



00

Basi statistiche e presentazioni generali

193-1900

# Programma pluriennale della statistica federale 2016 – 2019

Rapporto

La serie «Statistica della Svizzera»  
pubblicata dall'Ufficio federale di statistica (UST)  
comprende i settori seguenti:

- 00** Basi statistiche e presentazioni generali
- 01** Popolazione
- 02** Territorio e ambiente
- 03** Lavoro e reddito
- 04** Economia
- 05** Prezzi
- 06** Industria e servizi
- 07** Land- und Forstwirtschaft
- 08** Energia
- 09** Costruzioni e abitazioni
- 10** Turismo
- 11** Mobilità e trasporti
- 12** Denaro, banche e assicurazioni
- 13** Sicurezza sociale
- 14** Salute
- 15** Formazione e scienza
- 16** Cultura, media, società dell'informazione, sport
- 17** Politica
- 18** Amministrazione e finanze pubbliche
- 19** Criminalità e diritto penale
- 20** Situazione economica e sociale della popolazione
- 21** Sviluppo sostenibile e disparità regionali e internazionali

# Programma pluriennale della statistica federale 2016 – 2019

Rapporto

**Editore** Ufficio federale di statistica (UST)

**Editore:** Ufficio federale di statistica (UST)  
**Informazioni:** Ruth Meier, UST, tel. 058 463 60 76  
**Autore:** Samuel Schütz, UST  
**Diffusione:** Ufficio federale di statistica, CH-2010 Neuchâtel  
Tel. 058 463 60 60, fax 058 463 60 61, order@bfs.admin.ch  
**N. di ordinazione:** 193-1900  
**Prezzo:** 18 franchi (IVA escl.)  
**Serie:** Statistica della Svizzera  
**Settore:** 00 Basi statistiche e presentazioni generali  
**Testo originale:** Tedesco  
**Traduzione:** Servizi linguistici dell'UST  
**Grafica del titolo:** UST; concezione: Netthoevel & Gaberthüel, Bienne; foto: © vinnstock – Fotolia.com  
**Icone:** BFS; © flaticon, freepik – freepik.com  
**Grafica/layout:** Sezione DIAM, Prepress / Print  
**Copyright:** UST, Neuchâtel, 2016  
Riproduzione autorizzata, eccetto per scopi commerciali, con citazione della fonte.  
**ISBN:** 978-3-303-00549-1

# Indice

<b>1</b>	<b>Sintesi delle conclusioni più importanti</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>La statistica nel contesto internazionale e regionale</b>	<b>34</b>
<b>2</b>	<b>Compito della statistica federale</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>Gli oneri della statistica federale</b>	<b>35</b>
<b>3</b>	<b>Coordinamento con il programma di legislatura 2015 – 2019</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>Verifica del portafoglio</b>	<b>36</b>
<b>4</b>	<b>Valutazione del programma pluriennale della statistica federale 2011 – 2015</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>Elenco delle abbreviazioni</b>	<b>39</b>
<b>5</b>	<b>Priorità e obiettivi strategici</b>	<b>14</b>	<b>Allegato</b>		<b>41</b>
5.1	Obiettivo strategico n. 1	14	Analisi multitematiche		42
5.2	Obiettivo strategico n. 2	15	 Popolazione		43
5.3	Obiettivo strategico n. 3	16	 Formazione e scienza		47
<b>6</b>	<b>Settori tematici strategici</b>	<b>18</b>	 Energia		50
	Popolazione	19	 Società		51
	Formazione e scienza	21	 Salute		53
	Energia	22	 Mobilità e trasporti		56
	Società	23	 Territorio, ambiente e sviluppo sostenibile		58
	Salute	24	 Affari sociali		60
	Mobilità e trasporti	25	 Economie e finanza pubblica		64
	Territorio, ambiente e sviluppo sostenibile	26	 Registri		71
	Affari sociali	28			
	Economie e finanza pubblica	29			
	Registri	31			
	Output Services	33			



# 1 Sintesi delle conclusioni più importanti

Il presente documento illustra il sesto programma pluriennale della statistica federale. Fornisce una panoramica sullo stato delle statistiche negli ambiti tematici più importanti della governance e definisce obiettivi e priorità generali e specifiche dell'attività statistica della Confederazione per il periodo di legislatura. In tal senso rappresenta un documento di riferimento per la pianificazione a lungo termine della statistica federale.

L'esito della valutazione del programma pluriennale 2011–2015 è positivo. Tutti e cinque gli obiettivi strategici sono stati interamente o ampiamente raggiunti. L'architettura informativa è stata costantemente adeguata alle esigenze a lungo termine dell'utenza e l'accesso ai registri e ai dati amministrativi ulteriormente ampliato. In particolare sono state create articolate potenzialità che potranno essere sfruttate nel periodo di legislatura 2015–2019.

La richiesta di informazioni statistiche è caratterizzata da un lato dalla loro costante produzione e dall'altro dalla presenza di nuove tematiche. Per soddisfarla e gestire efficacemente le risorse disponibili vengono definite attività prioritarie. Il programma pluriennale ne fornisce una panoramica tenendo conto, in coordinamento con il programma di legislatura del Consiglio federale, della stretta relazione tra l'attività statistica e gli strumenti necessari all'attuazione dei compiti politici della Confederazione.

Compito principale della statistica federale e quindi del presente programma è di elaborare e fornire informazioni in linea con le esigenze degli utenti su settori importanti della società. Queste informazioni sono destinate in particolare a pianificare e gestire politiche settoriali, monitorandone e valutandone lo stato attuale e gli sviluppi.

Nel periodo 2016–2019 la statistica federale dovrà raccogliere sfide di peso. Alla continua e ininterrotta richiesta di dati in parte già fruibili da tempo si aggiunge infatti l'esigenza di fornire con scadenze sempre più brevi informazioni supplementari su nuove tematiche. A questo proposito il presente programma prevede di consolidare e rendere più flessibile una produzione costante di informazioni statistiche affidabili, elaborate secondo criteri scientifici. Tale soluzione consente di garantire la produzione di informazioni di base o destinate a soddisfare nuove esigenze utilizzando in modo efficiente i medesimi sistemi e dati di riferimento. La realizzazione di questo obiettivo pone i produttori di statistiche pubbliche, complici sviluppi politici e sociali sempre più repentini, di fronte al problema di recepire nuove esigenze con maggiore rapidità e in maniera più mirata. È perciò importante individuare a tu per tu con partner e utenti le esigenze di informazione e di inquadrare in tempi brevi il possibile contributo della statistica federale. Le tematiche sul tappeto si fanno infatti sempre più complesse causa l'infittirsi delle interazioni socioeconomiche.

La statistica pubblica è chiamata inoltre a fornire informazioni a tema pluridimensionali comprensibili e significative. La delicata situazione finanziaria richiede ora più che mai la necessità di porre l'accento su un impiego mirato delle potenzialità sinora individuate. Ciò significa utilizzare in modo economico dati, strumenti e procedure disponibili per produrre nuove informazioni statistiche.

Per sintonizzare la produzione statistica sulle esigenze dell'utenza anche dal punto di vista contenutistico, il nuovo programma definisce le priorità tematiche partendo da un nuovo approccio. Al fine di tenere maggiormente conto delle esigenze a lungo termine del mondo sociale e politico queste priorità, preliminarmente stabilite solo per singoli ambiti, sono state sostituite da un sistema che definisce i punti centrali per lo sviluppo di tutti i temi trattati dalla statistica federale. Tale approccio evidenzia e semplifica in ultima analisi anche il rapporto tra le priorità e gli obiettivi strategici generali da un lato e lo spettro delle attività statistiche dall'altro, in relazione a chiare linee guida tematiche.

## 2 Compito della statistica federale

**Il compito principale consiste nell'elaborare e fornire informazioni in linea con le esigenze degli utenti su settori importanti della società. Queste informazioni sono destinate in particolare a pianificare e gestire politiche settoriali, monitorandone e valutandone lo stato attuale e gli sviluppi.**

In un mondo sempre più complesso le statistiche costituiscono solide fonti di riferimento che consentono a uno Stato moderno e democratico di orientarsi in modo obiettivo e al confronto politico, caratterizzato non di rado dall'elemento emotivo, di snodarsi sul terreno di un'oggettività corroborata da dati e fatti concreti. L'opinione pubblica si lascia frequentemente condizionare da percezioni collettive, molto spesso aneddotiche o distorte. Le informazioni provenienti da statistiche pubbliche indipendenti possono avere un effetto correttivo e ripristinare il rapporto con una realtà misurabile.

La statistica pubblica si interessa in modo particolare allo sviluppo della società nel suo insieme, ne raccoglie i dati secondo criteri scientifici e li pubblica in forma anonima. In altre parole non persegue obiettivi fini a sé stessi, ma rappresenta, come punto di riferimento del processo decisionale, di controllo e di formazione dell'opinione, un elemento sostanziale della memoria sociale. In questo senso il ruolo contributivo dei dati della statistica federale è considerevole.

Il label «statistica pubblica» rappresenta il sigillo di una qualità elevata, che certifica trasparenza, approccio scientifico, responsabilità metodica e indipendenza unitamente a una metodologia di elaborazione delle informazioni basata su criteri di stabilità e comparabilità territoriale e temporale. Questo approccio è l'unico che consente alla statistica federale di non farsi influenzare da interessi particolari. La statistica pubblica riveste quindi un ruolo di garante sul piano della fiducia, della sicurezza e dell'affidabilità delle informazioni fornite.

Ma il suo compito è anche quello di saper conciliare con coerenza le due facce del mondo attuale: da un lato il deciso orientamento alla globalizzazione, dall'altro la tendenza sempre più frequente a riscoprire anche radici e specificità regionali. Il concetto di «continuità» della statistica pubblica esprime la doppia volontà di garantire la comparabilità delle informazioni a tutti i livelli geografici e, in particolare, di armonizzare priorità tematiche, conclusioni metodologiche e direttive di istituzioni internazionali e regionali con esigenze e disposizioni nazionali.

Il processo di produzione di informazioni statistiche va dalla concezione e raccolta dati sino alla diffusione e comunicazione dei risultati. Fornisce agli utenti informazioni di base costantemente disponibili, e nella misura del possibile comparabili a livello internazionale, sullo stato e l'andamento di popolazione, economia, società, territorio e ambiente in Svizzera.

La base informativa statistica offre un quadro del passato e costituisce per l'amministrazione e gli organi politici un riferimento di notevole importanza ai fini di uno sviluppo di lungo periodo e della verifica di misure e strategie politiche. L'insieme di queste informazioni e gli scenari raffigurati da singoli enti produttori di statistiche consentono ai responsabili dei processi decisionali di impostare le future attività di pianificazione e controllo. Legata dal vincolo di un'autonomia scientifica e metodologica, la statistica federale mette a disposizione le informazioni raccolte, ma non valuta i risultati, neppure da un punto di vista politico, né trae da essi raccomandazioni di natura operativa.

Per mantenere questo approccio è necessaria una chiara ripartizione delle mansioni tra committente e statistica pubblica. Si tratta in primo luogo di definire di comune intesa le esigenze sul piano dell'informazione. Alla statistica spetta successivamente l'esclusiva responsabilità di scegliere metodi e modalità di svolgimento della sua attività, al mondo politico e alla società il compito di interpretare i risultati.

La statistica federale struttura i propri processi produttivi in modo non solo da poter reagire con flessibilità a nuove esigenze a lungo termine, ma anche da monitorare di propria iniziativa gli sviluppi sociali, economici e politici per individuarne, interagendo con utenti e partner, le diverse problematiche.

### 3 Coordinamento con il programma di legislatura 2015 – 2019

In base all'articolo 9 della legge sulla statistica federale<sup>1</sup> il Consiglio federale stabilisce per il periodo corrispondente a ogni piano di legislatura un programma pluriennale riguardante la statistica federale. Questo programma rappresenta un riferimento strategico sul lungo periodo ai fini della pianificazione e del controllo. Viene elaborato sotto la direzione dell'Ufficio federale di statistica (UST), in stretta collaborazione con gli altri produttori di statistiche della Confederazione e dei Cantoni, con importanti gruppi d'utenti del mondo politico, amministrativo, economico, con le parti sociali e con le organizzazioni internazionali.

Il presente programma pluriennale contiene una panoramica sullo stato delle statistiche nei settori tematici particolarmente importanti ai fini della governance, fornisce informazioni sulle attività statistiche previste e definisce le priorità della Confederazione in materia per il programma di legislatura. Il coordinamento con il piano 2015–2019 sottolinea lo stretto legame tra attività statistica e indirizzi politici e obiettivi della legislatura.

In questo contesto la statistica federale mette inoltre direttamente a disposizione informazioni importanti per la pianificazione e il controllo. Su mandato della Cancelleria federale, l'Ufficio federale di statistica (UST) ha creato il cosiddetto «Sistema di indicatori per il Consiglio federale e il Parlamento» per monitorare gli obiettivi della legislatura su più periodi<sup>2</sup>. L'intero sistema, che abbraccia tutti i settori operativi della Confederazione, contiene circa 150 indicatori, dai quali vengono selezionati quelli per il programma di legislatura. Fornisce inoltre le informazioni statistiche necessarie per l'elaborazione delle analisi che compaiono ogni anno nei rapporti di gestione del Consiglio federale e nel messaggio sul programma di legislatura.

Le informazioni elaborate dai produttori di statistiche costituiscono il riferimento per il sistema di indicatori di Consiglio federale e Parlamento. La statistica federale mette altresì a disposizione numerose informazioni supplementari che consentono di monitorare in maniera dettagliata e pluridimensionale stato e sviluppo di praticamente tutti i settori interessati dagli obiettivi della legislatura. La tabella sottostante illustra a titolo di esempio una panoramica di queste informazioni complementari agli indicatori della legislatura.

<sup>1</sup> LStat; RS 431.01, 9 ottobre 1992

<sup>2</sup> [www.statistica.admin.ch](http://www.statistica.admin.ch) → Temi → Basi statistiche e panoramica → Indicatori di legislatura

## Informazioni statistiche supplementari riguardanti il programma di legislatura 2015–2019:

### Indirizzo politico 1: la Svizzera assicura durevolmente la sua prosperità

Obiettivi di legislatura del Consiglio federale	Settori d'informazione statistica
<b>Obiettivo 1:</b> la Confederazione provvede all'equilibrio delle sue finanze e garantisce prestazioni statali efficaci.	La statistica federale fornisce a tutti gli organi statali informazioni per il monitoraggio degli obiettivi politico finanziari conformi a norme nazionali e internazionali e ne trae indicatori e dati di riferimento. Ne sono un esempio la statistica finanziaria, che offre un quadro delle condizioni finanziarie delle economie domestiche e la statistica fiscale, che rappresenta una fonte informativa basilare ai fini del finanziamento dei servizi statali.
<b>Obiettivo 2:</b> la Svizzera crea le migliori condizioni quadro economiche a livello nazionale sostenendo così la propria competitività.	L'economia svizzera e la sua competitività vengono influenzate da vari sistemi (p. es. politico-giuridico, demografico, formativo, ambientale). La statistica federale fornisce i dati principali per illustrare tali sistemi, la capacità economica della Svizzera o la pressione fiscale e l'attrattiva, seguirne gli sviluppi e misurare la competitività dell'economia.
<b>Obiettivo 3:</b> la Svizzera contribuisce a un solido ordinamento economico mondiale e garantisce all'economia svizzera l'accesso ai mercati internazionali.	La statistica federale fornisce ampie informazioni sulla posizione e le connessioni internazionali dell'economia svizzera, per esempio sui principali partner commerciali o sui tipi di prodotti esportati e i Paesi importatori; oppure, tramite la bilancia dei pagamenti, mette a disposizione dati su investimenti effettuati all'estero per ramo, settore e nazione o su investimenti in Svizzera.
<b>Obiettivo 4:</b> la Svizzera rinnova e sviluppa le proprie relazioni politiche ed economiche con l'UE.	La Svizzera è parte del sistema statistico europeo (SSE) e come tale garantisce la comparabilità delle sue statistiche a livello internazionale. Quelle sull'economia, i trasporti e l'ambiente assumono così un importante ruolo di riferimento in sede di rinnovo e ampliamento delle relazioni politiche ed economiche con l'UE. Le statistiche sulle finanze pubbliche della Svizzera, per esempio, servono da quadro comparativo con i Paesi dell'UE.
<b>Obiettivo 5:</b> la Svizzera mantiene una posizione di spicco nei settori della formazione, della ricerca e dell'innovazione; il potenziale della manodopera indigena è sfruttato al meglio.	La statistica federale fornisce dati importanti su scienza e formazione che illustrano stato e sviluppo del panorama formativo in Svizzera. L'inchiesta sull'innovazione, a cadenza triennale, consente invece di valutare la spinta innovativa dell'economia svizzera e di trarre le dovute conclusioni per la politica economica.
<b>Obiettivo 6:</b> la Svizzera si impegna affinché le infrastrutture di trasporto e di comunicazione rispondano ai bisogni, siano affidabili e dispongano di un finanziamento solido.	La statistica federale raccoglie dati sulla mobilità della popolazione, sui servizi del trasporto merci e viaggiatori e sui mezzi utilizzati. Le statistiche sul traffico alpino e transfrontaliero, che si riferiscono anche a operatori di trasporto esteri, li completano offrendo un quadro esaustivo sull'utilizzo delle infrastrutture. I dati tracciano anche una panoramica dei costi generati, inclusi i fattori di incidenza, e degli organismi di finanziamento.  La statistica federale fornisce infine informazioni sull'impiego di Internet.
<b>Obiettivo 7:</b> la Svizzera fa un uso parsimonioso del suolo e delle risorse naturali e garantisce un approvvigionamento energetico a lungo termine.	La statistica federale fornisce, tramite la contabilità ambientale, informazioni comparabili a livello internazionale e suddivise per operatori commerciali ai fini dell'impiego delle risorse naturali e della ripartizione dei flussi di energia.  Documenta inoltre l'utilizzazione del suolo illustrando i cambiamenti intervenuti nelle superfici d'insediamento e in quelle agricole.  La statistica energetica costituisce il riferimento più importante per monitorare la strategia energetica 2050 e le prospettive nel settore.  Osservazione e analisi dello sviluppo territoriale rappresentano un riferimento per il controllo sia dell'attuale pianificazione del territorio sia di quella futura.

Fonte: Il Consiglio federale – Messaggio sul programma di legislatura 2015–2019

© UST 2016

**Indirizzo politico 2:****la Svizzera promuove la coesione nazionale e contribuisce a rafforzare la collaborazione internazionale**

Obiettivi di legislatura del Consiglio federale	Settori d'informazione statistica
<b>Obiettivo 8:</b> la Svizzera rafforza la coesione delle regioni e promuove la comprensione tra le differenti culture e i gruppi linguistici.	<p>Le informazioni della statistica federale vengono regionalizzate compatibilmente con la metodologia applicata e sono così in grado di fornire importanti indicazioni sullo sviluppo strutturale delle regioni e dei livelli statali.</p> <p>Negli ultimi anni sono stati inseriti anche dati sul comportamento culturale della popolazione e sulla struttura e il finanziamento delle istituzioni culturali.</p>
<b>Obiettivo 9:</b> la Svizzera promuove la coesione sociale e il rispetto della parità dei sessi.	<p>La statistica federale fornisce numerose informazioni che consentono di rilevare direttamente la coesione sociale, la situazione delle famiglie e la parità tra i sessi, per esempio nel settore Affari sociali grazie alle statistiche sulla parità tra uomo e donna o sulle persone disabili.</p> <p>I dati sulla situazione materiale della società provengono dagli indicatori sul reddito e dalle statistiche sulla povertà e l'aiuto sociale.</p> <p>La statistica offre anche un quadro della situazione di singoli gruppi della società, per esempio dei beneficiari di rendite, delle donne sul mercato del lavoro e degli stranieri.</p> <p>Le statistiche sullo sport, infine, forniscono dati sulle discipline sportive, sul comportamento motorio e sull'attività di volontariato nello sport.</p>
<b>Obiettivo 10:</b> la Svizzera rafforza il proprio impegno a favore della collaborazione internazionale e sviluppa il suo ruolo di Paese ospitante di organizzazioni internazionali.	Le statistiche dell'Aiuto pubblico alla sviluppo pubblicate annualmente documentano l'operato della Svizzera nei Paesi in via di sviluppo, consentendo di fare raffronti con altri Paesi membri del Comitato di aiuto allo sviluppo dell'OCSE.

Fonte: Il Consiglio federale – Messaggio sul programma di legislatura 2015–2019

© UST 2016

### Indirizzo politico 3: la Svizzera si adopera per la sicurezza e agisce come partner affidabile nel contesto mondiale

Obiettivi di legislatura del Consiglio federale	Settori d'informazione statistica
<b>Obiettivo 11:</b> la Svizzera riforma le proprie opere sociali e ne assicura il finanziamento a lungo termine.	Le statistiche sulle assicurazioni sociali illustrano la situazione attuale e lo sviluppo delle opere sociali e rappresentano un riferimento centrale ai fini del controllo e della verifica degli obiettivi.  Il monitoraggio statistico consente inoltre di individuare regolarmente le interazioni tra i sistemi dell'assicurazione invalidità, dell'aiuto sociale e dell'assicurazione contro la disoccupazione.
<b>Obiettivo 12:</b> la Svizzera si adopera a favore di un approvvigionamento sanitario di qualità e finanziariamente sopportabile e di un contesto di promozione della salute.	Le numerose informazioni raccolte dalla statistica federale in ambito sanitario offrono un quadro generale sulla salute della popolazione, sulla sua evoluzione e su costi e finanziamento, e sono utilizzate a fini di pianificazione e controllo (economicità e qualità delle prestazioni).  Consentono inoltre di monitorare il sistema di assistenza, di definire misure mirate di politica sanitaria e di disporre di dati importanti nell'ambito della prevenzione. Il loro contributo è definito nella strategia del Consiglio federale «Sanità 2020».
<b>Obiettivo 13:</b> la Svizzera dirige la migrazione e ne utilizza il potenziale economico e sociale.	Le statistiche federali sulla struttura della popolazione, l'asilo o gli stranieri costituiscono riferimenti importanti nell'ambito della migrazione. Altre statistiche, come quella sulle persone attive o sulle rendite dell'AVS offrono indicazioni sul contributo dei migranti al mercato del lavoro o sui risultati di ripartizione delle assicurazioni sociali.  Inoltre, il sistema di indicatori rileva le differenze sotto vari aspetti politici tra i diversi gruppi della popolazione ai fini dell'integrazione delle persone con passato migratorio.
<b>Obiettivo 14:</b> la Svizzera previene la violenza, la criminalità e il terrorismo e li combatte efficacemente.	Il riassetto della statistica criminale di polizia e il potenziamento delle statistiche sull'esecuzione penale minorile hanno consentito di ovviare a un'importante carenza informativa sui fenomeni della criminalità e della violenza.
<b>Obiettivo 15:</b> la Svizzera è al corrente delle minacce interne ed esterne alla propria sicurezza e dispone degli strumenti necessari per fronteggiarle in modo efficace.	La statistica federale fornisce informazioni sui pericoli naturali come piene, smottamenti e colate detritiche.
<b>Obiettivo 16:</b> la Svizzera si impegna attivamente a favore della stabilità internazionale.	

Fonte: Il Consiglio federale – Messaggio sul programma di legislatura 2015–2019

© UST 2016

## 4 Valutazione del programma pluriennale della statistica federale 2011–2015

Il programma pluriennale ha costituito per la statistica federale, nel precedente programma di legislatura, un documento di pianificazione e controllo sul lungo periodo e come tale un importante riferimento ai fini del coordinamento delle attività del sistema statistico pubblico in Svizzera. In questo contesto è altresì emersa la validità, in sede di definizione di future condizioni quadro generali, delle indicazioni emerse dal confronto con partner e utenti della statistica federale, intensificatosi negli ultimi anni, sull'attuazione del programma pluriennale 2011–2015.

Tutti e cinque gli obiettivi strategici sono stati interamente o ampiamente raggiunti. Lo stesso dicasi per gli obiettivi operativi più importanti e per la maggior parte delle misure connesse. I paragrafi seguenti contengono spiegazioni sui singoli obiettivi e illustrano brevemente i punti più importanti riguardanti la valutazione del loro raggiungimento.

### Obiettivo strategico n. 1

La statistica federale mette a disposizione informazioni di elevata qualità in linea con le esigenze degli utenti basandosi per quanto possibile su dati e registri amministrativi.

Questo obiettivo è stato in gran parte raggiunto.

Rappresenta l'elemento centrale del mandato della statistica federale e costituisce un'attività permanente per i partner coinvolti. I notevoli margini di miglioramento individuati nell'ottica di uno sviluppo efficace della statistica federale anche in termini di risorse potranno essere sfruttati nel prossimo periodo di legislatura.

L'impiego sistematico di registri e dati amministrativi per la raccolta di informazioni ha consentito di aumentare notevolmente multifunzionalità dei dati e qualità delle statistiche. L'UST cura tre registri: il Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS), il Registro federale degli edifici e delle abitazioni (REA) e il Numero di identificazione delle imprese (IDI). Inoltre utilizza per fini statistici dati provenienti da altri registri, come quelli degli abitanti dei Cantoni e dei Comuni (per esempio per il nuovo sistema di censimento della popolazione), da fonti amministrative come le casse di compensazione AVS o dalle scuole. Questa multifunzionalità dei dati consente non solo di ridurre l'onere per gli intervistati, ma anche di effettuare analisi trasversali per fornire risposte mirate alle tematiche sempre più correlate sottoposte dall'utenza.

Il confronto con i rappresentanti dei gruppi di utenti e lo sviluppo dei contatti con i partner hanno permesso dal canto loro di sintonizzare la produzione statistica sulle esigenze dell'utenza. A ciò si aggiunge un'intensificazione e una sistematizzazione delle relazioni con i referenti centrali. In particolare sono aumentati i contatti con elaboratori e utenti di dati statistici (mondo scientifico e della ricerca, media ecc.) al fine di consolidare l'utilizzo di queste informazioni in sede di confronto di opinioni e di ricerca. Questo confronto è stato condotto in seno a gruppi a tema con esperti della statistica federale, nel corso di colloqui bilaterali e in occasione di eventi specifici.

La fondamentale gratuità delle informazioni pubblicate nel portale statistico o nel geoportale, e dal settembre 2013 anche nel portale Open Data della Confederazione ne hanno ulteriormente rafforzato la visibilità durante l'attuale periodo di legislatura. L'incremento del numero di prodotti statistici proposti (dai 311 in media nel 2011 ai 377 nel 2014) ha portato a un aumento degli accessi web e dei download (dai 143'000 al mese nel 2011 ai 161'000 nel 2014). Da segnalare in particolare il forte aumento di applicazioni appositamente concepite per gli apparecchi di telefonia mobile, da 1'000 page view al mese nel 2011 a circa 17'000 (un più del 10% di tutti gli accessi) nel 2014. Molto consultati, con oltre il doppio delle page view, sono stati i ritratti regionali pubblicati dall'atlante statistico.

Sono inoltre proseguiti gli sforzi per garantire l'elevata qualità dei prodotti statistici conformemente ai criteri riconosciuti a livello internazionale, sulla base dei principi citati nel nuovo articolo 3a<sup>3</sup> dell'ordinanza sulle rilevazioni statistiche (cpv. 1). Questi principi sono completati dall'obbligo di tenere conto degli standard delle migliori pratiche, in particolare in materia di trattamento, sicurezza e protezione dei dati (cpv. 2).

<sup>3</sup> RS 431.012.1 Ordinanza del 30 giugno 1993 sull'esecuzione di rilevazioni statistiche federali

Per consolidare l'aspetto dell'attendibilità delle informazioni sono state incrementate le misure di comunicazione a livello di trasparenza, con la pubblicazione inoltre di numerosi rapporti metodologici e la loro ripubblicazione in caso di rettifiche.

L'attuale periodo di legislatura ha visto anche l'adozione di altre misure destinate a ridurre ulteriormente l'onere degli intervistati, perfezionando i metodi di campionamento e incrementando la multifunzionalità dei dati disponibili, risultante dalla progressiva integrazione dei sistemi di produzione.

Nell'ambito della flessibilità consentita dalla legge e sulla base sia delle esperienze acquisite sia dell'esito del confronto con utenti e partner, la produzione delle informazioni è stata maggiormente sintonizzata sulle esigenze dell'utenza, sfruttando le potenzialità create da progetti e investimenti. Questo approccio di armonizzazione rientra nelle attività correnti dei produttori della statistica federale.

È proseguito inoltre il processo di regionalizzazione delle statistiche. Laddove non è stato possibile o ritenuto utile vi si è sopperito intensificando il confronto con gli uffici statistici comunali e cantonali allo scopo di favorirne un approccio più «orizzontale» finalizzato a completare le informazioni della statistica federale con dati, statistiche o analisi richiesti dagli utenti in relazione a contesti regionali o urbani.

## Obiettivo strategico n. 2

La statistica federale fissa le priorità tematiche in funzione delle esigenze a lungo termine della società e del mondo politico e svolge le principali attività in questo settore.

Questo obiettivo è stato in gran parte raggiunto.

Le banche dati attualmente disponibili non consentono ancora di tracciare un quadro d'insieme dell'assistenza sanitaria. Mancano infatti quasi del tutto informazioni a livello di Confederazione sul settore ambulatoriale. Per produrre le relative statistiche l'UST ha avviato il progetto «Modules Ambulatoires des Relevés sur la Santé» (MARS), che il Consiglio federale ha inserito nel gennaio 2013 nella strategia «Sanità 2020» tra le dieci misure prioritarie.

