



COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE

FIRMATO A CITTA' DEL CAPO ACCORDO INFN-ITHEMBA

È stato siglato il 2 aprile, a Città del Capo, in Sudafrica, il *Memorandum of Understanding* fra l'INFN e la *National Research Foundation (NRF)* con *iThemba Laboratory for Accelerator Based Science*.

L'accordo conferma la collaborazione di lungo corso tra l'INFN e il principale laboratorio di ricerca in fisica nucleare del Sudafrica, ma ha anche un significato più ampio perché rappresenta un nuovo e significativo evento per la cooperazione scientifica fra i due paesi.

L'accordo costituisce, infatti, un momento importante per la collaborazione tra iThemba e l'INFN, con i suoi Laboratori Nazionali di Legnaro (INFN-LNL) e del Sud (INFN-LNS), nel campo della fisica nucleare e delle sue applicazioni. In particolare, l'attenzione è rivolta alle ricerche in astrofisica nucleare, allo studio e allo sviluppo di facility per la produzione di fasci instabili e alle applicazioni biomedicali, come la produzione di nuovi radioisotopi per la medicina, la radiobiologia e l'adroterapia. L'accordo di collaborazione è stato firmato dal presidente dell'INFN, Fernando Ferroni, e dal direttore di iThemba, Faïçal Azaiez, alla presenza del console italiano Emanuele Pollio, del direttore esecutivo per le collaborazioni strategiche di NRF, Aldo Stroebel, del vicepresidente dell'INFN Eugenio Nappi e dei direttori dei Laboratori Nazionali di Legnaro e del Sud dell'INFN, Diego Bettoni e Giacomo Cuttone. ■