

**Tavola 23.5 - Innovazione: confronto dei principali indicatori nell'Euroregione Alpi-Mediterraneo - Valori percentuali - Anni vari**

INDICATORI	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste					Piemonte					Liguria					Provence-Alpes- Côte d'Azur	Rhône-Alpes
	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011	2004	2004
Capacità innovativa (a)	0,4%	0,6%	0,7%	0,6%	0,6%	1,8%	1,9%	1,9%	1,8%	1,9%	1,1%	1,2%	1,4%	1,5%	1,4%	1,9%	2,5%
Laureati in scienza e tecnologia (b)	0,4	0,6	2,6	1,5	2,4	14,0	14,4	15,1	15,9	16,7	13,9	14,3	14,7	15,1	16,4	n.d.	n.d.

Fonte: Eurostat e Istat

(a) Spesa sostenuta per attività di ricerca e sviluppo intra muros della PA, dell'Università e delle imprese pubbliche e private in percentuale del Pil

Dall'anno 2002, l'indicatore comprende anche la spesa per R&S intra muros effettuata dalle imprese private del settore non profit, precedentemente non rilevato dall'indagine

Prima del 1982 il dato relativo alla spesa per ReS a livello regionale era disponibile unicamente per il settore delle imprese. Dall'anno 1993 nella spesa per R&S della Pubblica Amministrazione è inclusa la spesa per l'Università che prima di tale anno non era disponibile disaggregata a livello regionale

Le variazioni 2005-2006, oltre ad essere influenzate da occasionali modifiche nella classificazione istituzionale di alcuni soggetti interessati alla rilevazione (in genere, imprese che hanno assunto una natura giuridica pubblica o non profit o, al contrario, soggetti non profit trasformati in imprese), possono anche risentire dell'agevolazione che ha consentito la deduzione dal reddito imponibile a fini IRAP delle spese sostenute per il personale di R&S, inclusi consulenti e collaboratori (art.1, comma 347, legge n.311/2004 - Legge Finanziaria 2005)

Con l'aggiornamento del 2010, i dati sul PIL utilizzati nella tavola sostituiscono integralmente i precedenti in quanto risultato di una complessa revisione metodologica e definitoria. La revisione ha riguardato anche il passaggio alla nuova classificazione delle attività economiche (Ateco 2007, versione italiana della Nace Rev. 2). Per ulteriori informazioni si rinvia al seguente link:  
<http://www.istat.it/it/archivio/75111>

L'indicatore fa parte delle tavole di osservazione del QSN ed è identificato dall'ID\_QSN 02.09

(b) Laureati in discipline scientifiche e tecnologiche per mille abitanti in età 20-29 anni

Sono stati considerati i diplomati (corsi di diploma del vecchio ordinamento), i laureati, i dottori di ricerca, i diplomati ai corsi di specializzazione, di perfezionamento e dei master di I e II livello (corrispondenti ai livelli Isced 5A, 5B e 6) nelle seguenti facoltà: Ingegneria, Scienze e tecnologie informatiche, Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Scienze statistiche, Chimica Industriale, Scienze nautiche, Scienze ambientali e Scienze biotecnologiche, Architettura (corrispondenti ai campi disciplinari Isced 42, 44, 46, 48, 52, 54 e 58)

Oltre ai laureati dei corsi di laurea tradizionali, dal 2002 i dati includono anche i laureati provenienti dai nuovi corsi di laurea di primo livello, dai corsi di laurea di secondi livello e dai corsi a ciclo unico

Per l'anno 1998 i dati dei laureati sono relativi all'anno accademico 1997/98

L'indicatore fa parte delle tavole di osservazione del QSN ed è identificato dall'ID\_QSN 01.02