

Cosa cambia per il Ticino

Il progetto di modernizzazione delle statistiche nel campo della formazione avviato dall'Ufficio federale di statistica (UST) e denominato (vedi l'articolo che precede) viene realizzato con la collaborazione dei Cantoni ai quali compete in modo preponderante il compito della raccolta e della trasmissione dei dati.

La situazione in Ticino di fronte all'introduzione di questo progetto è in parte già in sintonia con lo stesso e in parte in via di allineamento con gli standard nazionali richiesti.

Statistica degli allievi, dei diplomi e degli istituti scolastici

Il rilevamento di questi dati statistici relativi a tutte le scuole pubbliche e private del Ticino avviene ancora in larga misura essenzialmente su supporto cartaceo. I dati vengono poi successivamente elaborati con soluzioni informatiche differenziate e ora mai non più all'altezza delle attuali e future esigenze.

Cesiro Guidotti,
Ufficio studi e ricerche (USR)



Tuttavia tramite il progetto GAS-GAGI (Gestione Amministrativa Scuole - Gestione Allievi e Gestione Istituti) attualmente in fase di realizzazione e che dovrebbe essere operativo entro l'autunno 2011, il Cantone Ticino si sta allineando alle esigenze federali, sia per quanto riguarda la copertura di tutte le variabili necessarie, sia a livello di nomenclature, sia infine a livello di individualizzazione delle informazioni tramite in nuovo numero AVS (NAVS13).

foto Ti-Press / Reto Albertalli



foto Ti-Press / Carlo Reguzzi



foto Ti-Press / Samuel Golay



A Schema di flusso dei dati: statistica degli allievi, dei diplomi e degli istituti

Lo schema A illustra sinteticamente il sistema di flusso delle informazioni completamente informatizzato e il relativo sfruttamento a fini statistici della banca dati GAS-GAGI che sarà operativo fra pochissimi anni.

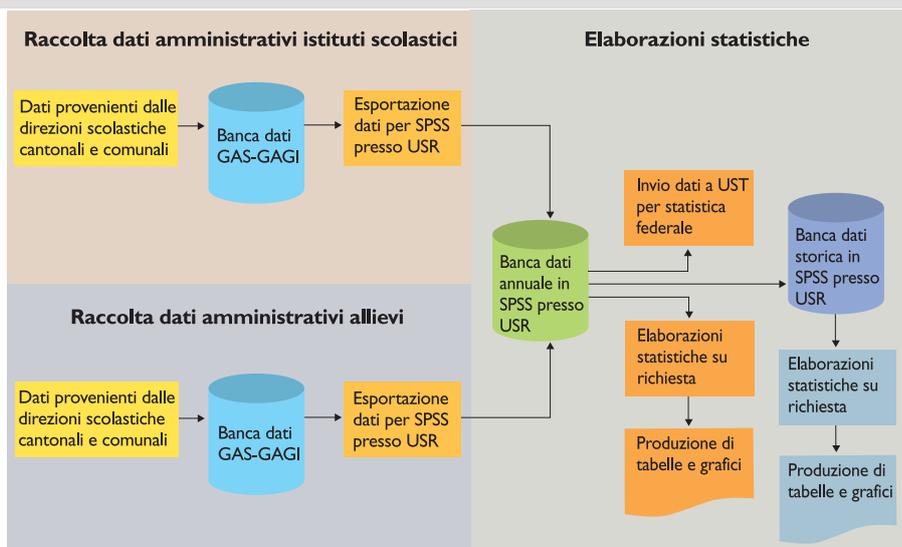
La statistica degli allievi, dei diplomi e degli istituti scolastici diventerà quindi un prodotto secondario del futuro registro amministrativo di gestione delle scuole. Tecnicamente verrà effettuata un'importazione delle informazioni statistiche da GAS-GAGI predisposta per il pacchetto di programmi SPSS che andrà a costituire un archivio statistico annuale il quale ne alimenterà a suo volta uno storico. Parallelamente si provvederà ad inviare i dati - secondo le esigenze richieste - all'Ufficio federale di statistica.

