



## Luglio / agosto 2014

### **Attuazione degli articoli costituzionali in materia di formazione**

#### **Il Parlamento approva la legge sulla formazione continua**

Dopo lunghe discussioni sui ruoli e sulle responsabilità dei datori di lavoro il 20 giugno 2014 le due Camere federali hanno finalmente approvato la versione definitiva della legge federale sulla formazione continua. Si tratta di un ulteriore passo verso l'attuazione dei nuovi articoli costituzionali in materia di formazione continua. La legge entrerà in vigore con ogni probabilità il 1° gennaio 2017, contestualmente all'inizio del prossimo periodo ERI.

### **Legge sulla promozione e sul coordinamento del settore universitario svizzero (LPSU)**

#### **La LPSU garantisce un quadro normativo uniforme per l'accreditamento**

La legge dovrebbe entrare in vigore all'inizio del 2015 e modificherà le disposizioni in materia di accreditamento nel settore universitario svizzero. Alla fine del 2012 la Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI) aveva incaricato l'Organo di accreditamento e di garanzia della qualità delle istituzioni universitarie svizzere (OAQ) di istituire un gruppo di lavoro per elaborare un progetto di modifica delle direttive di accreditamento LPSU d'intesa con i vari gruppi di interesse, entro la fine del 2014. Il gruppo è guidato dal direttore dell'OAQ Christoph Grolimund, che spiega a che punto sono i lavori e quali saranno i cambiamenti per le scuole universitarie.

### **Ricerca del settore pubblico nell'Amministrazione federale**

#### **Approvate le nuove direttive per la garanzia della qualità**

L'Amministrazione federale deve svolgere diversi compiti, ma come? Per saperlo si affida ai riscontri dei ricercatori, le cui attività sono disciplinate dalla legge federale sulla promozione della ricerca e dell'innovazione (LPRI) e da circa 70 disposizioni di diritto speciale. Le direttive per la garanzia della qualità sono state rielaborate in base alle raccomandazioni di un'apposita valutazione e alla revisione totale della LPRI.

### **Parco nazionale dell'innovazione:**

#### **i Cantoni segnano una tappa importante con l'approvazione del programma attuativo**

Alla fine di giugno 2014 la Conferenza dei direttori cantonali della pubblica educazione (CDPE) ha approvato all'unanimità il programma attuativo del parco nazionale dell'innovazione commissionato dalla Confederazione. I siti principali (*hubs*) saranno ubicati nelle vicinanze dei politecnici di Zurigo (PFZ) e Losanna (PFL), l'ente nazionale responsabile è stato designato e sono partiti i lavori per realizzare due progetti di sedi decentrate in Argovia e nella Svizzera nordoccidentale.

## **Lanciata l'iniziativa tecnologica europea Clean Sky 2**

### **Aerei più ecologici grazie alle nuove tecnologie**


Nella primavera del 2014 il Consiglio dell'Unione europea ha lanciato l'iniziativa tecnologica comunitaria *Clean Sky 2*. Si tratta di un partenariato pubblico-privato tra la Commissione europea, l'industria aeronautica del continente e gli operatori attivi nella ricerca e nell'innovazione che intende sviluppare prototipi e tecnologie più ecologici per la prossima generazione di aeromobili. Anche gli operatori svizzeri possono partecipare a *Clean Sky 2* secondo le condizioni previste per i Paesi terzi.

## **Global statement 2014**

### **Un blog dedicato all'istruzione digitale**

Il blog Global Statement individua, analizza e riporta le ultime tendenze in materia di formazione superiore, ricerca e innovazione. Il progetto si avvale della competenza della rete svizzera di consulenti scientifici swissnex, presente in 19 Paesi del mondo.

Per maggiori informazioni e per iscriversi visitare il blog:

 <http://globalstatement.wordpress.com/>

## **10 anni di swissnex a Singapore**

### **«Le nostre relazioni? Più complesse e più sofisticate»**

Nel mese di giugno la sede swissnex di Singapore ha celebrato il suo 10° anniversario. Inaugurata nel 2004, ha permesso di estendere la rete swissnex in Asia replicando il successo delle sedi di Boston e San Francisco. Quella di Singapore è stata una scelta naturale: si tratta infatti di un Paese in forte espansione con un notevole potenziale innovativo e una ricerca di alta qualità. Per molto tempo Singapore ha guardato alla Svizzera come un esempio da seguire. Oggi le relazioni tra i due Paesi sono intense, tanto che la maggior parte delle università svizzere ha avviato progetti di cooperazione nel Paese asiatico. Una situazione ben diversa da quella di dieci anni fa, quando Suzanne Hraba-Renevey accettò la sfida di dirigere il centro. Ecco un bilancio del primo decennio d'attività.

