

dell'amministrazione e del diritto internazionale, dalle più alte cariche dell'Amministrazione pubblica.

Nel 2012 l'Ufficio VI della DGSP ha preparato la partecipazione del Ministero degli Affari Esteri alle riunioni del Consiglio Direttivo della Commissione, tenutesi il 26 gennaio, il 21 e il 28 marzo, il 25 maggio, il 20 settembre e il 19 dicembre. Il Consiglio Direttivo della CNI UNESCO decide, tra l'altro, in merito alle candidature italiane da presentare alle liste del Patrimonio Mondiale, del Patrimonio Immateriale e delle riserve della biosfera MAB.

Nel 2012 l'Ufficio VI della DGSP ha contribuito con 40.412 euro in termini di cassa alle spese di funzionamento e alle attività della Commissione. Nel 2012, a seguito del d.l. n. 95/2012 (spending review), il MAE ha avanzato richiesta di parere al Consiglio di Stato, che nel giugno del 2013 si è espresso positivamente in merito alla permanenza della Commissione Nazionale italiana Unesco.

2) ISTITUTO UNIVERSITARIO EUROPEO (IUE)

L'Istituto Universitario Europeo è stato costituito nel 1972 per formare docenti universitari e funzionari di alto livello delle Istituzioni europee con una solida preparazione in Scienze Politiche e Sociali, Economia, Storia e Diritto. L'Istituto ospita nelle sue sedi nei pressi di Firenze una comunità internazionale di oltre 1000 studenti provenienti da oltre 60 Paesi del mondo.

Un Protocollo aggiuntivo, sottoscritto il 22 giugno 2011 dall'allora Segretario Generale del Ministero degli Affari Esteri, Ambasciatore Giampiero Massolo, e dall'allora Presidente dell'IUE Professor Josep Borrell, provvede ad estendere le disposizioni dell'Accordo di Sede originario del 1975 ai nuovi immobili che l'Italia ha messo gratuitamente a disposizione dell'Istituto: principalmente Villa Schifanoia, Villa Salviati (presso cui sono custoditi gli Archivi Storici dell'Unione Europea) e Villa il Poggio. Il Protocollo ha concluso il 14 novembre 2012 l'esame in prima lettura della Commissione Esteri del Senato.

Nel giugno 2012 la Prof.ssa Marise Cremona è stata nominata Presidente ad interim dell'Istituto, sostituendo il Prof. Josep Borrell. L'incarico della Prof.ssa Cremona durerà fino all'assunzione dell'incarico da parte del nuovo Presidente nel settembre 2013.

La DGSP partecipa alle attività istituzionali degli organi statuari dell'IUE (Consiglio Superiore, nel quale l'Italia è rappresentata dal Direttore

Generale, e Comitato Bilancio). Il contributo dell'Italia all'IUE per il 2012 è stato complessivamente di 5.095.445,40 euro.

3) UNIONE LATINA

Fondata nel 1954 con il Trattato di Madrid, l'Unione Latina riunisce 36 Paesi appartenenti a cinque diverse Aree linguistiche (italiana, francese, spagnola, portoghese e romena) e quattro osservatori permanenti (Argentina, Messico, Ordine di Malta e Santa Sede). Obiettivo principale dell'Unione Latina è di promuovere l'identità e la comune eredità del mondo latino attraverso numerose iniziative. Segretario Generale dell'Organizzazione è, dal 2009, lo spagnolo Amb. José Luis Dicenta.

Il ritardo nell'erogazione delle quote da parte di molti Paesi membri e la riduzione dei contributi da parte dei Paesi membri di maggior peso hanno portato alla decisione di sospendere le attività del Segretariato dell'Organizzazione al 31/07/2012.

4) TUTELA DEL PATRIMONIO ARTISTICO E CULTURALE

Nei settori della protezione e del recupero dei beni culturali trafugati, l'Ufficio VI ha svolto un'azione costante di raccordo tra le competenti Direzioni Generali del Ministero per i Beni e le Attività Culturali e le nostre Ambasciate, le Rappresentanze straniere accreditate in Italia, il Comando Carabinieri Tutela Patrimonio Culturale (CCTPC), la Guardia di Finanza, l'Interpol e gli altri Organismi internazionali operanti nel settore, quale l'Art Loss Register di Londra.

