

Conferenza Regionale per la Ricerca e Innovazione
Cagliari, 21 Settembre 2010

Unione dell'Innovazione e opportunità di sviluppo regionale

Antonio Balestrieri
European Commission
Research Directorate-Unit B4





1. Strategia UE per la Ricerca & Innovazione

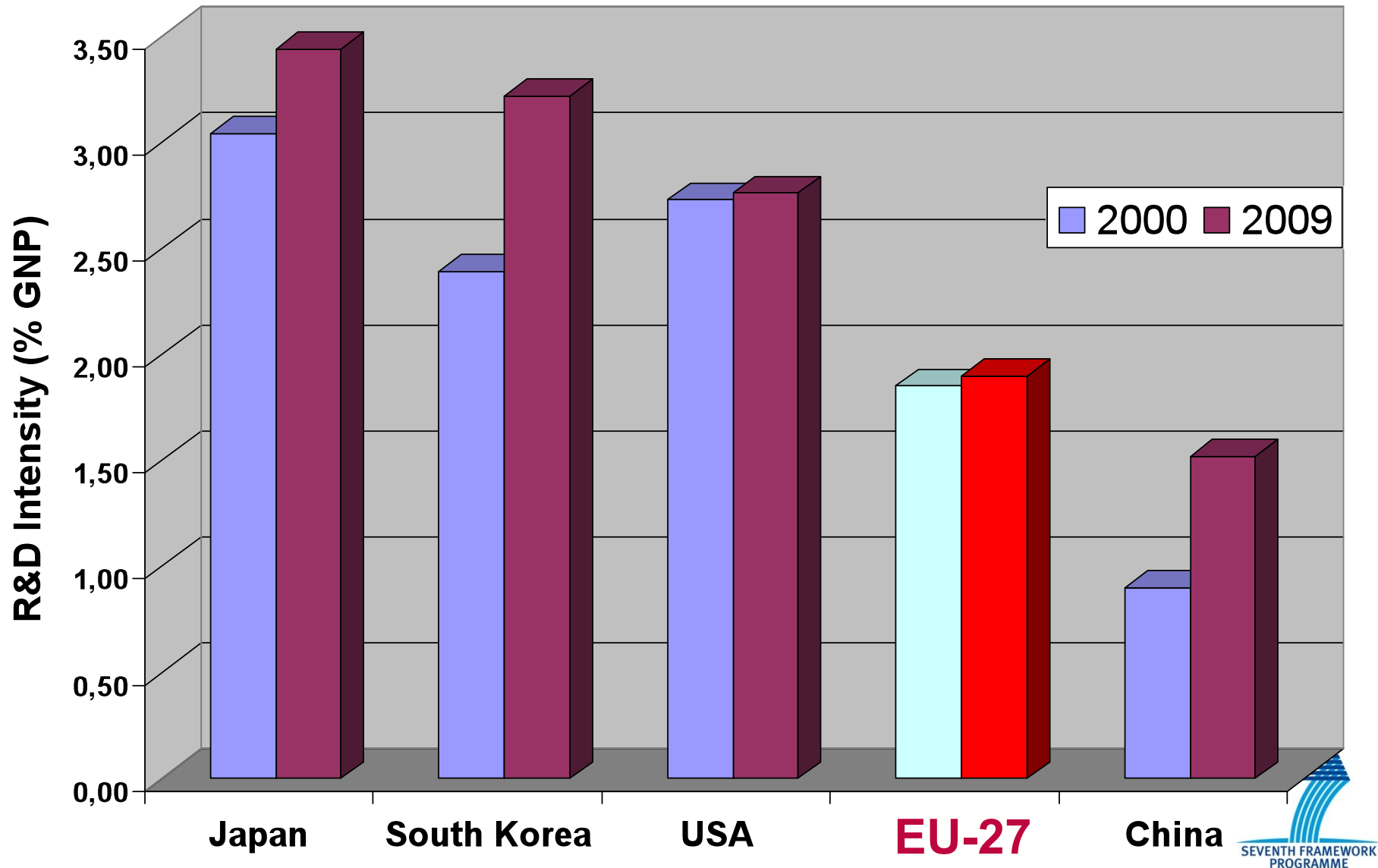


- **Crisi**
- **Cambiamenti della società**
- **Competizione globale**
- **Occupazione**
- **Sfide sociali**