## **Quinta missione del veicolo di trasferimento automatizzato (ATV)**

### **Il coltellino svizzero dello spazio**

Fin dal suo viaggio inaugurale nell'aprile 2008 il veicolo di trasferimento automatizzato (ATV) garantisce il rifornimento della stazione spaziale internazionale (ISS). Con ben cinque missioni al suo attivo, l'ultima delle quali (ATV-5 Georges Lemaître) si concluderà nel 2014, il cargo spaziale europeo è diventato essenziale per la logistica della ISS e ha contribuito a rafforzare l'affidabilità dell'Europa nel settore del trasporto spaziale. Uno dei fattori chiave di questo successo è la flessibilità: dopo ogni missione l'ATV è stato costantemente migliorato e il suo carico adeguato alle esigenze della stazione spaziale internazionale.

## Una cifra importante



In passato grazie a EUREKA numerose aziende, università e istituzioni di ricerca svizzere sono riuscite a realizzare con successo molti progetti transfrontalieri. Dal 1985 al 2013 sono stati approvati complessivamente 575 progetti a partecipazione svizzera con uno stanziamento di fondi di 505 milioni di euro. Mentre all'inizio l'attenzione era concentrata sui progetti individuali, negli ultimi anni i progetti Eurostars sono diventati sempre più importanti.

La Svizzera ha assunto la presidenza dell'iniziativa di promozione EUREKA per il periodo 2014/2015. Maggiori informazioni sulla presidenza elvetica sono disponibili all'indirizzo [www.sbf.admin.ch/eureka](http://www.sbf.admin.ch/eureka). Inoltre, la SEFRI ha appena pubblicato l'opuscolo «EUREKA – Innovation dank internationaler Partnerschaft» (scaricabile online in tedesco e francese oppure ordinabile scrivendo a [info@sbfi.admin.ch](mailto:info@sbfi.admin.ch)).

## 2014: anno della formazione professionale – Agenda

Con questa iniziativa la Confederazione, i Cantoni e le organizzazioni del mondo del lavoro vogliono promuovere l'immagine della formazione professionale a livello nazionale e internazionale. Conferenze sui posti di tirocinio, giornate della formazione professionale, fiere delle professioni e giornate informative: tutte queste manifestazioni puntano ad attirare l'attenzione del pubblico sulla formazione professionale e sui suoi vantaggi.

Per il calendario delle manifestazioni consultare [www.formazioneprofessionale2014.ch](http://www.formazioneprofessionale2014.ch).

Chi organizza un evento, un incontro o una manifestazione legata alla formazione professionale può pubblicare un annuncio online inviando un messaggio all'indirizzo [info@sbfi.admin.ch](mailto:info@sbfi.admin.ch).

### Prossime manifestazioni (sintesi)

- 29.8.-2.9. OBA Ostschweizer Bildungs-Ausstellung, San Gallo
- 9.-11.9. BiM Berufsinfo-Messe 2014, Olten
- 11.-17.9. Capa'cité 2014 au cœur de Neuchâtel
- 12.9. Schaffhauser Berufsmesse, Sciaffusa
- 15.-18.9. Congresso internazionale sulla formazione professionale, Winterthur
- 17.-21.9. SwissSkills Berna 2014, Berna
- 19.9. SBV-Berufsbildungstagung 2014, Berna
- 5.11. Luzerner Konferenz höhere Berufsbildung, Lucerna
- 5.-9.11. FIUTSCHER, Bündner Berufsausstellung für Aus- und Weiterbildung, Coira
- 13.11. Nuovo futuro, in tutta la Svizzera
- 18.11. Convegno della SEFRI sulla formazione professionale, Berna
- 18.-22.11. Berufsmesse Zürich, Zurigo
- 25.-30.11. Salon des Métiers et de la Formation, Losanna