La realizzazione dei primi sottoprogetti MARS permette di completare gradualmente la statistica del settore ambulatoriale e di fornire così, insieme con i dati sul settore stazionario, una panoramica completa dell'assistenza sanitaria. Le informazioni sulla statistica dell'assistenza sanitaria costituiscono, insieme con le statistiche sulla salute della popolazione, un elemento fondamentale del sistema di informazione sanitario.

L'incarico affidato all'UST di elaborare il sistema «Complemento del PIL» per misurare i progressi sociali si basava sulla decisione del Consiglio federale del 13 ottobre 2010. Per realizzarlo è stato messo a punto il sistema di indicatori sulla «rilevazione del benessere», pubblicato per la prima volta nel dicembre 2014. Il benessere viene misurato sul piano materiale e immateriale e sotto il profilo soggettivo e oggettivo in base a 40 indicatori principali. Il riferimento è costituito da un modello che descrive nascita, ripartizione e mantenimento del benessere.

## Obiettivo strategico n. 3

I sistemi di produzione integrati dei diversi settori statistici permettono di includere in modo sistematico e coerente l'output.

Questo obiettivo, rapportato alla produzione statistica dell'UST, è stato raggiunto.

Contemporaneamente sono stati individuati notevoli margini per ulteriori miglioramenti e per l'eventuale coinvolgimento di altri produttori della statistica federale, che saranno utilizzati in modo mirato nel prossimo periodo di legislatura.

I sistemi di produzione integrati e il censimento della popolazione rivestono un ruolo centrale ai fini di un'elaborazione coerente dei dati statistici, dalla raccolta all'analisi sino all'output. L'introduzione del nuovo sistema di censimento della popolazione nel 2010, la pubblicazione dei primi risultati basati sulle rilevazioni dei registri nel 2011 e le prime rilevazioni statistiche nel 2012 hanno consentito all'UST di compiere notevoli passi avanti nel settore.

L'attuazione del Programma generale di statistica delle imprese (GUS), inoltre, ha rappresentato una tappa fondamentale per l'armonizzazione e l'integrazione delle rilevazioni sulle imprese, migliorando nel contempo la coerenza dei risultati della statistica economica. Un accento particolare è stato posto sull'utilizzo di dati amministrativi esistenti e sul coordinamento di definizioni, metodi e campionamenti nelle varie statistiche. Il programma GUS si è concluso alla fine del 2012.

L'esigenza di rispecchiare la realtà nei riferimenti statistici richiede regolarmente anche nell'ambito della statistica economica aggiornamenti contestuali. A tale proposito è stata avviata una revisione dell'«Indice nazionale dei prezzi al consumo», della «Statistica dell'impiego» e della «Struttura dei salari». La revisione dei conti nazionali si è conclusa nel settembre 2014.

Nell'ambito della statistica della formazione sono state portate a termine tappe importanti verso l'introduzione del sistema integrato, come la modernizzazione dei metodi di rilevazione e la creazione di un nuovo numero d'assicurato AVS che apre le porte a ulteriori possibilità di valutazione.

## Obiettivo strategico n. 4

La statistica svizzera svolge un ruolo riconosciuto in seno alle organizzazioni internazionali e partecipa attivamente al Sistema statistico europeo.

Questo obiettivo è stato raggiunto.

Per garantire la comparabilità delle informazioni statistiche è indispensabile un coinvolgimento attivo della Svizzera nel contesto internazionale. In ambito europeo la Svizzera è presente a tutti e tre i livelli dell'«European Statistical System» (ESS), il «Comitee», il «Directors Groups» e i singoli gruppi di lavoro. Questa presenza attiva non solo assicura l'accesso a colloqui e informazioni importanti, ma consente anche di avere un influsso diretto sullo sviluppo strategico del sistema statistico. Negli ultimi anni è andata notevolmente migliorando sotto la guida dell'UST allineandosi a quella dei Paesi europei.

L'accordo bilaterale statistico con l'UE del 2007<sup>4</sup> ha rappresentato un importante traguardo in materia di comparabilità dei dati e ha favorito negli anni passati non solo una valida e intensa collaborazione, ma soprattutto l'armonizzazione tra le statistiche svizzere ed europee.

Nel quadro della quarta seduta del comitato misto del 12 giugno 2013 a Ginevra è stato deciso un aggiornamento dell'allegato A dell'accordo. Questo allegato definisce gli aspetti vincolanti per la Svizzera del diritto statistico europeo e disciplina sviluppo, produzione e diffusione delle statistiche europee recepite dalla Svizzera. Il suo regolare aggiornamento è un'importante presupposto ai fini dell'attuazione da parte della Svizzera dei necessari adeguamenti delle statistiche europee e di una costante garanzia di comparabilità.

La Svizzera, rappresentata in particolare dall'UST, prende parte anche alle sedute annuali dei comitati statistici dell'ONU (United Nations Statistical Commission STATCOM e Conference of European Statisticians CES) e dell'OCSE (Committee on Statistics and Statistical Policy CSSP). L'UST ha tra l'altro organizzato e presieduto un seminario sul tema della misurazione dello sviluppo sostenibile. Questa e altre iniziative consentono alla Svizzera di partecipare allo sviluppo della statistica internazionale e di esprimersi direttamente su tematiche importanti.

Lo steso dicasi per il coinvolgimento attivo dell'UST e di altri produttori di statistiche in vari gruppi di lavoro di organizzazioni internazionali. Questa partecipazione rappresenta un presupposto importante in vista dell'adeguamento delle statistiche alle norme internazionali e concorre direttamente alla loro comparabilità.

## Obiettivo strategico n. 5

Le condizioni quadro per la produzione di informazioni statistiche sono definite.

Questo obiettivo è stato raggiunto.

La protezione dei dati e la tutela della sicurezza dell'informazione sono sancite nella legge sulla statistica federale in quanto elementi centrali della statistica pubblica. Al fine di chiarire le condizioni quadro giuridiche, il Consiglio federale ha inserito nel nuovo articolo 3a dell'ordinanza sulle rilevazioni statistiche il rispetto di principi internazionalmente riconosciuti. Questa modifica è entrata in vigore il 15 gennaio 2014.

Nell'ambito dell'assicurazione qualità la statistica federale si ispira fortemente al Codice delle statistiche europee (Code of Practice). L'UST e alcuni altri produttori principali di statistiche hanno preso parte nel 2015 alla Peer Review organizzata dall'UE. I peers esprimono in genere un giudizio positivo sulla statistica federale svizzera.

Per ogni fornitura di dati individuali l'UST stipula un contratto per la protezione dei dati. L'elevato numero di richieste e di relativi contratti ha reso necessario semplificare e ottimizzare la struttura dei processi interni.

In materia di microdati l'UST adotta una policy chiara e a norma di legge. La collaborazione con il settore della ricerca è stata avviata d'intesa con la Fondation Suisse pour la recherche en sciences sociales (FORS), dando vita a un accesso speciale per utenti scientifici (COMPASS) che consente di inventariare i microdati disponibili e di ordinare all'UST singoli set di dati strutturati. L'offerta viene costantemente ampliata.

<sup>4</sup> RS 0.431.026.81 Accordo tra la Confederazione Svizzera e la Comunità europea sulla cooperazione nel settore statistico (con allegati e atto finale), 26 ottobre 2004

## 5 Priorità e obiettivi strategici

Perno del programma pluriennale 2016–2019 è l'output statistico, rappresentato dalle informazioni messe a disposizione degli utenti. Si basa su tre riflessioni di fondo, scaturite dalla valutazione riguardante l'attuazione del programma statistico pluriennale 2011–2015 e dal confronto con operatori e partner della statistica federale.

La prima concerne la necessità di consolidare e rendere più flessibile l'attività fondamentale della statistica federale, cioè la produzione costante di informazioni affidabili elaborate secondo criteri scientifici.

La seconda si riferisce all'ottimizzazione degli strumenti destinati a rilevare nuove o mutate esigenze dei gruppi di utenti appartenenti al mondo politico, amministrativo ed economico, delle parti sociali e delle organizzazioni internazionali.

La terza, infine, concerne l'obiettivo di utilizzare con maggiore efficacia le potenzialità derivanti dalla creazione di nuovi riferimenti statistici e/o processi produttivi.

La prima riflessione poggia sull'assunto che le statistiche favoriscono un confronto oggettivo e fattuale sia nel mondo politico che tra l'opinione pubblica poiché, essendo disponibili e comparabili su lunghi periodi, consentono di individuare e delineare sviluppi a lunga scadenza. Questo approccio va curato costantemente e adeguato a nuovi aspetti e contesti.

La seconda riflessione parte dal fatto che il valore aggiunto della statistica federale può essere ottenuto solo attraverso un confronto continuo con gli utenti. L'autonomia tecnica della statistica pubblica e la forte focalizzazione sui metodi di rilevazione rendono indispensabile l'esatta conoscenza degli aspetti trattati.

La terza riflessione riguarda la necessità di elaborare le informazioni statistiche, nella misura del possibile, sulla base dei dati e degli strumenti disponibili. Questo criterio ha per obiettivo di garantire un utilizzo mirato e rispettoso delle risorse degli investimenti attuati nel corso degli anni passati.

### 5.1 Obiettivo strategico n. 1

La statistica federale garantisce costantemente la produzione di base di informazioni e la adegua regolarmente alle esigenze degli utenti.

Nonostante le risorse limitate, nel prossimo periodo di legislatura la statistica federale sarà chiamata ad affrontare due sfide centrali. Da un lato la continua, ininterrotta richiesta di informazioni in parte già fruibili da molto tempo, dall'altra l'esigenza di fornire con scadenze sempre più brevi informazioni supplementari su nuove tematiche.

La statistica federale vuole rispondere a queste sfide consolidando e sviluppando la produzione di base di dati statistici, in particolare attraverso un maggiore utilizzo di dati amministrativi e della produzione integrata. Questa produzione di base è lo strumento principale con cui la statistica federale adempie al suo mandato e coinvolge la maggior parte delle risorse impiegate. Insieme alla produzione di informazioni statistiche comparabili nel tempo funge da un lato da riferimento per individuare sviluppi di lungo periodo e dall'altro da presupposto per la creazione di altre attività statistiche. Anche in futuro, quindi, il nucleo dell'attività statistica, cioè la messa a disposizione di informazioni elaborate in maniera indipendente, di elevata qualità, comparabili a livello internazionale, in linea con le esigenze degli utenti e disponibili in tempo utile, rivestirà la massima priorità. Sarà così mantenuto l'accento sulla flessibilità della produzione per consentire alla statistica federale, anche in periodi di scarse risorse, di fruire del margine operativo necessario ad adeguare i propri meccanismi alle mutate necessità dell'utenza.

## Priorità 2016–2019

### **L'offerta statistica di base è definita ed è conforme agli standard internazionalmente riconosciuti. Le principali carenze sono risolte.**

L'attività centrale della statistica federale viene analizzata e consolidata individuando, nell'ambito del confronto con partner e utenti, le carenze presenti nei settori strategici importanti. Ciò implica il recepimento degli standard internazionali, qualora non in contrasto con gli interessi generali della Svizzera, allo scopo di garantire anche in futuro l'utilizzo delle informazioni, unitamente alla regolare verifica dell'utilità e dell'importanza dei dati di base e al loro adeguamento a nuove esigenze.

### **La produzione statistica è più flessibile.**

La flessibilità dei sistemi di produzione statistica consente di rispondere rapidamente ed efficacemente a nuove necessità. Per garantirla è necessario uniformare il più possibile le definizioni delle variabili nelle rilevazioni, armonizzare ulteriormente i metodi utilizzati e continuare a sviluppare soluzioni informatiche standardizzate e parametrabili. Le rilevazioni, infine, vengono strutturate modularmente, nella misura del possibile, per consentire di aggiungere altri moduli a quelli di base in caso di necessità.

### **L'utilizzo di dati di registri e amministrativi è consolidato e ulteriormente ampliato.**

L'integrazione sistematica di dati di registri e amministrativi nei processi di produzione statistici, per esempio nell'ambito dei registri fiscali, viene ulteriormente ampliata allo scopo di ridurre l'onere degli intervistati. Questo approccio implica anche una maggiore collaborazione con i partner nella strutturazione e nell'utilizzo di questi dati onde garantirne nel tempo l'impiegabilità per fini statistici.

Per ottimizzare l'utilizzo delle raccolte dati a livello di Cantoni e Confederazione viene verificata l'eventualità di aggiornare la legge<sup>5</sup> sulla statistica federale. L'obiettivo è garantire tale utilizzo da parte della statistica federale sotto il profilo giuridico.

### **I riferimenti metodologici sono ampliati in modo mirato.**

Lo sviluppo di metodi più efficaci e il ricorso a nuove fonti di dati consentono di migliorare la qualità della produzione statistica e di ridurre l'onere degli intervistati. Ne sono un esempio l'impiego di modelli statistici per abbinare dati amministrativi con quelli provenienti dalle rilevazioni o l'utilizzo di metodi atti ad analizzare regioni di piccole dimensioni.

Inoltre vengono utilizzate le potenzialità derivanti da nuove tecnologie e tecniche d'intervista (p. es. interviste con modalità mista).

### **Le linee guida per la gestione delle nuove fonti di dati sono definite.**

Un'ulteriore sfida dei prossimi anni è rappresentata dalla gestione di dati sempre più numerosi provenienti da fonti come la telefonia mobile o i social media. Questi dati potrebbero rivelarsi molto interessanti sia come riferimento per nuove statistiche sia come complemento informativo di statistiche pubbliche. Alla statistica federale spetta il compito di individuarne possibili settori di utilizzo.

La statistica federale segue inoltre da vicino l'attività degli altri Paesi e delle organizzazioni internazionali e analizza in stretta collaborazione con gli ambiti scientifici possibili progetti da realizzare in Svizzera.

### **L'onere degli intervistati è rilevato sistematicamente.**

Ridurre l'onere degli intervistati rappresenta da numerosi anni un obiettivo della statistica pubblica. Monitorarne l'entità consente di verificare se e come migliorare il coordinamento tra i produttori di statistiche della Confederazione nell'eseguire le rilevazioni e utilizzare i dati amministrativi.

## 5.2 Obiettivo strategico n. 2

La statistica federale intensifica il confronto con utenti e partner e migliora le condizioni quadro per rilevare e valutare tempestivamente nuove esigenze nel campo dell'informazione.

Il contributo della statistica federale in seno allo Stato e alla società è proporzionale all'effettiva necessità delle informazioni messe a disposizione degli utenti e al loro utilizzo pratico. In questo contesto i produttori di statistiche pubbliche si trovano confrontati, complici sviluppi politici e sociali sempre più repentini, alla necessità di recepire nuove esigenze con crescente rapidità ed efficacia. Inoltre sono chiamati a esaminare come rispondere con dati statistici alle richieste ricevute.

Devono quindi essere in grado innanzitutto di individuare le esigenze informative in collaborazione con partner e utenti e successivamente di valutarle con rapidità. La conoscenza degli aspetti tematici è un presupposto indispensabile per verificare se tali esigenze possono essere soddisfatte con informazioni già disponibili o se richiedono nuovi dati.

Oltre alla definizione di contenuti e temi prioritari (vedi settori tematici strategici al capitolo 6), anche nel sistema della statistica federale devono essere migliorati i presupposti istituzionali atti a consentire una collaborazione regolare e una comprensione reciproca (maggiore cooperazione conformemente alle migliori pratiche e transfer delle conoscenze).

<sup>5</sup> LStat; RS 431.01, 9 ottobre 1992

## Priorità 2016–2019

### **La gestione della statistica federale e la comprensione della sua funzione sono affiancate da una comunicazione attiva.**

I servizi offerti dalla statistica federale in veste di produttore di cifre e dati destinati allo sviluppo di un processo decisionale e di opinione pubblica vengono sintonizzati maggiormente sulle esigenze dei pubblici di riferimento, comunicati in modo proattivo e valutati nell'ambito di un monitoraggio. Gli obiettivi sono di incrementare la visibilità del valore aggiunto della statistica federale e in particolare dell'UST come centro di competenze e di semplificare la collaborazione con gli utenti.

### **Le relazioni con gli stakeholder sono sistematicamente sviluppate.**

Il coordinamento e la cura delle relazioni della statistica federale con gli utenti dell'amministrazione e della società vengono migliorati sotto il profilo della sistematicità e dell'istituzionalità. Le esigenze dei partner vengono rilevate in modo proattivo e mirato attraverso un sistema di feedback sistematico e successivamente analizzate dal punto di vista della loro importanza per la statistica federale e di una efficace attuabilità.

### **I processi di pianificazione dei produttori della statistica federale sono coordinati.**

I processi di definizione degli obiettivi e la concreta collaborazione dei produttori della statistica federale vengono armonizzati sotto la guida dell'UST nell'ambito dei comitati attualmente operativi, attraverso una tempestiva attività di coordinamento. Un importante presupposto riveste in questo contesto la sistematica rilevazione delle competenze statistiche e tecniche nel sistema della statistica federale e presso i partner (p. es. del settore scientifico) nonché la creazione e l'ampliamento di piattaforme istituzionalizzate (per es. comitati dei produttori di statistiche a livello federale e cantonale). Il tutto con l'obiettivo di inserire le attività laddove sia più efficace realizzarle.

## 5.3 Obiettivo strategico n. 3

La statistica federale utilizza le potenzialità individuate per produrre nuove informazioni statistiche e adattarne la diffusione alle mutate esigenze degli utenti.

Oltre alla sistematica e rapida rilevazione di nuove esigenze informative, la crescente dinamica e complessità sociale ed economica pone i produttori di statistiche di fronte a nuove sfide. Sul tappeto si presentano infatti con sempre maggiore frequenza tematiche sulle quali la statistica pubblica è chiamata a fornire non solo risposte pertinenti, concise e comprensibili, ma anche analisi ampie e approfondite. Ad essere richieste sono sempre più spesso informazioni statistiche destinate a illustrare la pluridimensionalità tematica di aspetti politici e sociali. La crescente individualizzazione della società pone infine in risalto anche temi incentrati sul comportamento di determinati gruppi di persone nel tempo (p. es. tramite statistiche di flusso).

I sistemi integrati della produzione statistica, attualmente già operativi, e la collegabilità dei dati consentono di elaborare statistiche in numerosi settori e di metterle a disposizione dell'utenza. La presenza di questi due elementi, unitamente al prosieguo delle attività di integrazione e standardizzazione dei processi di produzione della statistica federale, permette inoltre di sfruttare in modo ancora più finalizzato, a favore di un'efficace diffusione delle informazioni, sia gli investimenti effettuati sia le potenzialità delle banche dati esistenti.

Negli ultimi anni le esigenze degli utenti in materia di comunicazione e fruibilità delle informazioni statistiche sono mutate come mai prima d'ora. Nuovi mezzi e forme di comunicazione e nuove tecnologie costituiscono anche per la diffusione delle informazioni sfide di notevole rilievo: possibilità di accedere sempre e ovunque alla rete, formati di dati recepibili senza discontinuità mediatica a fini di elaborazione e un orientamento continuo a nuove esigenze e richieste.

## Priorità 2016–2019

### **I riferimenti per la pianificazione e il controllo sono definiti e ampliati.**

La maggiore complessità delle attività e la contemporanea crescente dinamica dell'evoluzione sociale ed economica incrementano le esigenze in materia di informazioni statistiche. Il mondo politico in particolare si basa sempre più, in sede di pianificazione e controllo delle misure, su indicatori di riferimento fattuali.

All'interno dell'Amministrazione, i produttori della statistica federale devono assumere con maggiore consapevolezza le competenze metodologiche nell'ambito dei riferimenti di pianificazione e controllo, soprattutto in vista dell'introduzione degli indicatori di risultato relativi al nuovo modello di gestione dell'Amministrazione federale (NMG). Va altresì attivamente proposto, agli uffici federali interessati, un servizio di consulenza per lo sviluppo di parametri adeguati.

### **Le potenzialità connesse alla collegabilità dei dati sono utilizzate.**

La capacità di individuare con chiarezza le persone fisiche e giuridiche attraverso l'utilizzo di numeri di identificazione nelle banche dati consente di porre in relazione informazioni statistiche partendo da dati singoli e di elaborarle sulla scorta di raccolte dati esistenti, come quelle utilizzate per rappresentare in forma anonima i percorsi formativi. La possibilità e l'utilità di rappresentare percorsi in vari settori (cfr. il capitolo 6 Settori tematici strategici) viene analizzata per elaborare riferimenti metodologici. A tale proposito riveste massima priorità garantire la protezione e la sicurezza dei dati; da qui la necessità di comunicare attivamente le misure adottate in tale contesto.

### **La tipologia di rappresentazioni e analisi multitematiche è ampliata compatibilmente con le risorse disponibili.**

La statistica federale dispone già oggi di vari sistemi di indicatori intertematici, come quelli dello sviluppo sostenibile (MONET) o della rilevazione del benessere. L'integrazione dei contenuti dei sistemi statistici, condotta con sempre maggiore assiduità nel corso degli ultimi anni, consente di continuare a offrire questo tipo di analisi e rappresentazioni allo scopo di rilevare con maggiore ampiezza i mutamenti sociali e di mettere a disposizione dello Stato nuove informazioni rilevanti sull'interazione delle misure politiche.

### **La diffusione delle informazioni statistiche è in linea con le esigenze degli utenti.**

La fruibilità di pubblicazioni aggiornate, a misura d'utente e compatibili con i vari mezzi di comunicazione, consente di ottimizzare regolarmente la visibilità della statistica e l'utilizzo pubblico su vasta scala dei dati raccolti. A questo scopo contribuiscono non solo il costante monitoraggio dei gruppi di utenti e degli sviluppi tecnologici, ma anche la diffusione e la comunicazione delle informazioni tramite altri canali. Nonostante l'evoluzione dei media non vanno tuttavia trascurati in questa fase di transizione i mezzi di comunicazione più tradizionali.

### **L'accesso ai dati e l'infrastruttura di diffusione sono ampliati.**

L'obiettivo è sviluppare nuove possibilità di accesso per ricerca e scienza a basi di dati (cosiddetti microdati), da destinare esclusivamente a scopi statistici e di ricerca e pianificazione nel rispetto della protezione dei dati e del segreto statistico.

I dati della statistica federale vengono preparati sempre più spesso in formati aperti, sono descritti tramite metadati standardizzati e sono collegabili (linked open data). Conformemente al mandato della statistica federale, i risultati statistici sono appannaggio della comunità.

## 6 Settori tematici strategici

Le pagine seguenti presentano una rassegna dei settori tematici trattati dalla statistica federale; l'allegato portafoglio illustra invece le diverse attività statistiche.

Le panoramiche sui singoli settori contengono un breve descrittivo dei rispettivi dati statistici e dei principali gruppi di utenti. Vengono infine presentate le sfide centrali e le principali potenzialità in relazione alle priorità di ampliamento dei temi della statistica federale per il periodo di legislatura 2015–2019.

Le panoramiche e in particolare le priorità rappresentano gli elementi centrali della strategia di sviluppo sistematico della statistica federale connessa al programma pluriennale 2016–2019. Sono il frutto di un confronto in ottica futura tra l'UST e altri uffici federali e organi, come la Banca nazionale svizzera (BNS), Cantoni e settore scientifico.

Per facilitare ai lettori la comprensione del portafoglio e delle singole attività statistiche, sono state strutturate e commentate sulla base dei settori tematici e correlate da commenti sul contenuto dei singoli settori e da indicazioni sull'ufficio responsabile e il tipo di finanziamento.

### Rielaborazione dell'allegato

Con dispositivo di decisione del 27 gennaio 2016 relativo all'adozione del programma pluriennale 2016–2019, il Consiglio federale ha autorizzato il Dipartimento federale dell'interno a rielaborare annualmente ed eventualmente aggiornare questo allegato in collaborazione con altri dipartimenti.

L'obiettivo è conciliare l'approccio definito nel programma pluriennale della statistica e nel mandato di legge per il periodo di legislatura con le esigenze di una pianificazione pluriennale a finestra mobile scaturite dal nuovo modello di gestione dell'Amministrazione federale (NMG). L'attività di rielaborazione consente di apportare aggiornamenti in linea con le decisioni del Parlamento e del Consiglio federale e con nuove esigenze di informazione legate a decisioni politiche. Le priorità del programma pluriennale di statistica, dal canto loro, definiscono come sinora le linee guida di attuazione dei mandati da parte della statistica federale.

In futuro le modifiche apportate saranno completate da un resoconto stilato dall'UST in collaborazione con gli uffici federali produttori di statistiche, altri partner e in particolare i comitati della statistica federale. Obiettivo del resoconto è continuare a consolidare l'interazione e la coerenza della statistica federale e al tempo stesso mettere a disposizione delle massime autorità politiche un solido quadro valutativo, da utilizzare come riferimento decisionale, sull'attuazione delle direttive del programma pluriennale.



# Popolazione

Le informazioni fornite dalla statistica federale in questo settore riguardano, oltre che aspetti di fondo quali lo stato e la struttura della popolazione, anche la situazione delle economie domestiche, gli edifici abitativi e le abitazioni, il lavoro e l'occupazione e altri importanti temi come la migrazione, l'integrazione, le lingue e le religioni. I dati di base sono completati da scenari sull'evoluzione della popolazione, le economie domestiche e le persone attive e, collegati tra loro, mostrano le varie sfaccettature dell'evoluzione della società a livello comunale, cantonale e nazionale nonché nel raffronto internazionale.

Tali informazioni forniscono riferimenti per decisioni e pianificazioni in ambito federale, cantonale e comunale. I dati demografici vengono inoltre utilizzati per elaborare e valutare strategie politiche e per pianificare vari settori: dai trasporti alla salute, dalla formazione all'energia, dall'ambiente al territorio e alle assicurazioni sociali. Tra i principali utilizzatori delle informazioni statistiche relative a questo settore figurano l'amministrazione e le imprese pubbliche nonché numerose aziende private quali banche, assicurazioni e istituti di consulenza. Ne fanno inoltre frequente ricorso gli operatori dei settori scientifico e della ricerca, insegnanti, studenti e apprendisti, media e opinione pubblica.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Nel settore della popolazione è necessario monitorare gli sviluppi del contesto internazionale, contribuirvi e mettere a punto soluzioni adeguate per la Svizzera. A tal proposito, i principali interlocutori sono l'Eurostat, l'Organizzazione internazionale del lavoro (ILO) e l'ONU. In ambito europeo sono attese novità rilevanti che richiedono una valutazione e un eventuale adeguamento della collaborazione tra la Svizzera e il sistema statistico europeo.

Le nuove basi legali introdotte con la legge sugli Svizzeri all'estero comportano una revisione della statistica sugli Svizzeri all'estero. In particolare, si sta discutendo di un trasferimento delle competenze in materia dalla Direzione consolare del DFAE all'ambiente di produzione dell'UST.

Nel 2015 sono state pubblicate per la prima volta tutte le rilevazioni previste dal nuovo sistema di censimento della popolazione introdotto nel 2010 e dal 2016 il pooling della rilevazione strutturale prevede un ciclo quinquennale. Ora gli utenti possono quindi sfruttare appieno il potenziale del nuovo sistema. È giunto inoltre il momento di effettuare la valutazione del sistema di censimento della popolazione prevista dalla corrispondente legge<sup>6</sup> e di definire eventuali misure per il suo sviluppo a partire dal 2020.

Nel campo dello svolgimento della rilevazione, vanno valutati nuovi metodi e la possibilità di ricorrere a ulteriori fonti di dati basate sui registri. Da un lato, le esigenze in fatto di dati evolvono infatti sulla spinta dei sempre più rapidi cambiamenti economici e sociali e, dall'altro, sono necessarie nuove forme di rilevazione al fine di mettere a disposizione degli intervistati strumenti al passo con i tempi. I mezzi di comunicazione utilizzati oggi e nel prossimo futuro devono essere valutati e la loro utilità va messa a servizio degli intervistati e della produzione statistica.

## Priorità 2016–2019

### **Le rilevazioni presso le persone e le economie domestiche sono sviluppate ulteriormente.**

Per quanto riguarda lo sviluppo delle rilevazioni presso le persone e le economie domestiche, è necessario mettere a punto nuovi metodi, rendere accessibili nuove fonti di dati e ricorrere a nuovi mezzi di comunicazione.

### **Le statistiche della popolazione sono sviluppate e adeguate.**

Si tratta di adeguare le statistiche a nuovi aspetti riguardanti la struttura della popolazione, coordinandosi a livello nazionale e internazionale (ONU e Eurostat) e di sfruttare ulteriori registri per sgravare gli intervistati.

### **Sono sviluppate analisi approfondite della situazione e delle condizioni abitative nonché dei tipi di proprietà.**

Le direttive internazionali dell'ONU e dell'Eurostat riguardanti il prossimo censimento sono attuate in particolare tramite analisi approfondite della situazione abitativa della popolazione, delle condizioni di abitazione di determinati gruppi sociali nonché dei tipi di proprietà di edifici e appartamenti.

<sup>6</sup> RS 431.112 Legge federale del 22 giugno 2007 sul censimento federale della popolazione

**Sono diffusi quadri d'insieme riguardanti la popolazione.**

Ai fini della diffusione dei risultati sono previsti l'elaborazione di quadri d'insieme (demografia, famiglia, mercato del lavoro) e l'adeguamento dell'attuale rendiconto alle nuove esigenze degli utenti. A tal scopo, si tiene conto di contenuti, forma e periodicità e sono integrate le nuove fonti e banche dati ottenute grazie alla collegabilità e alle statistiche di flusso.

