo, sulle sue molteplici componenti. In primo luogo, determina la popolazione residente, non solo complessiva, ma anche suddivisa per comune, genere e anno di nascita, consentendo la stima di numerosi indicatori basati sulla struttura per età. In secondo luogo, permette la determinazione delle componenti del bilancio demografico della popolazione residente (nascite, morti, iscrizioni e cancellazioni anagrafiche) nel loro ammontare complessivo, ma anche nella specificità dei movimenti naturali e migratori. Consente, inoltre, di calcolare la popolazione residente straniera, nelle sue componenti strutturali e del bilancio demografico.

Produzione dati statistici

IND-0001	Elenco dei nati iscritti in anagrafe	2017	2018	2019
IND-0002	Elenco dei morti cancellati dall'anagrafe	2017	2018	2019
IND-0003	Elenco degli iscritti in anagrafe per immigrazione	2017	2018	2019
IND-0004	Elenco dei cancellati dall'anagrafe per emigrazione	2017	2018	2019
IND-0005	Indagine sulle convivenze anagrafiche e sui membri permanenti delle stesse al 31 dicembre. Riepilogo comunale	2017	2018	2019
IND-0033	Cittadini stranieri residenti per anno di nascita, sesso, cittadinanza e stato civile	2017	2018	2019
IND-0062	Movimento e calcolo della popolazione residente annuale	2017	2018	2019
IND-0063	Movimento e calcolo della popolazione residente mensile	2017	2018	2019
IND-0064	Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza	2017	2018	2019
IND-0065	Popolazione residente comunale per sesso, anno di nascita e stato civile	2017	2018	2019
IND-0066	Popolazione straniera residente comunale per sesso e anno di nascita	2017	2018	2019
IND-0067	Movimento e calcolo annuale della popolazione straniera residente e struttura per cittadinanza	2017	2018	2019
IND-0071	Iscritti in anagrafe per nascita	2017	2018	2019
IND-0176	Rilevazione dei cancellati dall'anagrafe per decesso	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0033	Quantificazione della popolazione residente	2017	2018	2019
SEP-0057	Modello di proiezione demografica	2017	2018	2019

Organizzazione dati statistici

SIS-0018	Demografiche informatizzate	2017	2018	2019
----------	-----------------------------	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0015	La popolazione trentina al 1° gennaio	2017	2018	2019
PUB-0024	La popolazione trentina per età al 1° gennaio	2017	2018	2019
PUB-0025	La popolazione straniera al 1° gennaio	2017	2018	2019

I002 Censimento permanente della popolazione

Il Censimento permanente della popolazione residente si svolge con due specifiche indagini campionarie a rotazione. Consente di ottenere in modo continuo le informazioni socio demografiche normalmente desumibili ogni dieci anni con il censimento tradizionale e permette, inoltre, di stimare la reale popolazione residente del comune, basandosi anche sulle liste anagrafiche comunali. Nell'impianto del progetto assume un ruolo rilevante sia l'Anagrafe nazionale della popolazione residente (ANPR) sia l'aggiornamento dell'Archivio nazionale delle strade e dei numeri civici (ANSC), per una corretta e puntuale localizzazione sul territorio delle unità di rilevazione. L'indagine campionaria C-sample si pone come obiettivo la verifica della qualità dell'anagrafe e segnala gli errori di sovra e sottocopertura delle liste anagrafiche comunali. L'indagine campionaria D-sample viene svolta, invece, per produrre le stime relative alle variabili socio-demografiche di interesse, con il dettaglio territoriale tipico delle rilevazioni censuarie.

Produzione dati statistici

IND-0195	Rilevazione delle liste anagrafiche comunali (LAC)	2017	2018	2019
IND-0196	Rilevazione sperimentale "D" campionaria a rotazione del censimento permanente (produzione di Dati socio-economici territoriali)	2017	2018	2019
IND-0220	Rilevazione sperimentale "C" campionaria a rotazione del censimento permanente (correzione del conteggio da LAC)	2017	2018	2019
IND-0231	Archivio nazionale delle strade e dei numeri civici (ANSC)	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0045	Anagrafe nazionale della popolazione residente	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

I003 Condizioni e stili di vita delle famiglie

Questa iniziativa comprende progetti di ricerca, rilevazioni, analisi e pubblicazioni che riguardano dati, attività, comportamenti, atteggiamenti, opinioni che hanno come soggetto le famiglie e quindi si rilevano presso le famiglie trentine. Gli aspetti ai quali si dedica più attenzione sono: distribuzione del reddito, povertà monetaria, deprivazione, esclusione sociale, livelli di istruzione, partecipazione al mercato del lavoro, mobilità geografica, eventi di vita familiare, benessere e qualità della vita, uso del tempo, soddisfazione per servizi ottenuti dalla pubblica amministrazione, caratteristiche ed evoluzione dei servizi socio-educativi per la prima infanzia. Con tale insieme di attività si intende costruire un patrimonio informativo dettagliato che permetta analisi sia trasversali che longitudinali della società trentina, descrivendo una molteplicità di aspetti che hanno come soggetto le famiglie ed i loro componenti.

Produzione dati statistici

IND-0009	Condizioni di vita della famiglie trentine	2017	2018	2019
IND-0080	Indagine sulle condizioni di vita (EU-SILC)	2017	2018	2019
IND-0108	Multiscopo sulle famiglie: modulo di soddisfazione per i servizi di erogazione di energia elettrica e gas	2017	2018	2019
IND-0111	Multiscopo sulle famiglie: uso del tempo		2018	2019
IND-0153	Multiscopo sulle famiglie: aspetti di vita quotidiana	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0005	Condizioni di vita delle famiglie trentine	2017	2018	2019
SEP-0020	Modello di microsimulazione fiscale	2017	2018	2019
SEP-0031	Reddito disponibile delle famiglie	2017	2018	2019
SEP-0048	Redditi delle persone fisiche	2017	2018	2019

I004 Sviluppo e produzione statistica di interesse provinciale

Tale iniziativa raccoglie un insieme variegato di ricerche, indagini, analisi e pubblicazioni che rispondono alle esigenze di conoscenza di un particolare fenomeno di interesse provinciale via via manifestate dalle strutture provinciali o da altri soggetti. Accresce la disponibilità di dati ed elementi di conoscenza di fenomeni rispetto ai quali non siano già presenti nel Sistema Informativo statistico e nella Pubblica Amministrazione dati amministrativi e/o statistici adeguati.

Produzione dati statistici

IND-0154	Indagine sull'utilizzo della legna in Trentino	2017		2019
IND-0170	Rilevazione sui servizi socio-educativi per la prima infanzia	2017	2018	2019
IND-0199	Indagine sulla conoscenza della Rete Natura 2000 e la percezione di alcuni concetti quale quello di area protetta	2017		
IND-0222	Indagine sull'esperienza del servizio civile	2017	2018	
IND-0229	Rilevazione sul fenomeno della cremazione	2017		2019
IND-0240	Indagine sui bisogni delle famiglie con assegni di cura	2017		
IND-0241	Indagine sui servizi pubblici per la demenza	2017	2018	
IND-0248	Indagine sul fenomeno dell'infiltrazione criminale nel tessuto economico produttivo trentino	2017		
IND-0250	Indagine sulla soddisfazione dell'utenza rispetto ai servizi dell'Amministrazione provinciale	2017		
IND-0264	Indagine sulla transizione da studente a operatore socio sanitario	2017		
IND-0266	Rilevazione dei prezzi dei prodotti senza glutine	2017	2018	2019
IND-0360	Indagine sui livelli di dispersione commerciale		2018	
IND-0361	Percezione del rischio sul nostro territorio e conoscenza del sistema della Protezione civile	2017	2018	
IND-0378	Rilevazione annuale delle denunce relative a violenza di genere	2017	2018	2019
IND-0381	Monitoraggio dell'evoluzione delle energie rinnovabili	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0037	Caratteristiche ed evoluzione dei servizi alla prima infanzia	2017	2018	2019
----------	---	------	------	------

Organizzazione dati statistici

SIS-0027	Sistema informativo statistico sulla sicurezza in Trentino	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0017	I servizi socio-educativi per la prima infanzia in provincia di Trento	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

I005 Sistema informativo statistico del turismo

Il sistema informativo statistico del turismo (STU) costituisce un progetto complesso in cui convergono una pluralità di dati e fonti, sia di natura strutturale (strutture ricettive), sia di movimentazione turistica. Il sistema descrive le caratteristiche dell'offerta ricettiva, in specie alberghiera, monitora a livello giornaliero i flussi di arrivi e presenze, e si completa con studi e approfondimenti sul ruolo economico del turismo per l'economia provinciale. Prevede l'acquisizione diretta delle informazioni di movimento attraverso l'invio di dati dai pacchetti gestionali delle singole strutture ricettive. Il progetto è portato avanti da ISPAT in collaborazione con il Servizio Turismo e con Informatica Trentina. Il sistema informativo del turismo nasce dall'esigenza di organizzare e gestire in modo strutturato i dati sugli esercizi ricettivi, sia in termini di capacità, che in termini di movimento. Per l'interrogazione e la navigazione nei dati del sistema lo STU è affiancato da uno specifico datawarehouse (DW). Il sistema di indagini e studi specifici consentono un monitoraggio sistematico del fenomeno turistico a livello provinciale.