L'Ufficio ha contribuito alla restituzione e al recupero di numerose opere d'arte, come ad esempio nel caso della Tavola Doria, dipinto su tavola rappresentante una sezione dell'affresco con raffigurazione della Battaglia di Anghiari attribuito a Leonardo da Vinci recuperata in Giappone e acquisita dall'Italia nel novembre 2012.

5) ICCROM – International Centre for the Study of the Preservation and Restoration of Cultural Property

L'ICCROM è un'organizzazione intergovernativa alla quale aderiscono attualmente 132 Stati, istituita per decisione della IX Conferenza Generale dell'UNESCO nel 1956 e stabilita a Roma nel 1959. Oggi l'ICCROM è un

ente indipendente, distinto dall'organizzazione internazionale che lo ha istituito, dotato di personalità giuridica internazionale.

La missione dell'organizzazione è quella di contribuire alla diffusione delle **conoscenze tecnico-scientifiche nel campo della conservazione e del restauro** dei beni artistici e culturali, con particolare attenzione verso quei Paesi che non hanno ancora raggiunto livelli soddisfacenti in quest'ambito.

L'Ufficio VI della DGSP ha erogato all'ICCROM il finanziamento obbligatorio annuale pari nel 2012 a 186.365,00 euro. L'Italia partecipa attivamente a numerosi **programmi pluriennali** dell'ICCROM, tra cui:

- **ATHAR:** il Programma ha avuto inizio nel 2003 in Giordania, Siria e Libano, con l'intento di portare quei Paesi verso un più intenso impegno nell'attività di conservazione del loro patrimonio culturale. I tre obiettivi specifici del Programma sono: l'applicazione di metodologie adeguate di intervento e gestione del patrimonio; il miglioramento della formazione professionale, con la creazione di una rete di operatori qualificati; la sensibilizzazione del pubblico sull'importanza della conservazione e della tutela del patrimonio.
- **LATAM:** LATAM è un Programma a lungo termine per la Conservazione del Patrimonio Culturale in America Latina.
- *"First Aid to Cultural Heritage in Times of Conflict"*, programma di cui l'Italia fa parte in collaborazione con l'UNESCO e con la Croce Rossa.

* * *

II. STRUMENTI

II.1 RETE DEGLI ISTITUTI ITALIANI DI CULTURA

L'attività di promozione della cultura italiana all'estero è svolta principalmente da **88 Istituti Italiani di Cultura**, presenti nelle capitali e nelle maggiori città degli Stati con i quali l'Italia intrattiene relazioni diplomatiche. Gli IIC sono così ripartiti:

- Europa: 46 Istituti
- Americhe: 19
- Asia e Oceania: 11
- Mediterraneo e Medio Oriente: 9
- Africa sub sahariana: 3

Gli Istituti predispongono annualmente una **programmazione culturale** volta a promuovere all'estero le principali espressioni artistiche italiane, sia classiche che contemporanee. Essi inoltre attuano e sostengono iniziative per la diffusione della lingua italiana, attraverso l'apertura delle proprie biblioteche al pubblico locale, l'organizzazione di corsi di lingua e cultura, i contatti con i lettori di italiano delle Università locali, l'organizzazione di convegni e la promozione dell'editoria italiana.

Nell'esercizio delle loro funzioni, gli Istituti intrattengono rapporti con le Istituzioni del Paese ospitante, proponendosi come centri propulsori di attività e di iniziative di **cooperazione culturale**. Essi contribuiscono, in particolare, a creare le condizioni favorevoli all'integrazione degli operatori italiani nei processi di scambio e di produzione a livello internazionale.

IIC: i direttori

A capo dell'Istituto di Cultura vi è un direttore, nominato dal Ministro degli Affari Esteri fra il personale del Ministero appartenente all'Area della Promozione Culturale. Tuttavia, in relazione alle esigenze di particolari sedi, l'art. 14 della Legge 401/90 prevede di assegnare la direzione degli IIC a personalità di prestigio culturale ed elevata competenza, in numero massimo di dieci unità, per un periodo di due anni rinnovabile una sola volta.

