

## Che cosa è il VI Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico

Il VI Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo è il nuovo strumento quadriennale dell'Unione Europea per l'attuazione della politica comunitaria di ricerca e sviluppo tecnologico. Approvato il 3 giugno 2002, ha lo scopo di contribuire a garantire la realizzazione dello spazio europeo della ricerca nella prospettiva di un rafforzamento dell'innovazione in Europa.

L'attuazione del Programma Quadro 2002-2006 implica l'istituzione di un vero partenariato tra l'Unione e i suoi Stati membri, ma anche con altri organismi di cooperazione scientifica europea.

Il quadro finanziario del VI Programma Quadro, di 17,5 miliardi di Euro, con il 17% circa di aumento rispetto al bilancio del Quinto Programma Quadro (1998-2002), si è di recente concluso.

Il nuovo Programma Quadro prevede tre "aree prioritarie" di attività che sono:

*-Integrare la ricerca europea;*

*-Strutturare lo spazio europeo di ricerca;*

*-Rafforzare le basi dello spazio europeo della ricerca; incentrate principalmente in sette settori tematici prioritari:*

1-Genomica e biotecnologie per la salute;

2-Tecnologie per la Società dell'Informazione;

3-Nanotecnologie e nanoscienze, materiali multifunzionali e nuovi processi di produzione;

4-Aeronautica e spazio;

5-Sicurezza e qualità dei prodotti alimentari

6-Sviluppo sostenibile, cambiamento globale ed ecosistemi;

7-Cittadini e governance nella società della conoscenza.

Il nuovo Programma Quadro sarà attuato tramite strumenti nuovi ed innovativi di dimensione europea, quali le **"reti di eccellenza"**, **"i progetti integrati"** ed **"i programmi di cooperazione tra vari Stati membri"**.

Il Programma Quadro si propone, da un lato, di contribuire all'obiettivo, stabilito dall'art. 163 del trattato C.E. di "rafforzare le basi scientifiche e tecnologiche della Comunità, di favorire lo sviluppo della sua competitività internazionale e di promuovere le azioni di ricerca" necessarie per realizzare obiettivi stabiliti dal trattato e, dall'altro, di contribuire alla realizzazione dello Spazio Europeo della Ricerca, il cui fine ultimo è quello di integrare la ricerca europea a tutti i livelli: locale, regionale, nazionale, internazionale.