Produzione dati statistici

IND-0029	Campionaria alberghi	2017	2018	2019
IND-0030	Movimento turistico nelle seconde case	2017	2018	2019
IND-0031	Passaggi su impianti a fune per stagione	2017	2018	2019
IND-0040	Gli occupati negli esercizi alberghieri e complementari della provincia di Trento	2017	2018	2019
IND-0041	La spesa turistica in provincia di Trento	2017	2018	
IND-0124	Agriturismo	2017	2018	2019
IND-0137	Capacità degli esercizi ricettivi	2017	2018	2019
IND-0138	Movimento dei clienti negli esercizi ricettivi	2017	2018	2019
IND-0227	Indagine sulla struttura e sulle presenze negli alloggi privati e seconde case	2017	2018	
IND-0379	Indagine sulla domanda turistica in Trentino			2019

Analisi dati statistici

SEP-0025	Conto satellite del turismo	2017	2018	2019
SEP-0063	L'imprenditoria alberghiera: le caratteristiche dell'imprenditore e del fare impresa	2017	2018	
SEP-0066	Ridefinizione cluster turistici	2017		

Organizzazione dati statistici

SIS-0020	Sistema informativo turismo (STU) e data warehouse del turismo (WTU)	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0010	Annuario del turismo	2017	2018	2019
PUB-0031	L'occupazione dipendente negli esercizi alberghieri	2017	2018	2019
PUB-0032	La stagione turistica estiva	2017	2018	2019
PUB-0033	La stagione turistica invernale	2017	2018	2019
PUB-0034	Movimento turistico annuale	2017	2018	2019

I006 Sistema informativo statistico delle imprese

Il tema si occupa di costruire un sistema stabile e strutturato di informazioni sull'attività delle imprese operanti in provincia di Trento a livello settoriale e territoriale. Il sistema si basa sulla ricognizione dei dati occupazionali ed economici delle imprese market ricavati sia dalle fonti statistiche, che dalle fonti amministrative, in primis le dichiarazioni delle imprese e dei lavoratori autonomi. Accanto ad informazioni di tipo quantitativo, vengono raccolte anche informazioni a carattere qualitativo che concernono la governance dell'impresa e le relazioni produttive, commerciali, finanziarie con il sistema economico. Il progetto mira ad organizzare in modo strutturato un sistema informativo permanente sulle imprese trentine sia al fine di pervenire ad una stima delle potenzialità produttive del sistema a livello settoriale e territoriale, sia al fine di monitorare i cambiamenti strutturali a livello macroeconomico. Il completamento delle informazioni con dati e approfondimenti sulla governance e gestione dell'impresa consente inoltre di osservare le caratteristiche dell'imprenditorialità a livello locale, anche in un'ottica di prospettiva e di ricambio generazionale.

Produzione dati statistici

IND-0114	Rilevazione statistica sulla formazione nelle imprese	2017		
IND-0173	Indagine panel sulle microimprese della provincia di Trento	2017		2019
IND-0246	Indagine multiscopo sulle piccole e medie imprese	2017	2018	2019
IND-0368	Rilevazione dei conti economici delle imprese e per l'esercizio di arti e professioni	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0035	Caratteristiche ed evoluzione del sistema produttivo sulla base dei dati ASIA-Unità locali	2017	2018	2019
SEP-0046	Valore aggiunto delle imprese e del lavoro autonomo	2017	2018	2019
SEP-0059	Banca dati unica degli esercizi pubblici e commerciali	2017	2018	2019
SEP-0060	Modello di microsimulazione per le imprese		2018	2019
SEP-0061	Il ruolo economico e le caratteristiche delle micro imprese trentine	2017	2018	2019
SEP-0065	Analisi del commercio con l'estero	2017	2018	2019

Organizzazione dati statistici

SIS-0031	Dati integrati strutturali sulle imprese	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0019	La struttura produttiva e occupazione a livello territoriale	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

I007 Sistema macroeconomico

Il progetto descrive il funzionamento del sistema macroeconomico dal punto di vista della sua capacità di creare nuova ricchezza sulla base dei dati Istat sui conti economici regionali. L'analisi verte sull'osservazione in serie storica delle risorse e degli impieghi, nonché sulla costruzione e utilizzo di modellistica quantitativa in grado di prevedere l'andamento delle principali variabili macroeconomiche, nonché di costruire scenari di impatto alternativi a supporto delle decisioni del governo provinciale. Il lavoro consente di monitorare dal punto di vista macroeconomico lo stato di salute dei diversi settori economici e la capacità del sistema produttivo di creare nuova ricchezza. Nel contempo, permette la costruzione di scenari di previsione a supporto delle politiche di bilancio e più in generale delle politiche provinciali, nonché la valutazione degli effetti diretti, indiretti e indotti della spesa pubblica e privata sulla base delle relazioni intersettoriali descritte nei modelli matriciali ed econometrici.

Analisi dati statistici

SEP-0016	Stima anticipata del PIL	2017	2018	2019
SEP-0017	Modello econometrico multisettoriale per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0018	Matrici intersettoriali dell'economia per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0019	Matrice di contabilità sociale per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0021	Valori economici a livello territoriale	2017	2018	2019
SEP-0022	Produttività totale dei fattori	2017	2018	2019
SEP-0041	Elementi statistici del rating della Provincia autonoma di Trento	2017	2018	2019
SEP-0055	Elementi statistici del DEF Provinciale	2017	2018	2019

Diffusione dati statistici

PUB-0003	Prezzi al consumo	2017	2018	2019
PUB-0016	Stima anticipata del Pil e delle principali grandezze macroeconomiche	2017	2018	2019

I008 Sistema informativo statistico della finanza pubblica

Il sistema raccoglie ed elabora secondo diverse chiavi di lettura i dati contabili sulla finanza pubblica, locale e centrale. In particolare, attraverso la sistematica raccolta, classificazione ed elaborazione dei bilanci consuntivi degli Enti pubblici si perviene alla costruzione di conti consolidati e di quadri finanziari del settore pubblico locale a supporto del governo provinciale. Il lavoro ha l'obiettivo di monitorare la struttura e i cambiamenti che interessano il settore pubblico sia dal punto di vista della sua definizione giuridica, sia dal punto di vista dell'andamento contabile delle spese e delle entrate. In particolare, l'analisi della crescita della spesa pubblica è fondamentale in un momento in cui sono sempre più le restrizioni sulle capacità di spesa degli Enti pubblici che comportano un monitoraggio attento della stessa. La partecipazione al progetto dei conti pubblici territoriali consente inoltre il posizionamento relativo della spesa pubblica pro-capite a livello locale con altre realtà territoriali.

Produzione dati statistici

IND-0021	Rilevazione bilancio di previsione annuale e/o pluriennale – servizi SFP	2017	2018	2019
IND-0022	Rilevazione dati di cassa degli enti locali tramite tesoriere	2017	2018	2019
IND-0023	Rilevazione dati di consuntivo degli enti collegati alla finanza provinciale	2017	2018	2019
IND-0024	Rilevazione verbale di chiusura e del conto del bilancio – servizi SFP	2017		
IND-0140	Bilanci consuntivi di regioni e province autonome	2017	2018	2019
IND-0141	Bilanci consuntivi delle camere di commercio	2017	2018	2019
IND-0243	Rilevazione dei dati di bilancio delle società partecipate regionali, provinciali, comunali	2017	2018	2019
IND-0260	RIDDCUE	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0012	Lista degli Enti pubblici (S13)	2017	2018	2019
SEP-0013	Conto consolidato delle entrate e delle spese del settore pubblico locale	2017	2018	2019
SEP-0014	Conto economico delle Amministrazioni Pubbliche	2017	2018	2019
SEP-0015	Conti pubblici territoriali della provincia di Trento	2017	2018	2019
SEP-0062	Spesa aggregata secondo l'art.79 dello Statuto	2017	2018	2019

Organizzazione dati statistici

SIS-0025	Base dati unica per la finanza pubblica	2017	2018	2019
----------	---	------	------	------

I009 Edilizia e patrimonio abitativo

L'attenzione del tema è rivolta al territorio dal punto di vista della sua infrastrutturazione edilizia. Viene rilevata l'attività che concerne la costruzione di nuove abitazioni, nonché gli interventi di ristrutturazione dei fabbricati esistenti, con particolare attenzione agli interventi volti al risparmio energetico. Il lavoro è completato dalla valorizzazione immobiliare del patrimonio edilizio. Il monitoraggio costante dell'attività edilizia costituisce un sensore fondamentale per osservare la dinamica produttiva di un settore importante per l'economia provinciale. Il collegamento con il catasto urbano e con i dati sul valore delle compravendite desunti dagli atti notarili raccolti dagli Uffici Tavolari consente inoltre di pervenire ad una stima del valore economico di mercato del patrimonio immobiliare, un dato che risulta fondamentale nel progetto di revisione delle rendite catastali.

Produzione dati statistici

IND-0038	Rilevazione statistica degli interventi edilizi sui fabbricati esistenti	2017	2018	2019
IND-0044	Rilevazione sul risparmio energetico in edilizia	2017	2018	2019
IND-0105	Rilevazione statistica dei permessi di costruire	2017	2018	2019
IND-0217	Il valore economico del mercato immobiliare in provincia di Trento	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0027	Caratteristiche ed evoluzione dell'attività edilizia	2017	2018	2019
SEP-0028	Patrimonio abitativo e valore delle aree urbanizzate	2017	2018	2019

Diffusione dati statistici

PUB-0027	L'attività edilizia in Trentino	2017	2018	2019
----------	---------------------------------	------	------	------

I010 Sistema informativo della diffusione statistica

L'iniziativa intende massimizzare la diffusione della statistica ufficiale nel rispetto del segreto statistico e della privacy. L'impegno è rivolto alla progettazione e realizzazione di modalità di diffusione dell'informazione statistica, in primis applicazioni informatiche connesse alla base informativa del sistema informativo statistico e orientate all'utente finale, che possano rispondere alle esigenze informative delle diverse tipologie di utenti.

