

6. IL PIANO FINANZIARIO DEL PON 2000-2006

6.1 LE RISORSE PUBBLICHE MOBILITATE

Il Piano finanziario del PON è stato formulato tenendo conto, in primo luogo, dei vincoli posti dalla normativa Comunitaria, nonché delle indicazioni emerse in sede di elaborazione del PSM 2000-2006:

- la dotazione finanziaria assegnata al PON RICERCA per il periodo 2000-2006 è pari, in termini di contributi comunitari, a Meuro 1.191,485;
- tenendo conto delle indicazioni emerse a livello di coordinamento nazionale, le suddette risorse sono state ripartite tra Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (per una quota pari al 60% circa) e Fondo Sociale Europeo (per una quota del 40% circa);
- i tassi di contribuzione comunitaria (FESR e FSE) rispettano i massimali disposti dal QCS per le diverse tipologie di intervento.

Il piano finanziario elaborato ha anche tenuto conto:

- dei fabbisogni di risorse scaturiti dalla formulazione delle opzioni strategiche e necessarie a raggiungere i livelli obiettivo del Programma;
- delle esperienze scaturite dalla attuazione del P.O. 1994-99;
- delle indicazioni emerse dai lavori dello Steering Committee.

6.2 STIMA DEL COFINANZIAMENTO DELLE IMPRESE

Per le misure che implicano interventi a favore delle imprese sono stati calcolati dei tassi di contribuzione privata commisurati alla effettiva presenza di queste all'interno dei diversi ambiti strategici e, comunque, non superiori ai massimali fissati per le attività di ricerca dalla "Disciplina Comunitaria per gli aiuti di Stato alla Ricerca e Sviluppo", come da Comunicazione UE C(96)45/06, che fissa nel 50% (punto 5.3) l'intensità lorda degli aiuti industriali, aumentabile fino al 75% in alcuni specifici casi (PMI, Regioni Obiettivo 1) e fatta salva l'applicazione della norma "de minimis". Nell'Asse I, che prevede interventi a favore delle imprese, è stato applicato il tasso di contribuzione FESR, relativo ad "altri interventi a favore delle imprese" fissato al 50% del costo totale, così come disposto dal Q.C.S. Aree Obiettivo 1.

La partecipazione del capitale privato è stata stimata prevedendo una presenza delle imprese diversificata a seconda della natura e della tipologia degli interventi da attivare attraverso il PON. Pertanto il volume delle risorse rese disponibili dai privati ed esposti nelle tabelle finanziarie è da ritenersi indicativo.

Il Piano finanziario è articolato per Assi Strategici del PON e per fondo e viene riportato nelle tabelle a seguire.

6.3 IL COFINANZIAMENTO COMUNITARIO RICHIESTO

Il PON opera attraverso due Fondi Comunitari:

- Il FESR per il cofinanziamento Assi I, II e IV, il cui fabbisogno complessivo ammonta a 712,383 Meuro;
- Il FSE che partecipa al cofinanziamento dell'Asse III, per un fabbisogno pari a 479,102 Meuro.

Complessivamente il fabbisogno del PON in termini di contributi comunitari ammonta a 1.191,485 Meuro.

Piano finanziario del PON
 Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Asse prioritario del QCS | III – RISORSE UMANE |
| Asse prioritario del PO | Tutti gli Assi |
| Settore di intervento | |

