

**7.5) AUTORIZZAZIONE ALLA STIPULA DELLA CONVENZIONE  
TRA L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA" E  
IL CONSORZIO DI RICERCA HYPATIA.**

.....OMISSIS.....

**DELIBERA**

- di autorizzare la stipula della convenzione tra l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", nell'interesse dei Dipartimenti di Fisica, di Ingegneria dell'Impresa "Mario Lucertini" e di Ingegneria Elettronica, e il Consorzio di ricerca Hypatia, avente ad oggetto la realizzazione di una collaborazione nell'ambito dei seguenti temi di ricerca ed innovazione tecnologica:

- 1) sviluppo di rivelatori innovativi e di dispositivi elettronici per la relativa lettura finalizzati ad applicazioni alla società civile, di materiali per applicazioni nel campo tecnologico, ricerca spaziale e industriale;
- 2) studio e analisi di strumenti ottici e filtri ad elevata risoluzione spettrale per lo studio delle sorgenti magnetiche, delle condizioni fisiche dello spazio circumterrestre (space weather);
- 3) sintesi e caratterizzazione di materiali, in specie di materiali innovativi (ivi compresi materiali innovativi per applicazioni speciali, compositi, nanocompositi, meta materiali, ecc.);
- 4) progettazione e fabbricazione di sensori, di biosensori, di dispositivi elettronici e optoelettronici, di dispositivi per le energie rinnovabili (fotovoltaico termoelettrico) ed analisi dei dati multivariati, anche nei circuiti e dispositivi dell'elettronica per alta frequenza.

La convenzione, che entrerà in vigore a decorrere dalla data di ultima sottoscrizione, avrà la durata di cinque anni e potrà essere rinnovata con atto aggiuntivo, previa delibera degli Organi competenti di ciascuna delle Parti;

- di conferire al Rettore tutti i poteri per dare esecuzione alla presente delibera.

LETTO, APPROVATO E SOTTOSCRITTO SEDUTA STANTE.

IL DIRETTORE GENERALE

IL RETTORE