



Comunicato stampa

Embargo: 17.05.2011, 9:15

4 Economia

N. 0352-1104-90

Ricerca e sviluppo (R+S) nel 2008: internazionalizzazione

La R+S svizzera intensifica gli scambi con l'estero

Neuchâtel, 17.05.2011 (UST) – **Nel raffronto internazionale, le imprese svizzere hanno consacrato somme importanti alle attività di ricerca e sviluppo (R+S) nel 2008. Questo sforzo si profila non solo sul territorio nazionale, ma anche nelle filiali all'estero. Tali spese, tuttavia, non pregiudicano il dinamismo della R+S in Svizzera. Spiccata internazionalizzazione della R+S svizzera, potenziamento degli scambi con l'estero e crescente partecipazione da parte della Confederazione a progetti di ricerca internazionali: ecco quanto emerge dalla nuova analisi dell'Ufficio federale di statistica (UST).**

Elevato livello d'internazionalizzazione

La Svizzera vive un grado d'internazionalizzazione delle attività di R+S ben superiore a quello dei suoi principali partner economici. A ben vedere, infatti, con una spesa di 15,8 miliardi di franchi nel 2008, le filiali delle imprese svizzere all'estero investono somme decisamente più elevate per la R+S intramuros di quanto lo faccia l'insieme delle imprese con sede in Svizzera (12,0 miliardi di franchi).

Ruolo catalizzatore del ramo «Farmacia»

Il notevole grado d'internazionalizzazione della R+S svizzera è legato in particolare al ruolo fondamentale svolto dal ramo «Farmacia» nell'incremento delle spese di R+S. E così, nel 2008 (anno della più recente indagine), se le imprese del ramo «Farmacia» hanno destinato 4,6 miliardi di franchi alla R+S effettuata in territorio svizzero, le loro filiali all'estero vi hanno investito 10,6 miliardi. In Svizzera come all'estero, questo ramo funge quindi da catalizzatore e contribuisce fortemente al dinamismo d'insieme di questo tipo di spese.

Potenziamento degli scambi internazionali di R+S

Le importazioni e le esportazioni di R+S e di tecnologie quali i brevetti continuano ad aumentare. Nel decennio precedente l'anno di rilevazione (2008), le esportazioni di R+S sono più che quadruplicate, e le importazioni sono addirittura quintuplicate. Queste cifre sottolineano la crescente integrazione della R+S elvetica in una società del sapere sempre più globale.

Complementarietà della ricerca nazionale e internazionale

L'internazionalizzazione delle attività di R+S delle imprese svizzere non sembra nuocere alla Svizzera in quanto centro di ricerca. Da quasi 20 anni, infatti, le spese di R+S intramuros continuano a crescere nel nostro Paese e, nel raffronto internazionale, hanno raggiunto un livello molto elevato. La progressione delle spese di R+S nelle filiali all'estero e l'incremento delle esportazioni e importazioni di R+S testimoniano la forte richiesta di sapere da parte dell'economia svizzera. Le imprese nazionali si mantengono concorrenziali poiché sanno adattare costantemente le tecnologie impiegate, sebbene sembri difficile poter soddisfare a priori una tale richiesta in un territorio così esiguo come quello svizzero.

Sostegno da parte della Confederazione ai progetti di ricerca internazionali...

Un numero sempre maggiore di progetti è coordinato a livello internazionale, e ciò permette ai Paesi partecipanti di accedere a tecnologie onerose e a volte difficili da sviluppare isolatamente. La Confederazione partecipa in modo sempre più attivo a questo tipo di collaborazione. Nel 2008, i finanziamenti stanziati (475 milioni di franchi complessivamente) hanno permesso di partecipare soprattutto a progetti di ricerca europei. 453 milioni sono stati destinati alla ricerca europea coordinata e al programma quadro di ricerca dell'Unione europea (PQ). I rimanenti 22 milioni sono stati consacrati ad altre ricerche internazionali.

...e forte partecipazione dei ricercatori svizzeri a programmi quadro di ricerca

I ricercatori svizzeri partecipano attivamente al PQ. Tra il 2003 e il 2006 (periodo in cui si è svolto l'ultimo PQ), hanno ottenuto il 3,1 per cento dei sussidi totali dell'Unione europea, nonostante il contributo da parte della Svizzera ammonti al 2,7 per cento dei fondi in questione. Dato che i sussidi sono stanziati sulla base di concorsi, si può dedurre che i ricercatori svizzeri abbiano dimostrato la propria validità attraverso la qualità dei progetti presentati, accedendo quindi a sussidi per un totale superiore a quello stanziato dalla Confederazione.