| Annualità | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | | Privati |
|-----------|-----------------|--------------------------------|----------------------------|------------|------------|----------|----------|-----------------------------------|------------|-----------|----------|----------|------------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | Altri | |
| 2000 | 223,456000 | 188,041000 | 130,526000 | 78,041000 | 52,485000 | 0,000000 | 0,000000 | 57,515000 | 57,515000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 35,415000 |
| 2001 | 236,293000 | 199,125000 | 138,302000 | 82,690000 | 55,612000 | 0,000000 | 0,000000 | 60,823000 | 60,823000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 37,168000 |
| 2002 | 292,046000 | 245,895000 | 170,723000 | 102,074000 | 68,649000 | 0,000000 | 0,000000 | 75,172000 | 75,172000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 46,151000 |
| 2003 | 290,056000 | 244,226000 | 169,567000 | 101,383000 | 68,184000 | 0,000000 | 0,000000 | 74,659000 | 74,659000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 45,830000 |
| 2004 | 320,049000 | 269,386000 | 187,008000 | 111,811000 | 75,197000 | 0,000000 | 0,000000 | 82,378000 | 82,378000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 50,663000 |
| 2005 | 334,277000 | 281,322000 | 195,282000 | 116,758000 | 78,524000 | 0,000000 | 0,000000 | 86,040000 | 86,040000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 52,955000 |
| 2006 | 342,525000 | 288,240000 | 200,077000 | 119,626000 | 80,451000 | 0,000000 | 0,000000 | 88,163000 | 88,163000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 54,285000 |
| Totale | 2038,702000 | 1716,235000 | 1191,485000 | 712,383000 | 479,102000 | 0,000000 | 0,000000 | 524,750000 | 524,750000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 322,467000 |

Piano finanziario per Fondo – FESR
 Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|-------------|
| Asse prioritario del QCS | |
| Asse prioritario del PO | I - II - IV |
| Settore di intervento | |

| Annualità | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | | Privati |
|-----------|--------------|--------------------------|----------------------------|------------|----------|----------|----------|-----------------------------------|------------|-----------|----------|----------|------------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | Altri | |
| 2000 | 148,477429 | 116,811357 | 78,041000 | 78,041000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 38,770357 | 38,770357 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 31,666072 |
| 2001 | 156,847286 | 123,651572 | 82,690000 | 82,690000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 40,961572 | 40,961572 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 33,195714 |
| 2002 | 193,976000 | 152,728500 | 102,074000 | 102,074000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 50,654500 | 50,654500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 41,247500 |
| 2003 | 192,650286 | 151,690572 | 101,383000 | 101,383000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 50,307572 | 50,307572 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 40,959715 |
| 2004 | 212,624714 | 167,332929 | 111,811000 | 111,811000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 55,521929 | 55,521929 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 45,291786 |
| 2005 | 222,099858 | 174,753715 | 116,758000 | 116,758000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 57,995715 | 57,995715 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 47,346143 |
| 2006 | 227,595000 | 179,056500 | 119,626000 | 119,626000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 59,430500 | 59,430500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 48,538500 |
| Totale | 1354,270573 | 1066,025143 | 712,383000 | 712,383000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 353,642143 | 353,642143 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 288,245430 |

Piano finanziario per Fondo - FSE
 Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|--|
| Asse prioritario del QCS | III - RISORSE UMANE |
| Asse prioritario del PO | III - Sviluppo del capitale umano di eccellenza |
| Settore di intervento | |

| Annualità | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | | Privati |
|-----------|-----------------|--------------------------------|----------------------------|----------|------------|----------|----------|-----------------------------------|------------|-----------|----------|----------|-----------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | Altri | |
| 2000 | 74,978571 | 71,229643 | 52,485000 | 0,000000 | 52,485000 | 0,000000 | 0,000000 | 18,744643 | 18,744643 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 3,748929 |
| 2001 | 79,445714 | 75,473429 | 55,612000 | 0,000000 | 55,612000 | 0,000000 | 0,000000 | 19,861429 | 19,861429 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 3,972286 |
| 2002 | 98,070000 | 93,166500 | 68,649000 | 0,000000 | 68,649000 | 0,000000 | 0,000000 | 24,517500 | 24,517500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,903500 |
| 2003 | 97,405714 | 92,535429 | 68,184000 | 0,000000 | 68,184000 | 0,000000 | 0,000000 | 24,351429 | 24,351429 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,870286 |
| 2004 | 107,424286 | 102,053071 | 75,197000 | 0,000000 | 75,197000 | 0,000000 | 0,000000 | 26,856071 | 26,856071 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,371214 |
| 2005 | 112,177143 | 106,568286 | 78,524000 | 0,000000 | 78,524000 | 0,000000 | 0,000000 | 28,044286 | 28,044286 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,608857 |
| 2006 | 114,930000 | 109,183500 | 80,451000 | 0,000000 | 80,451000 | 0,000000 | 0,000000 | 28,732500 | 28,732500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,746500 |
| Totale | 684,431429 | 650,209857 | 479,102000 | 0,000000 | 479,102000 | 0,000000 | 0,000000 | 171,107857 | 171,107857 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 34,221571 |