Produzione dati statistici

IND-0042	Indagine sulla customer satisfaction degli utenti del Servizio Statistica	2017	2018	2019
----------	---	------	------	------

Analisi dati statistici

SEP-0043	Benchmarking territoriale	2017	2018	2019
----------	---------------------------	------	------	------

SEP-0050	Annuario statistico	2017	2018	2019
----------	---------------------	------	------	------

Organizzazione dati statistici

SIS-0001	Open Data statistici	2017	2018	2019
----------	----------------------	------	------	------

SIS-0003	Sistema informativo degli indicatori statistici	2017	2018	2019
----------	---	------	------	------

SIS-0006	Annuario on line	2017	2018	2019
----------	------------------	------	------	------

SIS-0007	Serie storiche	2017	2018	2019
----------	----------------	------	------	------

SIS-0019	Censimenti generali	2017	2018	2019
----------	---------------------	------	------	------

SIS-0032	La statistica in una mano	2017	2018	2019
----------	---------------------------	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0001	Annuario Statistico	2017	2018	2019
----------	---------------------	------	------	------

PUB-0002	Conoscere il Trentino	2017	2018	2019
----------	-----------------------	------	------	------

I011 Archivio statistico del sistema educativo provinciale

Il lavoro di costruzione dell'archivio statistico del sistema educativo provinciale prevede un impegno pluriennale. Comporta il censimento delle fonti di dati amministrativi e sistemi informativi gestionali a supporto dell'Amministrazione provinciale per completare la descrizione del settore dell'istruzione e della formazione professionale, la partecipazione a gruppi di lavoro interdipartimentali per l'informatizzazione dei dati amministrativi del settore e per la progettazione e realizzazione dei sistemi informativi gestionali, la definizione di regole e criteri per il trattamento dei dati amministrativi a fini statistici, l'acquisizione, correzione e standardizzazione dei dati delle anagrafi scolastiche, approfondimenti per assicurare una corretta descrizione del sistema dell'istruzione trentina nelle pubblicazioni e nei database a livello nazionale. L'obiettivo è la descrizione corretta e compiuta del complesso e variegato settore dell'istruzione nelle diverse componenti, utilizzando i dati amministrativi presenti nella Pubblica amministrazione. Le informazioni aggiornate permettono la prosecuzione degli approfondimenti sul capitale umano presente in Trentino e la rivisitazione degli indicatori necessari per descrivere il mondo scolastico trentino, garantendo il confronto con le altre realtà regionali e nazionali.

Produzione dati statistici

IND-0012	Rilevazione scuole materne – anagrafe alunni	2017	2018	2019
IND-0015	Rilevazione degli studenti trentini frequentanti istituti superiori con sede fuori provincia	2017	2018	2019
IND-0034	Indagine sull'istruzione universitaria	2017	2018	2019
IND-0097	Esiti degli esami di Stato della scuola secondaria di I e II grado	2017	2018	2019
IND-0099	Anagrafe degli studenti	2017	2018	2019
IND-0168	Rilevazione sulle scuole elementari, medie e superiori pubbliche e private e Centri di formazione professionale - anagrafe alunni	2017	2018	2019
IND-0192	Rilevazione qualificati e diplomati dei corsi di formazione professionale provinciale	2017	2018	2019
IND-0193	Rilevazione sul personale docente nelle scuole a carattere statale	2017	2018	2019
IND-0198	Rilevazione sulle scuole statali e non statali	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0008	Capitale umano del Trentino	2017	2018	2019
----------	-----------------------------	------	------	------

I012 Sistema informativo statistico

Realizzare un sistema informativo che permetta l'organizzazione efficace e trasparente del patrimonio informativo statistico in modo da rendere agevole l'elaborazione per fini interni dei dati e la diffusione dell'informazione statistica attraverso il sistema informativo della diffusione statistica. Tutti i dati raccolti, sia di fonte amministrativa che derivanti da indagine statistica, devono confluire nel sistema, essere validati e documentati, e andranno a costituire il supporto informativo per il sistema informativo della diffusione statistica e per le elaborazioni e le analisi che ISPAT sarà chiamato ad effettuare.

Analisi dati statistici

SEP-0040	Indagini supportate dalle nuove tecnologie	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

Organizzazione dati statistici

SIS-0016	Metadati	2017	2018	2019
----------	----------	------	------	------

SIS-0021	Base dati SIS	2017	2018	2019
----------	---------------	------	------	------

SIS-0022	Base dati indicatori	2017	2018	2019
----------	----------------------	------	------	------

I013 Archivio statistico dell'occupazione pubblica

Le molteplici rilevazioni sull'occupazione pubblica convergono in un sistema strutturato di dati che fanno perno sulla rilevazione promossa dalla Ragioneria generale dello Stato, completata dalle rilevazioni degli Enti che non rientrano nel Conto annuale. Il quadro occupazionale si affianca ai valori economici di spesa con un elevato grado di profondità. La ricognizione sistematica dell'evoluzione quantitativa e qualitativa del panorama pubblico, sia in termini di Enti, che di persone occupate, nonché di variabili di spesa, costituisce un patrimonio fondamentale in un contesto risultato in questi anni particolarmente dinamico. Le trasformazioni che coinvolgono l'assetto giuridico degli Enti, i sistemi di controllo e di delocalizzazione di alcune attività, nonché le recenti operazioni di razionalizzazione della spesa, comportano un monitoraggio attento nella dinamica del costo di personale.

Produzione dati statistici

IND-0035	Rilevazione del personale sanitario	2017		
IND-0115	Conto annuale delle spese di personale delle amministrazioni pubbliche	2017	2018	2019
IND-0200	Rilevazione dei dati del personale dipendente degli Enti non inclusi nel Conto Annuale delle spese di personale	2017	2018	2019
IND-0201	Rilevazione dei dati del personale degli Enti strumentali della Provincia (art. 32 e 33 della L.P. n. 3/2006)	2017	2018	2019
IND-0202	Rilevazione dei dati del personale degli Enti dell'Amministrazione Centrale	2017	2018	2019
IND-0261	Rilevazione censuaria delle istituzioni pubbliche		2018	

Analisi dati statistici

SEP-0030	Caratteristiche ed evoluzione dell'occupazione pubblica	2017	2018	2019
----------	---	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0021	L'occupazione pubblica in provincia di Trento	2017	2018	2019
----------	---	------	------	------

I014 Produzione statistica nazionale

L'ISPAT essendo soggetto Sistan e avendo assorbito le competenze statistiche che in altri territori sono svolte dagli uffici territoriali Istat, dalle Camere di Commercio e dalle Prefetture assicura l'organizzazione e l'effettuazione delle indagini presenti nel Programma statistico nazionale necessarie per rispondere alle esigenze informative del Paese. In questa iniziativa sono incluse quelle indagini realizzate per le sole finalità conoscitive nazionali.

Produzione dati statistici

IND-0046	Rilevazione dati ambientali nelle città	2017	2018	2019
IND-0049	Uso delle risorse idriche	2017	2018	2019
IND-0139	Trasporto pubblico locale	2017	2018	2019
IND-0184	Indagine sulle spese delle famiglie	2017	2018	2019
IND-0203	Spese per i trasporti sostenute dall'Amministrazione statale, dalle Regioni e dalle Province autonome, dalle Province e dai Comuni Capoluogo di Provincia	2017	2018	2019
IND-0219	Rilevazione trimestrale degli incidenti stradali con lesioni a persone, morti e feriti	2017	2018	2019
IND-0235	Rilevazione campionaria di controllo della copertura di ASIA e aggiornamento delle unità locali (IULGI)	2017	2018	2019
IND-0239	Rilevazione campionaria sulle istituzioni non profit (D-SAMPLE)	2017	2018	2019
IND-0242	Estensione delle strade regionali, provinciali e dei Comuni Capoluogo di Provincia	2017	2018	2019
IND-0255	Rilevazione sull'integrazione delle seconde generazioni		2018	
IND-0259	Indagine europea sulla salute (EHIS)			2019
IND-0346	Rilevazione campionaria di controllo della copertura del Farm Register		2018	

I015 Sistema informativo delle attività statistiche

Il Sistema informativo delle attività statistiche raccoglie, organizza, gestisce e diffonde le informazioni relative all'attività svolta dall'ISPAT e dalle altre strutture ed enti del Sistema statistico provinciale. Il Sistema prevede, innanzitutto, la ricognizione di tutte le attività svolte dall'Istituto e dagli altri soggetti del Sistema statistico provinciale e la classificazione delle stesse per gli elementi descrittivi caratterizzanti. A seguire contempla la ricostruzione delle relazioni esistenti tra le diverse attività e quindi il disegno e l'implementazione del Sistema informativo delle attività statistiche secondo uno schema di tipo entità-relazioni.

Analisi dati statistici

SEP-0044	Nuova scheda informativa per le indagini statistiche	2017	2018
SEP-0064	Modulo entrate e spese	2017	2018

Organizzazione dati statistici

SIS-0008	Archivio rilevatori	2017	2018	2019
SIS-0010	Catalogo della produzione statistica del Sispat	2017	2018	2019
SIS-0012	Modulo programma statistico provinciale	2017	2018	2019
SIS-0013	Modulo programma delle attività	2017	2018	2019
SIS-0014	Modulo relazione consuntivo	2017	2018	2019
SIS-0015	Modulo monitoraggio obiettivi e attività	2017	2018	2019
SIS-0028	Modulo entrate e spese	2017	2018	

I016 Produzione statistica nazionale di interesse provinciale

L'ISPAT essendo soggetto Sistan e avendo assorbito le competenze statistiche che in altri territori sono svolte dagli uffici territoriali Istat, dalle Camere di Commercio e dalle Prefetture assicura l'organizzazione e l'effettuazione delle indagini presenti nel Programma statistico nazionale necessarie per rispondere alle esigenze informative del Paese. In questa iniziativa sono incluse quelle indagini realizzate per le finalità conoscitive nazionali che rispondono anche alle esigenze informative provinciali. Le informazioni così raccolte vengono utilizzate per l'aggiornamento e l'adeguamento del Sistema informativo della conoscenza statistica del Trentino.

