

# CAMERA DEI DEPUTATI

---

N.467

## **ATTO DEL GOVERNO SOTTOPOSTO A PARERE PARLAMENTARE**

Schema di decreto ministeriale per il riparto del Fondo ordinario per gli  
enti e le istituzioni di ricerca per l'anno 2012 (467)

*(articolo 7 del decreto legislativo 5 giugno 1998, n. 204)*

---

*Trasmesso alla Presidenza il 03 aprile 2012*

---



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

Prot./ric

**VISTO** l'art.7 del decreto legislativo 5 giugno 1998, n. 204 recante “Disposizioni per il coordinamento, la programmazione e la valutazione della politica nazionale relativa alla ricerca scientifica e tecnologica, ai sensi dell’articolo 11, comma 1, lettera d), della legge 15 marzo 1997, n. 59” il quale stabilisce che a partire dal 1 gennaio 1999 gli stanziamenti da destinare ai sensi della normativa vigente o di successivi provvedimenti legislativi agli enti e alle istituzioni di ricerca sono determinati con un’unica autorizzazione di spesa ed affluiscono ad apposito “Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca finanziati dal Ministero”;

**VISTO** il comma 2 del predetto art.7 il quale dispone che il fondo è ripartito annualmente tra gli enti e le istituzioni finanziati dal MURST con decreti del Ministro dell’Università e della ricerca scientifica e tecnologica, emanati previo parere delle commissioni parlamentari competenti;

**VISTO** il decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381 e, in particolare, l’art. 8, concernente norme sulla incentivazione, la costituzione e il funzionamento di consorzi tra enti di ricerca;

**VISTO** il decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300 e successive modificazioni e integrazioni;

**VISTA** la legge 19 ottobre 1999, n. 370, recante disposizioni in materia di università e di ricerca scientifica e tecnologica e, in particolare, l’art. 10, comma 2;

**VISTO** il decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 concernente riordino degli enti di ricerca in attuazione dell’articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165;

**VISTA** la legge 12 novembre 2011, n. 183, concernente disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2012);

**VISTA** la legge 12 novembre 2011, n. 184 recante bilancio dello Stato per l’anno finanziario 2012 e per il triennio 2012-2014 e, in particolare, l’art. 7, concernente stato di previsione del Ministero dell’Istruzione, dell’università e della ricerca e disposizioni relative;

**VISTO** il Decreto del Ministro dell’economia e delle finanze 1 dicembre 2011 concernente “Ripartizione in capitoli delle unità di voto parlamentare relative al bilancio di previsione dello Stato per l’anno finanziario 2012 e per il triennio 2012-2014”, che, nell’ambito della missione n. 17 “Ricerca e innovazione”, al programma n. 10 “Ricerca scientifica e tecnologica di base” prevede al cap. 7236 lo stanziamento per l’anno 2012 del “Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca”;

**CONSIDERATO** che il riparto deve essere effettuato sulla base dei programmi pluriennali di attività, da predisporre da parte degli enti destinatari delle assegnazioni finanziarie per



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

l'approvazione del Ministero, in coerenza con le indicazioni del Programma nazionale della ricerca (P.N.R.);

**VISTO** il Programma nazionale della ricerca (P.N.R.) per il triennio 2011-2013, approvato dal C.I.P.E. nella seduta del 23 marzo 2011;

**CONSIDERATO** che nel predetto P.N.R. 2011-2013 sono stati inseriti alcuni progetti, denominati "Progetti Bandiera", proposti dagli enti di ricerca e altri ritenuti di interesse per il Paese, da avviare in relazione al reperimento di risorse disponibili;

**CONSIDERATO** che nell'ambito del riparto del Fondo ordinario per gli enti di ricerca relativa all'anno 2010 i progetti inseriti nel P.N.R. quali Progetti Bandiera sono stati già individuati quali progetti da finanziare attraverso gli enti capofila;

**VISTA** la legge 31 marzo 2005, n. 43, di conversione del decreto legge 31 gennaio 2005, n. 7 e, in particolare, l'art. 2, comma 2, che prevede l'assegnazione in favore della Società Sincrotrone di Trieste, con erogazione diretta, dell'importo di € 14.000.000, a valere sul fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca finanziati da questo Ministero, a decorrere dall'anno 2005;