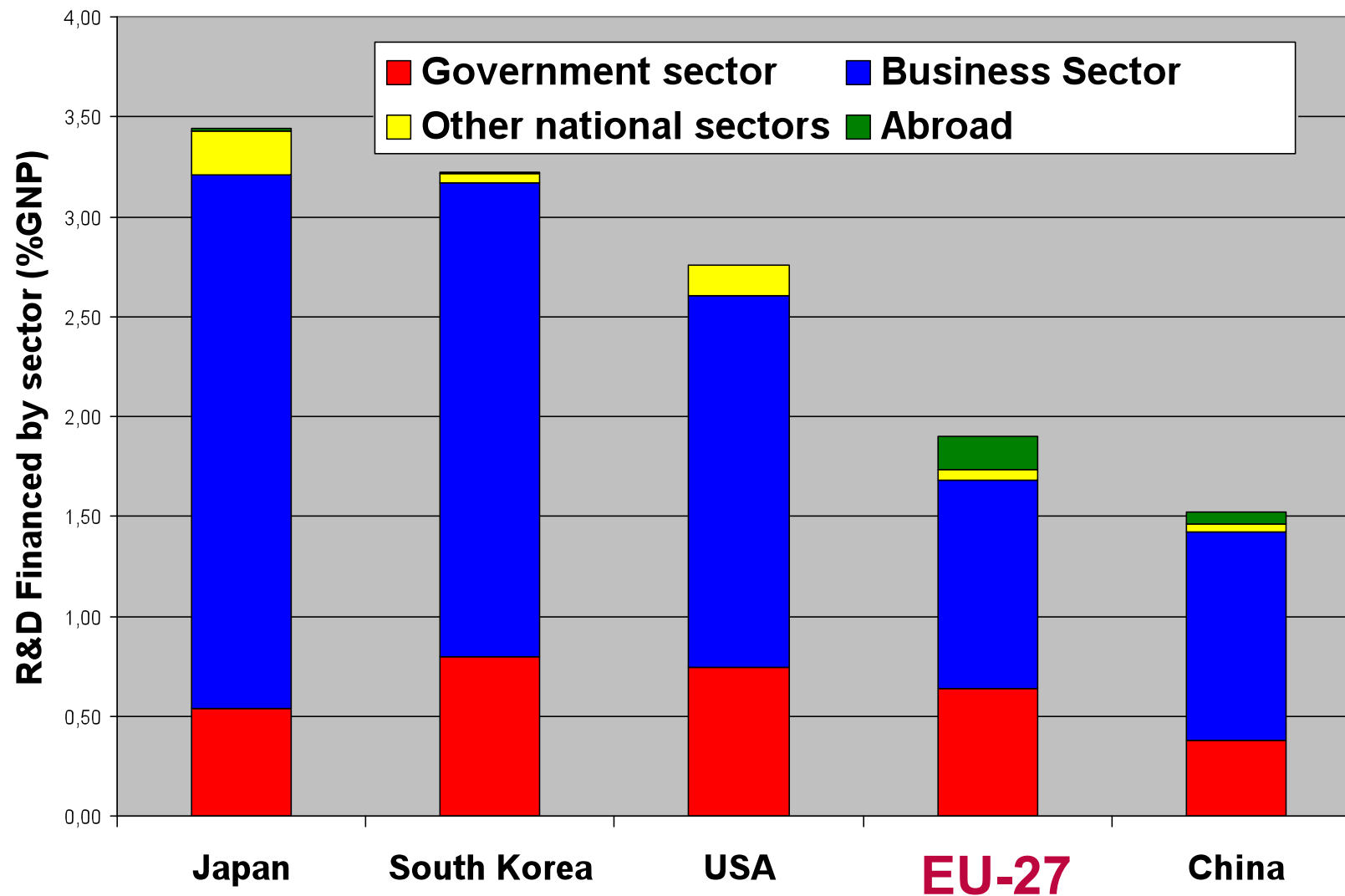
Europa 2020: la risposta è nell'**Innovazione**