I Direttori in servizio nel 2012 nominati secondo quest'ultima procedura sono:

SEDE	NOME
Berlino	Aldo Venturelli
Bruxelles	Federiga Bindi
Londra	Carlo Presenti
Madrid	Carmelo Di Gennaro
New York	Riccardo Viale
Parigi	Marina Valensise
Pechino	Stefania Stafutti
Mosca	Adriano Dell'Asta
Tokyo	Umberto Donati
Tunisi	Luigi Merolla

Per quanto riguarda i dati relativi agli organici del personale a contratto, la materia rientra nelle competenze della Direzione Generale per le Risorse e l'Innovazione.

Bilancio degli IIC

Nel bilancio dell'Istituto confluiscono varie entrate, derivanti dalle seguenti possibili fonti di finanziamento degli Istituti di Cultura:

- *trasferimenti dello Stato italiano*: la dotazione finanziaria ministeriale è erogata sullo stanziamento del capitolo 2761 al fine di garantire il funzionamento e l'operatività degli Istituti. I trasferimenti da altre Amministrazioni dello Stato sono di fatto sporadici.
- *trasferimenti da enti, istituzioni e privati*: sono i contributi che gli Istituti possono ricevere sia da soggetti italiani che locali, nelle forme di sponsorizzazione diretta (contributo generico all'attività complessiva o contributo alla singola iniziativa) o sponsorizzazione indiretta (fornitura gratuita, o a condizioni di favore, di beni e servizi utili all'attività complessiva o alla singola iniziativa).
- *proventi derivanti dall'erogazione di servizi*: si tratta dei proventi derivanti da erogazione di servizi istituzionali quali in particolare i corsi di

lingua italiana, le quote associative, la vendita di pubblicazioni, le traduzioni.

Per il 2012 lo stanziamento iniziale del capitolo 2761 è ammontato a Euro 12.416.003, a cui si sono aggiunti € 120.000 in applicazione della legge 13/2012 riguardante la proroga delle missioni internazionali di pace. Nel corso dell'esercizio sono stati operati accantonamenti e variazioni negative dall'IGB, che hanno reso indisponibile una quota di Euro 68.277 dello stanziamento iniziale.

La disponibilità definitiva assegnata è pertanto ammontata a Euro 12.467.726.

Nell'attribuzione dei fondi si è tenuto conto di impegni straordinari; in particolare si sono considerate spese per iniziative culturali di interesse prioritario (spese per le attività preparatorie dell'Anno della cultura italiana negli USA del 2013, spese relative al funzionamento di cattedre di lingua italiana presso le Università straniere, Biblioteca della Cultura Italiana a Madrid, Premio New York) nonché quelle derivanti da esigenze straordinarie di funzionamento, locazione e trasferimenti di sede, da contenziosi locali e spese inerenti la sicurezza per circa 700.000 Euro.

Si riportano di seguito i dati relativi alla gestione 2011 degli Istituti Italiani di Cultura, estratti dai bilanci consuntivi 2011 presentati dalle Sedi, in quanto non si dispone ancora dei bilanci consuntivi 2012 per l'intera rete.

Entrate (anno 2011) in Euro	
Derivanti da dotazione ministeriale	12.286.637,99
Entrate locali	
<i>a) Trasferimenti da parte di Amministrazioni pubbliche, Enti, Istituzioni pubbliche e private, italiane e locali</i>	1.959.391,94
<i>b) Entrate derivanti da erogazione di servizi quali ad esempio i corsi di lingua italiana</i>	14.986.452,93
TOTALE (a + b)	16.945.844,87

Uscite (anno 2011) in Euro	
Spese personale a contratto locale	8.062.155,05
Spese funzionamento	10.814.934,87
Spese attività promozionale	9.760.439,58
Spese per acquisto arredamento, attrezzature	663.355,63
Spese per adeguamento del fondo scorta e fondo riserva	88.235,72
TOTALE	29.389.120,85

La differenza tra entrate e uscite è dovuta alla gestione del bilancio di cassa: a fine esercizio può infatti verificarsi una situazione di uscite superiori alle entrate, in conseguenza del fatto che alcune entrate di varia tipologia riferite all'esercizio stesso sono state materialmente incassate successivamente al 31 dicembre, nei primi mesi dell'esercizio successivo.

* * *

II 2. RETE DEGLI ADDETTI SCIENTIFICI

La Rete degli Addetti Scientifici è costituita da ricercatori o docenti provenienti in maggioranza dai ruoli dello Stato (MIUR) e da Enti Pubblici di ricerca. Consta di 23 unità che operano presso le Rappresentanze diplomatiche e gli Uffici Consolari italiani all'estero in Paesi dell'Europa (8), delle Americhe (8) dell'Asia (4), dell'Oceania (1) e del Mediterraneo (2).