Produzione dati statistici

IND-0051	Rilevazione sugli incidenti stradali con lesioni a persone	2017	2018	2019
IND-0069	Matrimoni	2017	2018	2019
IND-0070	Eventi di stato civile	2017	2018	2019
IND-0073	Dimesse dagli istituti di cura per aborto spontaneo	2017	2018	2019
IND-0074	Interruzioni volontarie della gravidanza	2017	2018	2019
IND-0075	Indagine rapida sulle donne dimesse per aborto spontaneo	2017	2018	2019
IND-0076	Indagine su decessi e cause di morte	2017	2018	2019
IND-0091	Interventi e servizi sociali dei comuni singoli o associati	2017	2018	2019
IND-0092	Presidi residenziali socio-assistenziali e socio-sanitari	2017	2018	2019
IND-0257	Rilevazione delle separazioni personali dei coniugi: scheda per procedimento esaurito	2017	2018	2019
IND-0265	Pressioni antropiche e rischi naturali. L'attività estrattiva da cave e miniere	2017	2018	2019
IND-0363	Utilizzazione dei terreni	2017	2018	2019
IND-0382	Rilevazione degli scioglimenti e cessazioni degli effetti civili del matrimonio: scheda per procedimento esaurito	2017	2018	2019

I017 Valore economico dell'agricoltura

La produzione agricola viene monitorata costantemente da numerose indagini Istat sia di tipo estimativo, sia finalizzate ad aggiornare le caratteristiche strutturali ed economiche delle imprese agricole. Il lavoro è completato con la stima diretta della produzione lorda vendibile dell'agricoltura e silvicoltura e della prima trasformazione, un dato fondamentale per il monitoraggio delle politiche agricole a livello provinciale. Il lavoro monitora costantemente l'andamento della produzione e del valore aggiunto prodotto dalle aziende agricole e zootecniche trentine. Consente di analizzare i risultati contabili delle aziende anche dal punto di vista microeconomico e permette di stimare il reddito per SAU e indirizzo colturale.

Produzione dati statistici

IND-0123	Risultati economici delle aziende agricole	2017	2018	2019
IND-0126	Stima delle superfici e produzioni delle coltivazioni agrarie, floricole e delle piante intere da vaso	2017	2018	2019
IND-0128	Rete d'informazione contabile agricola (RICA)	2017	2018	2019
IND-0131	Consistenza del bestiame bovino, bufalino, suino e ovi-caprino	2017	2018	2019
IND-0163	Indagine sulla struttura e produzioni delle aziende agricole	2017		
IND-0228	Rilevazione mensile dei prezzi dei prodotti acquistati dagli agricoltori	2017	2018	2019
IND-0254	Rilevazione mensile dei prezzi alla produzione dei prodotti venduti dagli agricoltori	2017	2018	

Analisi dati statistici

SEP-0023	Produzione lorda vendibile dell'agricoltura e della silvicoltura	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0012	La produzione lorda vendibile dell'agricoltura e della silvicoltura in provincia di Trento	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

I018 Innovazione nel sistema economico e sociale

La capacità di un sistema economico di essere sensibile agli stimoli innovativi viene monitorato da una serie di rilevazioni che mirano a cogliere la propensione delle imprese trentine verso l'innovazione di prodotto, di processo, le innovazioni organizzative e manageriali, e soprattutto, verso la Ricerca & Sviluppo e l'utilizzo dell'ICT. La propensione ad innovare, un uso massiccio di ICT, lo svolgimento sistematico o occasionale di attività di R&S, sono indiscutibilmente fattori che contraddistinguono il grado di dinamicità e sviluppo di un'economia. Le analisi puntuali cercano di descrivere il sistema economico rispetto al grado di capacità innovativa.

Produzione dati statistici

IND-0037	Promozione dell'interoperabilità e del software open source nella pubblica amministrazione trentina	2017	2018	
IND-0053	Rilevazione sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle pubbliche amministrazioni	2017	2018	2019
IND-0054	Rilevazione sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle imprese	2017	2018	2019
IND-0146	Rilevazione statistica sull'innovazione nelle imprese	2017		2019
IND-0369	Rilevazione sulle previsioni di spesa per R&S delle Regioni, Province autonome e delle Amministrazioni centrali dello Stato	2017	2018	2019
IND-0370	Rilevazione statistica sulla ricerca e sviluppo	2017	2018	2019
IND-0371	Modulo sull'uso delle ICT da parte di individui e famiglie	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

SEP-0038	Caratteristiche ed evoluzione della spesa in ricerca e sviluppo	2017	2018	2019
----------	---	------	------	------

Diffusione dati statistici

PUB-0018	La spesa in ricerca e sviluppo in provincia di Trento	2017	2018	2019
PUB-0036	L'innovazione tecnologica		2018	

I019 Mercato del lavoro

L'analisi dell'offerta di lavoro costituisce un punto nodale nello studio economico di un territorio. I dati sono quasi esclusivamente ricavati dall'indagine continua sulle forze di lavoro ISTAT che consente di monitorare trimestralmente la dinamica dell'occupazione, della disoccupazione, dell'inattività, e di tutta un'altra serie di fenomeni rilevanti non solo dal punto di vista economico, ma anche a livello sociale. Dal punto di vista della domanda, sulla base dei dati INPS si descrivono da un lato le caratteristiche retributive dei diversi settori economici, mentre sul fronte dei trattamenti pensionistici, le peculiarità della spesa pensionistica in provincia di Trento. Il lavoro comprende la diffusione periodica dei risultati dell'indagine sulle forze di lavoro e un'analisi particolareggiata annuale delle caratteristiche del mercato del lavoro locale. Entrambe le informazioni risultano cruciali per completare il quadro degli indicatori congiunturali e strutturali del sistema economico trentino. I lavori che poggiano sui dati INPS consentono inoltre di descrivere le peculiarità del sistema pensionistico locale rispetto a quanto emerge dal quadro nazionale, nonché di osservare i differenziali retributivi per genere e a livello settoriale e/o professionale.

Produzione dati statistici

IND-0101	Rilevazione sulle forze di lavoro (Rfl)	2017	2018	2019
IND-0347	Modulo ad hoc 2017 - Lavoro autonomo	2017		

Analisi dati statistici

SEP-0032	Caratteristica ed evoluzione delle pensioni	2017	2018	2019
SEP-0036	Caratteristiche ed evoluzione del mercato del lavoro	2017	2018	2019
SEP-0051	Differenziali retributivi	2017	2018	2019

Diffusione dati statistici

PUB-0006	Le caratteristiche dl mercato del lavoro in Trentino	2017	2018	2019
PUB-0007	Forze di lavoro	2017	2018	2019
PUB-0022	La spesa pensionistica in provincia di Trento	2017	2018	2019

I020 Transizione scuola - lavoro

Il progetto si propone di analizzare l'inserimento lavorativo dei giovani diplomati nel mondo del lavoro secondo diverse chiavi interpretative, sia al fine di studiare il grado di occupazione garantito dal percorso di istruzione seguito, sia al fine di osservare la capacità del sistema economico di assorbire l'offerta della nuova forza lavoro. Il lavoro presenta diverse possibilità di sviluppo. In primis il lavoro deve essere in grado di supportare con analisi ed elaborazioni la ridefinizione dei fabbisogni formativi in funzione delle necessità del contesto socio-economico. E' fondamentale realizzare una mappatura del grado di occupabilità dei giovani in funzione del loro percorso formativo, al fine di adeguare e/o calibrare i percorsi di istruzione e di formazione rispetto alle esigenze del mercato. Parallelamente, il lavoro permette di osservare la transizione dal mondo della scuola al mondo del lavoro in termini di tempi di ricerca dell'impiego, tipo di lavoro svolto, possibilità di trovare un'occupazione stabile, qualità dell'impiego, e così via.

Analisi dati statistici

SEP-0047	Analisi delle Comunicazioni obbligatorie	2017	2018	2019
SEP-0049	Caratteristiche ed evoluzione della transizione scuola-lavoro	2017	2018	2019
SEP-0052	Database integrato scuola-lavoro	2017	2018	2019

I021 La cultura in Trentino: descrizione e valorizzazione

Il Trentino ha investito e investe nel settore della cultura. Pertanto è importante descrivere e valorizzare statisticamente il ruolo della cultura nei processi di innovazione sociale ed economica. E' necessario, quindi, progettare e costruire un sistema informativo statistico per la raccolta e l'analisi di dati con la finalità, innanzitutto, di definire gli ambiti di interesse e, successivamente, di individuare metodologie adeguate per la produzione, analisi, organizzazione e diffusione dei dati statistici del settore.

Produzione dati statistici

IND-0100	Rilevazione biblioteche	2017	2018	2019
IND-0253	Indagine sui musei ed istituzioni similari	2017	2018	2019
IND-0359	Indagine sulle biblioteche pubbliche degli enti locali italiani	2017	2018	2019
IND-0380	Indagine sull'utenza delle biblioteche in Trentino		2018	

Analisi dati statistici

SEP-0009	La statistica nel settore cultura	2017	2018	2019
----------	-----------------------------------	------	------	------

Organizzazione dati statistici

SIS-0026	La statistica dal Catalogo Bibliografico	2017	2018	2019
----------	--	------	------	------

Realizzazioni statistiche per tipologia e titolarità

Produzione dati statistici

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0001		Elenco dei nati iscritti in anagrafe	2017	2018	2019
IND-0002		Elenco dei morti cancellati dall'anagrafe	2017	2018	2019
IND-0003		Elenco degli iscritti in anagrafe per immigrazione	2017	2018	2019
IND-0004		Elenco dei cancellati dall'anagrafe per emigrazione	2017	2018	2019
IND-0005		Indagine sulle convivenze anagrafiche e sui membri permanenti delle stesse al 31 dicembre. Riepilogo comunale	2017	2018	2019
IND-0009	PAT-00007	Condizioni di vita della famiglie trentine	2017	2018	2019
IND-0012	PUI-00001	Rilevazione scuole materne – anagrafe alunni	2017	2018	2019
IND-0015		Rilevazione degli studenti trentini frequentanti istituti superiori con sede fuori provincia	2017	2018	2019
IND-0021		Rilevazione bilancio di previsione annuale e/o pluriennale – servizi SFP	2017	2018	2019
IND-0022		Rilevazione dati di cassa degli enti locali tramite tesoriere	2017	2018	2019
IND-0023		Rilevazione dati di consuntivo degli enti collegati alla finanza provinciale	2017	2018	2019
IND-0024		Rilevazione verbale di chiusura e del conto del bilancio – servizi SFP	2017		
IND-0029		Campionaria alberghi	2017	2018	2019
IND-0030		Movimento turistico nelle seconde case	2017	2018	2019
IND-0031		Passaggi su impianti a fune per stagione	2017	2018	2019
IND-0033	PAT-00005	Cittadini stranieri residenti per anno di nascita, sesso, cittadinanza e stato civile	2017	2018	2019
IND-0034	MIUR-000	Indagine sull'istruzione universitaria	2017	2018	2019
IND-0035		Rilevazione del personale sanitario	2017		

IND-0037	PAT-00023	Promozione dell'interoperabilità e del software open source nella pubblica amministrazione trentina	2017	2018	
IND-0038	PAT-00006	Rilevazione statistica degli interventi edilizi sui fabbricati esistenti	2017	2018	2019
IND-0040	PAT-00015	Gli occupati negli esercizi alberghieri e complementari della provincia di Trento	2017	2018	2019
IND-0041	PAT-00034	La spesa turistica in provincia di Trento	2017	2018	
IND-0042		Indagine sulla customer satisfaction degli utenti del Servizio Statistica	2017	2018	2019
IND-0044	PAT-00035	Rilevazione sul risparmio energetico in edilizia	2017	2018	2019
IND-0097		Esiti degli esami di Stato della scuola secondaria di I e II grado	2017	2018	2019
IND-0100		Rilevazione biblioteche	2017	2018	2019
IND-0154		Indagine sull'utilizzo della legna in Trentino	2017		2019
IND-0168		Rilevazione sulle scuole elementari, medie e superiori pubbliche e private e Centri di formazione professionale - anagrafe alunni	2017	2018	2019
IND-0170	PAT-00038	Rilevazione sui servizi socio-educativi per la prima infanzia	2017	2018	2019
IND-0173	PAT-00039	Indagine panel sulle microimprese della provincia di Trento	2017		2019
IND-0192		Rilevazione qualificati e diplomati dei corsi di formazione professionale provinciale	2017	2018	2019
IND-0193		Rilevazione sul personale docente nelle scuole a carattere statale	2017	2018	2019
IND-0199		Indagine sulla conoscenza della Rete Natura 2000 e la percezione di alcuni concetti quale quello di area protetta	2017		
IND-0200	PAT-00033	Rilevazione dei dati del personale dipendente degli Enti non inclusi nel Conto Annuale delle spese di personale	2017	2018	2019
IND-0201	PAT-00033	Rilevazione dei dati del personale degli Enti strumentali della Provincia (art. 32 e 33 della L.P. n. 3/2006)	2017	2018	2019
IND-0202	PAT-00033	Rilevazione dei dati del personale degli Enti dell'Amministrazione Centrale	2017	2018	2019
IND-0217	PAT-00043	Il valore economico del mercato immobiliare in provincia di Trento	2017	2018	2019
IND-0222		Indagine sull'esperienza del servizio civile	2017	2018	
IND-0227		Indagine sulla struttura e sulle presenze negli alloggi privati e seconde case	2017	2018	
IND-0229		Rilevazione sul fenomeno della cremazione	2017		2019

IND-0240	Indagine sui bisogni delle famiglie con assegni di cura	2017		
IND-0241	Indagine sui servizi pubblici per la demenza	2017	2018	
IND-0243	Rilevazione dei dati di bilancio delle società partecipate regionali, provinciali, comunali	2017	2018	2019
IND-0248	Indagine sul fenomeno dell'infiltrazione criminale nel tessuto economico produttivo trentino	2017		
IND-0250	Indagine sulla soddisfazione dell'utenza rispetto ai servizi dell'Amministrazione provinciale	2017		
IND-0264	Indagine sulla transizione da studente a operatore socio sanitario	2017		
IND-0266	Rilevazione dei prezzi dei prodotti senza glutine	2017	2018	2019
IND-0360	Indagine sui livelli di dispersione commerciale		2018	
IND-0361	Percezione del rischio sul nostro territorio e conoscenza del sistema della Protezione civile	2017	2018	
IND-0363	Utilizzazione dei terreni	2017	2018	2019
IND-0378	Rilevazione annuale delle denunce relative a violenza di genere	2017	2018	2019
IND-0379	Indagine sulla domanda turistica in Trentino			2019
IND-0380	Indagine sull'utenza delle biblioteche in Trentino		2018	
IND-0381	Monitoraggio dell'evoluzione delle energie rinnovabili	2017	2018	2019

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0046	IST-00907	Rilevazione dati ambientali nelle città	2017	2018	2019
IND-0049	IST-02191	Uso delle risorse idriche	2017	2018	2019
IND-0051	IST-00142	Rilevazione sugli incidenti stradali con lesioni a persone	2017	2018	2019
IND-0053	IST-02082	Rilevazione sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle pubbliche amministrazioni	2017	2018	2019
IND-0054	IST-01175	Rilevazione sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle imprese	2017	2018	2019
IND-0062	IST-00096	Movimento e calcolo della popolazione residente annuale	2017	2018	2019
IND-0063	IST-00101	Movimento e calcolo della popolazione residente mensile	2017	2018	2019
IND-0064	IST-00201	Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza	2017	2018	2019
IND-0065	IST-00203	Popolazione residente comunale per sesso, anno di nascita e stato civile	2017	2018	2019
IND-0066	IST-01354	Popolazione straniera residente comunale per sesso e anno di nascita	2017	2018	2019
IND-0067	IST-00202	Movimento e calcolo annuale della popolazione straniera residente e struttura per cittadinanza	2017	2018	2019
IND-0069	IST-00199	Matrimoni	2017	2018	2019
IND-0070	IST-00664	Eventi di stato civile	2017	2018	2019
IND-0071	IST-00924	Iscritti in anagrafe per nascita	2017	2018	2019
IND-0073	IST-00088	Dimesse dagli istituti di cura per aborto spontaneo	2017	2018	2019
IND-0074	IST-00089	Interruzioni volontarie della gravidanza	2017	2018	2019
IND-0075	IST-00092	Indagine rapida sulle donne dimesse per aborto spontaneo	2017	2018	2019
IND-0076	IST-00095	Indagine su decessi e cause di morte	2017	2018	2019
IND-0080	IST-01395	Indagine sulle condizioni di vita (EU-SILC)	2017	2018	2019
IND-0091	IST-01181	Interventi e servizi sociali dei comuni singoli o associati	2017	2018	2019
IND-0092	IST-00243	Presidi residenziali socio-assistenziali e socio-sanitari	2017	2018	2019
IND-0101	IST-00925	Rilevazione sulle forze di lavoro (Rfl)	2017	2018	2019

IND-0105	IST-00564	Rilevazione statistica dei permessi di costruire	2017	2018	2019
IND-0108	IST-02320	Multiscopo sulle famiglie: modulo di soddisfazione per i servizi di erogazione di energia elettrica e gas	2017	2018	2019
IND-0111	IST-01858	Multiscopo sulle famiglie: uso del tempo		2018	2019
IND-0114	IST-01677	Rilevazione statistica sulla formazione nelle imprese	2017		
IND-0123	IST-00191	Risultati economici delle aziende agricole	2017	2018	2019
IND-0124	IST-00697	Agriturismo	2017	2018	2019
IND-0126	IST-02049	Stima delle superfici e produzioni delle coltivazioni agrarie, floricole e delle piante intere da vaso	2017	2018	2019
IND-0131	IST-00173	Consistenza del bestiame bovino, bufalino, suino e ovi-caprino	2017	2018	2019
IND-0137	IST-00138	Capacità degli esercizi ricettivi	2017	2018	2019
IND-0138	IST-00139	Movimento dei clienti negli esercizi ricettivi	2017	2018	2019
IND-0140	IST-00229	Bilanci consuntivi di regioni e province autonome	2017	2018	2019
IND-0141	IST-00232	Bilanci consuntivi delle camere di commercio	2017	2018	2019
IND-0146	IST-00066	Rilevazione statistica sull'innovazione nelle imprese	2017		2019
IND-0153	IST-00204	Multiscopo sulle famiglie: aspetti di vita quotidiana	2017	2018	2019
IND-0163	IST-02346	Indagine sulla struttura e produzioni delle aziende agricole	2017		
IND-0176	IST-02525	Rilevazione dei cancellati dall'anagrafe per decesso	2017	2018	2019
IND-0184	IST-02396	Indagine sulle spese delle famiglie	2017	2018	2019
IND-0195	IST-02492	Rilevazione delle liste anagrafiche comunali (LAC)	2017	2018	2019
IND-0196	IST-02494	Rilevazione sperimentale "D" campionaria a rotazione del censimento permanente (produzione di Dati socio-economici territoriali)	2017	2018	2019
IND-0219	IST-02497	Rilevazione trimestrale degli incidenti stradali con lesioni a persone, morti e feriti	2017	2018	2019
IND-0220	IST-02493	Rilevazione sperimentale "C" campionaria a rotazione del censimento permanente (correzione del conteggio da LAC)	2017	2018	2019
IND-0228	IST-00103	Rilevazione mensile dei prezzi dei prodotti acquistati dagli agricoltori	2017	2018	2019
IND-0231	IST-02583	Archivio nazionale delle strade e dei numeri civici (ANSC)	2017	2018	2019