**RITENUTO** di dover accantonare dallo stanziamento del citato cap. 7236 la somma di € 14.000.000 da erogare con assegnazione diretta alla predetta Società Sincrotrone di Trieste;

**VISTO** il Decreto Interministeriale 30 settembre 2010 e, in particolare, l'art. 7, in base al quale la copertura delle spese a carico del PNRA (Programma Nazionale di Ricerche in Antartide) è assicurata dal MIUR attraverso la assegnazione al CNR dello stanziamento dedicato, a valere sul fondo ordinario degli enti pubblici di ricerca;

**VISTI** i piani pluriennali di attività predisposti dagli enti pubblici di ricerca vigilati da questo Ministero;

**VISTO** il D.M 28 novembre 2011, n. 1031 Ric., registrato alla Corte dei Conti il 30 gennaio 2012, Registro 1, foglio 336, concernente il riparto del Fondo ordinario per gli enti di ricerca per l'anno 2011;

**RITENUTA** l'opportunità di attribuire in via prioritaria a tutti gli enti di ricerca il 100% dell'assegnazione ordinaria stabilita per l'anno 2011 con il D.M. 28 novembre 2011, n. 1031 Ric succitato, come previsto dall'art. 13 del predetto decreto;

**VISTO** l'art. 4 comma 2 del citato D. Lgs. 213/2009, in base al quale a decorrere dal 2011, una quota non inferiore al 7% del Fondo ordinario deve essere destinata al finanziamento premiale di specifici programmi e progetti, anche congiunti, proposti dagli enti;



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

**PRESO ATTO** che nello stanziamento del cap. 7236 a decorrere dall'anno 2012 è confluito l'importo di €. 30.000.000 proveniente dal soppresso cap. 1714/3 dello stato di previsione della spesa di questo Ministero, relativo a "Assunzione ricercatori enti pubblici di ricerca vigilati dal Ministero" previsto dall'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;

**VISTO** il D.M. 3 dicembre 2008 n. 1403 Ric., relativo al riparto, tra gli enti vigilati dal MIUR che prevedono in organico personale afferente al profilo di ricercatore, della precitata somma di € 30.000.000;

**CONSIDERATA** pertanto la necessità di integrare le assegnazioni ordinarie degli enti interessati sulla base delle somme assegnate con il precitato D.M. 3 dicembre 2008, n. 1403 Ric.;

**PRESO ATTO** che nello stanziamento del cap. 7236 a decorrere dall'anno 2012 è confluito l'importo di €. 1.291.142 proveniente dal soppresso cap. 1681 dello stato di previsione della spesa di questo Ministero, relativo a "Contributo all'Istituto nazionale di geofisica per ulteriori interventi nelle zone terremotate delle Marche ed Umbria", previsto dalla legge 30 marzo 1998, n. 61 di conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 30 gennaio 1998, n. 6, recante ulteriori interventi in favore delle zone terremotate delle regioni Marche e Umbria e di altre zone colpite da eventi calamitosi";

**CONSIDERATA** la necessità di integrare l'assegnazione ordinaria per l'anno 2012 all'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia (INGV) dell'importo di € 1.291.142 proveniente dal soppresso cap. 1681;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art.14 del D.M.28 novembre 2011 n.1031/ric la somma da destinare ai progetti premiali e ai progetti bandiera e progetti di interesse, applicando quale base di calcolo percentuale lo stanziamento di competenza 2012 del cap. 7236 al netto delle somme da accantonare per le specifiche esigenze di carattere normativo sopra evidenziate, ammonta rispettivamente a € 124.509.910 e a € 142.297.040;

**CONSIDERATO** che nel riparto delle somme in favore del Consiglio nazionale delle ricerche (CNR) si deve tenere conto della somma di € 2.582.284 a favore dell'Istituto di biologia cellulare per attività internazionale afferente all'area di Monterotondo, come stabilito dall'art. 7 comma 4, della legge 12 novembre 2011 n. 184;

