

Ente: Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze fisiche della Materia (CNISM)

Rappresentante nell'Organo Gestionale: Massimo Gurioli

Periodo di competenza 2013

## **A - IDENTITÀ**

Il Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze Fisiche della Materia (CNISM), costituitosi il 3 febbraio 2005, è un consorzio, non a scopo di lucro, attualmente composto da 39 Università e al quale afferiscono circa 1300 ricercatori universitari attivi nel campo della Fisica della Materia.

### **A1 -SINTESI ATTIVITÀ SVOLTA**

I principali obiettivi dell'attività 2013 sono stati:

- la conclusione dei progetti Esa Estec, Silmi, Hiper UE, Cerebnet e la prosecuzione del progetto Actris,
- la prosecuzione delle attività nell'ambito dei PON Motori Napoli e PON Materia Calabria.
- la sottoscrizione di 2 contratti aventi ad oggetto la fornitura di LIDAR, beni di ricerca a carattere prototipale in campo applicazioni LIDAR, commissionati dal BRIT (Beijing Research Institute of Telemetry).
- l'avvio delle attività relative a due progetti PIK rispettivamente su Bologna e Milano.
- l'organizzazione del Congresso FISMAT 2013
- il sostegno ad azioni di disseminazione promossi da Atenei consorziati.

### **A2 -MODELLO DI GOVERNO**

- Capitale sociale e soci in %
- 585.000 Euro, 39 soci, UNIFI 2.56%
- 
- Organi:
- Presidente Prof. Ezio Puppini, CdA Ezio Puppini, Paolo Mariani, Raffaele Vellotta, Maurizio Canepa, Flavio Seno. Consiglio Scientifico Stefano Ruffo (UNIFI), Giacomo Ghiringhelli, Paolo Vavasori, Enrico Santamarino, Roberto Piazza, Piero Carretta.

## **B - INDIVIDUAZIONE IMPATTO DI QUANTO REALIZZATO SULL'ATTIVITÀ DELL'ATENEO:**

1. finanziamenti erogati all'Ateneo

Nel 2013 nessuno

2. pubblicazioni realizzate o in corso in relazione all'attività di ricerca svolta presso l'ente. In particolare, si richiede altresì di specificare se l'Ente ha partecipato alla valutazione VQR 2004-2010 come Ente di Ricerca e con quanti docenti dell'Ateneo;

Nel 2013 6 pubblicazioni. Nel 2004-2010 37 pubblicazioni

Il CNISM ha partecipato al VQR risultato primo a pari merito con INSTM

3. attività di ricerca svolta attraverso strumentazione riconducibile all'Ente;

Fisica atomica, Fisica stati condensati, Biofisica

4. finanziamenti ottenuti dal consorzio su progetti di ricerca nazionali e internazionali (Programma Quadro e altri bandi della Commissione Europea, Bandi Ministeriali, Regionali, ecc.) e livello di coinvolgimento dell'Ateneo; in particolare, si richiede di indicare se l'Ente ha inviato all'Ateneo la rendicontazione dell'entrate di cassa da Progetti di Ricerca per l'esercizio VQR 2004-2010;

### **Progetti nazionali:**

In relazione ai progetti PON:

- per quanto al progetto PON Materia non sono stati previsti accertamenti di entrata in ragione dell'incasso dell'anticipazione del contributo totale del progetto avvenuto nel 2011;
- per quanto al progetto PON Motori è stato effettuato l'accertamento in entrata corrispondente all'intero contributo accordato dal Ministero. Per mera informazione si ricorda che in sede di prima presentazione il progetto prevede il sostenimento di costi complessivi per € 336.149 in parte sostenuti direttamente dal Consorzio, e in parte, corrispondente all'importo di € 46.972,35 da parte dell'Università consorziata Federico II di Napoli quale cofinanziamento, a fronte di un contributo attribuito dal Ministero pari ad € 289.176,65, erogato per € 289.173,03, al netto delle spese bancarie.

Nel corso dell'esercizio 2013 il CNISM ha inoltre avviato attività nell'ambito dei progetti PIK, in collaborazione con UniBo e Polimi. Le attività si concluderanno rispettivamente al 30/11/2015 (PIK Bologna) e 30/11/2014 (PIK Polimi).

### **Progetti internazionali**

Le entrate correlate ai progetti Europei per progetti eseguiti e conclusi nel corso dell'anno possono essere riassunte come segue:

- Cerebnet: entrata accertata a saldo per € 246.000,00;
- Actris: entrata accertata per € 31.488,71;
- Magnonics, entrata accertata per € 199,91

#### **4.1 Partecipazione a progetti comunitari e internazionali.**

Nel 2013 Nessuno che coinvolga UNIFI

### **C – RISORSE DI ATENEO IMPIEGATE**

1. Impiego del rappresentante di Ateneo (tempo); 2 assemblee (2 gg)
2. Compenso erogato dall'Ente; nessun compenso
3. Impegno di Altro Personale strutturato (tempo); Nessuno
4. Utilizzo spazi;  
Nell'ambito delle attività del dipartimento di fisica senza ulteriori spazi assegnati
5. Impegno di risorse umane di Ateneo, seppur non strutturate (dottorandi, assegnisti, borsisti).  
Nell'ambito delle attività del personale afferente al CNISM e al dipartimento di fisica senza ulteriori risorse assegnate.