Piano finanziario per Asse
 Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|----------------|
| Asse prioritario del QCS | Tutti gli Assi |
| Asse prioritario del PO | Tutti gli Assi |
| Settore di intervento | |

| Assi del PON | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | Privati | |
|--|--------------|--------------------------|----------------------------|------------|------------|----------|----------|-----------------------------------|------------|-----------|----------|----------|------------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | | Altri |
| I - R&S industria e settori strategici | 1032,385573 | 774,288643 | 516,192000 | 516,192000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 258,096643 | 258,096643 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 258,096930 |
| II - Raff.e apert:sistema scientifico e alta form. | 301,485000 | 271,336500 | 180,891000 | 180,891000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 90,445500 | 90,445500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 30,148500 |
| III - Sviluppo cap.umano di eccellenza | 684,431429 | 650,209857 | 479,102000 | 0,000000 | 479,102000 | 0,000000 | 0,000000 | 171,107857 | 171,107857 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 34,221571 |
| IV - Assistenza Tecnica | 20,400000 | 20,400000 | 15,300000 | 15,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,100000 | 5,100000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| Totale | 2038,702002 | 1716,235000 | 1191,485000 | 712,383000 | 479,102000 | 0,000000 | 0,000000 | 524,750000 | 524,750000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 322,467001 |

Piano finanziario per Asse del PON
 Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|---|
| Asse prioritario del QCS | III - RISORSE UMANE |
| Asse prioritario del PO | I - Ricerca e sviluppo dell'industria e dei settori strategici |
| Settore di intervento | |

| Annualità | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | | Privati |
|-----------|-----------------|--------------------------------|----------------------------|------------|----------|----------|----------|-----------------------------------|------------|-----------|----------|----------|------------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | Altri | |
| 2000 | 113,450762 | 85,087357 | 56,725000 | 56,725000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 28,362357 | 28,362357 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 28,363405 |
| 2001 | 118,785619 | 89,089405 | 59,393000 | 59,393000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 29,696405 | 29,696405 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 29,696214 |
| 2002 | 147,711000 | 110,783333 | 73,855000 | 73,855000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 36,928333 | 36,928333 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 36,927667 |
| 2003 | 146,676953 | 110,007905 | 73,339000 | 73,339000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 36,668905 | 36,668905 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 36,669048 |
| 2004 | 162,241381 | 121,681262 | 81,121000 | 81,121000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 40,560262 | 40,560262 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 40,560119 |
| 2005 | 169,619858 | 127,215048 | 84,810000 | 84,810000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 42,405048 | 42,405048 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 42,404810 |
| 2006 | 173,900000 | 130,424333 | 86,949000 | 86,949000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 43,475333 | 43,475333 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 43,475667 |
| Totale | 1032,385573 | 774,288643 | 516,192000 | 516,192000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 258,096643 | 258,096643 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 258,096930 |

Piano finanziario per Asse del PON
 Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|--|
| Asse prioritario del QCS | III - RISORSE UMANE |
| Asse prioritario del PO | II - Rafforzamento ed apertura del sistema scientifico e dell'alta formazione |
| Settore di intervento | |

| Annualità | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | | Privati |
|-----------|-----------------|--------------------------------|----------------------------|------------|----------|----------|----------|-----------------------------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | Altri | |
| 2000 | 33,026667 | 29,724000 | 19,816000 | 19,816000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 9,908000 | 9,908000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 3,302667 |
| 2001 | 34,995000 | 31,495500 | 20,997000 | 20,997000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 10,498500 | 10,498500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 3,499500 |
| 2002 | 43,198333 | 38,878500 | 25,919000 | 25,919000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 12,959500 | 12,959500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,319833 |
| 2003 | 42,906667 | 38,616000 | 25,744000 | 25,744000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 12,872000 | 12,872000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,290667 |
| 2004 | 47,316667 | 42,585000 | 28,390000 | 28,390000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 14,195000 | 14,195000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,731667 |
| 2005 | 49,413333 | 44,472000 | 29,648000 | 29,648000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 14,824000 | 14,824000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,941333 |
| 2006 | 50,628333 | 45,565500 | 30,377000 | 30,377000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 15,188500 | 15,188500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,062833 |
| Totale | 301,485000 | 271,336500 | 180,891000 | 180,891000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 90,445500 | 90,445500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 30,148500 |