**CONSIDERATO** che l'Agenzia spaziale italiana (ASI), nell'ambito dello stanziamento ordinario e delle risorse annualmente assegnate, provvederà allo sviluppo e alla realizzazione dei Progetti Bandiera "COSMO SKYMed II Generation", "SIGMA" e "Satellite ottico per il telerilevamento", secondo le modalità di programmazione ed il profilo pluriennale di spesa previsti dal vigente PNR 2011-2013, nonché al coordinamento e responsabilità attuativa del Progetto Bandiera "IGNITOR" a valere sulle specifiche risorse previste dal Fondo integrativo speciale per la ricerca di cui all'articolo 1, comma 3 del D. Lgs. n. 204/1998, in collaborazione con l'Istituto nazionale di astrofisica (INAF) per gli aspetti e contenuti di carattere scientifico;



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

**VISTO** l'ordine del giorno approvato dal Parlamento in occasione dell'approvazione della legge di stabilità 2011, che impegna il Governo a rifinanziare il progetto Station at High Altitude for Research on the Environment (SHARE) del Consiglio nazionale delle ricerche per il triennio 2011-2013;

**VISTO** l'articolo 12, comma 7 del decreto del Presidente della Repubblica 1 febbraio 2010, n.76 recante il regolamento concernente la struttura e il funzionamento dell'Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca che ha previsto, tra l'altro, la facoltà di riservare annualmente per l'Agenzia ulteriori risorse anche a valere sul fondo ordinario degli enti di ricerca;

**VISTO** l'elenco delle infrastrutture inserite nella Roadmap Europea ESFRI pronte per la fase di implementazione selezionate dai gruppi tematici tra le 220 presentate al MIUR a seguito di chiamata pubblica con scadenza 29 febbraio 2008;

**RITENUTO**, sulla base delle valutazioni connesse alle previsioni del PNR 2011-2013, dei programmi triennali di attività e delle specifiche proposte avanzate dai singoli Enti Pubblici di Ricerca, di dover procedere alle seguenti assegnazioni:

**AL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (C.N.R.):**

- il contributo ordinario di € **492.011.879**;
- l'assegnazione di € **24.742.290**, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- l'assegnazione complessiva di € **70.000.000** quali contributi straordinari destinati al sostegno dei Progetti Bandiera inseriti nel Programma nazionale della ricerca 2011-2013;
- l'assegnazione complessiva di € **18.000.000** quali contributi straordinari per la realizzazione dei Progetti di interesse, inseriti nel PNR 2011-2013;
- assegnazioni straordinarie per lo svolgimento di attività internazionali, per un totale complessivo di € **16.621.420**;
- Assegnazioni per l'importo complessivo di € **35.220.000** per il finanziamento di particolari progettualità di carattere straordinario.

**ALL'AGENZIA SPAZIALE ITALIANA (ASI):**

- il contributo ordinario di € **502.790.284**.

**ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE (INFN):**

- il contributo ordinario di € **241.459.506**;
- l'assegnazione di € **1.608.234**, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- un contributo straordinario di € **24.000.000** quale terza annualità a sostegno del progetto pluriennale di ricerca, inserito tra i Progetti Bandiera previsti dal PNR 2011-2013 e denominato "SuperB Factory", relativo alla messa a punto di un acceleratore per elettroni e positroni ad alta luminosità in grado di rispondere ad esigenze di ricerca di base e di fisica applicata;



*Il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

- contributi straordinari finalizzati a sostenere attività derivanti da accordi internazionali, per la somma complessiva di € 15.285.890;
- assegnazione per l'importo di € 1.000.000 per il finanziamento del progetto GSSI (Gran Sasso Science Institute)

**ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA (INAF):**

- il contributo ordinario di € 80.455.666;
- l'assegnazione di € 1.708.519, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- l'assegnazione straordinaria di € 2.000.000 quale terza annualità a sostegno del Progetto bandiera "ASTRI – astrofisica con specchi a tecnologia replicante italiana", inserito nel PNR 2011-2013 e finalizzato allo studio della più alta porzione di energia dei fotoni gamma
- contributi straordinari finalizzati a sostenere attività derivanti da **accordi internazionali**, per la somma complessiva di € 1.750.000;
- Assegnazioni per l'importo complessivo di € 6.000.000 per il finanziamento di particolari progettualità di carattere straordinario.

**ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA (INGV):**

- il contributo ordinario di € 45.442.925;
- l'assegnazione di € 763.541, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- un'assegnazione straordinaria per la partecipazione ad attività internazionali per complessivi € 1.500.000;

**ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA (INRIM):**

- il contributo ordinario di € 18.620.499;
- l'assegnazione di € 412.467, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- un contributo straordinario per la partecipazione ad attività internazionali pari a € 320.000.

**ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI OCEANOGRAFIA E DI GEOFISICA SPERIMENTALE (OGS):**

- il contributo ordinario di € 12.485.093;
- l'assegnazione di € 496.015, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- un contributo straordinario di € 2.000.000, al fine di provvedere anche per l'anno 2012 alle spese di manutenzione della nave oceanografica EXPLORA in dotazione all'ente;
- contributi straordinari per attività internazionali per complessivi € 1.000.000.

**ALLA STAZIONE ZOOLOGICA "ANTON DOHRN":**

- il contributo ordinario di € 12.776.675;
- l'assegnazione di € 225.414, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;



*Il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

- l'assegnazione straordinaria per la partecipazione ad attività internazionali per complessivi € 221.165.

**AL CONSORZIO PER L'AREA DI RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA DI TRIESTE:**

- il contributo ordinario di € 7.993.153;
- la somma di € 13.000.000 quale seconda annualità delle attività connesse al progetto bandiera "Elettra-Fermi-Eurofel", inserito nel PNR 2011-2013, da realizzarsi dalla Società Sincrotrone di Trieste, importo che viene attribuito per il tramite del Consorzio per l'Area di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste, in quanto Socio di maggioranza della predetta Società;
- assegnazioni straordinarie per un totale di € 17.500.000, per sostenere attività derivanti da accordi internazionali.

**ALL'ISTITUTO NAZIONALE DI ALTA MATEMATICA "FRANCESCO SEVERI":**

- il contributo ordinario di € 2.298.624;
- un contributo straordinario di € 200.000 quale terza annualità a sostegno delle attività connesse alla realizzazione del programma europeo per borse di studio nel settore specifico di attività dell'ente (Bando COFUND 2008)

**AL MUSEO STORICO DELLA FISICA E CENTRO DI STUDI E RICERCHE "ENRICO FERMI":**

- il contributo ordinario di € 1.860.052;
- l'assegnazione di € 43.520, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;

**ALL'ISTITUTO ITALIANO DI STUDI GERMANICI**

- Il contributo ordinario di € 681.400;

**RITENUTO** di non operare per l'anno 2012 le riduzioni previste dall'art. 51, comma 9, della legge 27 dicembre 1997, n. 449 sulle assegnazioni in favore di taluni enti di ricerca considerati nel riparto, tenuto conto dell'esistenza di altri strumenti di intervento di valenza strategica nel settore della ricerca;

**RITENUTO** di accantonare, nelle more della emanazione del decreto previsto dal comma 2 dell'art. 4 del citato D. Lgs. 213 del 2009, la somma di € 124.509.910, corrispondente al 7% della disponibilità del Fondo per l'anno 2012 da destinarsi al finanziamento premiale di specifici programmi e progetti;

**RITENUTO** di integrare per l'anno 2012 la quota relativa al finanziamento premiale dei predetti programmi e progetti delle somme residue non assegnate relative all'8% di cui all'art. 14 del D.M. 28 novembre 2011 n. 1031 Ric., corrispondente a € 10.000.000;



*Il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

**RITENUTO** per l'anno 2012, di ridurre la quota di finanziamento dei progetti bandiera e dei progetti di interesse inseriti nel PNR 2011-2013 di una quota complessiva pari a € 15.297.040, di cui € 10.000.000 per il maggior finanziamento della quota relativa ai progetti premiali, € 3.297.040 per l'incremento delle risorse destinate a sostenere attività derivanti da accordi internazionali, € 1.000.000 per il finanziamento del progetto GSSI e € 1.000.000 per il finanziamento delle attività di valutazione dell'ANVUR ai sensi dell'articolo 12, comma 7, del DPR n.76/2010;

**VISTI** i pareri della VII Commissione permanente del Senato della Repubblica (Istruzione Pubblica, beni culturali, ricerca scientifica, spettacolo e sport) e della VII Commissione permanente della Camera dei Deputati (Cultura) espressi nelle rispettive sedute del ... e del ...;

**DECRETA**

ART.1

Per tutto quanto esposto nelle premesse è disposta la ripartizione del Fondo ordinario per gli enti ricerca per l'anno 2012 tra gli enti di seguito indicati:

Consiglio nazionale delle ricerche (CNR)	di Roma	€	656.595.589
Agenzia spaziale italiana (ASI)	di Roma	€	502.790.284
Istituto nazionale di fisica nucleare (INFN)	di Frascati	€	283.353.630
Istituto nazionale di astrofisica (INAF)	di Roma	€	91.914.185
Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia (INGV)	di Roma	€	47.706.466
Istituto nazionale di ricerca metrologica (INRIM)	di Torino	€	19.352.966
Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale (OGS)	di Trieste	€	15.981.108
Stazione zoologica "A. Dohrn"	di Napoli	€	13.223.254
Consorzio per l'Area di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste	di Trieste	€	38.493.153
Istituto nazionale di alta matematica "F. Severi"	di Roma	€	2.498.624
Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche "Enrico Fermi"	di Roma	€	1.903.572
Istituto italiano di studi germanici	di Roma	€	681.400

TOTALE € 1.674.494.231

ART.2

La residua somma di € 149.509.911 a carico del medesimo cap. 7236 "Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca" dello stato di previsione della spesa di questo Ministero per l'anno 2012 è accantonata per le esigenze di cui in premessa, relative alla Società Sincrotrone di Trieste



## *Il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

S.p.A. quanto a € 14.000.000, al riparto finalizzato ai progetti premiali quanto a € 134.509.911 e al finanziamento delle attività di valutazione dell'ANVUR quanto a € 1.000.000.

### ART. 3

La previsione di assegnazione in favore del **Consiglio nazionale delle ricerche (CNR)** per l'anno 2012 è comprensiva:

a) dell'importo di € 2.582.284 a favore dell'Istituto di biologia cellulare per attività internazionale afferente all'area di Monterotondo, come stabilito dall'art. 7 comma 4, della legge 12 novembre 2011 n. 184;

b) dell'importo di € 24.742.290, relativo alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;

c) dell'importo complessivo di € **70.000.000** quali contributi straordinari destinati al sostegno dei seguenti Progetti Bandiera inseriti nel Programma nazionale della ricerca 2011-2013:

- € 9.000.000 per sostenere il Progetto Bandiera "Epigenomica", attinente lo sviluppo della scienza della vita e riguardante avanzamenti nella teoria di sequenziamento del DNA e RNA;
- € 4.000.000 per il Progetto Bandiera, denominato "La fabbrica del futuro", orientato a uno sviluppo sostenibile dell'ambiente manifatturiero, in particolare per promuovere più efficacemente il *made in Italy*;
- € 8.000.000 per la seconda annualità del Progetto Bandiera "NanoMax", attinente lo sviluppo di una piattaforma innovativa automatizzata a contenuto nanotecnologico, per la diagnostica emergente molecolare multi-parametrica in vitro;
- € 9.000.000 per la seconda annualità del Progetto Bandiera, inserito nel PNR 2011-2013, denominato "InterOmics" finalizzato allo sviluppo di una piattaforma integrata di conoscenze pluridisciplinari per l'applicazione delle scienze "omiche" alla definizione di bio-marcatore e profili diagnostici, predittivi e teranostici;
- in qualità di capofila del Progetto Bandiera "Ritmare" da realizzarsi in collaborazione con la Stazione zoologica "Anton Dohrn", l'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale – OGS, l'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia (INGV) e altri, € 40.000.000 quale terza annualità del contributo straordinario per la realizzazione del predetto progetto, concernente attività di ricerca scientifica e tecnologica dedicata al mare e a tutte le sue problematiche;

d) dell'importo complessivo di € **18.000.000** quali contributi straordinari per la realizzazione dei seguenti Progetti di interesse, inseriti nel PNR 2011-2013:

- € 10.000.000 per la seconda annualità del progetto di interesse denominato "NEXDATA", relativo alla progettazione e implementazione di un sistema intelligente di raccolta, conservazione, accessibilità e diffusione dei dati ambientali e climatici;
- € 5.000.000 a sostegno del progetto triennale di ricerca di interesse denominato "Invecchiamento: innovazioni tecnologiche per un miglioramento della condizione dell'anziano";



