

RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Ambasciata d'Italia a Buenos Aires Ufficio Addetto Scientifico e Tecnologico – G. Paparo
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Titolo: Analisi della Struttura del DNA non codificante con l'ausilio del computer</i>	
<i>Parole chiave</i>	Scienze Biologiche-Mediche
<i>Settori/sotto settori</i>	05-00/04; 06-00
<i>Tipo di informazione</i>	Notizie sui progressi S&T, Analisi e Studi S&T

<i>Redazione</i>	G. Paparo – G. Godoli
<i>E-mail/Tel./fax</i>	Scient.buenosaires@esteri.it tel. +54 11 4011 2161 / fax +54 11 4011 2169
<i>Sito web</i>	<u>www.ambbuenosaires.esteri.it</u>

Testo:

L'equipe del *Departamento de Computación* della *Facultad de Ciencias Exactas y Naturales* dell'Università di Buenos Aires (UBA), composto dai ricercatori Verónica Becher, Alejandro Deymonnaz e Pablo Heiber, sta cercando di studiare quale sia la distribuzione e la sequenza del *DNA non codificante*. Utilizzando l'informatica come punto di partenza della loro ricerca, hanno già compiuto sperimentazioni sui patrimoni genetici di scimpanzé, cani e topi tracciando una mappa statistica. Il team di scienziati è finanziato da due imprese private: la *BioSidus* e l' *IBM*.

Quest'anno gli scienziati argentini pensano di continuare la ricerca direttamente sul genoma umano. Il Ministro della Scienza e della Tecnologia Dott. Lino Barañao ha affermato che questo tipo di sperimentazioni continueranno, seppur la congiuntura economica nazionale generale non permetta di destinare molti fondi alla ricerca.

<i>Fonte dell'informazione</i>	La Nacion
<i>Contatto locale</i>	Nora Bär
<i>Data</i>	20.02.2009