**Sono prese in considerazione esigenze statistiche prioritarie per il mercato del lavoro.**

Devono essere approntate basi statistiche per il rendiconto periodico sulla libera circolazione delle persone e le misure adottate e previste nel quadro dell'iniziativa sul personale qualificato. Sarà inoltre necessario rappresentare statisticamente nuove forme di attività professionale e vanno quindi effettuati tempestivamente gli adeguamenti degli strumenti di rilevazione necessari a tal scopo.



# Formazione e scienza

La statistica federale fornisce informazioni per l'intero sistema di formazione e per le attività di ricerca in Svizzera. Nel quadro della creazione di sistemi statistici integrati ne è stato realizzato uno anche per il settore della formazione, che include persone in formazione o formazione continua, diplomi conseguiti, istituti e loro personale nonché finanze e costi. I dati vengono completati da analisi di andamento generali, scenari sul sistema di formazione nel suo insieme e rilevazioni dirette presso studenti e diplomati di scuole superiori. Nei settori della scienza e della tecnologia, la statistica federale mette a disposizione informazioni di base e ulteriori analisi sulla ricerca e lo sviluppo in Svizzera, che consentono di seguire l'evoluzione nel tempo o l'impiego di risorse finanziarie o di personale. Queste informazioni sono completate da un sistema di indicatori comprendente anche dati sui brevetti concessi o sulla partecipazione a progetti di ricerca dell'UE.

Nella politica della formazione, la responsabilità è condivisa tra la Confederazione, i Comuni e i Cantoni. Gli sforzi di coordinamento e armonizzazione fra i tre livelli presuppongono tuttavia possibilità di scambio, controlli e soprattutto un monitoraggio affidabile in grado di fornire le informazioni necessarie alla gestione del sistema. L'importante ruolo sociale della formazione e della scienza spiega come mai una frequente richiesta di dati provenga da un'utenza molto diversificata: amministrazione, gestione della formazione, scienza e ricerca, scuole e settore dell'apprendistato, associazioni, economia, media e opinione pubblica.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Le potenzialità della statistica della formazione risiedono in un approccio integrato e globale che abbraccia tutti i livelli e nell'analisi delle opportunità scaturite dall'aggiornamento delle rilevazioni. Le sfide del settore sono rappresentate dall'ulteriore consolidamento della fornitura di dati e della loro preparazione in base a nuovi criteri, che consentono di sviluppare le informazioni nell'ambito delle statistiche di base e degli scenari e nella rappresentazione dei percorsi formativi. La collegabilità dei dati, dal canto suo, permette di misurare le competenze e monitorare i percorsi formativi nonché di raggruppare le informazioni con quelle di altri settori statistici, allo scopo di rappresentare con maggiore incisività ed efficacia il sistema della formazione. Nel campo della scienza e della tecnologia, le sfide sono costituite dal costante sviluppo degli strumenti esistenti, per esempio dal consolidamento del sistema di indicatori, e dall'adeguamento agli standard internazionali.

## Priorità 2016–2019

### **Il sistema di osservazione è interamente integrato in tutti i livelli di formazione.**

Obiettivo principale è l'attuazione del «sistema statistico integrato nel settore della formazione» e lo sfruttamento delle sue potenzialità, in particolare il consolidamento delle forniture di dati e della loro preparazione, lo sviluppo dell'output nell'ambito delle statistiche di base e degli scenari e la rappresentazione dell'evoluzione del settore universitario. Un'altra priorità è rappresentata dalla necessità di anticipare nuove esigenze in materia di conoscenze sulla gestione del sistema, conformemente alla legge federale sulla promozione e il coordinamento del settore universitario svizzero (LPSU)<sup>7</sup>. Temi centrali sono la creazione delle statistiche sulla pedagogia speciale e sulla formazione professionale superiore, della statistica della formazione continua (conformemente alla legge federale sulla formazione continua<sup>8</sup>) e analisi statistiche dei percorsi formativi.

### **Le nuove soluzioni di monitoraggio della formazione in Svizzera sono disponibili.**

La collegabilità dei dati della formazione con quelli di altri settori statistici rappresenta un obiettivo prioritario per il monitoraggio del sistema formativo in Svizzera e prevede la fruibilità di nuove soluzioni che consentano di rappresentarne meglio l'efficienza, in particolare la possibilità di collegare i dati sulle competenze (Programme for International Student Assessment PISA, verifica del raggiungimento delle competenze di base) e di rilevare i percorsi formativi.

### **La statistica sulla ricerca è consolidata.**

Il passaggio a una cadenza biennale della statistica sulla ricerca e lo sviluppo deve essere attuato per l'anno di riferimento 2017. Le fasi di consolidamento del sistema di indicatori della scienza e della tecnica e l'adeguamento delle definizioni e delle analisi agli standard internazionali sono concluse.

<sup>7</sup> RS 414.20 Legge federale del 30 settembre 2011 sulla promozione e sul coordinamento del settore universitario svizzero

<sup>8</sup> RS 419.1 Legge federale del 20 giugno 2014 sulla formazione continua



La chiave di volta delle informazioni statistiche nel settore dell'energia è rappresentata dalla statistica globale dell'energia che viene aggiornata annualmente. Il punto di partenza è rappresentato dal bilancio energetico dell'anno in esame con la rappresentazione delle importazioni, della produzione, della variazione delle scorte e dei consumi delle varie fonti energetiche. Il bilancio si basa tra l'altro sulla statistica dell'elettricità e su varie statistiche parziali come, ad esempio, la statistica delle energie rinnovabili o la rilevazione del consumo energetico nell'industria e nel settore dei servizi.

Oltre al mondo politico e all'amministrazione, tali informazioni sono destinate al settore scientifico e alle organizzazioni internazionali. A seguito degli sviluppi degli ultimi anni, è inoltre ulteriormente cresciuto l'interesse dell'opinione pubblica per le questioni energetiche. Infine, anche la stessa statistica federale figura tra i destinatari delle informazioni statistiche in questo ambito, in quanto parte dei dati confluiscono, ad esempio, nella statistica del commercio estero, nell'inventario dei gas serra, nel PIL, nella bilancia dei pagamenti e nella contabilità ambientale. Su tali informazioni si fondano, inoltre, le analisi inerenti alla strategia energetica 2050.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Le principali sfide relative al settore dell'energia riguardano il contributo statistico all'attuazione della strategia energetica 2050 nonché il monitoraggio previsto per la prima volta nel 2018 a tale scopo e quale riferimento per l'aggiornamento delle prospettive energetiche. Considerato lo sviluppo già richiesto, è lecito attendersi una crescita delle banche dati nazionali e internazionali nel settore dell'energia. Tra le risorse disponibili vengono quindi costantemente cercate nuove banche dati che, in combinazione con analisi basate su modelli, consentano di ridurre l'onere di rilevazione degli intervistati e di sfruttare al meglio le risorse a disposizione. A tal scopo, è importante individuare tempestivamente le nuove esigenze in fatto di dati ed esaminare con lungimiranza le possibilità di analisi.

Un'importante base statistica per l'analisi fondata su modelli del consumo energetico è rappresentata dal Registro federale degli edifici e delle abitazioni (REA) dell'UST e, in particolare, dalle caratteristiche energetiche che vi sono raccolte. Prima del 2020 non sarà possibile effettuare una verifica sistematica sulla base del REA. Per tale ragione, l'Ufficio federale dell'energia (UFE), in vista del primo rapporto di monitoraggio sulla strategia energetica, intraprenderà in collaborazione con l'UST la verifica e l'aggiornamento delle informazioni sulle caratteristiche energetiche degli edifici e delle abitazioni a livello nazionale.

## Priorità 2016–2019

### **La qualità dei dati è migliorata e le rilevazioni e le basi sono verificate.**

Nella rilevazione del consumo energetico nell'industria e nel settore dei servizi è previsto un ampliamento del campione al fine di migliorare la qualità dei dati. È inoltre pianificata una verifica delle rilevazioni e delle basi di varie statistiche parziali, come ad esempio quelle riguardanti l'energia da legno o il settore fotovoltaico.

### **Sono rese accessibili nuove basi di dati.**

Le rilevazioni riguardanti ambiti emergenti o in crescita come l'elettromobilità, i carburanti biogeni o il consumo proprio dell'energia fotovoltaica sono avviate o i dati corrispondenti sono ricavati da fonti rese nel frattempo accessibili.

### **L'utilizzo di dati amministrativi è sviluppato.**

Si tratta di sfruttare i nuovi dati amministrativi ottenuti in relazione alla strategia energetica o quelli già disponibili per contenere il più possibile l'onere delle imprese e delle economie domestiche, malgrado il crescente fabbisogno di dati.



## Società

In questo settore la statistica federale fornisce informazioni statistiche diversificate sulle tematiche di maggiore rilevanza per la società nel suo insieme quali politica, cultura, media, sport e criminalità. Le informazioni statistiche in ambito politico sono focalizzate su elezioni e votazioni e servono da fondamento per l'analisi delle preferenze e della partecipazione della popolazione. L'offerta informativa in fatto di media e cultura si prefigge di misurare e rappresentare l'evoluzione della vita culturale e del settore dei media in Svizzera sia sul versante dell'offerta sia su quello dell'utenza. In campo sportivo, la statistica federale offre dati sul comportamento, le esigenze e gli interessi in fatto di sport e movimento. Per quanto riguarda infine la criminalità, sono osservate statisticamente l'attività delinquenziale e la reazione delle istituzioni statali a fronte dei comportamenti illeciti rilevati. Sono altresì analizzati aspetti a complessità crescente quali la recidiva, l'efficienza delle misure penali e la loro efficacia.

Queste informazioni vengono utilizzate dalle autorità federali, cantonali e comunali come importante riferimento per la pianificazione e la valutazione di misure politiche. L'offerta informativa contribuisce inoltre, ad esempio tramite l'analisi dettagliata di differenze regionali, a rilevare tempestivamente fratture socio-politiche o funge da riferimento per l'attuazione di misure specifiche quali la promozione cinematografica legata al successo o la prevenzione nel settore dei trasporti. Data la forte rilevanza politica e sociale dei temi, le richieste da parte dei media, del settore scientifico e del grande pubblico sono numerose.

### Sfide e potenzialità di sviluppo

Nel settore della politica deve essere mantenuta la posizione di punta nella strutturazione scientifica dei dati politici grezzi, consolidandola tramite analisi brevi e significative. Lo stesso dicesi per la diffusione dei risultati delle votazioni e delle elezioni nel giorno del voto, puntando sull'ulteriore ottimizzazione delle attività di diffusione e l'ampliamento dell'offerta informativa. Nel campo delle statistiche culturali è prioritario colmare le lacune esistenti (p. es. statistica dei musei), migliorare la qualità dei dati (spese culturali) e assestare la statistica culturale nel suo insieme. La crescente digitalizzazione e la dissoluzione delle categorie tradizionali che porta con sé rappresentano una grande sfida sia per la statistica culturale sia per la statistica dei media. Per quanto riguarda lo sport, le strutture e i processi consolidati costituiscono le basi per un'estensione della diffusione in sintonia con le esigenze degli utenti. In materia di criminalità, infine, l'obiettivo principale è

rappresentato dalla conclusione positiva del programma di ammodernamento PEGASUS, che dovrebbe permettere di far evolvere la base informativa statistica verso un sistema globale di statistica criminale armonizzato e orientato alla diffusione. I prossimi anni saranno inoltre caratterizzati dallo sviluppo della collaborazione con i partner coinvolti.

### Priorità 2016–2019

#### Politica, cultura e media

Nel settore della politica viene esaminata la fattibilità della registrazione dei certificati elettorali prospettata dal Consiglio federale nella sua risposta a due interventi parlamentari del 2014 (mozione Trede 14.3369 «Rilevazione nazionale dei dati sulla partecipazione alle votazioni secondo aspetti sociodemografici» e interpellanza Amarelle 14.3308 «Sondaggi politici e valutazione dell'opinione pubblica»). Tale rilevazione fornirebbe dati sull'effettiva partecipazione a elezioni e votazioni secondo variabili socio-demografiche.

Su suggerimento e d'intesa con Comuni, Cantoni e Confederazione (riuniti nel dialogo culturale nazionale) vengono colmate le lacune esistenti nella statistica culturale. Tra le attività in questione figurano la creazione di una statistica dei musei e di una statistica dei monumenti nonché lo svolgimento di accertamenti in vista di nuove statistiche culturali.

Nei prossimi anni resterà prioritaria la convergenza della statistica dei media (media tradizionali) e della statistica della società dell'informazione, finora separate l'una dall'altra, nell'intento di dare vita a una statistica integrale dei media.

#### Criminalità e diritto penale

Con la conclusione del programma di ammodernamento PEGASUS, la statistica criminale evolve verso un sistema globale armonizzato e orientato alla diffusione. La nuova statistica federale sull'esecuzione delle decisioni provvisorie e delle sanzioni contro minori (JUSAS) viene attuata e prende il via la fase operativa.



# Salute

Le informazioni della statistica federale in materia di salute offrono agli utenti una panoramica del settore da tre diversi punti di vista: quello della popolazione, quello dell'assistenza prestata (fornitori di prestazioni) e quello del sistema sanitario. I dati statistici così ottenuti illustrano la salute della popolazione e la sua evoluzione, consentono di rilevarne il contesto, i risultati e gli effetti dei trattamenti e sono utilizzati a fini di pianificazione e controllo nel settore sanitario (struttura, costi, finanziamento ecc.). Costituiscono inoltre un importante riferimento nel campo della classificazione e della nomenclature come anche della prevenzione e rendono possibile l'elaborazione di misure di politica sanitaria su basi fattuali.

Tali informazioni sono utilizzate da Confederazione e Cantoni per il controllo del sistema sanitario, ma servono anche da fondamento per decisioni d'investimento in materia di infrastrutture, formazione e ricerca e per monitorare l'accesso alle risorse dell'assistenza sanitaria. Numerosi altri utenti degli ambienti scientifici, economici e associativi si avvalgono inoltre di questi dati.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Con il programma Sanità 2020, la Confederazione ha definito priorità di politica sanitaria e ha un maggiore bisogno di basi di dati valide; lo stesso dicesi per i Cantoni, chiamati ad attuare le misure. Il fabbisogno e la richiesta di dati e analisi nel settore dell'assistenza sanitaria sono in crescita in particolare per quanto riguarda la ricerca sui servizi sanitari e l'assicurazione malattie, ma anche in tutti gli altri campi. I tipi di utilizzazione aumentano e si differenziano sempre più. Tali sviluppi comportano un notevole cambiamento delle esigenze e delle prassi attuali, la cui gestione va considerata come un investimento necessario per il futuro del settore sanitario, ma deve anche essere finanziata. Ciò implica l'evoluzione del sistema odierno, fortemente incentrato su singole rilevazioni, verso un sistema di informazione sanitario nel quale le rilevazioni sono combinate tra loro e costituiscono un tutt'uno che consente di soddisfare le esigenze informative degli utenti.

Un'altra importante sfida per la statistica della salute è il doppio utilizzo dei dati dei fornitori di prestazioni sia a fini amministrativi sia a fini statistici. Le basi legali per l'utilizzo dei dati a scopi statistici sono disciplinate nella legge sulla statistica federale<sup>9</sup>, mentre quelle per l'utilizzo a scopi amministrativi e di vigilanza sono previste dalla legge federale sull'assicurazione malattie<sup>10</sup>. La rilevazione contestuale di dati a fini statistici e a fini

di vigilanza presenta il vantaggio di contenere al massimo gli oneri dei fornitori di prestazioni. Tale separazione porta a processi di trattamento e diffusione separati per quanto riguarda la rilevazione e a un maggiore fabbisogno di comunicazione e informazione agli utenti.

## Priorità 2016–2019

### **Il mandato legale relativo alla rilevazione dei dati dei fornitori di prestazioni è attuato.**

Sono creati o sviluppati definizioni, nomenclature, identificatori e standard qualitativi uniformi nonché processi e infrastruttura sicuri per la rilevazione, il trattamento e la diffusione di dati. Sono gettate le basi per la collegabilità dei dati in materia di salute. La copertura delle statistiche dell'assistenza sanitaria, in particolare nell'ambito delle prestazioni ambulatoriali, le basi per la codifica medica, le analisi epidemiologiche e gli indicatori di qualità sono completati.

### **L'accesso ai dati è rivisto.**

Viene incoraggiato l'utilizzo dei dati, ad esempio nella sempre più importante ricerca sull'assistenza, mettendo a disposizione dati sistematici, uniformi e di elevato valore qualitativo. Le analisi epidemiologiche e la ricerca sull'assistenza beneficeranno soprattutto delle possibilità di collegamento previste.

### **Lo scambio con i portatori di interesse è sistematizzato.**

Gli interessi sempre più svariati degli utenti per quanto riguarda, ad esempio, l'integrazione di diversi aspetti nell'indagine sulla salute in Svizzera (ISS) sono affrontati tempestivamente in stretta collaborazione e di concerto con i portatori di interesse.

I dati periodici (tra cui l'ISS) sono sfruttati come riferimento per il monitoraggio dei comportamenti sanitari. Le misure nel campo della promozione della salute e della prevenzione (strategia dipendenze, malattie non trasmissibili, piano d'azione per la prevenzione del suicidio e salute psichica) sono utilizzate e le attività pianificate.

<sup>9</sup> LStat; RS 431.01, 9 ottobre 1992

<sup>10</sup> LAMal; RS 832.10, 18 marzo 1994



# Mobilità e trasporti

Nel settore della mobilità e dei trasporti, la statistica federale offre informazioni sul trasporto di merci e passeggeri via strada, ferrovia, acqua e aria, in Svizzera e tra la Svizzera e l'estero. Si tratta principalmente di informazioni riguardanti le prestazioni dei diversi mezzi di trasporto (incluso il traffico lento), il comportamento della popolazione residente in fatto di trasporti nonché i fattori che lo influenzano. La statistica federale fornisce inoltre dati importanti sui costi e il finanziamento delle infrastrutture esistenti e dei mezzi di trasporto, nonché sugli incidenti e gli impatti ambientali.

La Confederazione, i Cantoni e i Comuni condividono la responsabilità di garantire l'interconnessione del territorio e il suo collegamento alla rete dei trasporti, di combinare i mezzi di trasporto e di tutelare l'uomo e l'ambiente dagli influssi dannosi del traffico. Si basano sulle informazioni statistiche a loro disposizione per prendere decisioni e per effettuare le analisi di efficacia o la pianificazione territoriale e di politica dei trasporti. Le strutture fondamentali in questo ambito sono il Fondo per le strade nazionali e il traffico d'agglomerato (FOSTRA) e il Finanziamento e ampliamento dell'infrastruttura ferroviaria (FAIF). Tali informazioni sono inoltre utilizzate a tutti i livelli politici per le questioni di politica energetica e ambientale e costituiscono il riferimento per vari rapporti inerenti ai controlli di efficacia in materia di politica dei trasporti o di politica di trasferimento del traffico.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Nel settore della mobilità e dei trasporti sono state individuate potenzialità di sviluppo in un utilizzo più intenso dei dati dei registri e di altre fonti d'informazione. Si tratta da un lato di ridurre l'onere degli intervistati e dall'altro di generare informazioni supplementari combinando tra loro i set di dati.

Vanno in questa direzione gli sforzi volti a sfruttare al massimo i dati statistici disponibili, puntando sulla loro collegabilità e sul pooling, ovvero il raggruppamento di set di dati nell'arco di più anni, nell'intento di affinare le analisi. Lo sfruttamento più intenso delle fonti di dati disponibili non può tuttavia sostituire del tutto le rilevazioni dirette, che continueranno a esistere anche in futuro. A tal riguardo, metodi e strumenti di rilevazione moderni ridurranno ulteriormente l'onere degli intervistati e consentiranno di raggiungere altri obiettivi quali l'aumento dei tassi di risposta, la riduzione dei costi di rilevazione e il miglioramento della qualità dei dati. Nel periodo di legislatura a venire, sarà valuta l'adeguatezza di nuovi strumenti di rilevazione. In quest'ottica, nuove tecnologie, come ad esempio il GPS, presentano grandi potenzialità

e si tratta innanzitutto di chiarire se e come possono essere utilizzate. Infine, è emerso che, in vari ambiti politici interessati alla mobilità e ai trasporti, i dati attualmente disponibili non bastano a fornire informazioni appropriate da utilizzare come base decisionale o per effettuare controlli di efficacia. È necessario dunque accertare il fabbisogno di nuovi dati di riferimento o informazioni statistiche di base.

## Priorità 2016–2019

### **L'utilizzabilità delle fonti di dati esistenti nel settore della mobilità e dei trasporti è verificata con regolarità.**

Le potenzialità in termini di utilizzo a fini statistici di fonti di dati esistenti sono particolarmente elevate nel campo del trasporto merci su strada. Ad esempio, ai fini della prossima rilevazione del trasporto internazionale di merci (veicoli stranieri) possono essere sfruttati i dati inerenti alla tassa sul traffico pesante commisurata alle prestazioni (TTPCP) e i dati doganali. Anche la nuova rilevazione statistica riguardante il trasporto merci combinato ferrovia/strada si baserà principalmente su dati già disponibili.

### **I metodi e gli strumenti di rilevazione sono modernizzati.**

Nel quadro della preparazione del prossimo microcensimento mobilità e trasporti viene ad esempio precisato come estendere le attuali possibilità tecniche alla rilevazione dei dati. Quali possibili integrazioni o alternative alle interviste telefoniche assistite da computer (CATI) possono essere presi in considerazione i questionari online, le applicazioni per smartphone o altri strumenti del settore delle TIC.

### **Le possibilità di analisi sono ottimizzate.**

La collegabilità e il pooling consentono di effettuare analisi maggiormente significative, caratterizzate in particolare da una risoluzione territoriale più elevata. A titolo di esempio possono essere citate l'elaborazione di una matrice di origine-destinazione per la mobilità pendolare e l'analisi regionalizzata del trasporto merci.

### **La statistica relativa ai costi e al finanziamento dei trasporti è consolidata.**

Il finanziamento delle infrastrutture di trasporto resta una priorità dal punto di vista politico. Di conseguenza, la produzione e la pubblicazione di informazioni statistiche vanno portate avanti e affinate sulla base della nuova metodologia e completate con l'aggiunta della navigazione.



# Territorio, ambiente e sviluppo sostenibile

Le attività della statistica federale in questo settore tematico includono, oltre alle statistiche tradizionali sulla situazione ambientale (qualità del suolo, dell'aria, dell'acqua ecc.), alle statistiche sui rifiuti o a dati meteorologici e climatologici, anche statistiche di sintesi come quelle sulle emissioni di gas serra o la contabilità ambientale. Nell'ambito del territorio e della pianificazione del territorio vengono messi a disposizione, accanto a riferimenti statistici come le ripartizioni territoriali non istituzionali destinate a scopi analitici, informazioni su utilizzo del suolo, disparità regionali e zone edificabili e loro impatto sulla ripartizione territoriale degli insediamenti. Il monitoraggio dello sviluppo sostenibile consente di prendere in considerazione questo settore a livello nazionale e regionale.

Queste informazioni vengono utilizzate dalle autorità federali, cantonali e comunali come importante riferimento per attuare una politica territoriale basata su dati concreti, valutare la situazione della Svizzera nell'ottica di un sviluppo sostenibile e definire misure per salvaguardare l'ecosistema naturale. In concomitanza con il crescente interesse dell'opinione pubblica nei confronti di tematiche legate all'ambiente e alla pianificazione territoriale e in vista degli obiettivi dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile (Sustainable Development Goals SDG) aumenta anche la richiesta delle relative informazioni statistiche.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Una delle sfide principali nel settore ambientale e in particolare in quello della contabilità ambientale risiede nella capacità di fornire statistiche affidabili in grado di conciliare le esigenze dell'economia verde con quelle dello sviluppo sostenibile. Le statistiche ambientali devono inoltre tenere conto sistematicamente dei mutamenti climatici e delle loro conseguenze.

Per quanto riguarda il territorio, la presenza di dati nuovi o qualitativamente rielaborati consente di aumentare e migliorare le informazioni statistiche. Ciò implica una parziale rivisitazione della metodologia applicata, e in particolare lo sfruttamento di nuove potenzialità in materia di collegabilità e pooling, consistente nel raggruppare set di dati nell'arco di più anni. Particolare accento è posto sulla rilevazione di costruzioni situate al di fuori delle zone edificabili. La principale sfida nell'ambito dello sviluppo sostenibile è in relazione agli SDG dell'Agenda 2030. Le esperienze acquisite all'UST grazie al monitoraggio dello sviluppo sostenibile e ai sistemi di indicatori consentiranno di elaborare una solida metodologia.

## Priorità 2016–2019

### La contabilità ambientale è ampliata e sviluppata.

La contabilità ambientale completa i conti nazionali (CN) aggiungendo una componente ambientale e tenendo conto di progetti, definizioni e nomenclature propri dei CN. La definizione e rilevazione del settore beni e servizi ambientali (cleantech) dal 2017 e la misurazione dell'impatto ambientale provocato dalla Svizzera a livello globale rappresentano le novità più importanti. I progressi internazionali registrati a livello metodologico in materia di contabilità ecosistemica vengono monitorati per consentire al momento opportuno l'inserimento di questo tema emergente nell'offerta statistica.

### Il monitoraggio del settore sviluppo sostenibile è ampliato.

La revisione del monitoraggio dello sviluppo sostenibile (MONET) si concluderà nel 2016 con la pubblicazione del sistema aggiornato. La Svizzera presenterà all'ONU presumibilmente ogni quattro anni un resoconto sull'attuazione a livello nazionale degli obiettivi (SDG) dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile. A tale scopo il sistema MONET verrà ampliato con l'aggiunta di altri indicatori. I lavori di programmazione si concluderanno nel 2017.

### La statistica della superficie e gli indicatori di utilizzo del suolo sono aggiornati.

A partire dal 2017 si dovrà valutare se continuare la statistica della superficie sulla base delle immagini riprese tra il 2019 e il 2024, esaminando in particolare lo sviluppo di nuovi metodi (p. es. valutazione automatica delle immagini) e il ricorso a banche dati e dati ausiliari supplementari. È inoltre previsto lo sviluppo di un sistema che consenta di calcolare le tendenze, aggiornate annualmente, dei tipi di utilizzo del suolo (p. es. superficie d'insediamento pro capite).

### L'osservazione del territorio in Svizzera è aggiornata.

Un'attenzione particolare è dedicata alle analisi e ai dati statistici riguardanti costruzioni situate al di fuori di zone edificabili. L'obiettivo è ottimizzare e sviluppare le banche dati esistenti. In questo contesto riveste un'importanza centrale anche l'aggiornamento della statistica delle zone edificabili in Svizzera (2017). Nell'ambito dell'osservazione del territorio sono stati elaborati sotto il profilo contenutistico e statistico, vari temi politici di attualità concernenti lo sviluppo territoriale (sistema di monitoraggio dello sviluppo territoriale in Svizzera).

**La revisione delle ripartizioni del territorio e delle statistiche regionali è completata.**

La revisione, iniziata con la nuova definizione della tipologia «Spazio a carattere urbano 2012» proseguirà sino al 2017 con la definizione di spazio rurale e della tipologia dei Comuni urbani/rurali. Le altre revisioni verranno realizzate secondo le priorità precedentemente definite. Queste ripartizioni territoriali e i nuovi dati disponibili saranno utilizzati per gli indicatori di disparità regionali e per misurare la qualità della vita nelle città (City Statistics).



# Affari sociali

Le informazioni fornite dalla statistica federale in questo settore riguardano la situazione finanziaria e sociale delle economie domestiche private (reddito, consumi, patrimonio, povertà, conciliazione tra vita professionale e vita privata, la previdenza vecchiaia, la parità uomo donna e le persone con disabilità). I dati relativi ai fruitori e alle prestazioni dei rami delle assicurazioni sociali (statistiche sull'assicurazione sociale) e altri dati finanziari come quelli dei redditi soggetti a AVS completano le informazioni con indicazioni relativi a persone e sistemi, illustrando anche la situazione attuale e lo sviluppo delle opere sociali. Collegati tra loro, mostrano inoltre le varie sfaccettature dell'evoluzione della società a livello comunale, cantonale e nazionale nonché nel raffronto internazionale.

Forniscono infine riferimenti per decisioni e pianificazioni in ambito federale, cantonale e comunale e contribuiscono al coordinamento delle misure di sicurezza sociale all'interno dello Stato e tra i livelli che lo compongono. Considerata la notevole importanza della sicurezza sociale, queste informazioni vengono richieste frequentemente anche da operatori dei settori scientifico e della ricerca, da studenti e apprendisti, associazioni, mondo economico, media e opinione pubblica.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

In questo settore vanno monitorati l'evoluzione e le esigenze di dati sulla politica sociale svizzera anticipando nuove necessità, dato che non solo la creazione di statistiche, ma anche la revisione e l'ampliamento di quelle esistenti richiedono il tempo dovuto. Per poter ricavare solide informazioni dal settore sociale, infatti, devono essere effettuati monitoraggi sul lungo periodo. Va inoltre verificato se e in che modo gli indicatori possono concorrere a verificare le misure della Confederazione (p. es. quelli sulla rilevazione del benessere in risposta al postulato Hêche). È altresì necessario monitorare gli sviluppi del contesto internazionale, contribuirvi e mettere a punto soluzioni adeguate per la Svizzera avendo come referenti in particolare Eurostat, OCSE e ONU. In ambito europeo sono attese novità rilevanti che richiedono una valutazione e un eventuale aggiornamento della collaborazione tra la Svizzera e il sistema statistico europeo.