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

- € 3.000.000 per il progetto di interesse denominato “Controllo della crisi nei sistemi socio economici complessi” inserito nel PNR 2011-2013;
- e) dell'importo complessivo di € **16.621.420**, quali assegnazioni straordinarie per lo svolgimento delle attività internazionali di seguito specificate:
  - € 194.530 per coprire la quota di partecipazione dell'Italia per l'anno 2012 all'Associazione scientifica internazionale non lucrativa “Istituto Von Karman”, che opera in ambito NATO per la formazione post universitaria nel settore della dinamica dei fluidi;
  - € 3.800.000 quale integrazione della quota di partecipazione dell'Italia a ESFR Grenoble;
  - € 285.890 quale integrazione della quota di partecipazione dell'Italia a ITER-Fusion for energy F4E;
  - € 11.270.000 quale contributo straordinario per la implementazione di alcuni progetti della Roadmap Europea ESFRI, sia di specifico interesse del Consiglio nazionale delle ricerche (CNR) che partecipa alle Fasi preparatorie, sia da realizzarsi su specifica indicazione da parte di questo Ministero;
  - € 1.071.000 quale contributo dell'Italia alla partecipazione al programma internazionale Human Frontier Science Program (HFSP), a sostegno della ricerca di base nelle scienze della vita;
- f) dell'importo complessivo di € **35.220.000** per il finanziamento di particolari progettualità di carattere straordinario, di cui:
  - € 1.000.000 quale terza annualità del contributo straordinario a sostegno delle attività di ricerca connesse al progetto pluriennale “TALMUD”;
  - € 4.000.000 quale terza annualità per il sostegno delle attività derivanti dalla partecipazione del CNR al Consorzio “Collezione Naturale di Composti Chimici e Centro di Screening – CNCCS”;
  - € 2.000.000 quale seconda annualità delle attività relative a un progetto di ricerca triennale finalizzato alla creazione di un “Centro per la ricerca di nuovi farmaci per malattie rare trascurate e della povertà”;
  - € 3.000.000 quale seconda annualità del contributo per le attività relative al progetto “GENHOME, Resort tecnologico per la ricerca genomica applicata alle scienze animali”;
  - € 220.000 quale seconda annualità per la realizzazione del progetto “Sportello della MATEMATICA”, finalizzato a rendere possibile l'offerta matematica potenzialmente utile per il mondo produttivo;
  - € 22.000.000 quale copertura delle spese a carico del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA) per l'anno 2012, ai sensi del citato art. 7 del D.I. 30 settembre 2010;
  - € 3.000.000 quale contributo per l'anno 2012 per le attività connesse al progetto Station at High Altitude for Research on the Environment (SHARE) del CNR.



*Il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

ART.4

La previsione di assegnazione in favore dell'**Agenzia Spaziale Italiana (ASI)** per l'anno 2012 è pari a € 502.790.284.

ART. 5

La previsione di assegnazione in favore **dell'Istituto nazionale di fisica nucleare (INFN)** per l'anno 2012 è comprensiva:

- a) dell'importo di € 1.608.234 relativo alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- b) dell'importo di € 24.000.000 quale terza annualità a sostegno del progetto pluriennale di ricerca, inserito tra i Progetti Bandiera previsti dal PNR 2011-2013 e denominato "SuperB Factory" relativo alla messa a punto di un acceleratore per elettroni e positroni ad alta luminosità in grado di rispondere ad esigenze di ricerca di base e di fisica applicata;
- c) dell'importo di complessivi € **15.285.890**, finalizzati a sostenere le seguenti attività derivanti da accordi internazionali:
  - o € 6.000.000 per il finanziamento dei programmi internazionali di ricerca ITER e Broader Approach e per il 50% della quota di partecipazione dell'Italia al programma internazionale "Fusion For Energy";
  - o € 285.890 quale integrazione della quota di partecipazione dell'Italia a ITER-Fusion for energy F4E;
  - o € 2.000.000 quale contributo alla convenzione internazionale sottoscritta dall'Italia per la partecipazione a XFEL GmbH;
  - o € 2.700.000 quale contributo alla partecipazione italiana a EUROFEL;
  - o € 1.800.000 quale partecipazione italiana al progetto congiunto ESS Spallation Source;
  - o € 2.500.000 per la partecipazione italiana al progetto internazionale ELI-NuclearPhysics;
- d) dell'importo di € 1.000.000 per il finanziamento del progetto GSSI (Gran Sasso Science Institute).

