



The *JOINT PROGRAMING INITIATIVE*

National Consultation Workshop

Giovina Ruberti, IBCN-CNR
MIUR delegate

MIUR February 24, 2012

La programmazione congiunta europea finalità, sfide e opportunità

- ✓ Negli ultimi anni è maturata in Europa la consapevolezza che i singoli Stati Membri non sono in grado di affrontare autonomamente alcune grandi sfide della società;
- ✓ In Europa, la ricerca nazionale rappresenta oggi fino all'85% della spesa pubblica e privata destinata alla ricerca;
- ✓ Gli Stati Membri potrebbero unendo i loro sforzi migliorare l'impatto degli investimenti nazionali in settori di grande importanza strategica, affrontare la difficoltà di insufficienti risorse disponibili a livello regionale e nazionale, contribuire alla piena realizzazione dell'*ERA*.
- ✓ A tale scopo è stato avviato dalla Commissione Europea nel 2008 il processo della Programmazione Congiunta (*JPI*), un nuovo strumento per massimizzare il valore degli investimenti, sia nazionali che europei, nel settore Ricerca & Sviluppo attraverso la concertazione degli sforzi.

JPI

- ✓ La Programmazione Congiunta mira a rafforzare la cooperazione transfrontaliera, il coordinamento e l'integrazione dei programmi di ricerca degli Stati Membri in un numero limitato di settori strategici. Il suo obiettivo è quello di aiutare l'Europa ad affrontare le grandi sfide sociali-economiche traendo il massimo profitto dai bilanci nazionali destinati alla ricerca;
- La Programmazione Congiunta consiste nella definizione di una visione comune delle principali sfide di carattere socio-economico e ambientale in vista dell'elaborazione e dell'attuazione di prospettive e agende di ricerca strategiche. Per gli Stati Membri ciò si tradurrebbe in un coordinamento dei programmi regionali e nazionali esistenti o nella creazione di nuovi programmi. In pratica si tratta di mettere in comune le risorse, selezionare gli strumenti appropriati, attuare, monitorare e valutare i comuni progressi. La partecipazione degli Stati Membri alle *JPI* è un percorso fondato interamente su una base volontaria e con uno schema a geometria variabile.

Le tappe fondamentali delle JPI

- ✓ selezione delle aree tematiche;
- ✓ sviluppo di una visione comune;
- ✓ adozione di un'agenda di ricerca strategica che comporti obiettivi specifici, misurabili, raggiungibili, realistici e definiti nel tempo;
- ✓ attuazione dell'agenda di ricerca strategica con il sostegno degli strumenti a disposizione degli Stati Membri (programmi di ricerca nazionali e regionali, organizzazioni intergovernative di ricerca e regimi in collaborazione, infrastrutture di ricerca, programmi di mobilità) e di FP7 e Horizon 2020.

Il GPC e la selezione di priorità e linee guida

Il processo guidato dagli Stati Membri in formazione variabile a seconda dell'iniziativa, è basata su impegni volontari, e riguarderà solo un limitato numero di aree tematiche relative alle sfide più rilevanti che la società si trova ad affrontare su scala europea o globale, così come sancito dal Consiglio Europeo.

Per l'attuazione di questo concetto è stato istituito un Gruppo di alto livello per la Programmazione Congiunta (*Groupe de haut niveau pour la Programmation Conjointe - GPC*) per identificare le aree idonee alle iniziative *JPI* e contribuire al lavoro del Consiglio per la successiva selezione delle priorità e la definizione delle relative linee guida.

JPI

1. Neurodegenerative Diseases/Alzheimer's
2. Agriculture, food security and climate change
3. A healthy diet for a healthy life
4. Cultural heritage & global change
5. Urban Europe
6. CliK'EU
7. More years, better lives
8. Antimicrobial resistance
9. Water challenges
10. Healthy & productive seas and oceans

Partecipazione italiana alle JPI

- La DGIR del MIUR ha condotto, nel 2009, consultazioni nazionali per l'identificazione di aree tematiche di interesse;
- L'Italia con il coordinamento della DGIR del MIUR e in collaborazione con altri Ministeri tecnici partecipa attivamente alle 10 iniziative di Programmazione Congiunta.

Impegni per l'Italia

- ✓ Definire agende strategiche della ricerca comuni;
- ✓ Coordinare i programmi di ricerca regionali e nazionali con gli Stati Membri in selezionate aree tematiche di grande rilevanza sociale-economica;
- ✓ Impegnare risorse adeguate per svolgere i programmi di ricerca concordati;
- ✓ Definire, di comune accordo con gli Stati Membri, i meccanismi e gli strumenti da utilizzare per il finanziamento di attività di R&S.

Opportunità e sfide per l'Italia

- Migliorare la competitività nazionale in selezionate aree tematiche;
- Implementare le IR europee;
- Implementare le conoscenze e competenze del capitale umano;
- Costituire reti nazionali pubblico-private multidisciplinari e competitive;
- Migliorare la competitività del sistema produttivo;
- Programmare le risorse annuali da assegnare a specifiche aree tematiche per rispondere alle sfide sociali-economiche (ottimizzando risorse già oggi investite da diverse Istituzioni e Ministeri e indirizzando ove necessario risorse aggiuntive)

Opportunità e sfide per l'Italia II

- Identificare gli strumenti più idonei per l'avvio di Programmi nazionali;
- Identificare gli strumenti legislativi e finanziari più idonei per la partecipazione a bandi europei con risorse regionali, nazionali di diversi Ministeri ed Istituzioni;
- Migliorare il *success rate* italiano ai progetti finanziati dalla Commissione Europea e ottenere finanziamenti significativi nell'ambito di Horizon 2020 inclusi quelli *ad hoc* per le JPI.