UFFICIO FEDERALE DI STATISTICA
Servizio stampa

Informazioni:

Pierre Sollberger, UST, Sezione Struttura economica e congiuntura, tel.: +41 32 71 36865

Elisabeth Pastor Cardinet, UST, Sezione Struttura economica e congiuntura, tel: +41 32 71 36299

Nuova pubblicazione (in tedesco, francese e inglese):

BFS Aktuell «Internationale Aspekte der Schweizer Forschung und Entwicklung 2008 – Von der Globalisierung der Unternehmen bis hin zur öffentlichen internationalen Forschungszusammenarbeit», n. di ordinazione: 1205-0800. Prezzo: gratuito

Actualités OFS «Aspects internationaux de la recherche et développement suisse en 2008 – De l'internationalisation des entreprises à la collaboration internationale publique», n. di ordinazione: 1206-0800. Prezzo: gratuito

FSO News «International aspects of Swiss research and development in 2008 – From the internationalization of enterprises to international public cooperation», n. di ordinazione: 1208-0800. Prezzo: gratuito

Servizio stampa UST, tel.: + 41 32 71 36013; fax: + 41 32 71 36346, e-mail: komp@bfs.admin.ch

Per ordinazioni: tel.: + 41 32 71 36060, fax: + 41 32 71 36061, e-mail: order@bfs.admin.ch

Per ulteriori informazioni e pubblicazioni in forma elettronica si rimanda al sito Internet dell'UST all'indirizzo: <http://www.statistica.admin.ch> > Temi > Economia

I comunicati stampa si possono ottenere in abbonamento per e-mail in formato pdf. Richieste all'indirizzo: <http://www.news-stat.admin.ch>

Questo comunicato è conforme ai principi del Codice delle statistiche europee. Esso definisce le basi che assicurano l'indipendenza, l'integrità e la responsabilità dei servizi statistici nazionali e comunitari. Gli accessi privilegiati sono controllati e sottoposti a embargo.

Non è stato concesso alcun accesso privilegiato al presente comunicato stampa.

T1 Spese intramuros di R+S delle imprese private in Svizzera e delle filiali delle imprese svizzere all'estero, 1989–2008

In milioni di franchi, a prezzi correnti

	1989	1992	1996	2000	2004	2008
Imprese in Svizzera	6 210	6 370	7 060	7 890	9 659	11 979
Filiali all'estero	5 270	7 090	8 060	9 788	9 603	15 769
Percentuale di spese intra muros di R-S delle filiali all'estero rispetto alle spese intra muros di R-S del settore delle imprese in Svizzera	85%	111%	114%	124%	99%	132%

Fonte: UST

T2 Bilancia svizzera dei pagamenti tecnologici, 1995–2008

In milioni di \$, a prezzi correnti

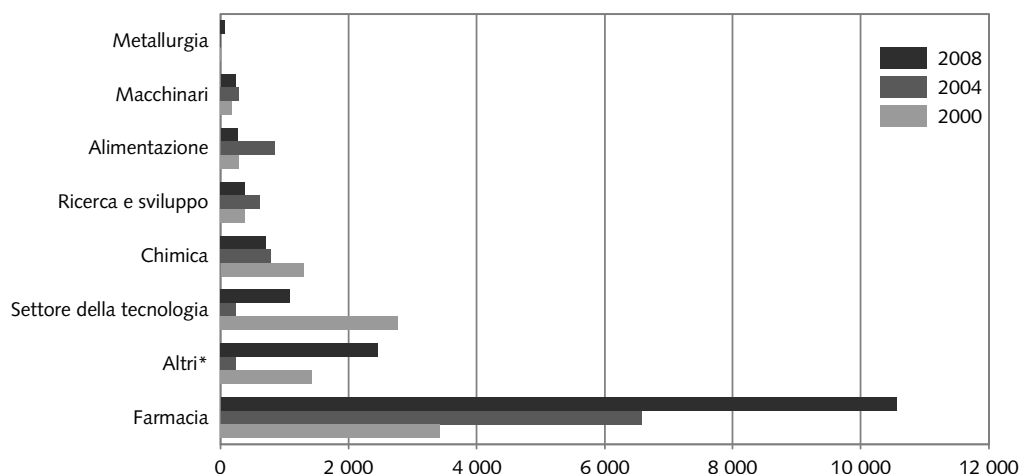
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Entrate	2 788	2 722	2 876	3 780	2 880	3 407	5 594	4 668	5 072	7 584	9 799	9 089	10 317	12 730
Uscite	1 602	1 540	1 284	1 672	2 331	5 337	3 958	5 479	5 866	9 110	10 900	12 538	14 669	11 873
Saldo = entrate-uscite	1 186	1 181	1 592	2 108	531	-1 930	1 636	-810	-794	-1 572	-1 101	-3 449	-4 352	857

Fonte: OCSE, banca dati PIST, divisione STI/EAS, Parigi, gennaio 2011; calcolo UST basato su fonte

Spese intramuros di R+S delle filiali svizzere all'estero, secondo il ramo, 2000–2008

G 1

In milioni di franchi, a prezzi correnti



*2000 e 2004: con il ramo "Assicurazioni", 2008: senza il ramo "Assicurazioni"

Fonte: UST

© UST