

## All. 9

## Verbale del Consiglio di Istituto di SPIN del 19/03/2012

## ...2) Progetti Seed

Il direttore ricorda che sono arrivate 20 proposte in risposta al bando per Progetti "Seed" interni. I Progetti sono stati valutati da un Panel costituito dai membri dell' Advisory Board Internazionale di SPIN, secondo quanto previsto dal bando (All. 2a).

L'esito della valutazione, così come trasmesso dal Panel ed il finanziamento proposto dal Panel stesso è riportato nell' All. 2b1 per i progetti eleggibili per il finanziamento (in ordine di punteggio ricevuto). Nell' All. 2b sono riportati anche i punteggi degli altri progetti e i giudizi sintetici per tutti i progetti (che non verranno resi pubblici, ma inviati ai singoli PI)

Il Direttore ricorda che il Bando Seed prevedeva che i progetti fossero svolti prevalentemente nel 2012, presso una delle sedi di SPIN e che quindi il "Principal Investigator" (PI) deve naturalmente trovarsi nella condizione di poter ottemperare a questi requisiti. A sua conoscenza uno dei PI dei progetti ritenuti finanziabili dal Panel, Andrea Rubano, lavorando attualmente all'estero, non sarebbe in condizione di svolgere il progetto.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, ritiene opportuno "sospendere" il finanziamento al Progetto "Polar-nonpolar oxide interfaces charge dynamics investigated by a single Pump - double Probe experiment" proposto A. Rubano ed eventualmente attivarlo se, entro il mese di settembre 2012, lo stesso Rubano si troverà nelle condizioni di svolgerlo effettivamente presso una sede di SPIN. Il Consiglio prende comunque atto che in prossime occasioni, dovranno essere date su questo ed altri aspetti, regole più chiare.

Sulla base della quota di finanziamento effettivamente disponibile, dopo successiva ampia discussione il Consiglio decide di applicare a tutti i progetti una riduzione del 30% rispetto ai costi ammissibili indicati dal Panel e di finanziare i seguenti Progetti :

- 1) "Is weak localization detected by 1/f noise ?", C. Barone (SA) : 14K€
- 2) "Metalorganic frameworks, new routes to multiferroicity and magnetoelectricity: a joint theoretical and experimental study. A. Stroppa (AQ) : 3.5 K€
- 3) "Stability and transport properties of edge states in two dimensional topological insulators", D. Ferraro (GE) : 7 K€
- 4) "Charge transfer mechanism in superconducting CaCuO<sub>2</sub>/SrTiO<sub>3</sub> superlattices", D. Innocenti (RM) : 12.6 K€

I seguenti Progetti :

- 1) "Studies of macroscopic quantum phenomena and dissipation levels in NbN and YBaCuO Josephson junctions", D. Massarotti (NA)
- 2) "Strong interaction effects and molecular sensing in carbon nanotubes", F. Cavaliere (GE)

pur avendo ricevuto valutazione positiva, dati i limiti di budget non potranno essere finanziati. Il Consiglio si riserva, per questi due casi (così come per casi analoghi che si dovessero verificare su altri bandi in futuro), di valutare l'ipotesi di premiare con una cifra simbolica (da determinarsi) tutti coloro che pur avendo ottenuto una valutazione del tutto positiva, non abbiano avuto accesso al finanziamento per limiti di budget (vedi anche punto 1), lettera d))...