Gli Addetti Scientifici svolgono le seguenti **funzioni**:

- sostegno e sviluppo della **cooperazione bilaterale**, sia in fase negoziale che di attuazione dei Protocolli Esecutivi S&T;
- **promozione** del sistema scientifico e tecnologico italiano;
- **informazioni** sui sistemi scientifici e sulle politiche della scienza attuate dai Paesi di accreditamento;
- gestione delle **reti informative** RISEt, DAVINCI e INNOVITALIA;

- promozione e gestione di **contatti** con ricercatori italiani e di origine italiana che operano all'estero e con ricercatori stranieri;
- realizzazione di **iniziative promozionali** della scienza e tecnologia italiana;
- coordinamento con gli Istituti Italiani di Cultura per la realizzazione di **eventi promozionali** della cultura scientifica italiana;
- coordinamento con gli Uffici Commerciali delle Ambasciate, gli Uffici ICE e Camere di Commercio locali per la **promozione dell'industria high tech** italiana.

Di seguito una breve sintesi delle azioni maggiormente significative realizzate nel corso del 2012 dagli Addetti Scientifici in alcune aree geografiche:

In **Canada**, in continuità con le attività dell'anno precedente, si è svolta un'azione di consolidamento della rete di contatti (3000+contatti) fra i ricercatori italiani che operano in quel Paese. Sono stati inoltre organizzati 11 eventi fra i quali si segnalano: **IPY 2012 Conference** (Febbraio 2012); **Role of fundamental research in the knowledge society: the example of CERN – ARPICO** (Febbraio 2012); **18th World Congress on IT** (Ottobre 2012); **Spin-offs and Start-ups – Innovation between Universities, Research and Industry** (Ottobre 2012); **Innovation 2012** (Dicembre 2012). Infine è stata svolta un'attività di coordinamento e supporto **alla conclusione dei seguenti accordi internazionali**: Politecnico di Torino-Facoltà di Ingegneria dell'Università di Toronto, per la mobilità di studenti/ricercatori (Ottobre 2012); Università Ca' Foscari di Venezia-Università di Ottawa per l'espansione della Venice Summer School a studenti e docenti dell'Università di Ottawa; CNR-NSERC tramite il quale l'IMAST si qualifica per partecipare al bando WaterCar finanziato da NSERC e l'inaugurazione del laboratorio congiunto CITEL per l'ingegneria tessutale.

L'attività svolta in **Giappone** si è focalizzata sull'organizzazione di **due workshops in ambito delle energie rinnovabili in collaborazione con GSE ed ENEL** ed un workshop in ambito "Assistance Robots for Disasters" in collaborazione con la SISSA. E' stato inoltre fornito supporto allo svolgimento del Kick-off meeting del progetto FP7 ELiTES coordinato dall'INFN che vede la partecipazione di nove Istituzioni di ricerca. E' stata inoltre svolta **un'intensa attività di informazione e supporto per i connazionali dopo il terremoto/tsunami del Tohoku e l'incidente nucleare di Fukushima del 2011.**

Nella **Federazione Russa**, anche nel corso del 2012 i settori dominanti di collaborazione sono stati lo spazio e i campi ad esso collegati. Di rilievo l'**accordo con il JINR** di scienziati italiani per la sperimentazione in vivo della proteina radioprotettrice rMnSOD e la sperimentazione della sintesi di materiale prebiotico in ambienti chimici che simulino quelli di asteroidi e comete.

Sono state organizzate **varie Tavole Rotonde tecnico-scientifiche**: Tavola Rotonda all'Università Chimica di Ivanovo su "Tecnologie Chimiche" per lo stimolo di nuove collaborazioni (giugno 2012); due incontri su "Prospettive della collaborazione scientifico-industriale in Astronomia Ottica" con l'obiettivo di promuovere ulteriori collaborazioni scientifiche ed approfondire la collaborazione industriale nella costruzione di grandi telescopi (novembre, dicembre 2012). A seguito di queste iniziative è stato firmato nel **gennaio 2013 un accordo industriale tra il gruppo EIE di Venezia e la Compagnia Russa LZOS**. E' stata poi organizzata una Tavola Rotonda trilaterale (Italia-Francia-Russia) su "Frontiers of Mathematical Physics" (Dicembre 2012).

