

## 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 – Politica di S&amp;T per il periodo 2009-2013</b>	
<i>Parole chiave</i>	Ricerca scientifica, Innovazione tecnologica, ricerca pubblica, motori di crescita, finanziamenti, Corea
<i>Settori</i>	00
<i>Tipo di informazione</i>	Politica S&T, Grandi Investimenti 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 Ministero coreano dell'Economia basata sulla Conoscenza (MKE, Ministry of Knowledge Economy) ha presentato la strategia di sviluppo della R&S pubblica per i prossimi 5 anni (2009-2013) ed i relativi investimenti.

Sono confermati i 17 "Motori di crescita" ("Growth Engines"), raggruppati in 3 Aree, così come indicato all'inizio del 2009:

A) GREEN TECHNOLOGIES (1.New, Renewable Energies; 2.Low Carbon Energy; 3.High-Tech Water Management; 4.Application of Light Emitting Diodes; 5.Energy Efficient Transportation System; 6.High-Tech Green City);

B) HIGH TECH INDUSTRIAL CONVERGENCE/CONVERSION (1.Convergence of Broadcasting and Telecommunications; 2.IT Convergence System; 3.Robotics Applications; 4.New Materials and Nanotechnology; 5.Biotechnology and Medicine; 6.High value-added food products);

C) HIGH VALUE-ADDED SERVICES (1.Global Healthcare; 2.Global Education Service; 3.Green Finance (carbon credit); 4.Content and Software; 5.Convention and Tourism).

In aggiunta è stato ora deciso di definire, all'interno dei "Motori" suddetti, 62 tecnologie di punta ("Star Brands"), tra le quali le batterie solari, i veicoli ecocompatibili, le celle a combustibile, i robot domestici, etc., che dovranno rappresentare delle tecnologie ove la Corea si collochi ai vertici industriali e commerciali mondiali entro il 2013.

Gli investimenti per tale Programma, in relazione al primo quinquennio (2009-2013), sono stati previsti in 24.500 MLD di Won (19,5 MLD di USD), (con una sensibile riduzione rispetto alla previsione iniziale (gennaio 2009) di 97.800 miliardi di Won) da suddividere in 14.100 MLD di Won per sviluppo di R&S pubblica e 10.400 MLD di Won alle aziende per supporto alla ricerca industriale.

<i>Fonte dell'informazione</i>	MKE: www.mke.go.kr
<i>Contatto locale</i>	-
<i>Data</i>	23.06.2009