## Priorità 2016–2019

### **L'offerta informativa sulla qualità di vita, la situazione finanziaria e il benessere è ampliata.**

Oltre alla situazione finanziaria, la qualità di vita e il benessere sono influenzati anche da altri importanti fattori materiali e immateriali: salute, formazione, sicurezza, partecipazione sociale e relazioni, appagamento soggettivo e qualità abitativa e ambientale. Misurare la qualità di vita e il benessere serve ad analizzare gli effetti delle modifiche nel contesto economico, sociale ed economico. Il rapporto sulla povertà è incentrato sul Programma nazionale di prevenzione e lotta alla povertà e sulla collaborazione con gli uffici statistici regionali nell'ambito della misurazione della povertà.

### **L'offerta informativa sul sistema della sicurezza sociale è potenziata.**

Gli aspetti della sicurezza e delle prestazioni sociali sono molto presenti nel dibattito sociale e politico e l'esigenza di informazioni risulta quindi elevata. Il tema della collegabilità dei set di dati nel settore della sicurezza sociale va perciò approfondito, con conseguente verifica delle potenzialità di analisi.

### **L'offerta informativa sulla previdenza per la vecchiaia è definita.**

Nel quadro della riforma e del dibattito sulla previdenza per la vecchiaia, l'UST deve far fronte a nuove esigenze in materia di statistiche di base, analisi e collegabilità dei dati. Da qui la necessità di rielaborare per il 2018 il modulo della rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera (RIFOS) riguardante la sicurezza sociale. La statistica delle nuove rendite consentirà di disporre per la prima volta di dati sulle persone relativi alla riscossione delle prestazioni del 2° pilastro e di ovviare a un'importante lacuna informativa. I suoi indicatori permetteranno di operare a medio termine un raffronto tra nuovi beneficiari nell'arco di generazioni.

### **Il regolare aggiornamento dell'offerta informativa sulle differenze salariali è garantito.**

Le informazioni statistiche sulle differenze salariali tra uomo e donna vengono costantemente aggiornate e ampliate. L'UST analizza altri metodi statistici impostati su valori medi e verifica la possibilità di recepire come fattori supplementari, sulla base dei dati dei registri, il grado di occupazione nella carriera professionale (esperienza professionale effettiva), i modelli di orario di lavoro e lo stress psicofisico.



# Economie e finanza pubblica

A livello di informazioni si distinguono statistiche economiche strutturali e congiunturali e sintesi e analisi macroeconomiche. Le statistiche economiche strutturali forniscono informazioni su strutture, caratteristiche, stato e andamento dell'economia svizzera. Le statistiche economiche congiunturali illustrano andamenti e mutamenti a breve termine (inferiori a un anno) in vari settori. Le sintesi e le analisi macroeconomiche, infine, consentono di beneficiare di una panoramica nazionale o di singoli settori. Le informazioni messe a disposizione si riferiscono sia a quantità che a flussi, in ambito monetario e non.

La statistica economica nel suo insieme riveste un ruolo importante per l'integrazione e l'armonizzazione dei dati di base. Questo ruolo deriva da un lato dalla natura dei conti nazionali, che offrono una panoramica del ciclo economico della Svizzera sulla base di microdati, ma è anche il risultato della creazione di un sistema di produzione statistica integrato che garantisce tra l'altro l'utilizzo di definizioni unitarie nei settori della statistica economica.

Queste informazioni vengono utilizzate dal mondo politico, amministrativo ed economico e dalla società soprattutto come riferimento orientativo e decisionale nei settori più diversi: politica economica e finanziaria, compensazione finanziaria, politica monetaria, compensazione e armonizzazione del rincaro, politica agraria e paritaria, turistica ed energetica, pianificazione, politica aziendale e posizionamento internazionale. Inoltre forniscono input importanti per la formazione e la ricerca.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Negli ultimi anni sono stati compiuti notevoli passi avanti nella creazione di un sistema di statistica economica integrato, in particolare nell'ambito del Programma generale di statistica delle imprese (GUS), che include vari comparti della statistica economica. Il coordinamento di progetti, metodi, definizioni, processi e strumenti tecnici ha permesso di ottenere miglioramenti considerevoli a livello nazionale e internazionale sul piano della coerenza e della comparabilità. Oltre ad aumentare l'efficienza della produzione statistica è stato possibile ampliare l'offerta informativa e ridurre il coinvolgimento, soprattutto delle imprese, grazie a un maggiore utilizzo di dati amministrativi e all'impiego di nuovi strumenti tecnici.

Le strutture e le attività di imprese e gruppi di imprese, a connotazione sempre più internazionale, delineano un quadro economico dai contenuti estremamente complessi da rilevare e illustrare statisticamente. Nuovi temi politici portano alla luce in generale altri aspetti, per i quali mancano tuttavia definizioni contenutistiche ufficiali e su cui i modelli attuali, armonizzati a livello internazionale, non consentono o solo in parte, di formulare conclusioni. Un'altra sfida importante è costituita dall'ampliamento dell'offerta informativa nel settore dei servizi, in particolare per quanto riguarda le statistiche su prezzi e fatturati. Si tratta di un progetto impegnativo caratterizzato dall'estrema difficoltà, sia metodica sia concettuale, di effettuare rilevazioni statistiche data l'eterogeneità del settore e l'ampia diversificazione dei servizi stessi, che rende la raccolta di informazioni relativamente dispendiosa in termini di tempo e risorse e, senza l'adozione di misure adeguate, onerosa anche per le imprese. In alcuni rami caratteristici, infine, come l'agricoltura o il turismo, potrebbe rivelarsi necessario adeguare le caratteristiche a esigenze informative emergenti, legate alla globalizzazione o a specificità regionali o nazionali.

## Priorità 2016–2019

### **La revisione dell'indice dei salari è completata.**

L'attuale fonte dei dati amministrativi utilizzati per il calcolo dell'indice svizzero dei salari (notifica infortunio dell'INSAI) soddisfa in alcuni rami economici solo limitatamente i requisiti di rappresentatività e capillarità. La revisione dell'indice dei salari annuale consentirà di verificare anche la possibilità di allestire indicatori trimestrali su salario e costi del lavoro.

### **Le prime rilevazioni sullo stato dell'integrazione della Svizzera nell'economia mondiale sono definite.**

Al momento attuale è difficile misurare gli effetti della globalizzazione sull'economia svizzera, sempre più dipendente dagli scambi con altri Paesi. Da qui la proposta di elaborare, in collaborazione con la Banca nazionale svizzera, informazioni statistiche sulle attività delle imprese controllate dall'estero. L'utilizzo di dati sul commercio esterno di beni e servizi sarà esteso e verranno stilate tabelle di input e output internazionali.

### **L'indice dei prezzi degli immobili è introdotto.**

L'UST ha ricevuto dal Consiglio federale l'incarico di allestire un indicatore dei prezzi degli immobili. Dagli accertamenti effettuati sinora è emerso che una delle sfide principali consisterà nel reperire fonti di dati idonee.

### **Le misure per l'applicazione dello «SDDS PLUS» sono avviate.**

In relazione alla crisi finanziaria ed economica internazionale, il Fondo monetario internazionale (FMI) ha introdotto, al posto dello «Special Data Dissemination Standard (SDDS)», istituito diversi anni fa, il nuovo standard «SDDS Plus». Lo SDDS Plus esige dai Paesi che vi aderiscono informazioni trimestrali su economia reale, Stato, settore estero e finanziario (incluse banche, assicurazioni, istituti pensionistici e altri intermediari finanziari) e settore immobiliare. DFI, DFF e DEFR sono stati incaricati, in collaborazione con BNS e FINMA di creare i presupposti per l'applicazione del nuovo standard. Il DFF coordina le attività e informa il Consiglio federale sull'avanzamento dei lavori.

### **Le statistiche sui servizi sono potenziate.**

Le richieste di dati da parte degli utenti interessati (seco, BNS e associazioni economiche) sono in aumento. Nel quadro della realizzazione del progetto è pertanto necessario trovare soluzioni che tengano conto dei complessi aspetti definiti nelle sfide da affrontare.



# Registri

Lo sgravio degli intervistati costituisce da anni un compito della statistica federale. In quest'ottica, lo sfruttamento dei dati di registri e amministrativi svolge un ruolo chiave. Ciò è sancito anche dalle disposizioni dell'articolo 4 della legge sulla statistica federale, secondo cui bisogna rinunciare a rilevazioni dirette, nella misura in cui la Confederazione od altre organizzazioni sottoposte alla legge in questione dispongono già dei dati necessari. L'attuazione di tale compito risulta a tratti difficile, anche perché spesso i dati disponibili non soddisfano le esigenze statistiche o il loro utilizzo comporta costi elevati o problemi di protezione dei dati. Negli ultimi due decenni, malgrado le difficoltà incontrate, l'UST ha realizzato importanti progressi in questo ambito con la creazione e lo sviluppo del Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS), del Registro federale degli edifici e delle abitazioni (REA) e del Numero di identificazione delle imprese (IDI). Non va poi dimenticato il ricorso a dati amministrativi per l'ammodernamento del censimento della popolazione e delle aziende e la produzione di informazioni statistiche in ambiti quali i salari, il lavoro, l'aiuto sociale e la criminalità.

Quale funzione trasversale e basilare, l'utilizzo dei dati di registri e amministrativi si colloca quindi tra aspetti in parte divergenti: da un lato la necessità di garantire l'accesso ai dati corrispondenti, la loro qualità nonché i processi e gli strumenti necessari a tale scopo e, dall'altro, la conciliazione delle esigenze della produzione statistica fondata su tali informazioni.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

La creazione e lo sviluppo dei registri citati in precedenza hanno consentito negli ultimi due decenni di generare notevoli potenzialità per la produzione statistica, che sono state anche in larga parte sfruttate. Nel settore della produzione statistica propriamente detta, la sfida principale è rappresentata dallo sviluppo del sistema di rilevazione basato su registri. Questo si fonda sulla rilevazione e la gestione di dati amministrativi nei quattro settori «persone ed economie domestiche», «imprese e stabilimenti», «edifici ed abitazioni (inclusa edilizia)» e «occupazione, popolazione attiva occupata». I dati di questi settori possono essere utilizzati direttamente per la produzione statistica, ad esempio per statistiche di flusso e statistiche strutturali. Al tempo stesso fungono anche da quadro di coordinamento per le rilevazioni dirette che continueranno comunque a esistere. Queste rilevazioni restano dunque indispensabili, in quanto una parte dei dati necessari per la produzione statistica, ad esempio nel settore della mobilità o in quello della salute, non sono contenuti nei dati amministrativi disponibili.

In tali casi, i dati dei registri servono quale base per i campionamenti e forniscono inoltre informazioni supplementari sulle persone, le economie domestiche e le imprese intervistate. Grazie agli identificatori univoci presenti nei diversi registri, i dati di vari settori combinati tra loro possono infine essere utilizzati anche per la produzione di nuove informazioni statistiche. Ad esempio, possono essere generate informazioni statistiche sulla situazione abitativa della popolazione combinando i dati del settore «edifici e abitazioni» con quelli del settore «persone ed economie domestiche». L'utilizzo coordinato di rilevazioni dirette e dati di registri accresce la coerenza e l'efficienza del sistema statistico, sgravando al tempo stesso gli intervistati.

## Priorità 2016 – 2019

### **L'accesso ai dati del settore pubblico da parte della statistica federale è semplificato.**

Le basi legali vigenti, che garantiscono ai produttori della statistica federale un accesso agevolato sistematico ai dati amministrativi contenuti nei vari registri nazionali, cantonali e comunali, vengono adeguate. Ciò consente di evitare, nei limiti del possibile, rilevazioni dirette presso persone, imprese e autorità federali, cantonali e comunali.

### **L'onere amministrativo a carico di persone, imprese e autorità viene ridotto.**

Contenuti e grado di copertura dei registri federali dell'UST, utilizzati per i campionamenti e la composizione di quadri di campionamento, vengono migliorati. La cooperazione dell'UST quale centro di competenza con i produttori della statistica federale viene ulteriormente rafforzata in questo settore, per assicurare il ricorso sistematico all'UST nella definizione delle persone, delle aziende e delle autorità da intervistare.

### **L'utilizzo di identificatori univoci è esteso.**

L'utilizzo sistematico di identificatori univoci come IDI, EGID e EWID nei registri amministrativi nazionali, cantonali e comunali e nelle rilevazioni presso persone, imprese e autorità viene intensificato. Ciò consente di migliorare la qualità e la coerenza dei dati e di sfruttare le potenzialità in termini di collegabilità e analisi longitudinali.

### **Lo scambio, le definizioni e il riutilizzo di dati sono standardizzati.**

La standardizzazione e l'armonizzazione dello scambio tra i fornitori di dati e i produttori della statistica federale sono incoraggiate. La qualità dei dati amministrativi viene migliorata tramite un maggiore utilizzo di standard SDMX e eCH. L'utilizzo generalizzato di definizioni statistiche uniformi viene agevolato tramite l'istituzione di un sistema nazionale di metadati pubblicato sul portale statistico dell'UST.



# Output Services

Il compito degli Output Services consiste nella diffusione e nella comunicazione efficienti, tempestive, facilmente fruibili e per lo più gratuite delle informazioni statistiche. Sostengono il processo di produzione statistica nella fase della diffusione e quindi l'orientamento editoriale della statistica federale che, guidata dalle esigenze degli utenti, può soddisfare in modo flessibile il fabbisogno di informazioni statistiche del mondo politico, dell'amministrazione, della società e dei media. In dettaglio, gli Output Services si occupano dalle scelte in fatto di media, piattaforme, formati e mezzi per la messa a disposizione delle informazioni statistiche, nonché della definizione dei contenuti e della loro priorità per i diversi destinatari. Agli Output Services, oltre all'approntamento dei canali di diffusione e degli strumenti di produzione, competono anche pubblicazioni d'informazione generale che abbracciano tutti i temi statistici, come l'Annuario statistico della Svizzera, il Pronuario statistico della Svizzera e l'Atlante statistico.

A tal proposito, l'UST svolge un ruolo chiave in quanto, ai sensi dell'articolo 18 della legge sulla statistica federale<sup>11</sup>, predispone le attrezzature necessarie a questo scopo e le mette anche a disposizione degli altri produttori di statistiche per la diffusione dei rispettivi risultati.

## Sfide e potenzialità di sviluppo

Negli ultimi anni e decenni, le conoscenze e le possibilità tecniche in fatto di diffusione dei risultati statistici sono state costantemente ampliate e adeguate alle esigenze degli utenti. Il continuo miglioramento dell'accessibilità e della comprensibilità delle informazioni statistiche quale obiettivo principale degli Output Services non si esaurisce nell'approntamento, reso possibile dalle più recenti tecnologie, di canali di diffusione specifici per la statistica e di offerte rivolte a determinati gruppi destinatari. Cooperazione con partner a livello regionale e con altri uffici federali, ad esempio nella condivisione e nello sviluppo di strumenti comuni, aiutano a raggiungere tale obiettivo, come del resto la collaborazione con offerte e progetti open data e l'adozione sempre più frequente di nuovi standard affermatasi a livello internazionale. Nel complesso, i risultati delle rilevazioni statistiche trasformati in informazioni costituiscono il capitale della statistica federale. Il loro utilizzo nel quadro di analisi chiare e orientate agli utenti, delle possibilità di diffusione e di un'agenda sociale sempre aggiornata rappresenta una delle principali sfide strategiche.

<sup>11</sup> LStat; RS 431.01, 9 ottobre 1992

## Priorità 2016–2019

### L'orientamento a gruppi destinatari nella diffusione è ulteriormente rafforzato.

L'orientamento a gruppi di destinatari sulla base dei contenuti viene ulteriormente migliorato tramite pubblicazioni di sintesi e pubblicazioni d'informazione generale nei canali ottimali a tale scopo, tenendo in particolare considerazione le offerte digitali e interattive, e tramite un maggiore utilizzo di elementi visivi e storytelling.

### Le possibilità di utilizzo delle informazioni statistiche sono estese.

L'approntamento trasversale ai temi di dati liberamente accessibili (open data) viene approfondito, in particolare tramite una migliore accessibilità semantica (linked data) a banche dati.

### L'utilizzo dell'infrastruttura di diffusione dell'UST è intensificato.

Vengono esaminate le possibilità di sfruttare maggiormente le conoscenze disponibili in seno all'UST quale centro di competenza della statistica federale nonché la corrispondente infrastruttura da parte di altri produttori della statistica federale.

### Nomenclature e metadati vengono diffusi sistematicamente.

L'UST estende in modo mirato la diffusione nel settore dei metadati e delle nomenclature e mette a disposizione di utenti e partner i contenuti per tutte le rilevazioni e i risultati in formato SDMX (Statistical Data and Metadata eXchange). In tal modo, vengono portati avanti l'armonizzazione dei metadati statistici all'interno del sistema statistico nazionale nonché la diffusione e lo scambio di dati statistici e metadati con gli utenti.

## 7 La statistica nel contesto internazionale e regionale

Oggi più che mai, la politica è confrontata a problemi per cui non bastano misure concepite e gestite semplicemente a livello nazionale. Di conseguenza, anche le basi per la pianificazione e il controllo delle statistiche devono tenere conto di questa sempre maggiore interconnessione verticale. Al tempo stesso, in uno Stato federale come la Svizzera, è indispensabile mettere a disposizione del mondo politico e dell'opinione pubblica le informazioni necessarie non solo a livello nazionale, ma anche regionale.

Nei prossimi anni, la statistica pubblica, oltre ad allestire informazioni coerenti e possibilmente comparabili a tutti i livelli geografici, sarà chiamata, per lo meno per quanto riguarda le tematiche prioritarie, ad analizzare i vari aspetti nel contesto internazionale, nazionale e regionale e a elaborare in modo consono a ciascun livello le corrispondenti informazioni statistiche.

Per raggiungere tale obiettivo, la statistica federale porterà avanti la cooperazione con le istituzioni internazionali, nazionali e regionali.

In quest'ottica, oltre agli organi e alle attività in campo statistico delle organizzazioni internazionali di cui la Svizzera è membro (ONU, FMI, OCSE), risulta essere di centrale importanza la partecipazione della Svizzera al sistema statistico europeo, fondata sull'Accordo bilaterale statistico con l'Unione europea. Nell'intento di promuovere la coerenza e la comparabilità delle statistiche, l'allegato A di tale accordo viene verificato periodicamente e, all'occorrenza, adeguato. La cooperazione attiva della statistica federale a livello internazionale consente di rafforzare la tutela degli interessi della Svizzera e, grazie al dialogo instaurato, di contribuire direttamente anche allo sviluppo dei contenuti dei sistemi statistici delle organizzazioni in questione. Ne sono esempio, tra le altre, le partecipazioni attive della Svizzera ai lavori statistici inerenti agli obiettivi dell'Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile (SDG), elaborata sotto l'egida dell'ONU, e alla misurazione del benessere dell'OCSE.

Nel periodo di legislatura a venire, il coordinamento della statistica federale con le istituzioni statistiche cantonali e comunali va ulteriormente intensificato e la cooperazione strutturata in modo ancora più efficiente e orientato alle soluzioni. L'elaborazione congiunta e coordinata dei corrispondenti fondamenti dovrebbe permettere di attribuire ai vari partner compiti adeguati.

Un ulteriore obiettivo della cooperazione a livello internazionale, nazionale e regionale è quello di favorire il trasferimento delle conoscenze, affinché sia possibile scambiare e, ove necessario, sviluppare il know-how rilevante.

Il principale centro d'interesse della statistica federale restano naturalmente le esigenze nazionali, ma la cooperazione generalizzata garantisce che anche le attività statistiche beneficino pienamente della rete di contatti intessuta.

## 8 Gli oneri della statistica federale

Nella valutazione degli oneri finanziari della statistica federale occorre tenere conto che oltre all'UST, cui compete la maggior parte delle attività e dei progetti, numerosi altri servizi statistici operano in seno agli uffici di tutti i dipartimenti. Secondo quanto riportato nel documento di discussione del 6 dicembre 2013 «Verifica dei compiti – Sistema statistico svizzero: valutazione delle attività statistiche della Confederazione», di cui il Consiglio federale ha preso atto il 18 dicembre 2013, circa il 75 per cento degli addetti alle attività e ai progetti della statistica federale (in termini di FTE) lavorano presso l'UST, mentre il restante 25 per cento è ripartito tra 26 uffici dell'Amministrazione federale.

Già in sede di inventario delle attività statistiche dell'Amministrazione federale, nel 2013, è emerso che non era possibile raffrontare le risorse impiegate dai vari uffici. In effetti, se da un lato gli uffici hanno potuto indicare i costi diretti, dall'altro, non sono stati in grado di presentare in forma comparabile i costi indiretti, in particolare i costi generali e di infrastruttura (sistemi IT, sicurezza dei dati, costi di diffusione ecc.) e i costi d'investimento.

Nel corso dell'elaborazione del Programma pluriennale della statistica federale 2016–2019 sono state effettuate ulteriori ricerche dettagliate sulla disponibilità di dati comparabili relativi agli oneri finanziari sostenuti dall'Amministrazione federale in materia di statistica. I corrispondenti accertamenti sono avvenuti nel quadro di FEDESTAT. Il rendiconto finanziario dell'Amministrazione federale sarà rivisto a partire dal 2017. Per questa ragione, il Consiglio federale ha incaricato il DFI di procedere in futuro alla raccolta dei dati riguardanti le risorse impiegate nella produzione statistica e al loro inserimento nel rapporto inerente alla valutazione annuale del programma pluriennale.

Di seguito sono quindi riportate solo le uscite previste dall'Ufficio federale di statistica per gli anni dal 2016 al 2019. Va sottolineato che diversi progetti dell'UST sono inoltre cofinanziati dalla Confederazione, dai Cantoni, dai Comuni e da privati.

### Uscite dell'Ufficio federale di statistica: 2016–2019 (in mio. di franchi)

UST <sup>1</sup>	2016	2017	2018	2019
Spese per il personale <sup>2</sup>	94,7	94,0	93,1	93,1
Spese per beni e servizi	74,5	75,8	76,2	76,7
di cui computo delle prestazioni	36,0	35,8	35,8	35,8
<b>Totale</b>	<b>169,2</b>	<b>169,8</b>	<b>169,3</b>	<b>169,8</b>

<sup>1</sup> incl. censimento della popolazione

<sup>2</sup> incl. contributi sociali

Fonte: UST – Procedura per il preventivo 2016

© UST 2016

La maggior parte delle spese per beni e servizi riguarda i costi delle rilevazioni, svolte principalmente da istituti di sondaggio incaricati dall'UST. Sono inoltre finanziati i mandati affidati a specialisti esterni all'Amministrazione federale, chiamati in particolare a sostenere dal punto di vista contenutistico, metodologico o tecnologico i lavori di progetto dell'UST finalizzati alla revisione o alla creazione di nuove basi statistiche.

Date le modalità di lavoro marcatamente orientate ai progetti e alle rilevazioni, l'andamento delle uscite nel tempo è determinato dalle dimensioni e dalla periodicità delle rilevazioni.

## 9 Verifica del portafoglio

A seguito della decisione del Consiglio federale del 18 dicembre 2013 inerente al documento di discussione «Verifica dei compiti – Sistema statistico svizzero: valutazione delle attività statistiche della Confederazione», il DFI è stato incaricato di rivedere, in collaborazione con gli altri dipartimenti, il portafoglio della statistica federale e di sottoporlo al Consiglio federale all'inizio del 2016 unitamente al Programma pluriennale della statistica federale 2016–2019. Il portafoglio dovrebbe essere approntato e snellito in un'ottica di costi complessivi e prevedere quindi possibili economie e proposte di razionalizzazione organizzativa.

### Elaborazione del portafoglio: struttura e cooperazione

In occasione dell'allestimento del portafoglio nel quadro dell'elaborazione del presente programma pluriennale è stata quindi data attuazione all'incarico sopra citato. Tale modus operandi si presta bene allo scopo anche perché, con i nuovi livelli tematici previsti dal programma pluriennale, sono state fissate per la prima volta in modo esplicito direttive strategiche applicabili alle singole statistiche e direttamente utilizzabili per valutare il contributo strategico di tali attività.

Nel portafoglio è stata ripresa la struttura dei livelli tematici e ciò ha determinato una riduzione del numero di temi. Le singole attività sono state poi raccolte, in base ai contenuti, in cosiddetti ambiti informativi. Questi dovrebbero consentire in futuro di rendere più direttamente visibili nell'elaborazione del portafoglio i collegamenti di contenuto all'interno delle singole tematiche.

L'attribuzione al DFI dell'incarico di revisione annuale del portafoglio in collaborazione con gli altri dipartimenti ha consentito inoltre di rinunciare anche alla presentazione dei progetti e dei lavori di revisione che si trovano ancora a uno stadio di accerciamento precoce e la cui realizzazione non è ancora stata effettivamente decisa. In avvenire, questi saranno analizzati sistematicamente nel quadro della valutazione annuale dell'attuazione del programma pluriennale e confluiranno nel portafoglio della statistica federale solo se ne saranno dimostrati l'utilità e/o il contributo in termini di efficienza. Il portafoglio riflette così i prodotti effettivamente in essere della statistica federale.

In tal modo, è stato possibile snellire l'allegato e ridurre il numero delle voci. Tale numero è influenzato anche dal raggruppamento tematico delle informazioni statistiche, che può essere più o meno marcato.

Come è emerso nell'elaborazione del presente portafoglio dall'esame di queste voci e, in particolare, dalla registrazione delle basi utilizzate per le singole attività statistiche, la produzione statistica della Confederazione risulta essere oggi già ampiamente integrata, ragion per cui anche la rinuncia a una singola attività statistica può comportare evidenti conseguenze per il sistema nel suo insieme. È nel campo della produzione statistica di base che, in determinate circostanze, la perdita di dati conseguente a una rinuncia potrebbe avere ripercussioni maggiori sugli oneri delle analisi e degli studi statistici fondati sull'attività in questione. I dati non più disponibili dovrebbero essere acquisiti in altro modo o venire determinati per approssimazione tramite modelli di calcolo. A fronte della riduzione degli oneri nel campo della statistica di base sarebbero così generati oneri supplementari nei processi successivi.

Questa revisione è stata effettuata sotto la guida dell'UST, in stretta collaborazione con gli altri produttori di statistiche della Confederazione. In precedenza, tutti gli attori della statistica federale avevano preso parte, nel quadro di FEDESTAT, alla ristrutturazione del portafoglio e all'implementazione dei livelli tematici quale base per lo sviluppo delle rispettive attività statistiche. Svariate discussioni in seno alla Commissione della statistica federale e di gruppi di esperti nonché numerosi colloqui bilaterali con le diverse unità amministrative hanno consentito di coinvolgere strettamente nel processo di revisione anche i principali rappresentanti degli utenti delle associazioni economiche, delle parti sociali, dell'amministrazione nonché dei settori scientifico e della ricerca.

### Basi legali e orientamento ai compiti

Tutte le attività statistiche della Confederazione poggiano direttamente o indirettamente su una base legale. Da un'indagine condotta tra i membri FEDESTAT è inoltre emerso che queste attività sono necessarie e sufficienti per adempiere i compiti della statistica federale previsti dall'articolo 3 LStat nel campo della concezione, dell'attuazione e della valutazione di misure di competenza esclusiva della Confederazione o di competenza congiunta con i Cantoni. Una modifica delle basi legali, in particolare per quanto riguarda le rilevazioni statistiche disciplinate nell'allegato all'ordinanza sulle rilevazioni statistiche, è possibile.

A tal proposito, ci si possono principalmente attendere cambiamenti se la Confederazione, ad esempio nel quadro del programma di stabilizzazione 2017–2019, rinuncia a determinati

compiti e quindi non necessita più delle corrispondenti informazioni statistiche. L'incarico del Consiglio federale di snellire il portafoglio mirava soprattutto a liberare risorse che potessero svolgere eventuali ulteriori prestazioni richieste dal Parlamento o dal Consiglio federale stesso. È stato in effetti possibile sfruttare i guadagni di efficienza per adempiere nuovi incarichi impartiti dal Parlamento. Ne sono esempi la rilevazione di dati sui prelievi di capitale nel secondo pilastro disposta in attuazione della mozione Schwaller (13.3656), la statistica sui posti d'accoglienza per bambini al di fuori del quadro familiare richiesta dal postulato Fehr (01.3733) o il terzo rapporto sulla situazione delle famiglie in Svizzera (postulato Meier-Schatz 12.3144). È stato inoltre possibile far fronte a varie esigenze supplementari di approntamento di dati, sorte a seguito di nuove priorità politiche. Un esempio in merito è rappresentato dagli oneri crescenti della statistica federale per far fronte alla domanda dei settori della ricerca delle scuole universitarie professionali, determinata dall'espansione delle attività di tali istituzioni. In generale, risulta che la ricerca scientifica, inclusi gli incarichi di ricerca affidati dall'amministrazione a scuole universitarie e istituzioni scientifiche, genera oneri crescenti per l'approntamento di basi statistiche adeguate.

## Esternalizzazione e utilizzo condiviso dei dati

Nel quadro dell'elaborazione del presente portafoglio, sono state nuovamente verificate le potenzialità di esternalizzazione per quanto riguarda le rilevazioni. Anche in questo caso non sono state riscontrate differenze rispetto al rapporto presentato al Consiglio federale nel 2013. In futuro, tuttavia, tali potenzialità andranno valutate anche per i nuovi progetti.