L'attività dell'Addetto Scientifico **all'Ambasciata a New Delhi** è stata volta a raggiungere il consolidamento e l'incremento della cooperazione S&T tra l'Italia e l'India. Tra le azioni maggiormente significative realizzate nel corso del 2012 si segnalano: la sigla del **Programma Esecutivo di Cooperazione S&T per 2012-2014**; l'organizzazione di otto eventi scientifici bilaterali, per illustrare le capacità scientifiche italiane nei settori per noi prioritari e rafforzare le collaborazioni esistenti nei settori: spazio, tecnologie alimentari, energie rinnovabili, nano materiali e information technology, che hanno coinvolto circa 2000 partecipanti e hanno prodotto la predisposizione tra l'ASI e l'ISRO di una strategia per potenziare la collaborazione bilaterale in scienze spaziali e l'esplorazione dello spazio e la nascita dei due Forum permanenti: sui biomateriali e ingegneria tissutale e su tecnologie alimentari.

In **Cina** sono stati realizzati diversi eventi di grande rilievo volti alla promozione scientifica, nei settori d'intervento prioritari nel paese e per i rapporti bilaterali: salute, clima, trasferimento tecnologico e beni culturali.

Si segnalano le seguenti conferenze e/o workshop: **Euro-Italy China Healthcare International Issue and 2012 Bilateral Education Projects and Training Programs**; COSMICRAD, cosmic rays and radio-biology in a China-Italy network strategy (con il patrocinio della Presidenza del Consiglio e dell'Accademia Nazionale dei Lincei e la collaborazione della Chinese Academy of Sciences, Lanzhou); from Glacier to Climate: Euro-Asiatic perspectives in cryospheric sciences Bilateral Italian-Chinese Workshop; Technological entrepreneurship with Chinese characteristics; III

China-Italy Bilateral Forum on University and Research; Remote Sensing and ICT for archaeology and cultural heritage management.

Nell'ambito della campagna di promozione della partecipazione europea ai programmi di ricerca europei e nazionali, l'ufficio scientifico ha inoltre organizzato, in collaborazione con la Delegazione Europea, due seminari tematici, a Pechino "1ST EU Member States-China Joint Research Laboratories" e a Hefei alla Chinese University of Science and Technology "Research & Innovate with Europe! Awareness Raising and Information Tour of China".

In **Australia** anche nel corso del 2012 è stata promossa, tramite la nostra Ambasciata a Canberra, la collaborazione nel campo della radioastronomia con riferimento al progetto del **radiotelescopio SKA (Square Kilometer Array)** per il quale l'Australia, insieme alla Nuova Zelanda, si è aggiudicata (oltre al Sudafrica) il sito destinato ad ospitare la strumentazione necessaria. Inoltre sono stati organizzati, diversi convegni sui settori di maggiore interesse bilaterale (luce del sincrotrone 15-16 maggio; fisica delle alte energie, 12 luglio; onde gravitazionali 27-28 settembre; materiali nano-strutturati 31 ottobre -1 novembre). Nel corso dell'anno è stato anche necessario svolgere attività di coordinamento a supporto della dichiarazione congiunta di collaborazione tra l'**AIGO**, l'**EGO** e **LIGO** e il Memorandum d'Intesa per la Cooperazione S & T tra Italia e Australia. Si segnala infine la **fondazione del circolo addetti scientifici operanti in Australia** (100 iscritti, compresi rappresentanti del governo australiano e dei maggiori enti di ricerca australiani).

Fra le attività dell'addetto scientifico a **Berlino**, si segnalano diversi incontri anche a carattere seminariale con rappresentanti della comunità scientifica nei settori di maggior interesse bilaterale: smart cities, scienze della terra e internazionalizzazione della ricerca. Sono stati pertanto organizzati nel corso dell'anno alcuni seminari su **smart cities, ICT, cultural heritage, energia e risorse naturali**. E' stato anche dato supporto organizzativo e scientifico all'evento "**Italy Day**", nel quale sono state presentate a investitori tedeschi start-up italiane. Per la visita del Ministro Profumo sono stati organizzati diversi incontri all'interno del Consiglio dello European Southern Observatory e ugualmente per la firma di un accordo di cooperazione fra CNR e Max Planck e CNR-Fraunhofer. E' stato infine fondato il **gruppo Google degli addetti scientifici a Berlino** (65 iscritti, compresi rappresentanti delle maggiori istituzioni di ricerca e tecnologia tedesche).