ART. 6

La previsione di assegnazione in favore **dell'Istituto nazionale di astrofisica (INAF)** per l'anno 2012 è comprensiva:

- a) dell'importo di € 1.708.519, relativo alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- b) dell'importo di € **2.000.000** quale terza annualità a sostegno del Progetto bandiera "ASTRI – astrofisica con specchi a tecnologia replicante italiana";
- c) dell'importo di complessivi € **1.750.000** quali contributi straordinari finalizzati a sostenere le seguenti attività derivanti da **accordi internazionali**:



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

- € 750.000 da destinarsi alla definizione del progetto internazionale “*Square Kilometre Array – radio-astronomy* (SKA), inserito tra le infrastrutture della Roadmap Europea ESFRI;
- € 1.000.000 da destinarsi al progetto internazionale di interesse strategico denominato “FLY EYE”, relativo allo sviluppo di un telescopio ottico da integrare in una rete di sorveglianza SSA (Space Situational Awareness).
- d) dell'importo di € 6.000.000 per il finanziamento del progetto di carattere straordinario denominato ELT ESO “Extreme Large telescope”.

ART. 7

La previsione di assegnazione in favore **dell'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia (INGV)** per l'anno 2012 è comprensiva:

- a) dell'importo di € 763.541, relativa alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- b) dell'importo di € **1.500.000** quali assegnazione straordinarie per la partecipazione alle seguenti attività internazionali:
  - € 1.000.000 per le attività di coordinamento del programma internazionale inserito nella Roadmap Europea ESFRI denominato “*European Multidisciplinary Seafloor Observatory* (EMSO)”;
  - € 500.000 per le attività di coordinamento del programma internazionale inserito nella Roadmap Europea ESFRI denominato “*European Plate Observing System* (EPOS).

ART. 8

La previsione di assegnazione in favore **dell'Istituto nazionale di ricerca metrologica (INRIM)** per l'anno 2012 è comprensiva:

- a) dell'importo di € 412.467 relativo alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- b) un contributo straordinario di € 320.000 per la partecipazione a nome dell'Italia al Programma Comunitario EMRP (European Metrology Research Programme), comprensivo del versamento del contributo italiano per l'adesione all'associazione europea Euramete V.

ART. 9

La previsione di assegnazione in favore **dell'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale (OGS)** per l'anno 2012 è comprensiva:

- a) dell'importo di € 496.015, relativo alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- b) dell'importo di € **2.000.000** quale contributo straordinario finalizzato a provvedere, anche per l'anno 2012, alle spese di manutenzione della nave oceanografica EXPLORA in dotazione all'ente;



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

- c) dell'importo complessivo di € 1.000.000 a titolo di contributi straordinari per attività internazionali, così suddivisi:
- € 500.000 per la partecipazione al programma internazionale EuroArgo;
  - € 500.000 per la partecipazione alle attività relative all'infrastruttura PRACE – The Partnership for Advanced Computing in Europe.

ART. 10

La previsione di assegnazione in favore della **Stazione zoologica “Anton Dohrn”** per l'anno 2012 è comprensiva:

- a) dell'importo di € 225.414, relativo alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007;
- b) dell'importo di € 221.165 quale assegnazione straordinaria per il coordinamento delle attività previste per la realizzazione dell'infrastruttura internazionale “*European Marine Biology Resource Centre (EMBRC)*” inserita nella Roadmap Europea ESFRI.

ART. 11

La previsione di assegnazione in favore del **Consorzio per l'Area di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste** per l'anno 2012 è comprensiva:

- a) dell'importo di € 13.000.000 quale seconda annualità delle attività connesse al progetto bandiera “Elettra-Fermi-Eurofel”, inserito nel PNR 2011-2013, da realizzarsi dalla Società Sincrotrone di Trieste, importo che viene attribuito per il tramite del Consorzio per l'Area di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste, in quanto Socio di maggioranza della predetta Società;
- b) dell'importo complessivo di € 17.500.000 per sostenere attività derivanti da accordi internazionali relativi ai seguenti progetti realizzati dalla Società Sincrotrone di Trieste, che vengono attribuiti per il tramite del Consorzio per l'Area di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste, in quanto Socio di maggioranza della predetta Società;
- X-FEL (€ 8.000.000);
  - ESS “*European Spallation Source*” (€ 3.000.000);
  - EUROFEL - coordinamento (€ 3.500.000);
  - ELI– Extreme Light Infrastructure(€ 2.000.000);
  - NFFA (Nano Foundry and Fine Analysis) - coordinamento (€ 1.000.000).

