



Ministero dell'Istruzione, dell'università e della Ricerca
Direzione Generale per i Sistemi Informativi

COOPERAZIONE ITALIA CINA DGSI-MIUR- BAST

Presso il Ministero dell'Istruzione si è svolto il 31 Maggio 2005 un incontro tra la delegazione del BAST, guidata dal Vice-Presidente Tian Xiaoping, e una delegazione del MIUR-DGSI, guidata dal Direttore Generale dei Sistemi Informativi Alessandro Musumeci, dedicata alle iniziative attivate, in comune, dal 2003, nell'intento di sostenere gli obiettivi del MIUR e del BAST, nel settore della Diffusione della cultura scientifica, valorizzando il ruolo dell'innovazione tecnologica, in particolare nella cooperazione Italia-Cina. Ciò anche nell'intento di contribuire alla preparazione dell'annunciata visita del Ministro Moratti in Cina nel Luglio del 2005.

Le iniziative realizzate con successo e soddisfazione reciproca sono state le seguenti:

L'inizio del rapporto di cooperazione.

Nel novembre del 2003 c'è stato un incontro tra una delegazione di dirigenti cinesi della BAST (Beijing Association for Science and Technology) che ha caratteristiche sostanzialmente analoghe a quelle del CNR e dell'Accademia dei Lincei, fra delegati cinesi e una delegazione italiana del MIUR, sui temi della diffusione della cultura scientifica e tecnologica nei due Paesi e l'integrazione con le ICT e sui possibili interscambi e cooperazioni.

La missione in Cina – marzo 2003

Una delegazione italiana (Ing. Alessandro Musumeci e Isp. Giuseppe Marucci) ha presenziato alla settimana cinese della cultura scientifica e tecnologica per i giovani (BYSCC, Beijing Youth Scientific Creation Competition), promossa dal Governo attraverso Istituzioni, Società scientifiche, Associazioni.

La delegazione cinese a EXPO 2004

Una delegazione del BAST ha partecipato con vivo interesse all'evento EXPO di Milano, nel mese di aprile 2004; tale delegazione, di 7 componenti è stata guidata dal vice presidente del BAST, Dott. Xin Junxing, ed è stato un chiaro segnale della esportabilità del "prodotto formazione" dall'Italia alla Cina.

Partecipazione italiana al Beijing Academic Exchange Month for Science and Technology- 2004

Dal 13 al 19 Ottobre 2004 una delegazione italiana, guidata dal MIUR-DGSI, ha partecipato al mese della Scienza e della Tecnologia a Pechino, su invito del BAST, per migliorare lo scambio e la cooperazione nei settori di ricerca e sviluppo delle ICT,

applicate a diversi settori e per evidenziare i legami con i percorsi formativi nella scuola superiore e nell'Università.

I settori rappresentati dall'Italia al mese della Scienze sono stati quello dell'Automazione nel settore dei trasporti ferroviari (con la partecipazione di una delegazione di Trenitalia e di TSF) e quello dell'Automazione nel settore della coltivazione del riso (con la partecipazione di una delegazione dei produttori del Consorzio Valsesia riso), visto che il 2004 era stato proclamato, dalla FAO, anno del riso.

Partecipazione di una delegazione cinese alla manifestazione MEDIASHOW (Aprile 2005) e avvio di una collaborazione tra scuole sulle ICT.

La Manifestazione internazionale MEDIASHOW, coordinata dal MIUR insieme al LS "Federico II" di Melfi e all'Università della Basilicata e all'AICA, ha visto la partecipazione di una delegazione cinese, costituita da 15 componenti tra studenti, insegnanti e funzionari. Alla delegazione si è aggiunta anche una rappresentanza dell'Ambasciata cinese di Roma, guidata dal Consigliere scientifico.

MEDIASHOW (8-9-10 Aprile 2005) è stato un momento di riflessione sugli sviluppi e le trasformazioni del mondo contemporaneo determinati dalle nuove tecniche multimediali di comunicazione.

Partecipazione di una delegazione italiana, alla settimana della scienza a Pechino (Maggio 2005)

La delegazione italiana guidata dal MIUR-DGSI è stata composta da esperti accademici e aziendali e sono state presentate due iniziative:

- una relativa al Laboratorio sulle Scienze della vita, gestito dalla Fondazione Golinelli e dall'Università di Bologna, evidenziando lo sforzo fatto in Italia per la formazione sulle Biotecnologie, anche attraverso sistemi didattici inusuali, quali il Laboratorio mobile (Labcar) e la remotizzazione d'uso di strumenti di indagine.

- una seconda relativa alla Telediagnosi e alla Telemedicina, realizzato dalla azienda italiana Aethra leader mondiale nelle telecomunicazioni

Si è trattato della presentazione e della dimostrazione del Sistema di Video Teleassistenza Medica (ViTA). La possibilità di utilizzare strumentazioni tecnologiche per il monitoraggio a distanza di parametri vitali unitamente a contenuti audio/video rappresenta argomento di grande interesse sotto il profilo umano, tecnologico ed economico.

Le due delegazioni hanno espresso l'augurio di continuare, a lungo termine, il rapporto di collaborazione, innanzitutto attraverso la partecipazione agli eventi annuali citati e ad altre iniziative che verranno promosse in relazione alle priorità segnalate dai due paesi. Un appuntamento importante sarà l'anno della cultura italiana in Cina, nel 2006 e una ipotizzata mostra su Leonardo da Vinci a Pechino.

Si tratta di lavorare come un ponte per far cooperare le organizzazioni correlate alle due parti, facendo anche riferimento a personaggi esperti negli studi avanzati segnalati dalle due parti, mettendosi in contatto e coordinando con le organizzazioni in merito ad assicurare l'attuazione degli studi avanzati.

Il Direttore Generale

Direzione Sistemi Informativi- MIUR