A **Washington** sono stati organizzati vari eventi: **IT-US Defense Industry** in collaborazione con il SG della Difesa/DNA e in stretto coordinamento con la Federazione Aziende Italiane per l'Aerospazio, la Difesa e la Sicurezza (AIAD); **Ehealth – Transatlantic collaboration workshop**, inaugurato dal

Commissario Europeo John Dalli; l'Ambasciata italiana ha inoltre organizzato il **Workshop CleanTech** (1 ottobre) nell'ambito dell'edizione 2012 del Global CleanTech 100, evento promosso anche dal Ministero dell'Ambiente. Il Min. Clini ha guidato la delegazione italiana composta da aziende, centri di ricerca e investitori. Infine l'**Annual meeting - ISSNAF** e la consegna "Medaglia di Rappresentanza del Presidente della Repubblica Italiana" ai vincitori del 2012 ISSNAF Young Investigator Award.

* * *

IL3 PROTOCOLLI ESECUTIVI SCIENTIFICI E TECNOLOGICI

La DGSP, attraverso l'UST, cura la stipula di Protocolli Esecutivi pluriennali, previsti da specifici Accordi bilaterali di collaborazione culturale e/o scientifica e tecnologica di cui sono diretta applicazione.

Grazie alla collaborazione tra l'UST e la Direzione Generale per l'Amministrazione, l'Informatica e le Comunicazioni (DGAI – ex SICC), è stato implementato e portato a termine il sistema per l'**informatizzazione** della raccolta degli oltre mille progetti di Grande Rilevanza e di Mobilità dei Ricercatori inviati annualmente in risposta ai bandi pubblicati nell'ambito del rinnovo dei Protocolli Esecutivi. Il nuovo sistema migliora l'intero processo di raccolta e gestione dei progetti presentati: con la nuova procedura, infatti, sono possibili il controllo della corretta compilazione delle domande grazie al sistema degli *early warnings*, la riduzione dei tempi per la selezione e il controllo formale delle domande di contributo per i progetti, l'eliminazione completa della documentazione cartacea e la possibilità di elaborare dati statistici sulla base delle domande inserite e del *database* creato in automatico. Al fine di supportare i ricercatori nella presentazione dei progetti è stato messo in attività un "Help desk" elettronico e telefonico.

I risultati sono stati particolarmente apprezzabili riguardo ogni aspetto del processo: dalla raccolta, selezione e valutazione fino all'approvazione dei progetti congiunti di ricerca che costituiscono il fulcro dei Protocolli Esecutivi scientifici e tecnologici. Nel corso del 2012 sono stati firmati i Protocolli Esecutivi con Albania, Corea, Egitto, India, Polonia, Romania e Turchia. Sono stati inoltre pubblicati i bandi per la raccolta di progetti congiunti di ricerca nell'ambito del rinnovo dei Protocolli Esecutivi con Cina, Corea, Egitto, Giappone, Polonia e Vietnam, per un totale di 561 progetti valutati. Nella loro predisposizione si sono seguite le indicazioni,

Paese per Paese, dei settori prioritari di cooperazione individuati d'intesa con il MIUR.

Finanziamenti di progetti scientifici nell'ambito dei Protocolli Esecutivi di cooperazione scientifica e tecnologica

Nell'ambito dei Protocolli Esecutivi, sono previste due tipologie di progetti con meccanismi e fonti di co-finanziamento differenti:

- **Progetti per la Mobilità dei Ricercatori**, per i quali sono finanziati viaggi ai ricercatori italiani e soggiorni ai ricercatori stranieri;
- **Progetti di Grande Rilevanza**, che ricevono, ai sensi della legge 401/90, un co-finanziamento annuale per le attività effettuate.

I **settori prioritari** di collaborazione scientifica e tecnologica, conformi alla "Strategia per l'internazionalizzazione della ricerca S&T italiana" sono stati: Agricoltura e Agroalimentare, Ambiente, Energia, ICT, Materiali Avanzati, Nanotecnologie, Scienze della Vita, Tecnologie Applicate ai beni Culturali, Scienze di Base e Spazio.