Evoluzione degli Investimenti in Ricerca & Sviluppo



Distribuzione degli Investimenti in Ricerca & Sviluppo



Europa 2020: 3 priorità interdipendenti



1.) **Crescita intelligente:** sviluppare un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione



2.) **Crescita sostenibile:** promuovere un'economia più efficiente sotto il profilo delle risorse, più verde e più competitiva



3.) **Crescita inclusiva:** promuovere un'economia con un alto tasso di occupazione che favorisca la coesione sociale e territoriale



Europa 2020 Obiettivi principali

- **75% di occupazione per la popolazione tra 20 e 64 anni**
- **il 3% del PIL UE in investimenti in R&ST e definizione di un nuovo indicatore per seguire i progressi dell'innovazione.**
- **obiettivo "20/20/20" in materia di clima/energia (con un incremento del 30% della riduzione delle emissioni se le condizioni lo permettono).**
- **tasso di abbandono scolastico < 10% e giovani con un titolo di studio di terzo livello >40%.**
- **20 milioni di persone in meno a rischio di povertà.**

Europa 2020: Iniziative Faro

Crescita Intelligente	Crescita Sostenibile	Crescita Inclusiva
Innovazione «Unione dell'Innovazione»	Clima, energia e mobilità <i>« Un'Europa efficiente sotto il profilo delle risorse »</i>	Occupazione <i>« Un'agenda per nuove competenze e nuovi posti di lavoro »</i>
Educazione <i>« Youth on the move »</i>	Competitività <i>« Una politica industriale per l'era della globalizzazione »</i>	Lotta alla povertà <i>« Piattaforma europea contro la povertà »</i>
Società Digitale <i>« Un'agenda europea del digitale »</i>		

Unione dell'Innovazione

Riorientamento della politica di R&S ed innovazione in funzione delle cosiddette

« **Grandi Sfide** », come:

- il cambiamento climatico,
- l'uso efficiente delle risorse e dell'energia,
- la salute,
- il cambiamento demografico

Visione 2020 e Grandi Sfide

Visione 2020 per lo Spazio Europeo della Ricerca

(SER) del Consiglio Europeo, nel 2008 ha dato impulso al **Processo di Lubiana** per sviluppare un partenariato ben organizzato tra Stati membri e Commissione, orientare tutte le iniziative in modo coerente ed migliorare la governance della SER.

Commissione Europea

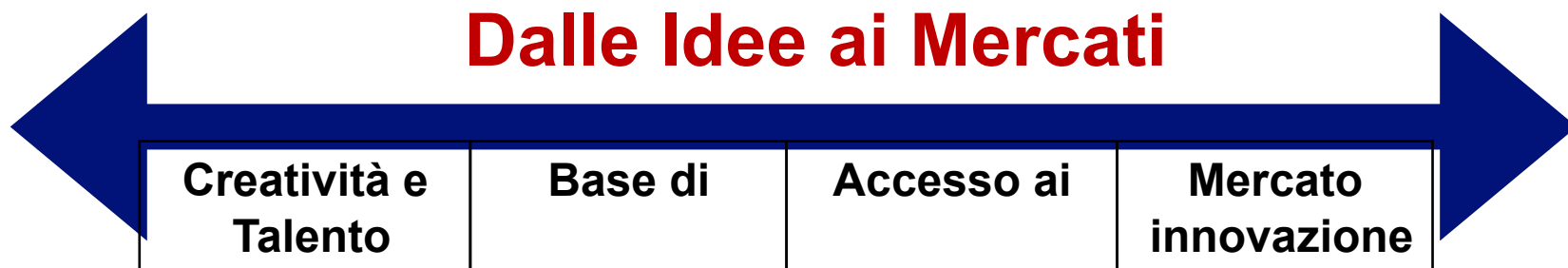
Stati Membri ed Associati

Regioni

Grandi Sfide



Unione dell'Innovazione



Partenariati Europei dell'Innovazione

- Principi per:**
- Politiche Stati Membri
 - Cooperazione Internazionale
 - Governance