Piano finanziario per Asse del PON
Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|--|
| Asse prioritario del QCS | III - RISORSE UMANE |
| Asse prioritario del PO | III - Sviluppo del capitale umano di eccellenza |
| Settore di intervento | |

| Annualità | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | | Privati |
|-----------|-----------------|--------------------------------|----------------------------|----------|------------|----------|----------|-----------------------------------|------------|-----------|----------|----------|-----------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | Altri | |
| 2000 | 74,978571 | 71,229643 | 52,485000 | 0,000000 | 52,485000 | 0,000000 | 0,000000 | 18,744643 | 18,744643 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 3,748929 |
| 2001 | 79,445714 | 75,473429 | 55,612000 | 0,000000 | 55,612000 | 0,000000 | 0,000000 | 19,861429 | 19,861429 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 3,972286 |
| 2002 | 98,070000 | 93,166500 | 68,649000 | 0,000000 | 68,649000 | 0,000000 | 0,000000 | 24,517500 | 24,517500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,903500 |
| 2003 | 97,405714 | 92,535429 | 68,184000 | 0,000000 | 68,184000 | 0,000000 | 0,000000 | 24,351429 | 24,351429 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 4,870286 |
| 2004 | 107,424286 | 102,053071 | 75,197000 | 0,000000 | 75,197000 | 0,000000 | 0,000000 | 26,856071 | 26,856071 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,371214 |
| 2005 | 112,177143 | 106,568286 | 78,524000 | 0,000000 | 78,524000 | 0,000000 | 0,000000 | 28,044286 | 28,044286 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,608857 |
| 2006 | 114,930000 | 109,183500 | 80,451000 | 0,000000 | 80,451000 | 0,000000 | 0,000000 | 28,732500 | 28,732500 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,746500 |
| Totale | 684,431429 | 650,209857 | 479,102000 | 0,000000 | 479,102000 | 0,000000 | 0,000000 | 171,107857 | 171,107857 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 34,221571 |

Piano finanziario per Asse del PON
 Importi in Milioni di Euro

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Asse prioritario del QCS | Assistenza Tecnica |
| Asse prioritario del PO | IV - Assistenza Tecnica |
| Settore di intervento | |

| Annualità | Costo Totale | Spesa pubblica | | | | | | | | | | | Privati |
|-----------|--------------|--------------------------|----------------------------|-----------|----------|----------|----------|-----------------------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|
| | | Totale Risorse Pubbliche | Partecipazione comunitaria | | | | | Partecipazione pubblica nazionale | | | | | |
| | | | Totale | FESR | FSE | FEOGA | SFOP | Totale | Centrale | Regionale | Locale | Altri | |
| 2000 | 2,000000 | 2,000000 | 1,500000 | 1,500000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,500000 | 0,500000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 2001 | 3,066667 | 3,066667 | 2,300000 | 2,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,766667 | 0,766667 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 2002 | 3,066667 | 3,066667 | 2,300000 | 2,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,766667 | 0,766667 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 2003 | 3,066667 | 3,066667 | 2,300000 | 2,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,766667 | 0,766667 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 2004 | 3,066667 | 3,066667 | 2,300000 | 2,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,766667 | 0,766667 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 2005 | 3,066667 | 3,066667 | 2,300000 | 2,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,766667 | 0,766667 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 2006 | 3,066667 | 3,066667 | 2,300000 | 2,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,766667 | 0,766667 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| Totale | 20,400000 | 20,400000 | 15,300000 | 15,300000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 5,100000 | 5,100000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |