

Nell'ambito del sesto programma quadro europeo di ricerca e innovazione tecnologica (2002-2006) la cui dotazione finanziaria è costituita da 16.270 mln di euro, un posto di riguardo è attribuito alle PMI a cui l'Unione europea dedica risorse per un totale di 430 mln di euro.

Il "Piano speciale per le PMI" prevede sia il finanziamento di punti di contatto nazionali destinati a sostenere dette aziende sul fronte della capacità tecnologica sia la partecipazione incentivata a tutte le attività finanziate dal sesto programma quadro ("azioni di ricerca cooperativa", tra imprese, atenei e centri di ricerca e "azioni di ricerca collettiva" a beneficio di settori industriali o raggruppamenti di industrie).

Tra gli strumenti principali introdotti da questo programma in favore della ricerca europea, vi sono le "**reti di eccellenza**". Trattasi di veri e propri network tra imprese, università, organizzazioni scientifiche e tecnologiche costituite con finalità multidisciplinari a lungo termine piuttosto che orientate alla messa a punto di processi e servizi (*il contributo europeo alla costituzione di queste reti sarà al 25% dei costi di realizzazione*).

Altro strumento introdotto riguarda invece i "**progetti integrati**" orientati, questi, proprio alla creazione di prodotti specifici e alla definizione di processi e servizi (*in questo caso, il contributo comunitario che si affianca ad altri fondi pubblici e privati, copre il 50% delle spese di ricerca, il 35% delle spese di dimostrazione e il 100% per i costi di formazione*).

Per quanto riguarda gli assi principali riguardanti i grandi capitoli di spesa, questi sono essenzialmente tre:

1. Concentrare ed integrare la ricerca comunitaria (13.345 mln di euro)
2. Rafforzare le basi dello Spazio europeo della ricerca (320 mln di euro)
3. Strutturare lo Spazio europeo della ricerca (2.605 mln di euro)

Nella tabella di seguito, il dettaglio su ciascuna azione

<b>Concentrare e integrare la ricerca comunitaria</b>		<b>13.345</b>
<b>Aree tematiche prioritarie</b>		<b>11.285</b>
<b>Genomica e biotecnologie per la salute</b>		<b>2.255</b>
Genomica avanzata e sue applicazioni per la salute	1.100	
Lotta contro le principali malattie	1.155	
<b>Tecnologie per la Società dell'informazione</b>		<b>3.625</b>
Nanotecnologie, nanoscienze, materiali multifunzionali basati sulla conoscenza, nuovi processi e dispositivi di produzione		1.300
<b>Aeronautica e spazio</b>		<b>1.075</b>
<b>Sicurezza e qualità dei prodotti alimentari</b>		<b>685</b>
<b>Sviluppo sostenibile, cambiamento globale ed ecosistemi</b>		<b>2.120</b>
Sistemi energetici sostenibili	810	
Trasporti di superficie sostenibili	610	
Cambiamento globale ed ecosistemi	700	
<b>Cittadini e governance nella società della conoscenza</b>		<b>225</b>
<b>Attività specifiche concernenti un settore di attività più ampio</b>		<b>1.300</b>
<i>Sostegno alle politiche e anticipazione delle esigenze scientifiche e tecnologiche</i>	555	
<i>Attività orizzontali di ricerca concernenti le PMI</i>	430	
<i>Misure specifiche a sostegno della cooperazione internazionale</i>	315	
<b>Attività non nucleari del centro comune di ricerca</b>		<b>760</b>
<b>Rafforzare le basi dello spazio europeo della ricerca</b>		<b>320</b>
<i>Sostegno destinato al coordinamento delle attività</i>	270	
<i>Sostegno destinato allo sviluppo coerente delle politiche</i>	50	
<b>Strutturare lo Spazio Europeo della Ricerca</b>		<b>2.605</b>
<i>Ricerca e innovazione</i>	290	
<i>Risorse umane</i>	1.580	
<i>Infrastrutture di ricerca</i>	655	
<i>Scienza/Società</i>	80	
<b>TOTALE</b>		<b>16.270</b>

*Importi in mln di euro*