Statistica del personale delle scuole

Il rilevamento statistico dei dati sul personale insegnante di tutte le scuole pubbliche del Cantone rappresenta già dall'anno scolastico 2002/03 un prodotto secondario della banca dati amministrativa GAS-Docenti (Gestione Amministrativa Scuole - Docenti) e la trasmissione di queste informazioni all'Ufficio federale di statistica è quindi da tempo allineata sugli standard finora richiesti (oggetto della statistica variabili e relativa nomenclatura).

Tramite lo schema B viene illustrato il sistema di flusso delle informazioni completamente informatizzato e il relativo sfruttamento a fini statistici della banca dati GAS-Docenti.

Dal punto di vista tecnico viene adottata già da alcuni anni la stessa procedura descritta per quanto riguarda la statistica degli allievi, dei diplomi e degli istituti scolastici. L'unico intervento necessario sarà quello consistente nell'adattamento del sistema alle nuove esigenze dell'Ufficio federale di statistica per quanto riguarda le variabili e relative nomenclature, nonché l'introduzione dell'identificativo personale tramite il nuovo numero AVS (NAVS13).



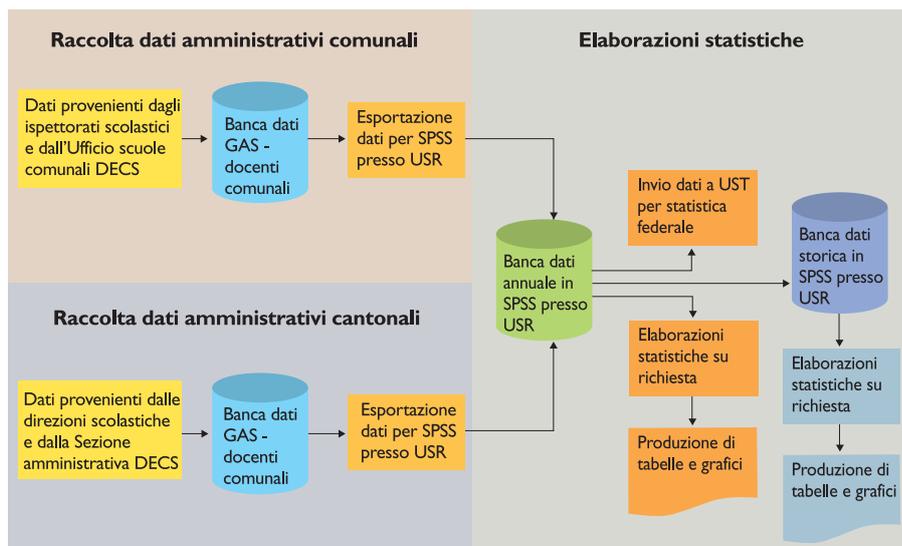
Statistica della formazione professionale iniziale

Questo rilevamento è già stato effettuato con successo la prima volta nel 2008 secondo le nuove direttive federali e riguarda le persone che seguono una formazione professionale iniziale del grado scolastico secondario II a tempo pieno o parziale (sistema duale di apprendistato in scuola e in azienda). Le informazioni contenute riguardano in particolare la professione appresa, il contratto di apprendistato e l'impresa formatrice. Attualmente questi dati proven-

gono da un'applicazione informatica ad hoc e saranno integrati progressivamente nella banca dati GAS-GAGI descritta sopra. Anche in questo caso l'unico adattamento che si renderà necessario prossimamente riguarda l'introduzione del nuovo numero AVS (NAVS13).

In conclusione si può affermare che il Cantone Ticino - rispetto alle esigenze del progetto di modernizzazione delle inchieste nell'ambito della formazione - si trova in una posizione abbastanza avanzata di realizzazione ed è quindi pronto a rispondere alle nuove esigenze federali entro i termini stabiliti. ■

B Schema di flusso dei dati: statistica del personale delle scuole



Tutto per l'ufficio,
visita l'online-shop:
www.mazzoni.ch

6601 Locarno
Piazza Muraccio 8

Tel. 091 751 49 67
Fax 091 751 74 73

info@mazzoni.ch
www.mazzoni.ch

MAZZONI