I progetti sono stati valutati in base ai seguenti **criteri**: eccellenza scientifica-tecnologica del progetto, livello di coinvolgimento del partner straniero, impatto sulle relazioni scientifiche e tecnologiche bilaterali, trasferimento tecnologico, importazione di *know-how* in Italia nel caso di progetti realizzati con Paesi avanzati e, per le iniziative con i Paesi in via di sviluppo, sviluppo delle risorse umane.

La **Mobilità dei Ricercatori** è stata sostenuta, per l'anno 2012, con il finanziamento di 65 missioni di ricercatori stranieri in Italia, per un importo di 60.959 Euro e di 73 ricercatori italiani all'estero, per un importo di 67.961 Euro.

Grande attenzione è stata riservata al sostegno di progetti di ricerca scientifica e tecnologica di **Grande Rilevanza**, selezionati di concerto con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, per i quali è previsto un contributo finanziario ai sensi della Legge 401/90. Per l'anno 2012, per quanto di competenza del Ministero degli Affari Esteri, sono stati co-finanziati 48 progetti, per un impegno finanziario di € 1.078.000 e pagamenti relativi agli impegni dell'esercizio finanziario 2011 per un importo complessivo di 1.964.150 euro.

I **progetti di Grande Rilevanza** finanziati hanno riguardato collaborazioni con Paesi delle Americhe (18 progetti), dell'Asia (20 progetti), dell'Europa (7 progetti), del Mediterraneo e dell'Africa Sub - sahariana (3 progetti).

Laboratori congiunti di ricerca

Questa forma di collaborazione rappresenta un settore di grande importanza nell'azione di **sostegno all'internazionalizzazione del sistema scientifico italiano** da parte di questa Direzione. I laboratori congiunti sono strutture stabili bilaterali che, attraverso il lavoro comune e integrato di gruppi internazionali di ricercatori, permettono di raggiungere, ottimizzando la complementarietà delle competenze, una significativa concentrazione di risorse dalle quali è possibile ottenere risultati scientifici ad alto valore aggiunto con un minor rischio di insuccesso. La *ratio* dei laboratori congiunti è di poter avere accesso a tecnologie e filoni di ricerca in settori molto avanzati, permettendo di acquisire conoscenze e competenze in settori strategici. Questi Laboratori permettono inoltre ai prodotti della ricerca italiana (inclusa l'attività brevettuale) di penetrare mercati particolarmente difficili.

Programmi scientifico-tecnologici: Argentina, Giappone, Messico, Stati Uniti, Sud Africa, Svezia, Ungheria.

Programmi culturali, scientifici e tecnologici: Canada (Québec).

Per quanto riguarda lo **scambio di docenti universitari**, in applicazione dei Programmi Culturali bilaterali, sono state compiute 25 missioni all'estero di docenti universitari italiani e 52 visite di studio in Italia di docenti universitari stranieri.

* * *

II.4 PROTOCOLLI ESECUTIVI CULTURALI

La Direzione Generale per la Promozione del Sistema Paese, tramite l'Ufficio IV, provvede alla redazione e al negoziato dei Protocolli Esecutivi Culturali e Culturali Scientifici degli Accordi bilaterali di collaborazione culturale e culturale-scientifica.

Nel 2012 sono stati rinnovati il Programma Esecutivo di Cooperazione Culturale con Israele, il Programma Esecutivo di Cooperazione Culturale con la Repubblica Popolare Cinese nel settore istruzione e il Programma esecutivo di Cooperazione Culturale e Scientifica con Singapore.

III. RISORSE

I prospetti allegati documentano le risorse finanziarie assegnate alla Direzione Generale per il Sistema Paese nell'esercizio finanziario 2012.

I dati riportati, relativi alle singole voci di spesa distribuite sui capitoli di bilancio facenti capo alla Direzione, indicano lo **stanziamento** assegnato per l'esercizio di riferimento e pongono in evidenza non solo la molteplicità degli **interventi** effettuati annualmente ma anche la loro **integrazione all'interno della strategia operativa** predisposta con cadenza annuale.

