

RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Ministero Affari Esteri – Direzione Generale per la Promozione e la Cooperazione Culturale Ufficio V
-----------------	---

<i>Titolo:</i> <u>Sviluppo di Nuovi Sistemi Ibridi Organici-Inorganici</u>	
<i>Parole chiave</i>	Biosensori
<i>Settori/sotto settori</i>	2, 3, 5, 6, 8, 18, 20
<i>Tipo di informazione</i>	Offerta di tesi, con finanziamento.

<i>Redazione</i>	Lucilla Alagna
<i>E-mail Tel./fax</i>	lucilla.alagna@esteri.it
<i>Sito web</i>	

Testo:

Viene offerta una tesi presso l'Istituto di Fisica e di Chimica dei Materiali di Strasburgo (Francia), presso il laboratorio del Professor Pierre Rabu.

L'obiettivo della tesi sarà l'ottenimento di nanostrutture bidimensionali e lo studio dell'influenza reciproca di sconfinamento e magnetismo di strati inorganici sulle proprietà di riorganizzazione, sull'attività biologica o sulla luminescenza delle specie molecolari inserite.

Il lavoro di tesi, che avrà inizio nell'autunno del 2009, ha un finanziamento disponibile presso il gruppo di ricerca.

I candidati interessati si devono mettere in contatto direttamente con il Professor Rabu, di cui sono riportati gli indirizzi.

<i>Fonte dell'informazione</i>	PhD Supervisor: Pierre Rabu Institut de Physique et Chimie des Matériaux de Strasbourg, 23, Rue du Loess, 67034 Strasbourg, France
<i>Contatto locale</i>	Tel. 03 88 10 71 35 email: pierre.rabu@ipcms.u-strabg.fr

<i>Data</i>	06.04.2009
-------------	------------