Nella cooperazione sopra menzionata con i produttori di statistiche della Confederazione è emerso con chiarezza che sono stati fatti grandi passi in avanti in particolare nell'utilizzo dei dati e delle nomenclature dell'UST per la produzione di informazioni statistiche specialistiche. L'UST svolge quindi il suo ruolo di centro di competenza per la statistica federale e, al tempo stesso, sostiene in modo determinante l'efficienza della produzione statistica dei vari uffici specializzati. Anche nell'utilizzo delle basi statistiche dell'UST (campionamenti, ponderazioni, modalità di rilevazione, nomenclature ecc.) da parte di altri uffici sono stati riscontrati importanti progressi, ma in futuro sarà effettuata una verifica sistematica all'atto della concezione di nuove attività statistiche.

## Centralizzazione della produzione

Una possibile centralizzazione della produzione statistica presso l'UST deve sempre avvenire in un'ottica di costi complessivi. La maggior parte delle statistiche affidate ad altri produttori sfruttano i sistemi amministrativi e le conoscenze disponibili presso gli uffici specializzati. Sia nel quadro dell'elaborazione del presente programma pluriennale sia in occasione di varie attività statistiche specifiche sono state esaminate eventuali possibilità di trasferimento. Recentemente sono state trasferite all'UST alcune attività puntuali minori, come sarà ad esempio il caso, a partire da inizio 2017, della statistica sugli Svizzeri all'estero, che in precedenza era curata dalla Direzione consolare del DFAE e in futuro sarà integrata nella statistica della popolazione. Anche per quanto riguarda le nuove attività statistiche pianificate è stato fatto un primo passo di centralizzazione: dal 2016, la statistica della formazione professionale superiore non competerà più alla SEFRI, ma sarà integrata direttamente nella statistica della formazione dell'UST.

Dalle verifiche riguardanti la ripresa di settori statistici di maggiore dimensione, è emerso che la centralizzazione garantisce a lungo termine una maggiore efficienza, soprattutto nel caso di attività statistiche nuove o in fase di pianificazione. Nel breve periodo, tuttavia, il trasferimento genera costi supplementari per lo sviluppo dell'infrastruttura e delle competenze necessarie presso l'UST. In avvenire, nel quadro del processo di valutazione del portafoglio statistico, saranno esaminate e, se necessario, richieste a livello opportuno le misure del caso. Già nel quadro degli accertamenti relativi al portafoglio statistico della Confederazione svolti nel 2013, è stato appurato che nella statistica federale non vi sono doppioni o sovrapposizioni, ma che i vari produttori dispongono di competenze differenti.

## Effetti di scala

Nel quadro della presentazione del portafoglio nel 2013 sono state individuate ulteriori potenzialità di ottimizzazione in forma di effetti di scala riguardanti l'infrastruttura statistica (protezione dei dati, applicazioni TIC, diffusione). A tal proposito è emerso che, in molti settori, la produzione statistica centralizzata difficilmente consentirebbe nuovi guadagni di efficienza. Fa eccezione il settore della diffusione, che presenta notevoli potenzialità. In questo campo è però indispensabile disciplinare il finanziamento delle prestazioni oggetto di un eventuale trasferimento all'UST. In futuro, nel quadro della valutazione annuale del programma pluriennale, devono essere presentate le proposte del caso anche per quanto riguarda questo aspetto.

## Influenza della qualità sui costi

Al fine della determinazione dei costi di produzione delle informazioni statistiche sono di fondamentale importanza anche le esigenze qualitative. Queste sono regolamentate, ad esempio, dalle direttive del Codice delle statistiche europee (Code of Practice) per quanto riguarda la produzione di statistiche che rientrano nella disciplina dell'accordo bilaterale con l'UE o nell'attuazione della Carta della statistica pubblica. Le esigenze qualitative sono determinate inoltre dal recepimento e dall'applicazione di standard riconosciuti a livello internazionale, come ad esempio quelli dell'FMI.

Come già indicato nel documento di discussione «Verifica dei compiti – Sistema statistico svizzero», le riflessioni sulla qualità non costituivano direttamente parte integrante della revisione del portafoglio delle attività statistiche della Confederazione, ma erano state avviate dall'UST nel quadro di uno sviluppo congiunto e collaborativo del sistema statistico svizzero. Il gruppo di lavoro che vi si è dedicato, nel quale erano rappresentati anche membri di FEDESTAT, ha sviluppato in particolare l'attuazione concreta di questi principi e delle connesse riflessioni in materia di qualità. I primi risultati emersi sono stati discussi con i produttori di statistiche della Confederazione nell'autunno del 2015.

## L'elaborazione del programma statistico pluriennale quale punto di partenza per le tappe successive

L'elaborazione del nuovo programma pluriennale, effettuata congiuntamente con tutti i produttori di statistiche della Confederazione e dei Cantoni, è servita successivamente da base per sviluppare la linea guida per un impiego delle risorse nella produzione statistica per quanto possibile efficiente e fondato su un'ottica di costi complessivi. Vanno, in particolare, in questa direzione anche le priorità dell'obiettivo strategico n. 2, che puntano decisamente a migliorare lo scambio, intensificare il coordinamento e a incoraggiare la pianificazione congiunta dei produttori di statistiche della Confederazione.

A tal proposito, è di fondamentale importanza il chiarimento dei compiti e delle competenze dei vari produttori di statistiche, che, in avvenire, consentirà di impostare in modo efficiente le nuove attività statistiche decise dal Consiglio federale o dal Parlamento. Il livello tematico del nuovo programma pluriennale costituisce in quest'ottica un importante punto di partenza, rendendo possibile uno sviluppo dei contenuti della produzione statistica della Confederazione orientato a obiettivi di ordine superiore, come ad esempio gli obiettivi e le linee guida del periodo di legislatura.

Sul piano organizzativo sono già state adottate varie misure. È stata ad esempio rivista la struttura dell'organo di coordinamento della statistica federale (FEDESTAT), rafforzando la partecipazione di tutti i produttori di statistiche. Con la valutazione annuale del programma pluriennale e la revisione sistematica e continua dell'allegato, sono stati inoltre creati i presupposti per potenziare e istituzionalizzare il coordinamento a livello del controllo strategico.

Obiettivo dichiarato è garantire l'erogazione delle nuove prestazioni richieste dal Consiglio federale o dal Parlamento tramite le risorse disponibili. Ciò significa che, all'atto dell'allestimento di nuove attività statistiche, va sempre verificato se, in contropartita, è possibile rinunciare a attività in essere o se la produzione delle informazioni statistiche corrispondenti può essere integrata in attività esistenti, realizzando così guadagni di efficienza. A tal proposito, sono infine di centrale importanza anche gli obiettivi perseguiti con il presente programma pluriennale, ovvero una produzione di base di informazioni stabile, ma anche flessibile, e quindi adeguata alle nuove esigenze (obiettivo strategico n. 1) e lo sfruttamento delle potenzialità generate negli anni precedenti, ad esempio tramite la collegabilità dei dati già disponibili, per rispondere a nuove e rilevanti richieste (obiettivo strategico n. 3).

# 10 Elenco delle abbreviazioni

<b>BNS</b>	Banca nazionale svizzera
<b>eCH</b>	Standard di e-government della Svizzera
<b>EGID</b>	Identificatore federale degli edifici
<b>EWID</b>	Identificatore federale delle abitazioni
<b>GUS</b>	Programma generale di statistica delle imprese
<b>IDI</b>	Numero d'identificazione delle imprese
<b>ISS</b>	Indagine sulla salute in Svizzera
<b>MONET</b>	Monitoraggio dello sviluppo sostenibile
<b>NMG</b>	Nuovo modello di gestione dell'Amministrazione federale
<b>REA</b>	Registro federale degli edifici e delle abitazioni
<b>RIS</b>	Registro delle imprese e degli stabilimenti
<b>SDG</b>	Obiettivi dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile (Sustainable Development Goals)
<b>SDMX</b>	Statistical Data and Metadata eXchange
<b>SSE</b>	Sistema statistico europeo
<b>UST</b>	Ufficio federale di statistica



# Allegato

## Portafoglio della statistica federale

Nel portafoglio sono riportate le attività statistiche e i principali compiti della statistica federale per gli anni 2016–2019. In questa visione d'insieme, le attività tematicamente affini sono state raggruppate in ambiti tematici.

### Codici di regionalizzazione

<b>CH</b>	Svizzera
<b>Ca</b>	Cantoni
<b>GR</b>	Grandi Regioni
<b>RL</b>	Regioni linguistiche
<b>A</b>	Agglomerazioni
<b>Co</b>	Comuni
<b>ha</b>	Ettari
<b>na</b>	non applicabile

# Analisi multitematiche

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Sistema di indicatori per il Consiglio federale e il Parlamento	Il Sistema di indicatori per il Consiglio federale e il Parlamento è un sistema di monitoraggio che comprende tutte le sfere di competenza della Confederazione. L'intero sistema contiene circa 150 indicatori, fra i quali sono stati selezionati gli indicatori di legislatura. Gli indicatori di legislatura servono a monitorare gli obiettivi che il Consiglio federale e il Parlamento hanno fissato nel programma di legislatura.	Sistema di indicatori per il Consiglio federale e il Parlamento	UST/CF	CH	Confederazione



# Popolazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistiche di base della popolazione e delle economie domestiche	Le statistiche della popolazione e delle economie domestiche forniscono regolarmente informazioni sullo stato e sulla struttura (età, sesso, stato civile, nazionalità) della popolazione residente in Svizzera e offrono informazioni sugli universi di base delle persone e delle economie domestiche nonché su vari sottogruppi della popolazione, paragonabili nello spazio e nel tempo. Forniscono indicazioni sui movimenti (nascite, decessi, migrazioni) nonché sull'evoluzione della popolazione residente permanente e presentano bilanci demografici. Forniscono inoltre informazioni sulla ripartizione territoriale della popolazione e delle economie domestiche in Svizzera.	Statistica delle persone e delle economie domestiche (STATPOP)	UST	CH, GR, Ca, Co, unità infracomunali, ha	Confederazione
		Statistica del movimento naturale della popolazione (BEVNAT)	UST	Co	Confederazione
Statistiche sulla popolazione	Le statistiche sulla popolazione forniscono informazioni dettagliate sulla fertilità, la mortalità, la nuzialità, la divorzialità e le migrazioni. Descrivono, mediante indicatori, le caratteristiche e l'evoluzione di questi fenomeni. La fertilità può essere analizzata in dettaglio ad esempio in base al numero medio di figli per donna o all'età media delle madri al momento del parto. La speranza di vita alla nascita e a varie età fornisce indicazioni sulla mortalità della popolazione nonché sull'evoluzione della mortalità.	Statistiche sulla popolazione	UST	CH, GR, Ca, Co	Confederazione
Statistiche strutturali della popolazione	Le statistiche prodotte annualmente sulla struttura della popolazione in Svizzera forniscono informazioni di base, che vanno oltre l'ambito delle statistiche della popolazione in senso stretto. Forniscono panoramiche generali sui temi popolazione, economie domestiche, famiglia, alloggio, lavoro, mobilità, formazione, lingua e religione. Sono il punto di partenza per prime valutazioni, che vengono approfondite e affinate con informazioni estratte da altre statistiche. La disponibilità annua delle informazioni consente di osservare importanti cambiamenti economici e sociali nella popolazione svizzera.	Statistiche strutturali della popolazione	UST	CH, GR, Ca, Co a partire da 3'000 abitanti	Confederazione, possibilità di ampliamenti cantonali
Statistiche sull'integrazione delle persone con passato migratorio	Le statistiche sull'integrazione delle persone con passato migratorio mirano a misurare periodicamente il processo d'integrazione di queste persone nella società svizzera. Rappresentano una base di dati statistici indipendente per decisioni politiche delle autorità competenti, il dibattito democratico, la ricerca e l'attuazione di misure in materia di integrazione in Svizzera.	Indicatori dell'integrazione della popolazione con passato migratorio	UST	CH, GR	Confederazione
		Convivenza in Svizzera	UST	CH, GR	Confederazione
Statistiche sulle famiglie, le economie domestiche e le generazioni	L'obiettivo delle statistiche sulle famiglie, le economie domestiche e le generazioni è di mettere a disposizione informazioni sulle economie domestiche e le forme di vita familiari nonché sulla loro evoluzione, la conciliabilità tra attività lavorativa, lavoro domestico e famiglia, le famiglie immigrate, le prestazioni di cura dei familiari, le condizioni di vita e la situazione finanziaria delle famiglie.	Statistiche sulle famiglie e le generazioni	UST	CH, GR, Ca	Confederazione, possibilità di ampliamenti cantonali
		Statistica della custodia di bambini complementare alla famiglia	UST	CH, GR	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistiche sulle lingue e sulle religioni	Le statistiche sulle lingue e sulle religioni forniscono informazioni e cifre chiave sulla diversità culturale, la situazione delle minoranze, l'equilibrio e le relazioni tra maggioranze e minoranze e tra comunità, la partecipazione sociale e culturale, i valori e gli atteggiamenti nonché l'evoluzione generale del Paese in ambito sociale.	Statistiche sulle lingue e sulle religioni	UST	CH, GR, Ca, in parte Co a partire da 3'000 abitanti	Confederazione, possibilità di ampliamenti cantonali
Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera	La rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera è un'indagine presso le persone, il cui obiettivo principale è di rilevare la struttura e l'evoluzione dell'occupazione nonché il comportamento della popolazione residente permanente sul mercato del lavoro.	Rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
Indicatori del mercato del lavoro	Statistiche di sintesi sul mercato del lavoro e analisi del mercato del lavoro	Indicatori del mercato del lavoro	UST	CH, in parte GR, in parte Ca	Confederazione
Statistica delle persone occupate	La statistica delle persone occupate fornisce dati strutturali e congiunturali sulle persone occupate secondo il concetto interno (totalità delle persone attive sul territorio economico della Svizzera).	Statistica delle persone occupate	UST	CH, GR	Confederazione
Conti globali del mercato del lavoro	I conti globali del mercato del lavoro descrivono la dinamica sul mercato del lavoro. Questa statistica evidenzia i passaggi individuali tra attività professionale, disoccupazione e inattività. Comprende anche i movimenti migratori e naturali (nascite, decessi) e costituisce quindi un anello di collegamento tra le statistiche del mercato del lavoro e le statistiche demografiche.	Conti globali del mercato del lavoro	UST	CH	Confederazione
Statistica delle persone disoccupate ai sensi dell'ILO	La statistica delle persone disoccupate ai sensi dell'ILO fornisce dati sulla disoccupazione secondo la definizione dell'Ufficio internazionale del lavoro (ILO).	Statistica delle persone disoccupate ai sensi dell'ILO	UST	CH, GR	Confederazione
Statistica del volume di lavoro	La statistica del volume di lavoro fornisce informazioni sulle ore effettive e le ore normali di lavoro, le ore di assenza e lo straordinario. Il volume di lavoro effettivo rappresenta l'insieme delle ore effettivamente destinate all'attività produttiva ai sensi della contabilità nazionale. Tale volume costituisce il denominatore nel calcolo della produttività nazionale.	Statistica del volume di lavoro	UST	CH, GR	Confederazione
Statistica dei frontalieri	La statistica dei frontalieri fornisce, a cadenza trimestrale, informazioni sul numero dei frontalieri stranieri occupati in Svizzera e sulle loro caratteristiche principali.	Statistica dei frontalieri	UST	CH, GR, Ca, Co	Confederazione
Statistica della durata normale del lavoro nelle aziende	La statistica della durata normale del lavoro nelle aziende fornisce dati sull'orario settimanale di lavoro nelle aziende dei dipendenti assunti a tempo pieno.	Statistica della durata normale del lavoro nelle aziende	UST	CH, GR, Ca	Confederazione
Rilevazione di sintesi Sicurezza sociale e mercato del lavoro (SISOMEL)	Il progetto statistico SISOMEL si prefigge di fornire un'importante fonte di dati per la ricerca sul tema dell'occupazione e delle assicurazioni sociali in Svizzera. Questa nuova fonte si basa su un collegamento tra i dati della rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera e informazioni provenienti da diversi registri delle assicurazioni sociali.	Rilevazione di sintesi Sicurezza sociale e mercato del lavoro (SISOMEL)	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
Scenari dell'evoluzione della popolazione e delle economie domestiche	Gli scenari forniscono informazioni sull'evoluzione futura della popolazione, calcolate in base a ipotesi.	Scenari dell'evoluzione della popolazione e delle economie domestiche	UST	CH, Ca	Confederazione
Scenari sull'evoluzione della popolazione attiva	Gli scenari sull'evoluzione della popolazione attiva forniscono informazioni sull'evoluzione futura dei tassi di occupazione e della popolazione attiva, calcolate in base a ipotesi.	Scenari sull'evoluzione della popolazione attiva	UST	CH	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistiche sul lavoro non remunerato	Queste statistiche si riferiscono ad attività non retribuite, che in teoria potrebbero essere svolte da una terza persona dietro remunerazione, come i lavori domestici e familiari e il volontariato. Per quest'ultimo è operata una distinzione tra volontariato organizzato (attività a titolo onorario e di volontariato in associazioni) e volontariato informale (prestazioni personali di assistenza a conoscenti e parenti).	Statistiche sul lavoro non remunerato	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
Statistiche di base sugli edifici, sulle abitazioni e sulle condizioni abitative	Le statistiche di base degli edifici e delle abitazioni forniscono informazioni sulla quantità e la struttura degli edifici e delle abitazioni, oltre a informazioni sulla condizione abitativa in Svizzera. Comprendono tutti gli edifici ad uso abitativo, con relative abitazioni, della Svizzera. Le statistiche servono all'osservazione regolare del mercato dell'alloggio e contribuiscono ad adottare misure in materia di politica dell'alloggio. Gli indicatori dell'offerta di abitazioni (p. es. numero di occupanti per locale, numero di occupanti per abitazione, consumo di superficie degli occupanti) assicurano importanti indicazioni, comparabili nel tempo, sulle condizioni abitative dei vari gruppi della popolazione. Le informazioni estratte dai registri sono geocodificate. Sono pertanto possibili analisi microterritoriali a livello comunale e infracomunale.	Statistiche sugli edifici, sulle abitazioni e sulle condizioni abitative	UST	CH, Ca, (in caso di informazioni estratte da registri: Co, unità infracomunali, ha)	Confederazione
Omnibus	L'Omnibus è uno strumento flessibile che permette di ottenere informazioni in poco tempo, orientate ai bisogni dell'amministrazione e delle sfere scientifiche, politiche o economiche. Anche i rappresentanti del settore scientifico e della ricerca possono proporre tematiche e questioni specifiche su cui effettuare rilevazioni in collaborazione con l'UST o con un'altra unità amministrativa della Confederazione.	Rilevazioni Omnibus	UST	CH, GR	Confederazione
Il sistema di censimento della popolazione della Svizzera	Il sistema di censimento della popolazione si fonda in primo luogo su una rilevazione basata su registri, che analizza dati amministrativi già disponibili. A tale scopo, l'UST utilizza i registri cantonali e comunali degli abitanti, i registri di persone della Confederazione nonché il Registro federale degli edifici e delle abitazioni. Solo le informazioni necessarie che non sono rilevate nei registri devono essere raccolte e completate mediante rilevazioni campionarie, e cioè: <ul style="list-style-type: none"> <li>– una rilevazione strutturale annuale presso 200'000 persone;</li> <li>– rilevazioni tematiche presso 10'000 o 40'000 persone (cinque temi che si alternano a ritmo annuale);</li> <li>– una rilevazione Omnibus su temi di attualità presso 3'000 persone.</li> </ul>	Censimento della popolazione	UST	CH, GR, Ca, Co, unità infracomunali, ha	Confederazione, possibilità di ampliamenti cantonali
Banca dati e nomenclature delle professioni	L'UST tiene e aggiorna una banca dati e varie nomenclature delle professioni (Nomenclatura svizzera delle professioni NSP, International Standard Classification of Occupations ISCO, categorie socioprofessionali CSP), che costituiscono la base per varie statistiche della Confederazione.	Banca dati e nomenclature delle professioni	UST	na	Confederazione
Base di campionamento per le indagini presso le economie domestiche (CASTEM)	Secondo l'articolo 10 capoverso 3quater della legge sulla statistica federale (RS 431.01), i fornitori di servizi di telefonia fissa che operano sul mercato svizzero sono tenuti a mettere a disposizione dell'UST i dati relativi ai loro clienti per rilevazioni campionarie. Oggi l'UST utilizza un quadro di campionamento comprendente tutti i numeri di telefonia fissa, indipendentemente dal fatto che siano iscritti in un elenco telefonico o meno.	Base di campionamento per le indagini presso le economie domestiche (CASTEM)	UST	na	Confederazione
Quadro di campionamento per le indagini presso la popolazione (SRPH)	Il quadro di campionamento, che serve quale base per l'estrazione di campioni per indagini presso le persone e le economie domestiche, comprende dati forniti dai registri ufficiali di persone (in particolare i registri comunali e cantonali degli abitanti) nell'ambito del censimento federale della popolazione e dati relativi agli abbonati della telefonia fissa estratti da CASTEM.	Quadro di campionamento per le indagini presso la popolazione (SRPH)	UST	na	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistiche degli stranieri, dell'asilo e dei visti UE/Schengen	La statistica degli stranieri della SEM fornisce indicazioni sugli effettivi e i movimenti mensili, trimestrali o annuali dei permessi C (domiciliati), B (dimoranti), L (dimoranti temporanei) e G (frontalieri). La statistica si basa sulle iscrizioni nel sistema d'informazione centrale sulla migrazione SIMIC.	Statistica degli stranieri (LStr)	SEM	CH, Ca di domicilio o lavoro, Co: se necessario di domicilio o lavoro	Confederazione
	La statistica dell'asilo della SEM fornisce indicazioni sugli effettivi e i movimenti mensili, trimestrali o annuali dei permessi N (richiedenti l'asilo) e F (persone ammesse provvisoriamente) e delle persone nell'aiuto all'esecuzione (senza permesso). La statistica si basa sulle iscrizioni nel sistema d'informazione centrale sulla migrazione SIMIC e nel sistema a monte MIDES.	Statistica dell'asilo (LAsi)	SEM	CH, Ca di attribuzione o domicilio, se necessario Co di domicilio	Confederazione
	La statistica della cittadinanza della SEM fornisce indicazioni sugli effettivi e i movimenti mensili, trimestrali o annuali nella procedura di naturalizzazione. La statistica si basa sulle iscrizioni nel sistema d'informazione centrale sulla migrazione SIMIC. Le naturalizzazioni avvenute sono iscritte nella sezione del SIMIC sugli stranieri e inserite nella statistica degli stranieri.	Statistica della cittadinanza (LCit)	SEM	CH, Ca di domicilio o origine, se necessario Co di domicilio o origine	Confederazione
	La statistica dei visti della SEM fornisce indicazioni sulle domande di visto UE/Schengen accolte, respinte o annullate, presentate nelle rappresentanze svizzere allacciate in tutto il mondo. La statistica si basa sulle iscrizioni nel sistema d'informazione visti ORBIS.	Statistica dei visti	SEM	CH	Confederazione
	Nel Datawarehouse statistico della SEM i dati contenuti nei sistemi SIMIC e ORBIS e in altre fonti sono trasferiti, interpretati e aggregati per le analisi necessarie alle statistiche menzionate. Si tratta della vera e propria base di queste statistiche.	Datawarehouse statistico della SEM (asilo, stranieri, cittadinanza, visti)	SEM	A seconda del bisogno (varie possibilità di densificazione)	Confederazione
Statistica sulle attività di collocamento	Statistica sulle attività di collocamento, il collocamento di persone per rappresentazioni artistiche o manifestazioni analoghe e il collocamento dall'estero.	Statistica sul collocamento e il personale a prestito	SECO	CH, Ca	Confederazione
Statistica dei disoccupati iscritti, delle persone in cerca d'impiego e dei posti liberi	Statistica elaborata mensilmente sui disoccupati iscritti presso gli Uffici regionali di collocamento (URC), le persone in cerca d'impiego e i posti liberi.	Statistica dei disoccupati iscritti, delle persone in cerca d'impiego e dei posti liberi	SECO	CH, Ca, Co	Confederazione
Statistica riguardante l'assicurazione contro la disoccupazione e l'indennità d'insolvenza.	Statistiche elaborate mensilmente sui beneficiari di prestazioni delle casse di disoccupazione pubbliche e private.	Monitoraggio delle uscite delle casse di disoccupazione (indennità per lavoro ridotto, intemperie e insolvenza). Statistica sulle persone che hanno esaurito il diritto all'indennità. Monitoraggio dei provvedimenti inerenti al mercato del lavoro.	SECO	CH, Ca, Co	Confederazione
Statistica sull'attività delle autorità di conciliazione in materia di locazione e affitto di abitazioni o locali commerciali	La statistica fornisce indicazioni sul ricorso alle autorità di conciliazione in materia di locazione e affitto e permette quindi di trarre conclusioni sul funzionamento del mercato della locazione e del diritto della locazione.	Statistica sull'attività delle autorità di conciliazione in materia di locazione e affitto di abitazioni o locali commerciali	UFAB	CH, Ca	Confederazione
Statistica sugli svizzeri all'estero	La statistica sugli svizzeri all'estero fornisce le basi statistiche sugli svizzeri che vivono in modo permanente o temporaneo all'estero. La statistica sugli svizzeri all'estero è compilata a livello centrale dalla Direzione consolare del Dipartimento federale degli affari esteri (DFAE) e registra tutte le svizzere e gli svizzeri iscritti presso una rappresentanza estera.	Statistica sugli svizzeri all'estero	DFAE	na	Confederazione