IND-0235	IST-02586	Rilevazione campionaria di controllo della copertura di ASIA e aggiornamento delle unità locali (IULGI)	2017	2018	2019
IND-0239	IST-02578	Rilevazione campionaria sulle istituzioni non profit (D-SAMPLE)	2017	2018	2019
IND-0246	IST-02623	Indagine multiscopo sulle piccole e medie imprese	2017	2018	2019
IND-0253	IST-02424	Indagine sui musei ed istituzioni similari	2017	2018	2019
IND-0254	IST-00106	Rilevazione mensile dei prezzi alla produzione dei prodotti venduti dagli agricoltori	2017	2018	
IND-0255	IST-02607	Rilevazione sull'integrazione delle seconde generazioni		2018	
IND-0257	IST-00115	Rilevazione delle separazioni personali dei coniugi: scheda per procedimento esaurito	2017	2018	2019
IND-0259	IST-02565	Indagine europea sulla salute (EHIS)			2019
IND-0260	IST-02538	RIDDCUE	2017	2018	2019
IND-0261	IST-02575	Rilevazione censuaria delle istituzioni pubbliche		2018	
IND-0265	IST-02559	Pressioni antropiche e rischi naturali. L'attività estrattiva da cave e miniere	2017	2018	2019
IND-0346	IST-02574	Rilevazione campionaria di controllo della copertura del Farm Register		2018	
IND-0347	IST-02644	Modulo ad hoc 2017 - Lavoro autonomo	2017		
IND-0368	IST-02673	Rilevazione dei conti economici delle imprese e per l'esercizio di arti e professioni	2017	2018	2019
IND-0369	IST-02683	Rilevazione sulle previsioni di spesa per R&S delle Regioni, Province autonome e delle Amministrazioni centrali dello Stato	2017	2018	2019
IND-0370	IST-02698	Rilevazione statistica sulla ricerca e sviluppo	2017	2018	2019
IND-0371	IST-02710	Modulo sull'uso delle ICT da parte di individui e famiglie	2017	2018	2019
IND-0382	IST-00116	Rilevazione degli scioglimenti e cessazioni degli effetti civili del matrimonio: scheda per procedimento esaurito	2017	2018	2019

ASN

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0099	PUI-00009	Anagrafe degli studenti	2017	2018	2019
IND-0115	TES-00021	Conto annuale delle spese di personale delle amministrazioni pubbliche	2017	2018	2019
IND-0128	INE-00001	Rete d'informazione contabile agricola (RICA)	2017	2018	2019
IND-0139	MIT-00018	Trasporto pubblico locale	2017	2018	2019
IND-0198	PUI-00001	Rilevazione sulle scuole statali e non statali	2017	2018	2019
IND-0203	MIT-00009	Spese per i trasporti sostenute dall'Amministrazione statale, dalle Regioni e dalle Province autonome, dalle Province e dai Comuni Capoluogo di Provincia	2017	2018	2019
IND-0242	MIT-00028	Estensione delle strade regionali, provinciali e dei Comuni Capoluogo di Provincia	2017	2018	2019
IND-0359		Indagine sulle biblioteche pubbliche degli enti locali italiani	2017	2018	2019

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0005		Condizioni di vita delle famiglie trentine	2017	2018	2019
SEP-0008		Capitale umano del Trentino	2017	2018	2019
SEP-0009		La statistica nel settore cultura	2017	2018	2019
SEP-0013		Conto consolidato delle entrate e delle spese del settore pubblico locale	2017	2018	2019
SEP-0014	PAT-00027	Conto economico delle Amministrazioni Pubbliche	2017	2018	2019
SEP-0016	PAT-00026	Stima anticipata del PIL	2017	2018	2019
SEP-0017		Modello econometrico multisettoriale per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0018	PAT-00025	Matrici intersettoriali dell'economia per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0019		Matrice di contabilità sociale per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0020	PAT-00040	Modello di microsimulazione fiscale	2017	2018	2019
SEP-0021		Valori economici a livello territoriale	2017	2018	2019
SEP-0022	PAT-00029	Produttività totale dei fattori	2017	2018	2019
SEP-0023		Produzione lorda vendibile dell'agricoltura e della silvicoltura	2017	2018	2019
SEP-0025		Conto satellite del turismo	2017	2018	2019
SEP-0027		Caratteristiche ed evoluzione dell'attività edilizia	2017	2018	2019
SEP-0028		Patrimonio abitativo e valore delle aree urbanizzate	2017	2018	2019
SEP-0030		Caratteristiche ed evoluzione dell'occupazione pubblica	2017	2018	2019
SEP-0031		Reddito disponibile delle famiglie	2017	2018	2019
SEP-0032		Caratteristica ed evoluzione delle pensioni	2017	2018	2019
SEP-0033		Quantificazione della popolazione residente	2017	2018	2019
SEP-0035		Caratteristiche ed evoluzione del sistema produttivo sulla base dei dati ASIA-Unità locali	2017	2018	2019
SEP-0036		Caratteristiche ed evoluzione del mercato del lavoro	2017	2018	2019

SEP-0038	Caratteristiche ed evoluzione della spesa in ricerca e sviluppo	2017	2018	2019
SEP-0040	Indagini supportate dalle nuove tecnologie	2017	2018	2019
SEP-0041	Elementi statistici del rating della Provincia autonoma di Trento	2017	2018	2019
SEP-0043	Benchmarking territoriale	2017	2018	2019
SEP-0044	Nuova scheda informativa per le indagini statistiche	2017	2018	
SEP-0046	Valore aggiunto delle imprese e del lavoro autonomo	2017	2018	2019
SEP-0047	Analisi delle Comunicazioni obbligatorie	2017	2018	2019
SEP-0048	Redditi delle persone fisiche	2017	2018	2019
SEP-0049	Caratteristiche ed evoluzione della transizione scuola-lavoro	2017	2018	2019
SEP-0050	Annuario statistico	2017	2018	2019
SEP-0051	Differenziali retributivi	2017	2018	2019
SEP-0052	Database integrato scuola-lavoro	2017	2018	2019
SEP-0055	Elementi statistici del DEF Provinciale	2017	2018	2019
SEP-0057	Modello di proiezione demografica	2017	2018	2019
SEP-0059	Banca dati unica degli esercizi pubblici e commerciali	2017	2018	2019
SEP-0060	Modello di microsimulazione per le imprese		2018	2019
SEP-0061	Il ruolo economico e le caratteristiche delle micro imprese trentine	2017	2018	2019
SEP-0063	L'imprenditoria alberghiera: le caratteristiche dell'imprenditore e del fare impresa	2017	2018	
SEP-0064	Modulo entrate e spese	2017	2018	
SEP-0065	Analisi del commercio con l'estero	2017	2018	2019
SEP-0066	Ridefinizione cluster turistici	2017		

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0012	IST-01944	Lista degli Enti pubblici (S13)	2017	2018	2019
SEP-0045		Anagrafe nazionale della popolazione residente	2017	2018	2019

ASN

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0015	MSE-0000	Conti pubblici territoriali della provincia di Trento	2017	2018	2019
SEP-0037	LPR-00134	Caratteristiche ed evoluzione del servizi alla prima infanzia	2017	2018	2019

PAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0062		Spesa aggregata secondo l'art.79 dello Statuto	2017	2018	2019

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SIS-0001		Open Data statistici	2017	2018	2019
SIS-0003	PAT-00042	Sistema informativo degli indicatori statistici	2017	2018	2019
SIS-0006		Annuario on line	2017	2018	2019
SIS-0007		Serie storiche	2017	2018	2019
SIS-0008		Archivio rilevatori	2017	2018	2019
SIS-0010		Catalogo della produzione statistica del Sispat	2017	2018	2019
SIS-0012		Modulo programma statistico provinciale	2017	2018	2019
SIS-0013		Modulo programma delle attività	2017	2018	2019
SIS-0014		Modulo relazione consuntivo	2017	2018	2019
SIS-0015		Modulo monitoraggio obiettivi e attività	2017	2018	2019
SIS-0016		Metadati	2017	2018	2019
SIS-0018		Demografiche informatizzate	2017	2018	2019
SIS-0019		Censimenti generali	2017	2018	2019
SIS-0020	PAT-00024	Sistema informativo turismo (STU) e data warehouse del turismo (WTU)	2017	2018	2019
SIS-0021	PAT-00022	Base dati SIS	2017	2018	2019
SIS-0022	PAT-00042	Base dati indicatori	2017	2018	2019
SIS-0025		Base dati unica per la finanza pubblica	2017	2018	2019
SIS-0026		La statistica dal Catalogo Bibliografico	2017	2018	2019
SIS-0027		Sistema informativo statistico sulla sicurezza in Trentino	2017	2018	2019
SIS-0028		Modulo entrate e spese	2017	2018	
SIS-0031		Dati integrati strutturali sulle imprese	2017	2018	2019
SIS-0032		La statistica in una mano	2017	2018	2019

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
PUB-0001		Annuario Statistico	2017	2018	2019
PUB-0002		Conoscere il Trentino	2017	2018	2019
PUB-0003		Prezzi al consumo	2017	2018	2019
PUB-0006		Le caratteristiche dl mercato del lavoro in Trentino	2017	2018	2019
PUB-0007		Forze di lavoro	2017	2018	2019
PUB-0010		Annuario del turismo	2017	2018	2019
PUB-0012		La produzione lorda vendibile dell'agricoltura e della silvicoltura in provincia di Trento	2017	2018	2019
PUB-0015		La popolazione trentina al 1° gennaio	2017	2018	2019
PUB-0016		Stima anticipata del Pil e delle principali grandezze macroeconomiche	2017	2018	2019
PUB-0017		I servizi socio-educativi per la prima infanzia in provincia di Trento	2017	2018	2019
PUB-0018		La spesa in ricerca e sviluppo in provincia di Trento	2017	2018	2019
PUB-0019		La struttura produttiva e occupazione a livello territoriale	2017	2018	2019
PUB-0021		L'occupazione pubblica in provincia di Trento	2017	2018	2019
PUB-0022		La spesa pensionistica in provincia di Trento	2017	2018	2019
PUB-0024		La popolazione trentina per età al 1° gennaio	2017	2018	2019
PUB-0025		La popolazione straniera al 1° gennaio	2017	2018	2019
PUB-0027		L'attività edilizia in Trentino	2017	2018	2019
PUB-0031		L'occupazione dipendente negli esercizi alberghieri	2017	2018	2019
PUB-0032		La stagione turistica estiva	2017	2018	2019
PUB-0033		La stagione turistica invernale	2017	2018	2019
PUB-0034		Movimento turistico annuale	2017	2018	2019
PUB-0036		L'innovazione tecnologica		2018	

