

## RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Ambasciata d'Italia a Seoul (Corea) Ufficio Addetto Scientifico e Tecnologico – A.Tata
<b>Titolo: Corea – L'iniziativa "S&amp;T 577"</b>	
<i>Parole chiave</i>	Ricerca scientifica, Innovazione tecnologica, "S&T 577", Corea
<i>Settori</i>	00
<i>Tipo di informazione</i>	Politica S&T
<i>Redazione</i>	<b>Antonino Tata</b>
<i>E-mail Tel./fax</i>	<b><u>sciencekor@yahoo.it - scitec.ambseoul@esteri.it</u></b> +82-2-796-0491 / fax +82-2-793-5311
<i>Sito web</i>	www.ambseoul.esteri.it/Ambasciata_Seoul

### Testo:

Il "Consultation Committee for Education, Science and Technology" del Ministero dell'Istruzione e S&T (MEST), ha definito l'iniziativa "S&T 577" da realizzarsi come più generale strategia per la S&T coreana entro il 2012.

Il significato del numero "577" è il seguente:

- il "5" indica la volontà, entro il 2012, di raggiungere con gli investimenti in ricerca il 5% del PIL contro il 3.5% circa attuale;
- il primo "7" indica le 7 principali aree tecnologiche cui indirizzare gli sforzi di sviluppo:
  - key industrial technologies (in particolare ICT e settore auto)
  - Emerging Industrial technologies
  - Knowledge-based Service Technologies
  - State-led Technologies (tra queste le aerospaziali ed il nucleare civile)
  - National issued related technologies
  - Global issued related technologies
  - Basic Technologies
  - Convergent Technologies (tra queste le nanotecnologie e la robotica);
- l'ultimo "7" indica la volontà entro il 2012 di raggiungere la 7<sup>a</sup> posizione nel ranking mondiale delle pubblicazioni censite (12<sup>o</sup> posizione nel 2007) ed il 7<sup>o</sup> posto nella applicazione internazionale di brevetti (la Corea è risultata nel 2007 al 4<sup>o</sup> posto per deposito di brevetti internazionali).

<i>Fonte dell'informazione</i>	MEST : www.mest.go.kr
<i>Contatto locale</i>	-
<i>Data</i>	15.04.2009