ART. 12

La previsione di assegnazione in favore dell'**Istituto nazionale di alta matematica “Francesco Severi”** per l'anno 2012 è comprensiva del contributo straordinario di € 200.000 quale terza annualità a sostegno delle attività connesse alla realizzazione del programma europeo per borse di studio nel settore specifico di attività dell'ente (Bando COFUND 2008)



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

ART. 13

La previsione di assegnazione in favore del **Museo storico della fisica e Centro di studi e ricerche "Enrico Fermi"** per l'anno 2012 è comprensiva dell'importo di € 43.520, relativo alle assunzioni straordinarie ricercatori di cui all'art. 1 comma 652 della legge finanziaria 2007.

ART.14

La previsione di assegnazione in favore dell'**Istituto italiano di studi germanici** per l'anno 2012 è pari a € 681.400.

ART. 15

Con successivo decreto, si provvederà alla ripartizione delle somme destinate al finanziamento dei progetti premiali di cui all'art. 4 comma 2 del D. Lgs. n. 213 del 2009, allo scopo utilizzando la percentuale del 7% della disponibilità del Fondo ordinario di cui in premessa, accantonata per tale finalità e che, incrementata secondo quanto indicato all'art. 2 del presente decreto, ammonta a complessivi € 134.509.911.

ART. 16

Per l'anno 2013 gli enti di ricerca di cui al precedente art. 1, ai fini dell'elaborazione dei rispettivi bilanci di previsione, potranno considerare quale riferimento il 95% dell'ammontare dell'assegnazione ordinaria per ciascuno di essi stabilita con il presente decreto, con esclusione degli importi a destinazione vincolata, che devono intendersi assegnati quali contributi straordinari, assegnati rispettivamente:

- **al Consiglio nazionale delle ricerche (CNR)** per la somma complessiva di € 139.841.421 di cui all'art. 3 lettere c), d), e), f), del presente decreto;
- **all'Istituto nazionale di fisica nucleare (INFN)** per la somma complessiva di € 40.285.890 di cui all'art. 5, lettere b), c) e d);
- **all'Istituto nazionale di astrofisica (INAF)** di cui all'art. 6 lettere b), c) e d) per la somma complessiva di € 9.749.900;
- **all'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia (INGV)** di cui all'art. 7 lett. b) per € 1.500.000;
- **all'Istituto nazionale di ricerca metrologica (INRIM)** di cui all'art. 8 lett. b) per € 320.000;
- **all'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale – OGS** di cui all'art. 9, lett. b) e c) per complessivi € 3.000.000;
- **alla Stazione Zoologica "Anton Dohrn"** di cui all'art. 10 lett. b) per € 221.165;



*Al Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

- **al Consorzio per l'area di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste** di cui all'art. 11 lett. a) e b) per € 30.500.000;
- **all'Istituto nazionale di alta matematica "Francesco Severi"** di cui all'art. 12 per € 200.000;

ART. 17

Per l'anno 2013 con apposito decreto si provvederà a destinare, ai sensi dell'art. 4 del Decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, una quota non inferiore all'8% dello stanziamento del Fondo ordinario al finanziamento premiale di specifici programmi e progetti, anche congiunti, proposti dagli enti.

I criteri e le motivazioni di assegnazione della predetta quota saranno disciplinati con decreto ministeriale avente natura non regolamentare.

Una ulteriore quota, non superiore all'8% del Fondo, sarà destinata a finanziare i progetti bandiera inseriti nella programmazione nazionale della ricerca e progetti di ricerca ritenuti di particolare interesse nell'ambito delle scelte strategiche e/o degli indirizzi di ricerca impartiti dal Ministero, anche nella prospettiva di favorire un incremento della quota contributiva direttamente destinata al sostegno di attività di ricerca. Sono fatte salve successive rimodulazioni eventualmente da stabilirsi con successivo provvedimento.

Con successivi decreti dirigenziali si provvederà all'assunzione dei relativi impegni di spesa, a valere sul citato capitolo 7236 per l'anno 2012.

Il presente decreto sarà inviato alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, lì

IL MINISTRO