Realizzazioni statistiche sperimentali per tipologia e titolarità

Produzione dati statistici

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0222		Indagine sull'esperienza del servizio civile	2017	2018	
IND-0227		Indagine sulla struttura e sulle presenze negli alloggi privati e seconde case	2017	2018	
IND-0240		Indagine sui bisogni delle famiglie con assegni di cura	2017		
IND-0241		Indagine sui servizi pubblici per la demenza	2017	2018	
IND-0266		Rilevazione dei prezzi dei prodotti senza glutine	2017	2018	2019
IND-0360		Indagine sui livelli di dispersione commerciale		2018	
IND-0361		Percezione del rischio sul nostro territorio e conoscenza del sistema della Protezione civile	2017	2018	
IND-0380		Indagine sull'utenza delle biblioteche in Trentino		2018	
IND-0381		Monitoraggio dell'evoluzione delle energie rinnovabili	2017	2018	2019

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0196	IST-02494	Rilevazione sperimentale "D" campionaria a rotazione del censimento permanente (produzione di Dati socio-economici territoriali)	2017	2018	2019
IND-0220	IST-02493	Rilevazione sperimentale "C" campionaria a rotazione del censimento permanente (correzione del conteggio da LAC)	2017	2018	2019
IND-0231	IST-02583	Archivio nazionale delle strade e dei numeri civici (ANSC)	2017	2018	2019
IND-0239	IST-02578	Rilevazione campionaria sulle istituzioni non profit (D-SAMPLE)	2017	2018	2019
IND-0246	IST-02623	Indagine multiscopo sulle piccole e medie imprese	2017	2018	2019
IND-0259	IST-02565	Indagine europea sulla salute (EHIS)			2019

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0009		La statistica nel settore cultura	2017	2018	2019
SEP-0017		Modello econometrico multisettoriale per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0020	PAT-00040	Modello di microsimulazione fiscale	2017	2018	2019
SEP-0021		Valori economici a livello territoriale	2017	2018	2019
SEP-0025		Conto satellite del turismo	2017	2018	2019
SEP-0028		Patrimonio abitativo e valore delle aree urbanizzate	2017	2018	2019
SEP-0031		Reddito disponibile delle famiglie	2017	2018	2019
SEP-0043		Benchmarking territoriale	2017	2018	2019
SEP-0044		Nuova scheda informativa per le indagini statistiche	2017	2018	
SEP-0049		Caratteristiche ed evoluzione della transizione scuola-lavoro	2017	2018	2019
SEP-0051		Differenziali retributivi	2017	2018	2019
SEP-0052		Database integrato scuola-lavoro	2017	2018	2019
SEP-0059		Banca dati unica degli esercizi pubblici e commerciali	2017	2018	2019
SEP-0060		Modello di microsimulazione per le imprese		2018	2019
SEP-0063		L'imprenditoria alberghiera: le caratteristiche dell'imprenditore e del fare impresa	2017	2018	
SEP-0064		Modulo entrate e spese	2017	2018	
SEP-0066		Ridefinizione cluster turistici	2017		

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0045		Anagrafe nazionale della popolazione residente	2017	2018	2019

ASN

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0037	LPR-00134	Caratteristiche ed evoluzione dei servizi alla prima infanzia	2017	2018	2019

PAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0062		Spesa aggregata secondo l'art.79 dello Statuto	2017	2018	2019

Organizzazione dati statistici**ISPAT**

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SIS-0010		Catalogo della produzione statistica del Sispas	2017	2018	2019
SIS-0016		Metadati	2017	2018	2019
SIS-0025		Base dati unica per la finanza pubblica	2017	2018	2019
SIS-0027		Sistema informativo statistico sulla sicurezza in Trentino	2017	2018	2019
SIS-0028		Modulo entrate e spese	2017	2018	
SIS-0031		Dati integrati strutturali sulle imprese	2017	2018	2019
SIS-0032		La statistica in una mano	2017	2018	2019

Diffusione dati statistici**ISPAT**

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
PUB-0031		L'occupazione dipendente negli esercizi alberghieri	2017	2018	2019

Realizzazioni statistiche in revisione per tipologia e titolarità

Produzione dati statistici

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0009	PAT-00007	Condizioni di vita della famiglie trentine	2017	2018	2019
IND-0037	PAT-00023	Promozione dell'interoperabilità e del software open source nella pubblica amministrazione trentina	2017	2018	
IND-0040	PAT-00015	Gli occupati negli esercizi alberghieri e complementari della provincia di Trento	2017	2018	2019
IND-0041	PAT-00034	La spesa turistica in provincia di Trento	2017	2018	
IND-0154		Indagine sull'utilizzo della legna in Trentino	2017		2019
IND-0170	PAT-00038	Rilevazione sui servizi socio-educativi per la prima infanzia	2017	2018	2019
IND-0173	PAT-00039	Indagine panel sulle microimprese della provincia di Trento	2017		2019
IND-0199		Indagine sulla conoscenza della Rete Natura 2000 e la percezione di alcuni concetti quale quello di area protetta	2017		
IND-0378		Rilevazione annuale delle denunce relative a violenza di genere	2017	2018	2019
IND-0379		Indagine sulla domanda turistica in Trentino			2019

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0261	IST-02575	Rilevazione censuaria delle istituzioni pubbliche		2018	

ASN

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0359		Indagine sulle biblioteche pubbliche degli enti locali italiani	2017	2018	2019

Analisi dati statistici

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SEP-0005		Condizioni di vita delle famiglie trentine	2017	2018	2019
SEP-0013		Conto consolidato delle entrate e delle spese del settore pubblico locale	2017	2018	2019
SEP-0014	PAT-00027	Conto economico delle Amministrazioni Pubbliche	2017	2018	2019
SEP-0019		Matrice di contabilità sociale per il Trentino	2017	2018	2019
SEP-0022	PAT-00029	Produttività totale dei fattori	2017	2018	2019
SEP-0040		Indagini supportate dalle nuove tecnologie	2017	2018	2019
SEP-0057		Modello di proiezione demografica	2017	2018	2019

Organizzazione dati statistici

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
SIS-0008		Archivio rilevatori	2017	2018	2019

Indagini statistiche per Area e titolarità

Ambiente

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0038	PAT-00006	Rilevazione statistica degli interventi edilizi sui fabbricati esistenti	2017	2018	2019
IND-0044	PAT-00035	Rilevazione sul risparmio energetico in edilizia	2017	2018	2019
IND-0154		Indagine sull'utilizzo della legna in Trentino	2017		2019
IND-0199		Indagine sulla conoscenza della Rete Natura 2000 e la percezione di alcuni concetti quale quello di area protetta	2017		
IND-0381		Monitoraggio dell'evoluzione delle energie rinnovabili	2017	2018	2019

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0046	IST-00907	Rilevazione dati ambientali nelle città	2017	2018	2019
IND-0049	IST-02191	Uso delle risorse idriche	2017	2018	2019
IND-0105	IST-00564	Rilevazione statistica dei permessi di costruire	2017	2018	2019
IND-0231	IST-02583	Archivio nazionale delle strade e dei numeri civici (ANSC)	2017	2018	2019
IND-0265	IST-02559	Pressioni antropiche e rischi naturali. L'attività estrattiva da cave e miniere	2017	2018	2019

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0021		Rilevazione bilancio di previsione annuale e/o pluriennale – servizi SFP	2017	2018	2019
IND-0022		Rilevazione dati di cassa degli enti locali tramite tesoriere	2017	2018	2019
IND-0023		Rilevazione dati di consuntivo degli enti collegati alla finanza provinciale	2017	2018	2019
IND-0024		Rilevazione verbale di chiusura e del conto del bilancio – servizi SFP	2017		
IND-0029		Campionaria alberghi	2017	2018	2019
IND-0030		Movimento turistico nelle seconde case	2017	2018	2019
IND-0031		Passaggi su impianti a fune per stagione	2017	2018	2019
IND-0035		Rilevazione del personale sanitario	2017		
IND-0040	PAT-00015	Gli occupati negli esercizi alberghieri e complementari della provincia di Trento	2017	2018	2019
IND-0041	PAT-00034	La spesa turistica in provincia di Trento	2017	2018	
IND-0173	PAT-00039	Indagine panel sulle microimprese della provincia di Trento	2017		2019
IND-0200	PAT-00033	Rilevazione dei dati del personale dipendente degli Enti non inclusi nel Conto Annuale delle spese di personale	2017	2018	2019
IND-0201	PAT-00033	Rilevazione dei dati del personale degli Enti strumentali della Provincia (art. 32 e 33 della L.P. n. 3/2006)	2017	2018	2019
IND-0202	PAT-00033	Rilevazione dei dati del personale degli Enti dell'Amministrazione Centrale	2017	2018	2019
IND-0217	PAT-00043	Il valore economico del mercato immobiliare in provincia di Trento	2017	2018	2019
IND-0227		Indagine sulla struttura e sulle presenze negli alloggi privati e seconde case	2017	2018	
IND-0243		Rilevazione dei dati di bilancio delle società partecipate regionali, provinciali, comunali	2017	2018	2019
IND-0363		Utilizzazione dei terreni	2017	2018	2019