Gli stanziamenti del 2012 sono stati impiegati - in ordine decrescente di importo - per la realizzazione delle seguenti specifiche, attività:

- Scuole all'estero e corsi di italiano (39,62%);
- Contributi a enti e organismi internazionali (35,81%);
- Insegnamento della lingua italiana e diffusione del libro (10,92%);
- Istituti Italiani di Cultura (8,12%);
- Borse di studio e scambi giovanili (3,36%);
- Cooperazione scientifica e tecnologica (0,92%);
- Manifestazioni artistiche e culturali (0,64%);
- Archeologia (0,47%).

La maggior parte delle risorse risulta assorbita dalle spese di funzionamento e gestione. Per la realizzazione delle attività di promozione culturale e linguistica si è fatto ricorso, oltre che ai fondi di bilancio, anche ad altre forme di finanziamento. In particolare, un'efficace sinergia con altri enti ed istituti, ha consentito di realizzare una quota di autofinanziamento che ha permesso la corretta realizzazione di un elevato numero di iniziative di qualità.

Capitolo/piano gestionale	Stanziamiento assestato 2012 (In Euro)	Scuole all'estero e corsi d'italiano	Insegnamento Lingua Italiana e diffusione libro	Istituti di Cultura	Manifestazioni culturali ed artistiche	Cooperazione Scientifica	Archeologia	Borse di studio e scambi giovanili	Contributi ad enti e organismi internazionali	Missioni
2471/8	9.587	7.382	2.205							
2491	176.939		176.939							
2502	8.423.475	8.423.475								
2503/1/2/3	60.597.261	46.859.891	13.937.370							
2503/4	821.052	632.210	188.842							
2503/5	22.327	17.192	5.135							
2503/6	944.300	727.111	217.189							
2503/7	66.950	66.950								
2560/6	98.964	76.202	22.762							
2560/7	969.308	746.367	222.941							
2560/8	280.513	280.513								
2560/9	37.000	37.000								
2513	203.546	156.730	46.816							
2514	4.200.000	3.234.000	966.000							
2619/1	135.088	135.088								
2619/2	898.355		898.355							
2619/3	57.000		57.000							
2619/9	124.597		124.597							
2471/3	800.513				800.513					
2471/13	185.000				185.000					
2781	12.536.003			12.536.003						
2780	189.038					189.038				
2619/7	49.894					49.894				
2619/8	1.178.148					1.178.148				
2619/6	722.527						722.527			
2741/2	486						486			
2619/4	4.413.170							4.413.170		
2619/5	537.409							537.409		
2619/10	179.844							179.844		
2619/11	42.008							42.008		
2619/12	23.966							23.966		
2471/10	25.412								25.412	
2740	10.369.961								10.369.961	
2741/1	455.002								455.002	
2752	42.141.786								42.141.786	
2754	2.325.000								2.325.000	
2560/2	224.958									224.958
TOTALI	154.466.387	61.200.112	16.866.150	12.536.003	985.513	1.417.080	723.013	5.196.397	55.317.161	224.958
% SU TOTALE		39,62%	10,92%	8,12%	0,64%	0,92%	0,47%	3,36%	35,81%	0,15%

Attività della Commissione Nazionale per la Promozione della Cultura Italiana all'Estero nel 2012

Nel 2012 la Commissione Nazionale per la Promozione della Cultura Italiana all'Estero ha tenuto tre riunioni plenarie (21 marzo, 16 maggio, 11 luglio). A seguito dell'entrata in vigore del decreto-legge n. 95/2012, convertito dalla legge n. 135/2012, che ha sancito l'abrogazione della Commissione, le attività sono state trasferite ai competenti uffici del Ministero.

Nel corso della riunione del 21 marzo sono stati analizzati e approvati all'unanimità tre documenti riguardanti: le linee di azione e riorientamento delle funzioni e delle attività degli Istituti Italiani di Cultura nel quadro della promozione del Sistema Paese; le linee guida per la selezione dei Direttori degli IIC nominati per chiara fama; le linee guida per la selezione degli Addetti Scientifici.

Nel corso delle due riunioni del 16 maggio e dell'11 luglio, la Commissione Nazionale si è inoltre espressa, in base alle sopraccitate linee guida, in merito alla nomina dei Direttori di chiara fama per gli Istituti Italiani di Cultura di Parigi, Pechino e Tokyo (16 maggio) e al rinnovo della permanenza degli attuali Direttori a Mosca e Madrid (11 luglio).