1 - Base di conoscenze

Aree di azione

- ✓ **Direttiva sullo Spazio Europeo della Ricerca (quinta libertà della UE)**
- ✓ **Modernizzazione di università, training e carriere della ricerca**
- ✓ **Infrastrutture di ricerca di livello mondiale**
- ✓ **Razionalizzazione / semplificazione dei programmi UE**



2 – Accesso ai Finanziamenti

Aree di azione

- ✓ Rafforzamento strumenti finanziari UE
- ✓ Fondo di coesione per la R & I
- ✓ **Specializzazione intelligente (Smart Growth)**
- ✓ Revisione quadro aiuti di Stato

3 – Mercato unico dell’Innovazione

Aree di azione

- ✓ **Brevetto Comunitario**
- ✓ **Revisione del sistema UE di standardizzazione**
- ✓ **Miglioramento appalti pubblici di prodotti e servizi innovativi**
- ✓ **Partenariati Europei per l’Innovazione**

Partenariati Europei per l'Innovazione

- **Concentrano politiche e azioni a livello UE, nazionale e locale, dalla ricerca al mercato, su obiettivi comuni (Grandi Sfide).**
- **Utilizzano strumenti già esistenti**
- **Lancio primi partenariati nel 2010/2011 su temi mirati**



Governance Unione dell'Innovazione

Commitment a tutti I livelli

- ▶ **Consiglio Europeo**
- ▶ **Consiglio dei Ministri UE**
- ▶ **Parlamento Europeo**
Guida, codecisione

- ▶ **Stati Membri**
(Utilizzo benchmarks, specializzazione intelligente)

- ▶ **Autorità Regionali e locali**
(Specializzazione e sviluppo potenziale)

- ▶ **Tutti attori:** dalle imprese ai cittadini

Supporto Commissione

- Iniziativa delle proposte
- Progress Report Annuale (Europa 2020) con Country Specific Recommendations
- Independent peer reviews dei sistemi nazionali
- Assistenza Tecnica per smart specialisation e uso dei fondi strutturali
- Annual Innovation Convention sullo stato dell'Unione dell'Innovazione
- Research and Innovation Scoreboard



2. Coinvolgimento, sfide e opportunità per le Regioni



Importanza delle regioni nella Strategia di Ricerca & Innovazione

Aree di azione potenziali (es.):

- ✓ **Contributo alla modernizzazione delle università, dei percorsi e delle carriere della ricerca**
- ✓ **Apertura e migliore qualità di servizi di supporto & accesso al finanziamento**
- ✓ **Uso degli appalti pubblici come driver di innovazione**
- ✓ **Uso efficiente dei budgets e dei fondi di coesione**
- ✓ **Lancio di infrastrutture di ricerca prioritarie**
- ✓ **Partecipazione a Partenariati Europei di Innovazione**

Dimensione Regionale della nuova Strategia EU di Ricerca & Innovazione

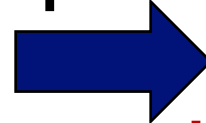
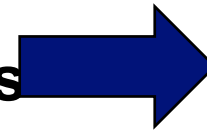
Orientamenti principali :

- ✓ **Apertura ad altri sistemi regionali di ricerca e innovazione e benchmark**
- ✓ **Focus sulla preparazione dei nuovi programmi operativi (post 2013) con una maggiore apertura trans-nazionale e maggiore quota per l'innovazione e la ricerca**
- ✓ **Allineamento delle future politiche di coesione con Europa 2020**
- ✓ **Specializzazione Intelligente (Smart Growth)**

Smart specialisation

Inclusa in: **Joint Communication 'Regional Policy contributing to smart growth in Europe 2020'**

- Evidence-based considerando tutte le attività (SWOT analysis ecc.)
- No decisioni top-down ma coinvolgimento di stakeholders
- Focus sul potenziale **vantaggio competitivo** e possibilità di cooperazione
- Definizione di **priorità** in tempi di risorse scarse
- Raggiungimento di una **massa critica**
- Non necessariamente focus su un solo settore, ma cross-fertilisations



Grazie per l'attenzione !

Antonio Balestrieri
European Commission
DG Research Unit B4
email: antonio.balestrieri@ec.europa.eu