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0114	IST-01677	Rilevazione statistica sulla formazione nelle imprese	2017		
IND-0123	IST-00191	Risultati economici delle aziende agricole	2017	2018	2019
IND-0124	IST-00697	Agriturismo	2017	2018	2019
IND-0126	IST-02049	Stima delle superfici e produzioni delle coltivazioni agrarie, floricole e delle piante intere da vaso	2017	2018	2019
IND-0131	IST-00173	Consistenza del bestiame bovino, bufalino, suino e ovi-caprino	2017	2018	2019
IND-0137	IST-00138	Capacità degli esercizi ricettivi	2017	2018	2019
IND-0138	IST-00139	Movimento dei clienti negli esercizi ricettivi	2017	2018	2019
IND-0140	IST-00229	Bilanci consuntivi di regioni e province autonome	2017	2018	2019
IND-0141	IST-00232	Bilanci consuntivi delle camere di commercio	2017	2018	2019
IND-0163	IST-02346	Indagine sulla struttura e produzioni delle aziende agricole	2017		
IND-0228	IST-00103	Rilevazione mensile dei prezzi dei prodotti acquistati dagli agricoltori	2017	2018	2019
IND-0235	IST-02586	Rilevazione campionaria di controllo della copertura di ASIA e aggiornamento delle unità locali (IULGI)	2017	2018	2019
IND-0254	IST-00106	Rilevazione mensile dei prezzi alla produzione dei prodotti venduti dagli agricoltori	2017	2018	
IND-0260	IST-02538	RIDDCUE	2017	2018	2019
IND-0261	IST-02575	Rilevazione censuaria delle istituzioni pubbliche		2018	
IND-0346	IST-02574	Rilevazione campionaria di controllo della copertura del Farm Register		2018	

ASN

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0115	TES-00021	Conto annuale delle spese di personale delle amministrazioni pubbliche	2017	2018	2019
IND-0128	INE-00001	Rete d'informazione contabile agricola (RICA)	2017	2018	2019
IND-0139	MIT-00018	Trasporto pubblico locale	2017	2018	2019
IND-0203	MIT-00009	Spese per i trasporti sostenute dall'Amministrazione statale, dalle Regioni e dalle Province autonome, dalle Province e dai Comuni Capoluogo di Provincia	2017	2018	2019
IND-0242	MIT-00028	Estensione delle strade regionali, provinciali e dei Comuni Capoluogo di Provincia	2017	2018	2019

Sistema economico, sociale e ambientale**ISPAT**

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0037	PAT-00023	Promozione dell'interoperabilità e del software open source nella pubblica amministrazione trentina	2017	2018	

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0053	IST-02082	Rilevazione sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle pubbliche amministrazioni	2017	2018	2019
IND-0054	IST-01175	Rilevazione sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle imprese	2017	2018	2019
IND-0146	IST-00066	Rilevazione statistica sull'innovazione nelle imprese	2017		2019
IND-0246	IST-02623	Indagine multiscopo sulle piccole e medie imprese	2017	2018	2019
IND-0347	IST-02644	Modulo ad hoc 2017 - Lavoro autonomo	2017		
IND-0368	IST-02673	Rilevazione dei conti economici delle imprese e per l'esercizio di arti e professioni	2017	2018	2019
IND-0369	IST-02683	Rilevazione sulle previsioni di spesa per R&S delle Regioni, Province autonome e delle Amministrazioni centrali dello Stato	2017	2018	2019
IND-0370	IST-02698	Rilevazione statistica sulla ricerca e sviluppo	2017	2018	2019

ISPAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0001		Elenco dei nati iscritti in anagrafe	2017	2018	2019
IND-0002		Elenco dei morti cancellati dall'anagrafe	2017	2018	2019
IND-0003		Elenco degli iscritti in anagrafe per immigrazione	2017	2018	2019
IND-0004		Elenco dei cancellati dall'anagrafe per emigrazione	2017	2018	2019
IND-0005		Indagine sulle convivenze anagrafiche e sui membri permanenti delle stesse al 31 dicembre. Riepilogo comunale	2017	2018	2019
IND-0009	PAT-00007	Condizioni di vita della famiglie trentine	2017	2018	2019
IND-0012	PUI-00001	Rilevazione scuole materne – anagrafe alunni	2017	2018	2019
IND-0015		Rilevazione degli studenti trentini frequentanti istituti superiori con sede fuori provincia	2017	2018	2019
IND-0033	PAT-00005	Cittadini stranieri residenti per anno di nascita, sesso, cittadinanza e stato civile	2017	2018	2019
IND-0034	MIUR-000	Indagine sull'istruzione universitaria	2017	2018	2019
IND-0042		Indagine sulla customer satisfaction degli utenti del Servizio Statistica	2017	2018	2019
IND-0097		Esiti degli esami di Stato della scuola secondaria di I e II grado	2017	2018	2019
IND-0100		Rilevazione biblioteche	2017	2018	2019
IND-0168		Rilevazione sulle scuole elementari, medie e superiori pubbliche e private e Centri di formazione professionale - anagrafe alunni	2017	2018	2019
IND-0170	PAT-00038	Rilevazione sui servizi socio-educativi per la prima infanzia	2017	2018	2019
IND-0192		Rilevazione qualificati e diplomati dei corsi di formazione professionale provinciale	2017	2018	2019
IND-0193		Rilevazione sul personale docente nelle scuole a carattere statale	2017	2018	2019
IND-0222		Indagine sull'esperienza del servizio civile	2017	2018	
IND-0229		Rilevazione sul fenomeno della cremazione	2017		2019
IND-0240		Indagine sui bisogni delle famiglie con assegni di cura	2017		

IND-0241	Indagine sui servizi pubblici per la demenza	2017	2018	
IND-0248	Indagine sul fenomeno dell'infiltrazione criminale nel tessuto economico produttivo trentino	2017		
IND-0250	Indagine sulla soddisfazione dell'utenza rispetto ai servizi dell'Amministrazione provinciale	2017		
IND-0264	Indagine sulla transizione da studente a operatore socio sanitario	2017		
IND-0266	Rilevazione dei prezzi dei prodotti senza glutine	2017	2018	2019
IND-0360	Indagine sui livelli di dispersione commerciale		2018	
IND-0361	Percezione del rischio sul nostro territorio e conoscenza del sistema della Protezione civile	2017	2018	
IND-0378	Rilevazione annuale delle denunce relative a violenza di genere	2017	2018	2019
IND-0379	Indagine sulla domanda turistica in Trentino			2019
IND-0380	Indagine sull'utenza delle biblioteche in Trentino		2018	

ISTAT

codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0051	IST-00142	Rilevazione sugli incidenti stradali con lesioni a persone	2017	2018	2019
IND-0062	IST-00096	Movimento e calcolo della popolazione residente annuale	2017	2018	2019
IND-0063	IST-00101	Movimento e calcolo della popolazione residente mensile	2017	2018	2019
IND-0064	IST-00201	Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza	2017	2018	2019
IND-0065	IST-00203	Popolazione residente comunale per sesso, anno di nascita e stato civile	2017	2018	2019
IND-0066	IST-01354	Popolazione straniera residente comunale per sesso e anno di nascita	2017	2018	2019
IND-0067	IST-00202	Movimento e calcolo annuale della popolazione straniera residente e struttura per cittadinanza	2017	2018	2019
IND-0069	IST-00199	Matrimoni	2017	2018	2019
IND-0070	IST-00664	Eventi di stato civile	2017	2018	2019
IND-0071	IST-00924	Iscritti in anagrafe per nascita	2017	2018	2019
IND-0073	IST-00088	Dimesse dagli istituti di cura per aborto spontaneo	2017	2018	2019
IND-0074	IST-00089	Interruzioni volontarie della gravidanza	2017	2018	2019
IND-0075	IST-00092	Indagine rapida sulle donne dimesse per aborto spontaneo	2017	2018	2019
IND-0076	IST-00095	Indagine su decessi e cause di morte	2017	2018	2019
IND-0080	IST-01395	Indagine sulle condizioni di vita (EU-SILC)	2017	2018	2019
IND-0091	IST-01181	Interventi e servizi sociali dei comuni singoli o associati	2017	2018	2019
IND-0092	IST-00243	Presidi residenziali socio-assistenziali e socio-sanitari	2017	2018	2019
IND-0101	IST-00925	Rilevazione sulle forze di lavoro (Rfl)	2017	2018	2019
IND-0108	IST-02320	Multiscopo sulle famiglie: modulo di soddisfazione per i servizi di erogazione di energia elettrica e gas	2017	2018	2019
IND-0111	IST-01858	Multiscopo sulle famiglie: uso del tempo		2018	2019
IND-0153	IST-00204	Multiscopo sulle famiglie: aspetti di vita quotidiana	2017	2018	2019
IND-0176	IST-02525	Rilevazione dei cancellati dall'anagrafe per decesso	2017	2018	2019

IND-0184	IST-02396	Indagine sulle spese delle famiglie	2017	2018	2019
IND-0195	IST-02492	Rilevazione delle liste anagrafiche comunali (LAC)	2017	2018	2019
IND-0196	IST-02494	Rilevazione sperimentale "D" campionaria a rotazione del censimento permanente (produzione di Dati socio-economici territoriali)	2017	2018	2019
IND-0219	IST-02497	Rilevazione trimestrale degli incidenti stradali con lesioni a persone, morti e feriti	2017	2018	2019
IND-0220	IST-02493	Rilevazione sperimentale "C" campionaria a rotazione del censimento permanente (correzione del conteggio da LAC)	2017	2018	2019
IND-0239	IST-02578	Rilevazione campionaria sulle istituzioni non profit (D-SAMPLE)	2017	2018	2019
IND-0253	IST-02424	Indagine sui musei ed istituzioni similari	2017	2018	2019
IND-0255	IST-02607	Rilevazione sull'integrazione delle seconde generazioni		2018	
IND-0257	IST-00115	Rilevazione delle separazioni personali dei coniugi: scheda per procedimento esaurito	2017	2018	2019
IND-0259	IST-02565	Indagine europea sulla salute (EHIS)			2019
IND-0371	IST-02710	Modulo sull'uso delle ICT da parte di individui e famiglie	2017	2018	2019
IND-0382	IST-00116	Rilevazione degli scioglimenti e cessazioni degli effetti civili del matrimonio: scheda per procedimento esaurito	2017	2018	2019
<u>ASN</u>					
codice	cod_PSN	descrizione	periodo		
IND-0099	PUI-00009	Anagrafe degli studenti	2017	2018	2019
IND-0198	PUI-00001	Rilevazione sulle scuole statali e non statali	2017	2018	2019
IND-0359		Indagine sulle biblioteche pubbliche degli enti locali italiani	2017	2018	2019