# Formazione e scienza

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Sistema statistico integrato nel settore formativo	La statistica della formazione è formata da 24 rilevazioni e statistiche individuali. Nell'ambito della creazione di sistemi integrati all'interno dell'UST è stato realizzato un sistema statistico integrato anche per il settore formativo (ISSB). Oltre alla produzione integrata, anche le statistiche individuali sono state incluse in un nuovo sistema della statistica della formazione, che comprende sei statistiche di base e due attività trasversali. Rientra nell'ISSB anche il sistema di indicatori per il settore formativo, che presenta le informazioni provenienti dalle singole statistiche di base secondo il livello di formazione e nel raffronto internazionale.	Rilevazioni modernizzate nel settore formativo MEB/ Sistema d'informazione universitaria svizzera SIUS	UST	CH, Ca, Co	Confederazione
		Sistema di indicatori per il settore formativo/indicatori della formazione	UST	CH, Ca, Co	Confederazione
Statistica di base Persone in formazione	Questa statistica di base mostra quante sono le persone in formazione. Essa consente di ricavare indicazioni sul funzionamento del sistema formativo e scientifico, compresi i percorsi formativi e le transizioni. Mediante informazioni sugli effettivi, la composizione, la provenienza, le condizioni di vita e di studio nonché sulla distribuzione territoriale delle persone in formazione, questa statistica fornisce basi per prendere decisioni, pianificare ed elaborare strategie politiche a livello federale, cantonale e comunale. Serve inoltre da base di calcolo per il finanziamento della formazione professionale e delle scuole universitarie.	Allievi e studenti (senza le scuole universitarie)	UST	CH, Ca, Co	Confederazione
		Studenti universitari	UST	CH, Ca, Co	Confederazione
		Accordo intercantonale universitario (AIU)	UST	CH, Ca	Confederazione
		Indagine sulla situazione socio-economica degli studenti	UST	CH	Confederazione
Statistica di base dei titoli di studio	Questa statistica di base offre una panoramica su tutti i titoli di studio rilasciati in Svizzera. Fornisce informazioni sul tipo e sul numero di titoli di studio secondo varie caratteristiche delle persone che li conseguono, sull'evoluzione e la distribuzione territoriale. La statistica di base fornisce indicatori sui titoli di studio, utilizzati per analizzare l'efficacia del sistema formativo. In questa statistica di base rientrano anche informazioni sul livello di formazione della popolazione nonché le indagini presso le persone con diploma di scuola universitaria e di formazione professionale superiore. Questa statistica fornisce quindi informazioni sull'efficienza quantitativa del sistema formativo e sull'interfaccia con il mercato del lavoro.	Esami finali (senza le scuole universitarie), formazione professionale	UST	CH, Ca	Confederazione
		Esami finali nel settore universitario	UST	CH, Ca	Confederazione
		Indagine presso le persone con diploma di scuola universitaria	UST	CH	Confederazione
		Formazione professionale superiore	UST	CH, Ca	Confederazione
Statistica di base Istituti di formazione	La statistica di base sugli istituti di formazione fornisce informazioni sul funzionamento del sistema formativo e scientifico. Gli istituti di formazione sono descritti secondo vari criteri, come il grado dell'insegnamento impartito, lo statuto della scuola (pubblica o privata) o la grandezza (numero di allievi, dipartimenti scolastici e insegnanti/personale). Questa statistica di base permette di calcolare indicatori sul sistema scolastico secondo varie unità territoriali. Le informazioni dettagliate sugli istituti di formazione contenute nel Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS) servono inoltre quale base di dati per estrarre campioni per rilevazioni nazionali e internazionali (PISA, indagini scolastiche, progetti del Fondo nazionale).	Istituti di formazione	UST	CH, GR, RL, Ca, Co	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistica di base Personale degli istituti di formazione	Questa statistica di base offre una panoramica sul personale degli istituti di formazione e mette a disposizione basi per analizzare le condizioni di apprendimento del sistema formativo. La statistica di base sul personale degli istituti di formazione si basa su dati individuali, registrando sia le persone sia le loro attività: sono quindi rilevate caratteristiche sociodemografiche e relative alla professione, all'attività e al grado dell'istituto, come il grado di occupazione nella scuola dell'obbligo o l'indirizzo disciplinare nel settore universitario. Le variabili garantiscono una compatibilità ottimale con la statistica di base sulle persone in formazione. La statistica sul personale degli istituti di formazione fornisce varie informazioni, che consentono di stimare l'evoluzione sul mercato del lavoro o di pianificare decisioni sull'impostazione quantitativa e qualitativa della formazione degli insegnanti. Assieme agli scenari dell'evoluzione del numero di allievi e studenti, fornisce anche basi per la pianificazione a medio e a lungo termine degli effettivi di insegnanti e personale universitario per grado di formazione.	Insegnanti e personale scolastico	UST	CH, Ca	Confederazione
		Personale delle scuole universitarie	UST	CH, Ca	Confederazione
Statistica di base Finanze del sistema formativo	Gli interrogativi legati ai costi e al finanziamento del sistema formativo suscitano sempre più interesse nella discussione politica a livello cantonale, nazionale e internazionale. Oggi, però, i dati disponibili sono molto eterogenei e in parte lacunosi, soprattutto per quanto riguarda le spese private per la formazione e i costi degli istituti di formazione al di fuori del settore universitario. Come negli anni precedenti è previsto il completamento della statistica di base sui costi e sul finanziamento del sistema formativo con informazioni sulle spese private delle aziende per la formazione.	Finanze e costi/spese pubbliche per la formazione	UST	CH, Ca	Confederazione
		Borse e prestiti di studio	UST	CH, Ca	Confederazione
		Finanze delle scuole universitarie	UST	CH, Ca	Confederazione
Statistica di base sulla formazione continua	La statistica di base sulla formazione continua descrive principalmente il settore informale del sistema formativo svizzero. Informa sulle attività di formazione di base e formazione continua della popolazione e delle imprese. Le fonti principali sono il Microcensimento formazione di base e formazione continua (MCF) e la rilevazione sulla formazione professionale continua in azienda (SBW), condotta nel 2012. A titolo complementare, singole informazioni sono rilevate annualmente nell'ambito della rilevazione sulle forze di lavoro in Svizzera. Dati statistici su questo settore assumeranno grande importanza nel contesto della nuova legge federale sulla formazione continua (LFCo). Attualmente, il bisogno di informazioni gestionali non può però ancora essere stimato. Vari dati provenienti da questa statistica di base sono forniti anche a organizzazioni internazionali, dove confluiscono in studi comparativo internazionali.	Statistiche sulla formazione di base e sulla formazione continua 2016	UST	CH	Confederazione, possibilità di ampliamenti cantonali
		Statistiche sulla formazione di base e sulla formazione professionale in azienda	UST	CH	Confederazione
Scenari per il sistema di formazione	Con gli «scenari per il sistema di formazione» sono elaborate previsioni per quasi tutto il sistema formativo. L'obiettivo di questi lavori è di mettere a disposizione cifre affidabili, basate su una metodologia trasparente, sui principali sviluppi futuri e di conseguenza una base solida per decidere e pianificare. I lavori comprendono sia gli apprendisti, gli studenti, i diplomi e gli insegnanti sia il livello di formazione della popolazione. La maggior parte dei risultati è disponibile con un grado di dettaglio elevato, allo scopo di rispondere alla domanda di informazioni da parte dei decisori.	Scenari per il sistema di formazione	UST	CH, Ca	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Analisi dei percorsi nel settore formativo	L'introduzione del numero AVS (NAVS13) nel settore formativo nonché nei registri e nelle rilevazioni dell'UST rappresenta un passo molto importante dal punto di vista del potenziale di analisi. Le analisi longitudinali consentono di analizzare i passaggi, la permanenza in determinate situazioni, gli eventi e i percorsi e di ricostruire i processi di causalità. Mediante il collegamento con altre fonti di dati è possibile accedere a microinformazioni o macroinformazioni contestuali e osservare le biografie anche al di fuori del sistema formativo. Le aspettative dei responsabili del sistema formativo sono pertanto logicamente molto elevate. Queste aspettative riguardano l'intero sistema formativo, dal grado prescolare alle nuove leve accademiche.	Analisi dei percorsi nel settore formativo	UST	CH, Ca	Confederazione
Statistica di base su ricerca e sviluppo	Questa statistica di base descrive le spese, il personale e il finanziamento delle attività di R+S svolte e/o finanziate in Svizzera. Svolge un ruolo fondamentale per la politica economica, poiché la ricerca – elemento irrinunciabile dell'innovazione – rappresenta una componente importante di uno sviluppo economico pluriennale. Inoltre, nell'ambito della statistica pubblica le spese per la R+S sono ormai una componente fissa della stima del prodotto interno lordo: rilevazioni più frequenti in questo settore rispondono quindi a un bisogno reale e importante.	R+S delle imprese private	UST	CH, GR	Confederazione
		R+S alla Confederazione	UST	CH	Confederazione
		R+S in Svizzera	UST	CH	Confederazione
Sistema di indicatori su scienza e tecnologia	Il sistema comprende 10 indicatori e 65 dimensioni. Fornisce agli utenti dati strutturati sullo stato attuale delle attività di S-T nonché sulle altre variabili del sistema di indicatori, ad esempio sulle risorse personali nel settore della scienza e della tecnologia, sulle famiglie di brevetti, sulla bilancia dei pagamenti tecnologici e sulla partecipazione della Svizzera a programmi quadro di ricerca dell'Unione europea. Il sistema è adattato costantemente per migliorare la visibilità e l'accessibilità dei dati.	Indicatori su scienza e tecnologia	UST	CH	Confederazione
Indagine federale presso i giovani e le reclute (ch-x)	Le indagini federali presso i giovani ch-x interrogano a ritmo biennale tutti gli uomini soggetti all'obbligo di leva (circa 30'000 giovani di 19 anni) nonché circa 2'400 uomini e donne di 19 anni, sia svizzeri sia stranieri domiciliati in Svizzera, su un determinato tema.	Indagine federale presso i giovani e le reclute (ch-x)	DDPS	CH	Confederazione
Costi e benefici della formazione professionale dal punto di vista delle aziende	In Svizzera, circa due terzi degli adolescenti optano per una formazione professionale. La principale forma di formazione professionale è la formazione di base organizzata a livello aziendale. La disponibilità delle aziende a svolgere attività di formazione è quindi molto importante. Il rapporto costi-benefici aziendali è un fattore determinante per un'azienda che deve decidere di impegnarsi nella formazione professionale. La rilevazione analizza i costi sostenuti dalle aziende per queste formazioni e i benefici derivanti dal lavoro produttivo degli apprendisti.	Costi e benefici della formazione professionale dal punto di vista delle aziende	SEFRI	CH	Confederazione



# Energia

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistica globale dell'energia	<p>La statistica globale dell'energia fornisce indicazioni sull'importazione, l'esportazione, la produzione, lo stoccaggio e il consumo energetico dei vari vettori energetici. La statistica dell'elettricità, le statistiche parziali enumerate e i bilanci parziali dei singoli vettori energetici confluiscono in un bilancio globale, che costituisce la base per elaborare una serie temporale che raffiguri le singole voci del bilancio.</p> <p>I dati sono alla base di decisioni in materia di politica energetica svizzera e contribuiscono all'inventario dei gas serra e al conto ambientale. Sono però utilizzati anche a livello internazionale. I dati confluiscono nelle statistiche internazionali (OCSE/AIE, ONU ecc.).</p>	Statistica svizzera delle energie rinnovabili	UFE	CH	Confederazione
		Statistica svizzera dell'energia del legno	UFE	CH	Confederazione
		Consumo energetico nel settore industriale e dei servizi	UFE	CH	Confederazione
		Produzione di energia termica, inclusa la cogenerazione, in Svizzera	UFE	CH	Confederazione
		Rilevazione sul mercato dell'energia solare – statistica parziale della statistica svizzera delle energie rinnovabili	UFE	CH	Confederazione
		Statistica parziale Utilizzazioni speciali della legna a scopo energetico – impianti di combustione e motori alimentati da rifiuti rinnovabili	UFE	CH	Confederazione
Statistica dell'elettricità	<p>La statistica dell'elettricità fornisce indicazioni sulla produzione, il consumo e il commercio estero di elettricità. La base è costituita dal bilancio mensile dell'elettricità nonché da rilevazioni annue del consumo finale e di dati economico-finanziari dell'economia elettrica. Ogni settimana sono inoltre fornite informazioni sul grado di riempimento dei bacini di accumulazione. La statistica dell'elettricità costituisce una delle basi della statistica globale dell'energia e confluisce nella statistica del commercio estero (AFD/DGD), nel PIL (Seco) e nella bilancia dei pagamenti (BNS).</p>	Produzione e fornitura complessiva di energia elettrica in Svizzera (bilancio mensile dell'elettricità)	UFE	CH	Confederazione
		Commercio estero di elettricità della Svizzera per Paese	UFE	CH	Confederazione
		Grado di riempimento dei bacini di accumulazione, domenica ore 24 (rapporto settimanale)	UFE	CH	Confederazione
		Statistica settimanale sul bilancio elettrico (produzione e fornitura di energia elettrica in Svizzera)	UFE	CH	Confederazione
		Statistica delle pompe di calore	UFE	CH	Confederazione
GeoTherm	<p>A partire dal 2016, questa statistica di base documenta, a ritmo annuale, il numero, la posizione e la profondità delle perforazioni effettuate in Svizzera per la geotermia profonda. Tutte le perforazioni in Svizzera sono analizzate ed elaborate sistematicamente secondo i parametri interessanti per la geotermia e i dati possono così essere utilizzati per analisi e progetti corrispondenti.</p>	Singoli oggetti delle perforazioni rilevanti	swisstopo	na	Confederazione



# Società

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Politica	La statistica delle elezioni e delle votazioni è imperniata sulle votazioni popolari federali e le elezioni del Consiglio federale. A titolo complementare sono rilevate anche le elezioni cantonali e comunali (legislativo ed esecutivo) nonché, quale questione trasversale, la rappresentanza delle donne in politica. La statistica delle elezioni e delle votazioni è fondamentale per il monitoraggio dell'evoluzione della politica svizzera.	Statistica delle elezioni e delle votazioni	UST	Comune	Confederazione
Cultura	Le statistiche nel settore della cultura fotografano e analizzano la vita culturale in Svizzera sia sul fronte dell'offerta sia su quello della domanda. A fornire indicazioni sull'offerta e l'infrastruttura sono segnatamente le statistiche delle biblioteche nonché del film e del cinema (che rilevano però anche dati sugli utenti). La statistica delle pratiche culturali, che fa parte del nuovo censimento della popolazione (la rilevazione tematica «Lingua, religione e cultura»), analizza invece l'utilizzazione dell'offerta culturale e l'attività culturale della popolazione.	Statistica delle biblioteche	UST	CH	Confederazione e mezzi di terzi
		Statistica del film e del cinema	UST	CH, in parte RL	Confederazione
		Statistica delle pratiche culturali	UST	CH, in parte RL	Confederazione
		Statistica svizzera sul finanziamento della cultura	UST	CH, Ca, Co	Confederazione
Media e società dell'informazione	Le statistiche dei media e della società dell'informazione contengono informazioni statistiche sui media tradizionali (radio, TV, stampa) e sulla società dell'informazione (settore TIC).	Statistica dei media tradizionali	UST	CH, in parte RL	Confederazione
		Statistica della società dell'informazione	UST	CH	Confederazione
		Statistica delle telecomunicazioni	UFSCOM	CH	Confederazione
		Statistica sulla radiotelevisione	UFSCOM	CH	Confederazione
Sport	Nel settore sportivo, la statistica federale fornisce indicazioni sulle abitudini in materia di sport e attività fisica, sui bisogni relativi allo sport e sull'interesse nei confronti dello sport.	Studio Sport Svizzera	UFSPPO	CH, GR	Confederazione e mezzi di terzi
		Test fitness al reclutamento (TFR)	UFSPPO	CH	Confederazione
Criminalità: aiuto alle vittime	La statistica dell'aiuto alle vittime di reati (OHS) informa sul volume e la struttura della consulenza offerta alle vittime di reati e alle persone a esse equiparate. Fornisce indicazioni sulle indennità e le prestazioni a titolo di riparazione morale. La OHS offre informazioni per valutare la prassi in materia di aiuto alle vittime di reati, paragonare i Cantoni e monitorare l'evoluzione di questo aiuto. La statistica considera la totalità dei casi di consulenza e delle decisioni, in particolare in materia di indennità e riparazione morale. Più casi di consulenza possono riguardare la stessa vittima e viceversa un caso di consulenza può riguardare più persone.	Statistica dell'aiuto alle vittime di reati (OHS)	UST	CH, Ca	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Criminalità: polizia e controlli di polizia	Polizia e controlli di polizia: la statistica criminale di polizia (SCP) fornisce indicazioni sul volume, la struttura e l'evoluzione dei reati registrati dalla polizia (denunce) nonché sugli imputati e le parti lese. Comprende le infrazioni registrate dalle autorità di polizia contro il Codice penale (CP), la legge sugli stupefacenti (LStup), la legge sugli stranieri (LStr) e articoli penalmente rilevanti di varie leggi federali annesse. Non sono inclusi gli atti illeciti di cui la polizia non viene a conoscenza (cifre sommerse) o che sfociano in un procedimento giudiziario per altre vie. I reati commessi nella circolazione stradale sono oggetto di una rilevazione statistica separata. La statistica dei controlli di polizia della circolazione stradale (SPCS) fornisce indicazioni sulle risorse a disposizione degli organi di polizia per i controlli della circolazione stradale, della velocità e dell'alcolemia. L'indagine presso i conducenti di veicoli a motore (ICoM) rileva in particolare informazioni sul rispetto dei limiti di velocità nella circolazione stradale, la guida in stato di ebbrezza nonché le esperienze con i controlli di polizia e la giustizia.	Statistica criminale di polizia (SCP)	UST	CH, Ca	Confederazione e mezzi di terzi
		Statistica dei controlli di polizia della circolazione stradale (SPCS)	UST	CH	Confederazione e mezzi di terzi
		Indagine presso i conducenti di veicoli a motore (ICoM)	UST	CH	Confederazione e mezzi di terzi
Criminalità: giustizia e polizia	Giustizia e polizia: la SUS fornisce indicazioni sul volume, la struttura e l'evoluzione delle condanne di adulti iscritte nel casellario giudiziale (VOSTRA). Sono disponibili informazioni sulle persone condannate, i reati giudicati, le sanzioni pronunciate e l'entità della pena. La JUSUS fornisce indicazioni sul volume, la struttura e l'evoluzione delle condanne e altre decisioni pronunciate secondo il diritto penale minorile nonché sui reati e le sanzioni menzionati nelle sentenze. Questa statistica consente anche analisi delle persone condannate nonché dei casi di recidiva e delle carriere criminali. È presa in considerazione la totalità delle decisioni pronunciate secondo le disposizioni del diritto penale minorile (sentenze), che riguardano reati secondo il Codice penale (CP), la legge sugli stupefacenti (LStup) e la legge sugli stranieri (LStr), nonché dei delitti secondo la legge sulla circolazione stradale (LCStr). La JUSAS si prefigge infine di valutare la necessità, l'efficacia e l'efficienza delle sanzioni penali: deve permettere di monitorare l'andamento del perseguimento penale degli adolescenti durante l'intera fase della gioventù e di valutare le probabilità di risocializzazione.	Statistica delle condanne penali (SUS)	UST	CH, Ca	Confederazione
		Statistica delle condanne penali dei minorenni (JUSUS)	UST	CH, Ca	Confederazione
		Statistica dell'esecuzione delle decisioni provvisorie e delle sanzioni contro minori (JUSAS)	UST	CH, Ca	Confederazione
Criminalità: privazione della libertà e sanzioni	Privazione della libertà e sanzioni: la SVS fornisce indicazioni sul volume, la struttura e l'evoluzione dell'esecuzione di pene detentive con e senza condizionale nonché sulle persone che stanno scontando una pena. Rileva la totalità delle incarcerazioni e delle liberazioni nonché delle persone che stanno scontando una pena o una misura. La rilevazione sulla privazione della libertà (FHE) fornisce indicazioni sugli effettivi di detenuti secondo il tipo di detenzione, il sesso e la nazionalità. La statistica del lavoro di pubblica utilità (SLPU) informa sull'esecuzione di pene e pene detentive sostitutive eseguite sotto forma di lavoro di pubblica utilità. La statistica dell'esecuzione delle pene sotto sorveglianza elettronica (SESE) fornisce indicazioni sul volume delle pene eseguite interamente (front door) o parzialmente (fase di esecuzione, back door) in questa forma. La statistica dell'assistenza riabilitativa (BHS) fornisce indicazioni sul volume, la struttura e l'evoluzione dell'assistenza riabilitativa ordinata nei confronti di persone condannate o liberate nonché sul ricorso a tale assistenza da parte di persone che stanno scontando una pena o chiedono assistenza spontaneamente.	Statistica penitenziaria svizzera (SVS)	UST	CH, Ca	Confederazione
		Statistica della privazione della libertà (FHE)	UST	CH, Ca	Confederazione
		Statistica del lavoro di pubblica utilità (SGA)	UST	CH, Ca	Confederazione
		Statistica dell'esecuzione delle pene sotto sorveglianza elettronica (SESE)	UST	CH, Ca	Confederazione
		Statistica dell'assistenza riabilitativa (BHS)	UST	CH	Confederazione



# Salute

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistiche degli eventi sanitari	La principale fonte di dati della statistica degli eventi sanitari è la statistica delle cause di morte, che consente ad esempio di calcolare gli anni di vita persi per ogni malattia. Vi è una forte domanda di questi dati soprattutto da parte di operatori sanitari che si occupano della pianificazione, dell'assistenza e della prevenzione. La statistica degli eventi sanitari è completata dalle statistiche sulla salute riproduttiva (salute dei neonati, procreazione con assistenza medica e interruzioni di gravidanza). Un altro tema è costituito dalla statistica nazionale dei tumori, in preparazione.	Statistica delle cause di morte	UST	Co	Confederazione
		Statistica dei tumori	UST	Ca	Confederazione
		Neonati	UST	Co	Confederazione
		Interruzioni di gravidanza	UST	Ca	Confederazione
Indagine sulla salute in Svizzera (ISS)	L'ISS genera informazioni sulle correlazioni tra morbidità, comportamenti sani e fattori di rischio rilevanti per la salute nonché il ricorso a istituzioni del sistema sanitario. Queste correlazioni sono molto importanti per la politica sanitaria e sociale della Confederazione e dei Cantoni nonché di numerosi altri attori, allo scopo di poter pianificare e valutare strategie e misure di politica sanitaria.	Stato di salute fisica e psichica	UST	CH	Confederazione (possibilità di ampliamenti)
		Comportamenti sani e a rischio	UST	CH	Confederazione (possibilità di ampliamenti)
		Ricorso al sistema sanitario	UST	CH	Confederazione (possibilità di ampliamenti)
		Condizioni assicurative	UST	CH	Confederazione (possibilità di ampliamenti)
Classificazioni e codifica medica	<p>La statistica medica degli stabilimenti ospedalieri registra a scadenza annuale i dati di tutti i ricoveri negli ospedali della Svizzera. Per registrare queste informazioni in maniera univoca e sistematica, l'Ufficio federale di statistica pubblica due classificazioni e un manuale sulle regole di codifica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Per la registrazione delle diagnosi (malattie) viene usata la ICD 10 – GM (International Statistical Classification of Diseases and related health problems).</li> <li>Le procedure (trattamenti) sono descritte nella CHOP (Classificazione svizzera degli interventi chirurgici) e aggiornate annualmente attraverso una procedura nazionale di domanda.</li> <li>Le regole per una codifica corretta e quindi per il corretto impiego di entrambe le classificazioni sono riportate nel manuale di codifica.</li> </ul>	Classificazione statistica internazionale delle malattie e dei problemi sanitari correlati (ICD 10 – GM)	UST	CH	Confederazione
		Classificazione svizzera degli interventi chirurgici (CHOP)	UST	CH	Confederazione
		Manuale di codifica svizzero	UST	CH	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Assistenza sanitaria	<p>La statistica dell'assistenza sanitaria mira a mettere a disposizione dati che consentano di tracciare un quadro completo delle attività svolte dai vari fornitori di prestazioni.</p> <p>Le rilevazioni sull'assistenza sanitaria contengono singoli dati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sulle strutture dei fornitori di prestazioni (offerta di prestazioni, strutture aziendali, infrastruttura, spese di esercizio e dati finanziari),</li> <li>- sul personale sanitario attivo presso i fornitori di prestazioni (dati sociodemografici, funzione, grado di occupazione, formazione e perfezionamento) nonché</li> <li>- sui pazienti e clienti dei fornitori di prestazioni (dati sociodemografici, stato di salute, diagnosi, prestazioni fornite, ricorso a determinate prestazioni, percorsi di trattamento).</li> </ul> <p>Il progetto MARS estende le rilevazioni esistenti al settore delle prestazioni ambulatoriali.</p> <p>Questi dati di base permettono di monitorare l'evoluzione del sistema sanitario svizzero e offrono le basi per la pianificazione dell'assistenza, il monitoraggio epidemiologico della popolazione, la ricerca scientifica sull'assistenza nonché la produzione di informazioni sanitarie destinate al pubblico.</p> <p>La statistica dell'assistenza sanitaria nonché altre fonti di dati e cifre disponibili sulla stima dei flussi finanziari consentono una descrizione statistica aggregata delle spese e del finanziamento del sistema sanitario.</p>	Dati strutturali e dati sui pazienti a livello individuale (singole rilevazioni sull'assistenza sanitaria)	UST	Ca	Confederazione
		Statistica dell'assistenza sanitaria: struttura dei fornitori di prestazioni (stabilimenti), del personale sanitario e dei beneficiari di prestazioni a macrolivello (collegamento delle singole rilevazioni)	UST	Ca	Confederazione
		Spese e finanziamento del sistema sanitario per fornitore di prestazioni, prestazione e regime di finanziamento	UST	CH	Confederazione
Assicurazione malattie/assicurazione contro gli infortuni e prevenzione degli infortuni	<p>Per svolgere i loro compiti di vigilanza sull'esecuzione e l'attuazione della legge sull'assicurazione malattie, le autorità federali hanno bisogno di vari dati. Da un lato i dati servono per scopi di vigilanza e dall'altro aumentano la trasparenza in materia di economicità e qualità. Sono così creati strumenti per garantire una gestione ottimale del sistema sanitario. Le statistiche dell'Ufficio prevenzione infortuni (upi) adempiono il suo mandato di base, ossia prevenire gli infortuni mediante l'informazione e la promozione di misure generali di sicurezza e attenuarne le conseguenze, in breve la prevenzione. Il Servizio centrale delle statistiche dell'assicurazione contro gli infortuni elabora statistiche sull'assicurazione contro gli infortuni secondo la LAINF e per la prevenzione. Le statistiche servono a elaborare rapporti sui casi d'infortunio indirizzati al pubblico, all'organo di vigilanza UFSP, agli assicuratori LAINF stessi e agli organi incaricati della prevenzione (CFSL, upi).</p>	Statistica dell'assicurazione malattie obbligatoria	UFSP	Ca	Confederazione
		Monitoraggio dell'andamento dei costi nell'assicurazione malattie (MOKKE)	UFSP	Ca	Confederazione
		Statistica della riduzione dei premi dell'assicurazione malattie	UFSP	Ca	Confederazione
		Cifre chiave degli ospedali svizzeri	UFSP	Co	Confederazione
		Indicatori di qualità per l'assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie	UFSP	Co	Confederazione
		Cifre chiave delle case di cura svizzere	UFSP	Co	Confederazione
		Statistiche in base al pool di dati individuali anonimizzati nell'ambito dell'assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie	UFSP		Confederazione
		Analisi dei dati MedReg	UFSP	Ca	Confederazione
		Statistica della compensazione del rischio	IC LAMal	CH	Mezzi di terzi
Sondaggio upi	upi	CH, RL	Mezzi di terzi		

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Assicurazione malattie/assicurazione contro gli infortuni e prevenzione degli infortuni	Per svolgere i loro compiti di vigilanza sull'esecuzione e l'attuazione della legge sull'assicurazione malattie, le autorità federali hanno bisogno di vari dati. Da un lato i dati servono per scopi di vigilanza e dall'altro aumentano la trasparenza in materia di economicità e qualità. Sono così creati strumenti per garantire una gestione ottimale del sistema sanitario. Le statistiche dell'Ufficio prevenzione infortuni (upi) adempiono il suo mandato di base, ossia prevenire gli infortuni mediante l'informazione e la promozione di misure generali di sicurezza e attenuarne le conseguenze, in breve la prevenzione. Il Servizio centrale delle statistiche dell'assicurazione contro gli infortuni elabora statistiche sull'assicurazione contro gli infortuni secondo la LAINF e per la prevenzione. Le statistiche servono a elaborare rapporti sui casi d'infortunio indirizzati al pubblico, all'organo di vigilanza UFSP, agli assicuratori LAINF stessi e agli organi incaricati della prevenzione (CFSL, upi).	Statistica degli INP mortali	upi	CH	Mezzi di terzi
		Indicatori della sicurezza sulla neve	upi	CH	Mezzi di terzi
		Statistica degli infortuni sulla neve	upi	CH	Mezzi di terzi
		STATUS – Statistica degli infortuni non professionali e del livello di sicurezza in Svizzera	upi	CH	Mezzi di terzi
		– Basi di dati per una prevenzione efficace degli infortuni e delle malattie professionali	SSAINF	CH	Mezzi di terzi (finanziamento assicurato principalmente dagli assicuratori LAMal, partecipazione della CFSL e dell'upi)
		– Fornitori di dati per la fissazione delle tariffe mediche			
Protezione della salute/prevenzione	I sistemi di riconoscimento precoce e monitoraggio Malattie infettive soggette a notifica, Sentinella e SPSU, fondati sulla legge sulle epidemie, servono alla prevenzione e alla lotta contro le malattie trasmissibili basate sull'evidenza. Questi sistemi forniscono informazioni per reagire rapidamente a potenziali focolai e contribuiscono a riconoscere le tendenze di sviluppo a lungo termine delle malattie, dei fattori di rischio e delle caratteristiche degli agenti patogeni. Le statistiche risultanti servono a elaborare, attuare e valutare programmi, raccomandazioni e misure di protezione della salute pubblica contro le malattie trasmissibili. Sono una base importante per gli interventi in materia di prevenzione e promozione della salute: la Confederazione utilizza questi dati per pianificare e valutare i programmi e i progetti nazionali di prevenzione, mentre i Cantoni e altri partner li utilizzano per pianificare e valutare i loro programmi e progetti di prevenzione.	Malattie infettive soggette a notifica	UFSP	Ca	Confederazione
		Sentinella	UFSP	CH	Confederazione
		SPSU: Swiss Paediatric Surveillance Unit	UFSP	CH	Confederazione
		Sentinel surveillance of antibiotic resistance	UFSP	CH	Confederazione
		Persone esposte a radiazioni	UFSP	CH	Confederazione
		Esposizione della popolazione svizzera a radiazioni nel contesto medico	UFSP	CH	Confederazione
		act-info (SAMBAD, act-info-Residalc, act-info-FOS, Statistica nazionale sul metadone, HeGeBe)	UFSP	Ca	Confederazione
		Health Behaviour in School-Aged Children (HBSC)	UFSP	Ca	Confederazione
		Sistema di monitoraggio alimentazione e attività fisica (MOSEB)	UFSP	CH	Confederazione
Sorveglianza delle infezioni associate a terapie	UFSP	Ca	Confederazione		



# Mobilità e trasporti

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Costi e finanziamento dei trasporti	<p>La statistica di sintesi dei costi e del finanziamento dei trasporti offre una panoramica sui costi provocati dai trasporti (infrastruttura, mezzi di trasporto, incidenti e salute/ambiente) nonché sul finanziamento di questi costi. Queste informazioni sono completate con dati sui costi esterni dei trasporti nonché sui costi risultanti dagli ingorghi.</p> <p>I risultati di queste statistiche servono da base per le discussioni politiche sulla mobilità e sui trasporti e in particolare sul loro finanziamento.</p>	Conto dei trasporti	UST	CH	Confederazione
		Conto stradale	UST	CH	Confederazione
		Costi esterni e utilizzo dei trasporti	ARE	CH	Confederazione
		Costi risultanti dagli ingorghi del traffico stradale	ARE	CH	Confederazione
Infrastruttura e mezzi di trasporto	<p>Il settore Infrastruttura e mezzi di trasporto fornisce indicazioni sulla lunghezza della rete viaria, sui mezzi di trasporto in circolazione (parco veicoli stradali a motore e immatricolazioni) e sull'utilizzazione della rete.</p> <p>Queste informazioni assumono rilievo in particolare per proiezioni future in questo settore nonché per le discussioni su aspetti ambientali ed energetici della mobilità.</p>	Lunghezza delle strade	UST	CH, GR	Confederazione
		Veicoli stradali	UST	CH, GR	Confederazione
		Infrastruttura ferroviaria	UFT	CH (dati relativi alle tratte)	Confederazione
		Censimento svizzero automatico del traffico stradale (CSATS)	USTRA	CH	Confederazione
Trasporto di passeggeri	<p>Il settore del trasporto di passeggeri informa sulle prestazioni di trasporto di persone e sul traffico individuale. Fornisce inoltre indicazioni sul pendolarismo nella popolazione svizzera, compresi i flussi di persone. Questi risultati si basano su varie statistiche, come ad esempio il Microcensimento mobilità e trasporti e la rilevazione sul trasporto di persone attraverso le Alpi e le frontiere.</p> <p>È così possibile tracciare un quadro completo delle pratiche in materia di mobilità e verificare i risultati delle decisioni politiche. Di questi dati beneficiano in modo particolare i settori della pianificazione dei trasporti e del territorio nonché della politica energetica e ambientale.</p>	Microcensimento mobilità e trasporti (MCMT)	UST/ARE	CH, GR, A	Confederazione, mezzi di terzi
		Trasporto di persone attraverso le Alpi e le frontiere (A+GQPV)	UST	CH	Confederazione
		Mobilità dei pendolari	UST	CH, GR, Ca	Confederazione
		Aviazione civile	UFAC/UST	CH	Confederazione
		Trasporti pubblici, compreso il traffico merci ferroviario	UST/UFT	CH	Confederazione
		Indagine Stated Preference (SP)	ARE	CH	Confederazione, mezzi di terzi

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Trasporto di merci	<p>Il settore del trasporto di merci informa sulle prestazioni dei vari vettori di trasporto, in particolare la strada e la ferrovia, tenendo conto dei tonnellaggi e del tipo di merce.</p> <p>I risultati sono fondamentali per la politica dei trasporti e in particolare per la strategia di trasferimento del traffico dalla strada alla ferrovia.</p>	Trasporto di merci su strada con veicoli pesanti	UST	CH, GR	Confederazione
		Trasporto merci con autofurgoni	UST	CH, GR	Confederazione
		Trasporto internazionale di merce su strada	UST	CH, GR	Confederazione
		Trasporto di merci attraverso le Alpi (rilevazione permanente) (AQGVp)	UFT	CH	Confederazione
		Trasporto di merci attraverso le Alpi (rilevazione principale quinquennale) (AQGV)	UFT	CH	Confederazione
		Statistica TTPCP	AFD	CH	Confederazione
Incidenti della circolazione e impatto ambientale	<p>Le statistiche sugli incidenti della circolazione e l'impatto ambientale forniscono indicazioni sugli effetti collaterali dei trasporti e servono quale base per calcolare i costi dei trasporti.</p>	Analisi dei dati sugli incidenti della circolazione in Svizzera e pubblicazione dei risultati	USTRA	CH, Ca, Co	Confederazione
		Analisi dei dati relativi agli incidenti dei trasporti pubblici (strada e ferrovia) in Svizzera e pubblicazione dei risultati	UFT	CH	Confederazione
		Monitoraggio del rumore delle ferrovie	UFAM/UFT	CH	Confederazione
		Elaborazione del catasto dei rumori (catasto delle emissioni)	UFAC	CH	Confederazione
		Indicatori sulla sicurezza nella circolazione stradale	upi	CH, RL	Mezzi di terzi
Sintesi nel settore dei trasporti	<p>Le sintesi nel settore dei trasporti mettono a disposizione dati attraverso vari canali, in particolare il portale Internet come pure la pubblicazione faro «Mobilità e trasporti» e il prontuario statistico dedicato a questo tema. Rientrano in questo settore anche altre statistiche, ad esempio sulla guida, gli incidenti in base ai registri nonché la navigazione.</p>	Statistica dei trasporti	UST	CH	Confederazione
		Indicatori sulla mobilità	ARE	CH, GR, A	Confederazione



# Territorio, ambiente e sviluppo sostenibile

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Ambiente	Preparazione e diffusione di statistiche di sintesi e dati sull'ambiente nonché rilevazione di informazioni sulla percezione della qualità dell'ambiente e sul comportamento ambientale della popolazione. Queste informazioni mostrano le interazioni tra la società e l'ambiente, ad esempio l'uso delle risorse naturali, lo stato dell'ambiente o le reazioni della società ai cambiamenti ambientali.	Statistiche e rapporti ambientali	UST	CH, GR	Confederazione
	Il conto ambientale fornisce, di norma ripartite per attività economica, informazioni economiche sull'ambiente e informazioni ambientali sull'economia compatibili con i conti economici nazionali. Contribuisce così a rafforzare le basi statistiche necessarie per la gestione politica nei settori dell'economia verde e dello sviluppo sostenibile.	Conto ambientale	UST	CH	Confederazione
Osservazione dell'ambiente	Ogni due anni, l'UFAM rileva, in collaborazione con i Cantoni e i gestori di impianti di trattamento dei rifiuti, i dati principali sulla produzione di rifiuti e li pubblica sotto forma di statistica dei rifiuti.	Statistica dei rifiuti	UFAM	CH	Confederazione
		Statistica dei rifiuti speciali	UFAM	CH	Confederazione
	L'inventario dei gas serra è la statistica completa delle emissioni di gas climalteranti secondo le disposizioni della Convenzione delle Nazioni Unite sul clima e il Protocollo di Kyoto. Oltre alle emissioni di CO <sub>2</sub> dovute all'utilizzo di vettori energetici fossili (statistica del CO <sub>2</sub> ), l'inventario dei gas serra rileva tutte le altre emissioni di gas serra. È inoltre la base per verificare il raggiungimento degli obiettivi della legge federale sul CO <sub>2</sub> .	Inventario dei gas serra	UFAM	CH	Confederazione
	Allestimento e utilizzo di sistemi di stabulazione per diverse categorie di animali; foraggiamento degli animali da reddito; durata del pascolo; tipo di stoccaggio, trattamento e spargimento di concimi aziendali fluidi e solidi; quantità di concimi minerali impiegata.	Parametri agricoli di esercizio per il calcolo delle emissioni di ammoniaca	UFAM	CH	Confederazione
Infrastruttura relativa alle condizioni climatiche e meteorologiche a lungo termine su tutto il territorio svizzero	Questa piattaforma di dati per la raccolta, l'archiviazione e la gestione di dati meteorologici e climatologici consente di accedere in modo rapido e flessibile a dati di buona qualità e svolge quindi una funzione fondamentale per l'elaborazione delle previsioni del tempo e di analisi climatiche.	Gestione di un'infrastruttura relativa alle condizioni climatiche e meteorologiche a lungo termine su tutto il territorio svizzero	Meteo-Svizzera	CH	Confederazione
Inventario Sanasilva	Rilevazione annuale rappresentativa dello stato di salute degli alberi nei boschi svizzeri dal 1985. L'Inventario Sanasilva offre strumenti per riconoscere e classificare quantitativamente i cambiamenti dello stato del bosco.	Inventario Sanasilva	WSL	CH	Confederazione
Ripartizioni territoriali	Revisione periodica in base allo sviluppo territoriale, ai dati disponibili e alla domanda di informazioni. Le ripartizioni territoriali consentono di analizzare i fenomeni territoriali che non possono essere descritti in modo ottimale mediante le ripartizioni istituzionali.	Ripartizioni territoriali	UST	na	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Centro di competenza Geoinformazione	Con l'aiuto della geoinformazione sono elaborati e offerti dati georeferenziati e servizi di trattamento delle informazioni geografiche per la produzione di carte (tematiche) e analisi territoriali, il che rappresenta una base irrinunciabile per la rilevazione, la gestione dei dati e l'interpretazione della statistica della superficie nonché per altre attività statistiche.	GEOSTAT	UST	na	Confederazione
Utilizzazione del territorio	Rilevazioni di base sull'utilizzazione del territorio e lo sviluppo del paesaggio in Svizzera, che comprendono sia la dotazione fisico-geografica sia le forme di utilizzazione socioeconomica del suolo e del paesaggio e forniscono indicazioni sulle tendenze di sviluppo nel corso del tempo nonché sui modelli e sulle interdipendenze geografico-territoriali.	Statistica della superficie della Svizzera – statistica di base sull'utilizzazione e sulla copertura del suolo	UST	Co, ha	Confederazione
Disparità regionali	Misurazione delle disparità regionali in materia di economia, demografia, infrastruttura società e ambiente. Sono svolte analisi a vari livelli istituzionali e geografici. Misurazione delle condizioni di vita nelle dieci maggiori città svizzere nell'ambito del programma europeo «City statistics» (>900 città). City statistics Svizzera (Urban Audit) consente inoltre un collegamento con il rapporto dell'OCSE sulla qualità della vita (How's Life).	Disparità regionali	UST	CH, GR, Ca, Co	Confederazione
		City statistics (Urban Audit)	UST	CH, A, Co	Confederazione, mezzi di terzi
Monitoraggio dello sviluppo sostenibile	Monitoraggio dello sviluppo sostenibile sotto il profilo delle dimensioni sociali, economiche ed ecologiche a livello nazionale, cantonale e comunale. A livello nazionale, il monitoraggio consente di misurare l'impatto dello sviluppo in Svizzera su altri Paesi e di effettuare raffronti internazionali. Permette inoltre di garantire il monitoraggio della Strategia per uno sviluppo sostenibile del Consiglio federale. Il monitoraggio degli obiettivi globali di sviluppo sostenibile (Sustainable Development Goals, SDG) per la Svizzera è definito tenendo conto delle peculiarità svizzere e delle disposizioni internazionali.	Monitoraggio dello sviluppo sostenibile MONET	UST	CH	Confederazione
		Cercle Indicateurs	UST	Ca, Co	Confederazione, mezzi di terzi
		Monitoraggio degli obiettivi globali di sviluppo sostenibile	UST	CH	–
Modello topografico del paesaggio	Il numero, la posizione e la forma di elementi del paesaggio (costruzioni, aree, copertura del suolo, rete idrografica, strade e sentieri, singoli oggetti) sono cartografati ogni sei anni in base a fotografie aeree e verifiche sul terreno. Questi elementi del paesaggio sono rilevati sistematicamente e regolarmente, indipendentemente dalla tematica, e possono essere utilizzati per altre analisi statistiche a piacimento.	Modello topografico del paesaggio del paesaggio swissTLM3D	swisstopo	na	Confederazione
Osservazione del territorio in Svizzera	La statistica delle zone edificabili in Svizzera fornisce indicazioni sulla grandezza e sulla distribuzione territoriale delle zone edificabili in Svizzera. La statistica è basata sui geodati relativi ai piani di utilizzazione trasmessi dai Comuni ai servizi cantonali competenti. Il sistema di monitoraggio dello sviluppo territoriale in Svizzera abbraccia l'intero ventaglio di temi dell'osservazione del territorio.	Statistica delle zone edificabili della Svizzera	ARE	CH, Ca	Confederazione
		Monitoraggio delle costruzioni fuori delle zone edificabili	ARE	CH, Ca	Confederazione
		Sistema di monitoraggio dello sviluppo territoriale in Svizzera (MRS)	ARE	CH, GR	Confederazione



# Affari sociali

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistiche sull'aiuto sociale in senso lato (statistica dell'aiuto sociale)	L'aiuto sociale in senso lato comprende l'aiuto sociale comunale (aiuto sociale in senso stretto) e buona parte delle prestazioni sociali legate al bisogno erogate a monte di esso. Nel sistema della sicurezza sociale, queste prestazioni a monte intervengono tra le prestazioni delle assicurazioni sociali impiegate sul rischio specifico e sul principio di causalità (AVS, AI ecc.) e l'aiuto sociale comunale, indipendente dal rischio. Le prestazioni sociali legate al bisogno erogate a monte sono limitate a determinati rischi e sono versate solo in caso di bisogno. Alcuni Cantoni hanno adottato un sistema esteso di prestazioni sociali legate al bisogno erogate a monte, mentre altri limitano il sostegno ai gruppi di popolazione bisognosi all'aiuto sociale (comunale) in senso stretto.	Inventario delle prestazioni sociali legate al bisogno	UST	Ca	Confederazione
		Statistica dei beneficiari dell'aiuto sociale	UST	CH, Ca, Co	Confederazione, Cantoni
		Statistica finanziaria dell'aiuto sociale	UST	Ca	Confederazione
		ARMIN (indicatore di povertà nell'ambito della NPC)	UST	Ca	Confederazione
		Statistica dell'aiuto sociale nel settore dei richiedenti l'asilo e dei rifugiati	UST	CH, Ca	Confederazione
		Rapporto sul sistema della sicurezza sociale	UST	CH, in parte Ca	Confederazione
		Rapporto sulla situazione sociale della Svizzera	UST	CH	Confederazione
Statistiche sui redditi, sul consumo e sul patrimonio nonché sulla situazione economica e sociale della popolazione	Le statistiche tracciano un quadro sulla situazione finanziaria, economica e sociale della popolazione svizzera: fotografano la composizione e l'ammontare dei redditi e delle spese delle economie domestiche sotto forma di budget delle economie domestiche e descrivono in modo circostanziato aspetti specifici, come le spese dettagliate o le quantità consumate.  Il settore tematico comprende anche analisi della distribuzione dei redditi, delle disparità e della redistribuzione dei redditi nonché del benessere soggettivo. Include infine indicazioni qualitative e (laddove possibile) quantitative sulla ricchezza delle economie domestiche nonché sul risparmio e i debiti.  La produzione comprende l'elaborazione e l'analisi degli indicatori sulla situazione finanziaria delle economie domestiche, sulla redistribuzione e sull'evoluzione della distribuzione dei redditi prima e dopo i trasferimenti sociali nonché la redazione dei risultati. Sono inoltre elaborate analisi delle categorie di reddito medio-basse, della struttura sociodemografica e dell'evoluzione delle quote nel corso del tempo.	Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED)	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
		Statistiche sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC)	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
		Statistiche sulla situazione finanziaria delle economie domestiche	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
		Sistema d'informazione sulla situazione sociale	UST	CH	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistiche sulla povertà	Gli indicatori statistici sulla povertà forniscono le basi per definire misure di lotta contro la povertà e di valutazione adeguate e rappresentano un importante strumento strategico per la politica sociale. L'obiettivo di questi indicatori è di tener conto dei requisiti fondamentali a cui deve rispondere una statistica sulla povertà. Oltre all'identificazione della popolazione povera, tra questi requisiti figurano anche l'identificazione delle cause della povertà nonché l'osservazione dei processi d'impoverimento ed esclusione sociale, tenendo conto dei bisogni della politica, del pubblico e di altri stakeholder. È così disponibile uno strumento importante per misurare lo stato della sicurezza sociale, che descrive i meccanismi di esclusione e integrazione facendone una base per definire misure adeguate di lotta contro la povertà. Un aspetto importante riguarda l'efficacia nel garantire il minimo vitale e lottare contro la povertà, in particolare per quanto riguarda la dinamica e la durata della povertà.	Statistiche sulla povertà	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
Statistiche sull'uguaglianza tra donna e uomo	La statistica sull'uguaglianza tra donna e uomo è imperniata sulla situazione di vita e sul ruolo delle donne e degli uomini nella società. Serve a produrre, diffondere e analizzare dati allo scopo di capire meglio l'influsso del sesso sul singolo e sulla società.	Statistiche sull'uguaglianza tra donna e uomo	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
		Statistica sulle differenze salariali	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
Statistiche delle pari opportunità delle persone disabili	La statistica delle pari opportunità delle persone disabili adempie il mandato formulato all'articolo 3 capoverso 2 lettera d della legge sulla statistica federale. È concepita come sistema di indicatori, aggiornato regolarmente e completato periodicamente da analisi di approfondimento. Finora sono stati pubblicati almeno una volta più di 80 indicatori e circa 20 di essi sono aggiornati annualmente.	Statistiche delle pari opportunità delle persone disabili	UST	CH, GR, in parte Ca	Confederazione
Rilevazione dei dati fiscali	Di fronte al crescente fabbisogno di informazioni, a lungo termine sarà inevitabile creare una statistica nazionale sui patrimoni basata su microdati e collegarla eventualmente alle statistiche sui redditi e il consumo rispettivamente a dati amministrativi. Una possibile soluzione consiste nell'utilizzare i dati fiscali cantonali, che consentono di produrre statistiche sui patrimoni e migliorare la qualità delle statistiche sui redditi. I lavori corrispondenti sono coordinati con l'AFC.	Rilevazione dei dati fiscali	UST	CH, GR, Ca	Confederazione
Statistiche sulla previdenza per la vecchiaia	Nel sistema della sicurezza sociale, l'assicurazione dei rischi legati alla vecchiaia svolge un ruolo importante. Informazioni corrispondenti assumono quindi particolare rilievo per la politica, le istituzioni per la vecchiaia nonché il pubblico interessato. Per questo motivo, l'UST ha creato il sistema di indicatori sulla previdenza per la vecchiaia, comprendente circa 50 indicatori, che descrivono la situazione delle persone anziane e delle loro economie domestiche da vari punti di vista. Sono analizzate le condizioni demografiche quadro, le condizioni di vita, lo stato di salute e la qualità della vita in senso lato. Particolare attenzione è riservata alla struttura e alla portata della sicurezza offerta dai tre pilastri istituzionali della previdenza per la vecchiaia (AVS, LPP, pilastro 3a). Interdipendenze tra i tre pilastri, la composizione del reddito dei pensionati e le relative variazioni al momento del pensionamento sono analizzate a livello individuale e, se possibile, anche a livello di economia domestica. Per poter offrire al pubblico interessato una breve panoramica, chiara e pregnante, sono stati selezionati 12 indicatori chiave, rappresentativi nell'ottica di una visione d'insieme del sistema della previdenza per la vecchiaia. Nel 2016 è introdotta la statistica delle nuove rendite, una rilevazione totale annuale di informazioni sulle prestazioni versate sotto forma di rendita o capitale nella previdenza professionale e nel terzo pilastro.	Statistica della previdenza per la vecchiaia	UST	CH	Confederazione
		Statistica delle nuove rendite	UST	CH, GR, Ca	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Conto globale della sicurezza sociale (CGSS)	Il conto globale della sicurezza sociale è una statistica di sintesi coerente elaborata annualmente, che fornisce indicazioni sulle finanze della sicurezza sociale. È elaborato applicando il metodo del sistema europeo di statistiche integrate della protezione sociale (ESSPROS), il che consente un raffronto su scala europea. In questo contesto, la sicurezza sociale è definita in senso lato e, oltre alle assicurazioni sociali, comprende anche altre prestazioni destinate alla protezione sociale, ad esempio l'aiuto per l'alloggio, le borse di studio o l'anticipo degli alimenti. Il CGSS fornisce informazioni sull'evoluzione delle spese sociali in Svizzera nel raffronto europeo in base a indicatori di natura economica, istituzionale e funzionale e consente analisi sui fattori strutturali e congiunturali che influenzano l'evoluzione delle finanze sociali.	Conto globale della sicurezza sociale (CGSS)	UST	CH	Confederazione
Statistica AVS	La statistica dell'AVS presenta una panoramica annuale sulle prestazioni e i beneficiari di rendite per la vecchiaia e i superstiti. Fornisce indicazioni sullo stato attuale dell'assicurazione nonché sulla sua struttura ed evoluzione. Presenta le singole componenti dell'assicurazione in termini di prestazioni erogate in una prospettiva personale e finanziaria (bilancio). La statistica dell'AVS rappresenta una base fondamentale per elaborare rapporti sul sistema attuale della previdenza per la vecchiaia in Svizzera.	Statistica AVS	UFAS	CH, GR, Ca	Confederazione
Statistica AI	La statistica annuale dell'AI fornisce una panoramica che descrive, in base a una griglia fissa, il volume e l'evoluzione delle prestazioni erogate nei vari ambiti dell'AI. Comprende la struttura e l'evoluzione dei beneficiari di rendite AI in Svizzera e all'estero, ma anche le molteplici prestazioni in natura dell'AI. La statistica AI rispecchia il sistema, evidenziando le evoluzioni annuali e le tendenze. Non da ultimo mostra anche gli effetti che le revisioni dell'AI del passato hanno avuto sul volume e sulla struttura delle prestazioni.	Statistica AI	UFAS	CH, GR, Ca	Confederazione
Statistica delle prestazioni complementari all'AVS e all'AI	Le prestazioni complementari (PC) sono un compito comune di Confederazione e Cantoni. Sono versate a beneficiari di una rendita AVS o AI domiciliati in Svizzera, le cui spese riconosciute legalmente eccedono i redditi computabili, ossia il cui reddito non riesce a coprire il minimo vitale. Le PC sono prestazioni assicurative legate al bisogno, spettanti di diritto.  La statistica annuale delle PC fornisce informazioni statistiche sul numero di beneficiari, sulle prestazioni e sulle spese nonché sugli elementi di calcolo delle PC, come l'affitto/retta e il patrimonio. La statistica delle PC rappresenta un tassello fondamentale per interpretare la situazione economica dei beneficiari di rendite AVS/AI. Mostra inoltre gli effetti delle modifiche di legge sull'evoluzione delle prestazioni e delle spese. In vista della prossima revisione delle PC, la statistica delle PC è un importante strumento di orientamento. Le informazioni destinate ai decisori sono completate da rilevazioni dirette supplementari dell'UFAS presso gli uffici PC (p. es. prelievo del capitale del secondo pilastro e successivo ricorso a PC).	Statistica delle prestazioni complementari all'AVS e all'AI	UFAS	CH, GR, Ca	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistica delle indennità per perdita di guadagno e dell'assicurazione maternità (statistica IPG)	La statistica IPG descrive in una prima parte l'evoluzione e la struttura delle prestazioni IPG contabilizzate nell'anno in rassegna secondo il tipo di prestazione. La seconda parte della statistica comprende una presentazione più dettagliata dell'evoluzione del numero di beneficiari di prestazioni e delle prestazioni medie erogate per tipo di servizio specifico o per l'indennità di maternità. Mostra in particolare l'evoluzione delle prestazioni dall'introduzione dell'indennità di maternità (2005) e in rapporto al volume in continua diminuzione per i servizi militari.	Statistica delle indennità per perdita di guadagno e dell'assicurazione maternità (statistica IPG)	UFAS	CH, GR, Ca	Confederazione
Statistica degli assegni familiari	La statistica degli assegni familiari si basa da un lato sul nuovo Registro degli assegni familiari, tenuto dall'UCC, e dall'altro soprattutto sulla rilevazione diretta complementare dell'UFAS presso le casse di compensazione. Il Registro degli assegni familiari dell'UCC contiene tutti i beneficiari di prestazioni con informazioni strutturali supplementari, importanti per l'esecuzione e la prevenzione degli abusi, a mo' di rilevazione totale. Mancano però ad esempio l'importo e la portata delle prestazioni versate. Queste informazioni sono rilevate in forma aggregata mediante una rilevazione diretta dell'UFAS presso le casse di compensazione.	Statistica degli assegni familiari	UFAS	CH, GR, Ca	Confederazione
Statistica dei redditi AVS	La statistica dei redditi AVS si basa sulle iscrizioni nei conti individuali (CI) dell'AVS di tutte le persone assicurate per ogni anno di contribuzione. Le persone che esercitano un'attività lucrativa sono soggette a contributi a partire dal 1° gennaio dopo il raggiungimento del 17° anno di vita. I dati sui redditi AVS sono l'unica fonte di dati nazionale, globale e completa, che include tutti i redditi soggetti a contributi sociali del primo pilastro (AVS/AI/IPG) su base individuale.  La statistica dei redditi AVS presenta la struttura e l'evoluzione dei redditi soggetti all'AVS secondo il tipo di contributo e mostra la rilevanza dei singoli gruppi per il sistema globale (quote dei contributi AVS/AI/IPG secondo il tipo di contributo e caratteristiche sociodemografiche degli assicurati).	Statistica dei redditi AVS	UFAS	CH	Confederazione
Statistica delle assicurazioni sociali svizzere (SAS) e conto generale delle assicurazioni sociali (CGAS)	La statistica delle assicurazioni sociali svizzere fornisce una panoramica completa sull'evoluzione dei singoli rami delle assicurazioni sociali e sul conto generale delle assicurazioni sociali (CGAS) nonché sull'aiuto sociale e il terzo pilastro. L'offerta è completata da dati economici quadro. La statistica delle assicurazioni sociali svizzere presenta indicazioni attuali nonché serie temporali sulle entrate, le uscite e il capitale, il numero di beneficiari di rendite, le aliquote di contribuzione e le prestazioni medie.	Statistica delle assicurazioni sociali svizzere (SAS) e conto generale delle assicurazioni sociali (CGAS)	UFAS	CH	Confederazione
Monitoraggio AS/AI/AD	Monitoraggio dei beneficiari di prestazioni dei tre sistemi di prestazioni aiuto sociale (AS), assicurazione invalidità (AI) e assicurazione contro la disoccupazione (AD). In base ai nuovi dati, ogni anno sono calcolati indicatori di base aggiornati. Il monitoraggio AS/AI/AD analizza unicamente le persone e i flussi di persone tra i tre sistemi di prestazioni; i flussi finanziari dei relativi rimborsi e compensazioni non possono essere analizzati con i dati disponibili o possono esserlo solo in misura insufficiente.	Monitoraggio AS/AI/AD	UFAS	CH, GR, Ca	Confederazione



# Economie e finanza pubblica

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Dati sull'economia nazionale	Calcolo e diffusione dei principali aggregati macroeconomici (in particolare PIL e stock di capitale) e delle informazioni statistiche sulla produttività, la bilancia turistica e il conto satellite del turismo.	Contabilità nazionale	UST	CH, GR, Ca	Confederazione
		Stock di capitale	UST	CH	Confederazione
		Conto finanziario	BNS	CH	BNS/ Confederazione
		Tabelle di input e output	UST	CH	Confederazione
		Bilancia turistica	UST	CH	Confederazione
		Misurazione della produttività del lavoro	UST	CH, GR (solo produttività del lavoro secondo le ore di lavoro effettive)	Confederazione
Dati sulla struttura economica	Dati contabili delle imprese	Statistica del valore aggiunto	UST	CH	Confederazione
	Struttura dell'economia (attività economiche, NOGA, occupati)	Statistica sulla struttura delle imprese (diffusione)	UST	CH, Ca, A	Confederazione
	Evoluzione delle unità, esecuzioni e fallimenti	Statistica delle esecuzioni e dei fallimenti	UST	CH	Confederazione
		Consistenza, cessazioni e tasso di sopravvivenza delle imprese	UST	CH	Confederazione
Dati congiunturali	La statistica economica congiunturale rileva statisticamente quattro settori economici fondamentali – l'industria, le costruzioni, il commercio al dettaglio e altri servizi (p. es. i trasporti, l'informazione e le comunicazioni, ma non i servizi finanziari) – strutturati secondo la Nomenclatura generale delle attività economiche (NOGA). Essa mira a descrivere e calcolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>– l'evoluzione attuale dell'economia svizzera,</li> <li>– l'evoluzione attuale nei singoli settori economici mediante una serie di indicatori (indicatori congiunturali come la produzione, la cifra d'affari, il numero di occupati ecc.),</li> <li>– una stima qualitativa della situazione attuale degli affari nei settori economici menzionati.</li> </ul>	Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari dell'industria (INDPAU)	UST	CH	Confederazione
		Statistica della produzione, delle ordinazioni e delle cifre d'affari nel ramo delle costruzioni (BAPAU)	UST	CH	Confederazione
		Statistica delle cifre d'affari del commercio al dettaglio (DHU)	UST	CH	Confederazione
		Statistica delle cifre d'affari degli altri servizi (DLU) e ampliamento	UST	CH	Confederazione
	In primo piano vi è quindi la registrazione delle fluttuazioni congiunturali dell'economia svizzera a breve termine (mesi, trimestri, anni).	Statistica dell'impiego (STATIMP)	UST	CH, GR, GE, NE, SG, VD (Città di ZH)	Confederazione e cofinanziamento regionale (GE, NE, SG, VD e Città di ZH)

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Dati sul settore delle costruzioni	Queste informazioni forniscono indicazioni sull'evoluzione congiunturale dell'edilizia abitativa. Sono messi a disposizione dati strutturali e monetari sull'intero settore delle costruzioni e dell'edilizia abitativa e informazioni strutturali sul mercato delle abitazioni vuote.	Statistica annuale delle costruzioni e dell'edilizia abitativa	UST	CH, Ca (Co)	Confederazione
		Statistica trimestrale delle costruzioni (TRIM)	UST	CH, Ca (Co)	Confederazione
		Statistica delle abitazioni vuote	UST	CH, Ca (Co)	Confederazione
Statistiche dell'agricoltura e della selvicoltura	<p>I dati rilevati nell'ambito dell'agricoltura forniscono informazioni sulla struttura delle aziende (occupati, superfici coltivate, consistenza del bestiame ecc.) e indicazioni puntuali su tematiche particolari (irrigazione, sistema di stabulazione e diversificazione ecc.). Nell'ambito della selvicoltura, l'informazione comprende l'utilizzazione del legname, gli impianti nonché i dati finanziari e i risultati delle segherie svizzere (segagione, occupati ecc.).</p> <p>Preparazione e diffusione di statistiche di sintesi e dati sull'agricoltura e l'alimentazione, allo scopo di fornire una panoramica su questi settori mediante informazioni statistiche.</p> <p>Messa a disposizione delle sequenze dei conti, degli aggregati economici e delle informazioni contestuali, che consentono di descrivere l'economia del settore primario in Svizzera nello spazio (Cantoni) e nel tempo nonché in base a norme riconosciute a livello internazionale, compatibili con la cornice di base della contabilità nazionale. Queste statistiche di sintesi sono una delle fonti dei conti nazionali e regionali. Servono in particolare a gestire la politica agricola e forestale nonché le strategie regionali e di politica economica della Confederazione e dei Cantoni. I conti economici dell'agricoltura sono parte integrante dell'accordo bilaterale sulla statistica tra la Svizzera e l'UE.</p>	<p>Produzione di dati di base, coordinamento con i partner esterni (Eurostat ecc.).</p> <p>Analisi e sintesi nel settore dell'agricoltura e dell'alimentazione</p>	UST	CH, Ca	Confederazione
		Conti economici e satelliti del settore primario	UST	CH, Ca	Confederazione
Statistica dei prezzi	Evoluzione dei prezzi in vari settori economici (consumo, produzione, importazione ed esportazione, costruzioni) e delle parità del potere d'acquisto. Questi indicatori sono fondamentali per la politica economica e monetaria svizzera nonché per l'indicizzazione e il deflazionamento di valori nominali (salari, cifra d'affari, rendite AVS, alimenti ecc.). In alcuni settori sono pubblicati anche livelli dei prezzi.	Indice nazionale dei prezzi al consumo (IPC)	UST	CH	Confederazione
		Indice svizzero dei prezzi delle costruzioni (BAP)	UST	CH, GR	Confederazione
		Indice dei prezzi alla produzione e all'importazione (IPP/IPI)	UST	CH	Confederazione
		Parità internazionali del potere d'acquisto (PPA)	UST	CH	Confederazione
		Indice dei premi dell'assicurazione malattia (IPAM)	UST	CH	Confederazione
		Indice dei prezzi al consumo armonizzato (IPCA)	UST	CH	Confederazione
		Progetto Revisione 2020 dell'indice nazionale dei prezzi al consumo	UST	–	Confederazione
Progetto Revisione 2020 dell'indice dei prezzi alla produzione e all'importazione	UST	–	Confederazione		

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistica dei prezzi	Evoluzione dei prezzi in vari settori economici (consumo, produzione, importazione ed esportazione, costruzioni) e delle parità del potere d'acquisto. Questi indicatori sono fondamentali per la politica economica e monetaria svizzera nonché per l'indicizzazione e il deflazionamento di valori nominali (salari, cifra d'affari, rendite AVS, alimenti ecc.). In alcuni settori sono pubblicati anche livelli dei prezzi.	Progetto Revisione 2020 dell'indice dei prezzi delle costruzioni	UST	–	Confederazione
		Progetto indice dei prezzi degli immobili	UST	–	Confederazione
Turismo	Le statistiche nel settore turistico forniscono regolarmente informazioni sulla domanda e sull'offerta degli stabilimenti turistici svizzeri (settore alberghiero e paralberghiero) e sui viaggi in Svizzera e all'estero della popolazione svizzera residente. In base a tre parametri chiave – domanda turistica (che corrisponde al consumo turistico complessivo), valore aggiunto turistico e occupazione nel settore turistico – forniscono anche indicazioni sugli aspetti monetari di questo settore economico.  I dati servono da base per elaborare strategie politiche nel settore turistico. Sono utilizzati anche dai Cantoni e dalle associazioni turistiche. Le statistiche sulla domanda e sull'offerta sono parte integrante dell'accordo bilaterale sulla statistica tra la Svizzera e l'UE.	Statistica dei pernottamenti turistici	UST	CH, GR, Ca (Co)	Confederazione, mezzi di terzi
		Statistica del settore paralberghiero	UST	CH, GR	Confederazione
		Comportamento in materia di viaggi	UST	CH	Confederazione
		Bilancia turistica	UST	CH	Confederazione
		Conto satellite del turismo	UST	CH	Confederazione
Mercato del lavoro	Si tratta di informazioni su tutte le questioni monetarie direttamente legate al mercato svizzero del lavoro. I settori analizzati vanno dal livello dei salari (RSS) all'evoluzione dei salari (ISS), dal costo del lavoro alle componenti dei sistemi di retribuzione, dai redditi da lavoro alle condizioni di lavoro e agli accordi salariali negoziati nell'ambito dei contratti collettivi di lavoro (CCL). Questo ventaglio di informazioni dà forma a un sistema di indicatori obiettivo sulle condizioni salariali e lavorative, su cui gli attori socioeconomici si basano nell'ambito delle trattative salariali annuali o per una valutazione generale della politica salariale settoriale. I livelli salariali risultanti sono utilizzati tra l'altro per calcolare le rendite AI e per adeguare le rendite AVS (indice misto). Servono inoltre alle commissioni tripartite della Confederazione e dei Cantoni quali valori di riferimento per analizzare l'impatto della libera circolazione delle persone sul mercato svizzero del lavoro.	Rilevazione svizzera della struttura dei salari (RSS)	UST	CH, GR, Ca, Co	Confederazione e possibile creazione nei Cantoni e nei Comuni
		Statistica dei costi del lavoro	UST	CH, GR	Confederazione
		Registro dei contratti collettivi di lavoro	UST	CH	Confederazione
		Rilevazione sugli accordi salariali dei contratti collettivi di lavoro	UST	CH	Confederazione
		Rilevazione sui contratti collettivi di lavoro in Svizzera	UST	CH	Confederazione
		Indagine sui conflitti collettivi di lavoro in Svizzera	UST	CH	Confederazione
		Indice svizzero dei salari (ISS)	UST	CH	Confederazione
		Standard salari CH (ELM-CH)	UST	CH	Confederazione
Casse pensioni	Offre una panoramica sullo stato attuale e l'andamento della previdenza professionale (istituti pubblici e privati) in Svizzera.	Statistica delle casse pensioni	UST	CH	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistica finanziaria	<p>La funzione della statistica svizzera degli enti pubblici e delle assicurazioni sociali (statistica finanziaria) è di illustrare in modo trasparente la situazione inerente ai ricavi, alle finanze e al patrimonio degli enti pubblici della Svizzera. La statistica fornisce un rendiconto finanziario consolidato e armonizzato di Confederazione, Cantoni, Comuni e assicurazioni sociali pubbliche sulla base dei modelli di presentazione dei conti della Confederazione e dei Cantoni (NMC, MPCA2 ecc.), che consentono anche confronti internazionali.</p> <p>Le statistiche fiscali forniscono indicazioni sulle entrate fiscali della Confederazione. Le fonti dei dati sono le basi di tassazione delle persone fisiche e giuridiche, i conteggi delle imprese assoggettate (imposte indirette) nonché le leggi fiscali (per la base imponibile, le deduzioni, le tariffe) e le aliquote d'imposta.</p>	Statistica delle finanze pubbliche della Svizzera (statistica finanziaria)	AFF	CH, Ca, Co	Confederazione
		Dati trimestrali sui conti statali non finanziari	AFF	CH	Confederazione
		Dati trimestrali sui conti statali finanziari	AFF	CH	Confederazione
		Statistica sulle entrate statali	AFF	CH, Ca, Co	Confederazione
		Statistica dei debiti del settore pubblico	AFF	CH, Ca, Co	Confederazione
		Indice delle tasse	AFF	CH, Ca, Co	Confederazione
		Indice dello sfruttamento del potenziale fiscale	AFF	CH, Ca	Confederazione
		Modello di previsione delle finanze statali	AFF	CH	Confederazione
		Determinazione del debito e del deficit statale in base ai criteri di Maastricht	AFF	CH, Ca, Co	Confederazione
		Statistica dell'imposta sugli oli minerali	AFF	CH	Confederazione
		Potenziale di risorse NPC	AFC	CH, Ca	Confederazione
		Aiuto allo sviluppo	AFF	CH	Confederazione
		Relazioni economiche con l'estero	I dati rilevati consentono di tracciare un quadro delle relazioni finanziarie e non finanziarie tra la Svizzera e l'estero (volume dei flussi e degli stock).	Bilancia dei pagamenti	BNS
Attività sull'estero	BNS			CH	BNS
Investimenti diretti	BNS			CH	BNS
Statistiche bancarie	I dati statistici rilevati forniscono in particolare informazioni sui bilanci (attivi, passivi), gli strumenti finanziari derivati, le operazioni fiduciarie e i conti economici delle istituzioni sottoposte al monitoraggio dell'evoluzione sui mercati finanziari da parte della BNS.	Statistica delle banche	BNS	CH	BNS

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Sondaggi sulla congiuntura	I sondaggi sulla congiuntura rilevano regolarmente le valutazioni e le pianificazioni delle imprese. Di conseguenza consentono di riconoscere rapidamente le variazioni nell'andamento congiunturale e i fattori che ostacolano l'attività commerciale dell'economia privata. Ciò aiuta gli attori nella valutazione delle possibili misure e nelle loro pianificazioni. Per poter raggiungere questo scopo è necessaria un'alta frequenza di rilevazione (mensile). Per poter analizzare serie temporali e applicare modelli previsionali, i dati devono inoltre essere rilevati periodicamente a lungo termine. Siccome i sondaggi sono sostanzialmente armonizzati a livello internazionale, sono possibili confronti tra i Paesi.	Sondaggi sulla congiuntura	KOF	CH, GR, Ca scelti	Varie fonti di finanziamento del KOF
Sondaggi sugli investimenti	I sondaggi sugli investimenti rilevano regolarmente le valutazioni e i piani degli investimenti delle imprese. Di conseguenza consentono di riconoscere rapidamente le variazioni nell'andamento congiunturale e i fattori che ostacolano l'attività commerciale dell'economia privata. Ciò aiuta gli attori nella valutazione delle possibili misure e nelle loro pianificazioni. Per poter analizzare serie temporali e applicare modelli previsionali, i dati devono essere rilevati periodicamente a lungo termine. Siccome i sondaggi sono sostanzialmente armonizzati a livello internazionale, sono possibili confronti tra i Paesi.	Sondaggi sugli investimenti	KOF	CH	Varie fonti di finanziamento del KOF
Sondaggi sull'innovazione	I sondaggi sul volume e la tipologia delle attività d'innovazione nonché sui fattori che ostacolano l'attività sono una fonte di informazioni per il monitoraggio e l'analisi del processo d'innovazione. Ciò aiuta la politica economica a riconoscere precocemente possibili problematiche. I sondaggi sono standardizzati a livello internazionale e consentono confronti dettagliati tra i Paesi. Le rilevazioni sono effettuate ogni due-tre anni allo scopo di identificare le variazioni nel tempo. Rilevazioni ad hoc non sono quindi un'alternativa valida.	Sondaggi sull'innovazione	KOF	CH	SECO
Agricoltura	Gli indicatori per un'agricoltura sostenibile misurano il grado di raggiungimento degli obiettivi della politica agricola in base alle dimensioni economica, sociale ed ecologica, che contraddistinguono lo sviluppo sostenibile. Servono a valutare l'impatto della politica agricola o a preparare decreti federali concernenti il limite di spesa dell'agricoltura.  L'analisi centralizzata dei dati contabili rileva da un lato dati economici (cifra d'affari, costi, redditi) presso un campione casuale di aziende agricole e dall'altro un panel di aziende di riferimento, che consente analisi approfondite dei processi di produzione.  Simulazioni dell'evoluzione futura dell'agricoltura servono a stimare l'impatto delle misure di politica agricola, gli effetti degli influssi di mercato interni ed esterni nonché altri fattori del settore agricolo svizzero. SWISSland è quindi uno strumento importante della consulenza politica.  Nell'ambito dell'esecuzione della politica agricola sono rilevati dati presso le aziende agricole per amministrare i pagamenti diretti. I dati servono sia al controllo, al monitoraggio e alla valutazione delle misure di politica agricola a livello delle singole aziende sia alla statistica pubblica.	Indicatori per un'agricoltura sostenibile	UFAG	CH, in parte R (valle, collina, montagna)	Confederazione
		Dati contabili delle aziende agricole	UFAG	CH, R (valle, collina, montagna)	Confederazione
		Modello di previsione e simulazione dei conti economici dell'agricoltura (SWISSland)	UFAG	CH, R (valle, collina, montagna)	Confederazione
		Produzione agricola; statistica della variazione degli stock	UFAG	CH	Confederazione
		Statistica dei pagamenti diretti	UFAG	CH, R (valle, collina, montagna), Ca	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Indagine trimestrale sul clima di fiducia dei consumatori	Su incarico della Segreteria di Stato dell'economia (SECO), nei mesi di gennaio, aprile, luglio e ottobre un campione di circa 1200 persone scelte casualmente è invitato a valutare la situazione economica, le proprie condizioni finanziarie, l'evoluzione dei prezzi, la sicurezza dei posti di lavoro ecc. (11 domande sono poste regolarmente e le risposte pubblicate sotto forma di indici, unitamente a un indice collettivo). L'indagine è effettuata dall'istituto di ricerca di mercato Demoscope.	Pubblicazione dal 1972 di indici (11+ indice collettivo), che rispecchiano le risposte a domande standardizzate. Gli indici (non destagionalizzati) sono pubblicati a intervalli standard	SECO	CH	Confederazione
Statistica del commercio con l'estero	Statistica degli scambi transfrontalieri di beni.	Commercio estero per tipo di merce e Paese (volume, valore ed entrate doganali)	AFD	CH	Confederazione
		Commercio estero per modo di trasporto, tipo di merce, Paese e zona di passaggio (volume e valore)	AFD	CH	Confederazione
		Indice del commercio estero (in termini nominali, valore medio, in termini reali): serie di base, indice corretto per giorni lavorativi e destagionalizzato, componente trend	AFD	CH	Confederazione
		Commercio estero per moneta di fatturazione	AFD	CH	Confederazione
		Commercio estero secondo le caratteristiche dell'impresa	AFD	CH	Confederazione
Statistica dell'imposta sugli oli minerali	Statistica degli scambi di beni soggetti all'imposta sugli oli minerali.	Trimestralmente (anno corrente/dati provvisori): – volumi tassati – ricavi netti Annualmente (due anni precedenti + serie temporali): – volumi tassati – ricavi netti – agevolazioni fiscali – forniture di carburanti per l'aviazione – forniture in esenzione da imposte per Samnaun – asportazioni da raffinerie svizzere – imposizione di carburanti provenienti da materie prime rinnovabili	AFD	CH	Confederazione
Statistica del transito	Statistica del transito di beni attraverso la Svizzera.	Transito di merci per volumi, ripartito per gruppo di prodotti, Paese, modo di trasporto e zona di transito	AFD	CH	Confederazione

Designazione	Informazioni	Attività	Direzione	Regionalizzazione	Finanziamento
Statistica forestale svizzera (rete pilota di aziende forestali, TBN)	La rete pilota di aziende forestali (TBN) è una rilevazione campionaria comprendente 160 aziende forestali pubbliche nelle zone forestali Giura, Altipiano, Prealpi e Alpi. Il suo obiettivo è di rappresentare in maniera dettagliata la situazione economica di queste aziende forestali e di trarre delle conclusioni per l'intero settore.	Statistica forestale svizzera (rete pilota di aziende forestali, TBN)	UFAM	CH; zone forestali	Confederazione
Rilevazione sull'industria del legno	La rilevazione sull'industria del legno è una rilevazione su scala nazionale presso tutti i trasformatori di legname industriale (fabbriche di pannelli, fabbriche di carta/cartone). È rilevato il consumo annuo di legname industriale in m <sup>3</sup> . Siccome il numero di aziende è molto limitato, si tratta di dati aziendali da trattare in modo particolarmente riservato. Da quando anche il legname e i prodotti legnosi possono essere riconosciuti come pozzi di carbonio secondo la legge sul CO <sub>2</sub> , questi dati sono necessari anche nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione.	Rilevazione sull'industria del legno	UFAM	CH; zone forestali	Confederazione
Statistica della caccia e statistica della pesca	La statistica federale della caccia viene stilata annualmente dalla Confederazione. Consente di monitorare l'evoluzione degli effettivi della fauna selvatica, degli abbattimenti e degli animali periti nonché la diffusione di specie animali alloctone (neozoi) in Svizzera.  Le cifre sulle catture, il ripopolamento con novellame, le licenze di pesca rilasciate ecc. sono raccolte a livello federale e forniscono indicazioni sui cambiamenti nel settore della pesca.	Statistica federale della caccia	UFAM	CH	Confederazione
		Statistica della pesca	UFAM	CH	Confederazione
Alimentazione	La statistica della salute animale fornisce informazioni importanti sullo stato attuale della salute animale. Serve da base per verificare le misure attuali di conservazione della salute animale e fornisce indicazioni preziose su dove occorre monitorare meglio la situazione in futuro o lottare attivamente contro epizootie. La statistica degli esperimenti su animali fornisce una panoramica sul numero di animali utilizzati per esperimenti su animali e sull'invasività dei relativi interventi. La tematica degli esperimenti su animali suscita forti emozioni e il pubblico chiede costantemente cifre attuali.	Statistica della salute animale	USAV	CH, Ca	Confederazione
		Statistica degli esperimenti su animali	USAV	CH, Ca	Confederazione
		Statistica del controllo delle carni	USAV	CH, Ca	Confederazione
		Indagine nazionale sulla nutrizione	USAV	CH, GR	Confederazione
Statistiche della produzione agricola	Statistiche sul mercato, sui prezzi e sulla produzione agricola, bilancio foraggero e bilancio alimentare	Rilevazione dei prezzi dei mezzi di produzione e dei prodotti agricoli	Agristat (Unione svizzera dei contadini, USC)	CH	Mezzi di terzi, Confederazione
		Statistica e previsioni concernenti la produzione animale e vegetale	Agristat (Unione svizzera dei contadini, USC)	CH	Mezzi di terzi, Confederazione
		Allestimento del bilancio alimentare	Agristat (Unione svizzera dei contadini, USC)	CH	Mezzi di terzi, Confederazione
Inventario Forestale Nazionale (IFN)	Con l'Inventario Forestale Nazionale (IFN) vengono rilevati lo stato e l'evoluzione del bosco svizzero. Tramite un campionamento sistematico su aree di saggio vengono rilevati innumerevoli dati su alberi, soprassuoli boschivi, condizioni della della stazione e anche dati derivanti dall'inchiesta presso i servizi forestali locali.	Interpretazione delle fotografie aeree, rilevazione terrestre, modellazione basata su SIG	WSL	CH	Confederazione



# Registri

Designazione	Output	Utenti	Basi e condizioni preliminari	Direzione
Creazione dei registri	Riduzione dell'onere amministrativo per i fornitori di dati (persone, imprese e autorità) secondo l'articolo 4 della legge sulla statistica federale (LStat). Proseguimento della strategia introdotta nel 2007, che al posto della realizzazione di rilevazioni (in forma cartacea, elettronica o telefonica) prevede, ogni qualvolta possibile, l'utilizzazione sistematica dei dati amministrativi già in possesso dell'Amministrazione federale.	Questa procedura va a beneficio di tutti i produttori della statistica pubblica svizzera a livello federale, cantonale e comunale.	L'utilizzazione di registri e dati amministrativi è una misura concreta per ridurre l'onere dei fornitori di dati (persone, imprese). Gli sforzi intrapresi nell'ambito del programma pluriennale 2011–2015 devono essere proseguiti per sfruttare in modo ottimale queste fonti di dati: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) utilizzazione sistematica dei dati amministrativi per l'elaborazione della statistica pubblica;</li> <li>2) armonizzazione dei metodi di rilevazione dei dati presso le persone, le imprese e le autorità;</li> <li>3) partecipazione attiva al Governo elettronico svizzero;</li> <li>4) profilamento dell'UST in vista della creazione di un'infrastruttura nazionale di dati.</li> </ol>	UST
Persone ed economie domestiche	Mantenimento del livello di qualità raggiunto per la trasmissione trimestrale dei dati sulle persone e le economie domestiche grazie a un controllo permanente degli invii. Garanzia di una qualità dei dati sulle persone e le economie domestiche sufficiente per la produzione di statistiche demografiche, la creazione di una cornice di campionamento e la messa a disposizione di dati di riferimento. Miglioramento della qualità dei dati necessari per elaborare le statistiche delle economie domestiche. Promozione del forte potenziale offerto dallo sviluppo di statistiche longitudinali, ossia dal monitoraggio dell'evoluzione di determinati fenomeni, come i movimenti demografici (migrazioni), determinate coorti o determinate transizioni nel corso della vita (entrata nel mondo del lavoro, pensionamento ecc.).	Secondo l'articolo 16 capoverso 1 LArRa, i dati estratti da registri ufficiali di persone possono essere utilizzati solo per scopi statistici, ossia per l'esecuzione di rilevazioni (cornice di campionamento) o analisi. Gli utenti dei dati sono quindi esclusivamente persone all'interno dell'UST. I dati sono utilizzati come fonti primarie per l'elaborazione mensile, trimestrale e annuale di statistiche demografiche nonché come cornice di campionamento e dati di riferimento per tutte le rilevazioni presso le persone e le economie domestiche.	Il servizio di convalida automatica degli invii di dati estratti da registri ufficiali di persone dei Comuni, dei Cantoni e della Confederazione, introdotto nel 2010, permette di controllare la qualità dei dati amministrativi a ritmo trimestrale. Gli errori e le lacune identificati sono segnalati immediatamente ai servizi responsabili. Il controllo consente in particolare di: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) controllare l'attribuzione corretta degli identificatori delle persone, degli edifici e delle abitazioni e la loro corrispondenza esatta con le unità che designano (p. es. attribuzione di un numero AVS inesistente);</li> <li>2) verificare la coerenza dei record (p. es. incoerenza tra l'età e lo stato civile della persona);</li> <li>3) riconoscere i doppi o le informazioni mancanti (p. es. due domicili civili);</li> <li>4) plausibilizzare un numero di situazioni improbabili (p. es. abitazione in cui vivono solo bambini). Questi errori e lacune sono segnalati ai servizi responsabili della tenuta dei registri e corretti da questi ultimi, il che consente di migliorare non solo la qualità della statistica, bensì anche i processi amministrativi che si basano su tali dati.</li> </ol>	UST

Designazione	Output	Utenti	Basi e condizioni preliminari	Direzione
Edifici e abitazioni	<p>Potenziamento dell'utilizzazione, a livello federale, dei dati del Registro degli edifici e delle abitazioni (REA) per gli scopi della legge sull'armonizzazione dei registri (LArRa) o quale sistema di riferimento per attuare la legge sulle abitazioni secondarie (LASEc).</p> <p>Utilizzazione consolidata dei dati del REA da parte dei Cantoni e dei Comuni per vari compiti amministrativi e normativi, come la pianificazione dell'energia e dei trasporti, la gestione degli indirizzi degli edifici ecc. Viene così migliorata la qualità dei dati del REA. Estensione della geocodifica degli edifici a varie statistiche federali, in modo da poter pubblicare risultati georeferenziati.</p>	I dati di base del REA sono messi a disposizione delle sezioni dell'UST per l'analisi e la produzione di statistiche (popolazione, imprese, turismo). Secondo l'ordinanza sul Registro federale degli edifici e delle abitazioni, i dati possono inoltre essere messi a disposizione per scopi di statistica, di ricerca e di pianificazione nonché per l'esecuzione di compiti legali.	<p>Gli identificatori univoci degli edifici, delle abitazioni e degli indirizzi facilitano l'utilizzazione dei dati amministrativi nella statistica pubblica e nell'ambito del Governo elettronico. Le seguenti attività correnti vanno proseguite:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) gestione, messa a disposizione e implementazione di identificatori univoci per tutti i dati amministrativi che confluiscono nella produzione statistica;</li> <li>2) uso di identificatori univoci quali elementi chiave per collegare dati amministrativi e statistici;</li> <li>3) messa a disposizione di dati di riferimento sugli edifici, le abitazioni e gli indirizzi per il Governo elettronico;</li> <li>4) standardizzazione dello scambio di dati con partner esterni;</li> <li>5) garanzia di un processo di produzione e convalida dei dati in tutte le fasi della produzione.</li> </ol>	UST
Edifici e abitazioni	<p>Gestione dell'intero universo degli edifici nel REA in stretta collaborazione con la misurazione ufficiale e l'Ufficio federale di topografia swisstopo. L'intero contenuto del REA è utilizzato quale base per due nuove raccolte di dati del diritto federale, gestite da swisstopo:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) l'elenco ufficiale delle strade e</li> <li>2) l'elenco ufficiale degli indirizzi degli edifici.</li> </ol>	(cfr. sopra)	Estensione del catalogo delle caratteristiche e dell'universo di base del REA alla gestione degli edifici ad uso non abitativo.	UST
Aziende e imprese	<p>Il Registro delle imprese e degli stabilimenti (RIS) deve profilarsi maggiormente quale elemento chiave nell'intera produzione della statistica federale delle imprese. Occorre inoltre consolidare il suo ruolo quale unica fonte per l'intera cornice di campionamento e la definizione del campione per la statistica delle imprese. Parallelamente, occorre garantire la riutilizzo dei dati nella statistica federale, allo scopo di ridurre l'onere amministrativo per le imprese. Ciò deve avvenire mediante una maggior utilizzazione dei dati amministrativi disponibili (art. 4 LStat) nonché una centralizzazione della gestione e dell'accesso ai dati utilizzati per l'analisi e la produzione della statistica federale pubblica delle imprese.</p>	I dati di base del REA sono messi a disposizione in primo luogo delle sezioni dell'UST quale fonte primaria per l'analisi e l'elaborazione della statistica delle imprese o quale input fondamentale per la produzione della cornice di campionamento. A ciò si aggiunge la messa a disposizione dei dati del RIS e del numero d'identificazione delle imprese IDI nonché dei metadati (nomenclature economiche, definizioni ecc.) a utenti esterni secondo le basi giuridiche vigenti. Tutte le informazioni sono aggiornate quotidianamente.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Standardizzazione delle nomenclature, delle definizioni e delle variabili: ciò consente di garantire la coerenza e la qualità dell'output nonché l'elaborazione di tutte le informazioni di cui gli stakeholder (interni ed esterni) hanno bisogno per capire i dati statistici.</li> <li>2) Implementazione degli identificatori univoci: definizione, gestione e implementazione degli identificatori univoci per facilitare l'utilizzazione statistica dei dati amministrativi e poterli collegare con i dati statistici.</li> <li>3) Massimizzazione dell'utilizzazione dei dati amministrativi nella statistica delle imprese. Centralizzazione della rilevazione, della preparazione, della standardizzazione e della messa a disposizione dei dati amministrativi utilizzati per elaborare la statistica delle imprese.</li> <li>4) Implementazione di standard tecnici per lo scambio di dati con partner esterni, in modo da garantire un processo di produzione e convalida dei dati in tutte le fasi della produzione.</li> </ol>	UST

Designazione	Output	Utenti	Basi e condizioni preliminari	Direzione
Mercato del lavoro e occupazione	Realizzazione di uno studio che consenta di elaborare un universo di base con i dati sul mercato del lavoro e l'occupazione di due uffici federali (SECO e UCC) e delle casse di compensazione AVS. Grazie a questo universo di base, la statistica federale disporrà di dati convalidati e ricodificati, utilizzabili per varie statistiche e per l'elaborazione di modelli per vari scopi, in particolare per l'elaborazione della matrice del pendolarismo.	I dati amministrativi rilevati in questo settore possono essere utilizzati unicamente per scopi statistici. Gli utenti dei dati sono quindi esclusivamente persone all'interno dell'UST. I dati sono utilizzati prevalentemente come dati di riferimento per le statistiche sui redditi delle economie domestiche, sulla popolazione attiva nonché nel settore della formazione e dell'occupazione.	Grazie alla trasmissione automatica dei dati dell'UCC, AVS introdotta nel 2011, la statistica pubblica dispone di dati attuali sul mercato del lavoro e l'occupazione. Ora si tratta di proseguire i lavori avviati e di rendere sistematica l'utilizzazione di questi dati. Questo settore è in sintonia con le raccomandazioni pubblicate dalle nazioni Unite per un modello statistico generico (cfr. UNECE, Using Administrative and Secondary Sources for Official Statistics – A Handbook of Principles and Practices, 2011).	UST







# Programma di pubblicazioni dell'UST

In quanto servizio centrale di statistica della Confederazione, l'Ufficio federale di statistica (UST) ha il compito di rendere le informazioni statistiche accessibili a un vasto pubblico.

L'informazione statistica è diffusa per settore (cfr. seconda pagina di copertina) attraverso differenti mezzi:

## **Informazioni individuali**

058 463 60 11, [info@bfs.admin.ch](mailto:info@bfs.admin.ch)

## **L'UST su Internet**

[www.statistica.admin.ch](http://www.statistica.admin.ch)

## **Comunicati stampa per un'informazione rapida sui risultati più recenti**

[www.news-stat.admin.ch](http://www.news-stat.admin.ch)

## **Pubblicazioni per un'informazione approfondita**

058 463 60 60, [order@bfs.admin.ch](mailto:order@bfs.admin.ch)

## **Ricerca interattiva (banche dati)**

[www.stattab.bfs.admin.ch](http://www.stattab.bfs.admin.ch)

Maggiori informazioni sui diversi mezzi di diffusione utilizzati sono reperibili in Internet all'indirizzo [www.statistica.admin.ch](http://www.statistica.admin.ch) → Attualità → Pubblicazioni.

Il programma pluriennale 2016–2019 rappresenta un riferimento strategico sul lungo periodo ai fini della pianificazione e del controllo della statistica federale. Viene elaborato sotto la direzione dell'Ufficio federale di statistica (UST), in stretta collaborazione con gli altri produttori di statistiche della Confederazione e dei Cantoni, con importanti gruppi d'utenti del mondo politico, amministrativo, economico, con le parti sociali e con le organizzazioni internazionali. Il programma contiene una panoramica sullo stato delle statistiche nei settori tematici particolarmente importanti ai fini della governance, fornisce informazioni sulle attività statistiche previste e definisce le priorità della Confederazione in materia di statistica per la legislatura.

**N. di ordinazione**

193-1900

**Ordinazioni**

Tel. 058 463 60 60

Fax 058 463 60 61

[order@bfs.admin.ch](mailto:order@bfs.admin.ch)**Prezzo**

18 franchi (IVA escl.)

**ISBN**

978-3-303-00549-1