



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

CERM
Centro Risonanze
Magnetiche

Ente: Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche di Metallo Proteine
Rappresentante nell'Organo Gestionale: Prof. Lucia Banci e Claudio Luchinat
Periodo di competenza: anno 2013

A – IDENTITA'

Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche di Metallo Proteine (CIRMMP)

A1 – SINTESI ATTIVITA' SVOLTA

Il Consorzio si occupa e promuove ricerche fondamentali nei campi dello sviluppo e applicazioni delle risonanze magnetiche applicate alle scienze della vita, con attenzione specifica alle metalloproteine e al ruolo dei metalli nei sistemi viventi. Il consorzio si occupa e promuove anche ricerche concernenti tecnologie correlate come la biologia molecolare (per il clonaggio, espressione e produzione di proteine e metalloproteine), la bioinformatica e la chimica computazionale, la metabolomica, la biologia dei sistemi, la cristallografia e la spettroscopia di raggi-X.

il Consorzio CIRMMP gestisce l'accesso alla strumentazione dei ricercatori nazionali, le interazioni con industrie e l'accesso transnazionale europeo. Il laboratorio costituisce un'infrastruttura a livello europeo attraverso cui possono essere organizzati accordi e collaborazioni.

A2 - MODELLO DI GOVERNO

- Capitale sociale e soci in %

€ 3.098,74

Soci: 1/3 Università degli Studi di Firenze

1/3 Università di Bologna

1/3 Università degli Studi di Siena

- Organi di governo e composizione

1) *il Consiglio Direttivo*; composto da due rappresentanti per ciascuna delle Università consorziate, scelti dal corrispondente Consiglio di Amministrazione fra i professori di ruolo esperti nel settore di attività del Consorzio ed operanti nel medesimo.



Centro Risonanze Magnetiche (CERM)
Via Luigi Sacconi, 6 – 50019 Sesto Fiorentino (Fi)
tel +39 055 4574270 fax +39 055 4574271
e-mail: segreteria@cerm.unifi.it - www.cerm.unifi.it



2) *il Consiglio Scientifico*; si compone di non meno di 5 (cinque) membri ed è composto dal Direttore del Consorzio, che lo presiede, e da persone particolarmente esperte nel settore, nominate dal Consiglio Direttivo anche fra personale esterno all'attività del Consorzio.

3) *il Presidente*; eletto per un triennio dal Consiglio Direttivo nel proprio seno.

4) *il Direttore*; nominato dal Presidente scegliendolo tra manager o ricercatori di provata competenza ed esperienza nel settore di attività del Consorzio.

5) *il Collegio dei Revisori dei Conti*; composto da tre membri effettivi e da due supplenti. La designazione del Presidente del Collegio dei Revisori dei Conti e del relativo supplente è rimessa al Ministero dell'Economia e delle Finanze. Il Consiglio Direttivo elegge due dei componenti effettivi e un supplente fra i membri delle Università consorziate.

B - INDIVIDUAZIONE IMPATTO DI QUANTO REALIZZATO SULL'ATTIVITA' DELL'ATENEO:

1. finanziamenti erogati all'Ateneo (assegni di ricerca, borse di dottorato, contributi, convenzioni conto terzi etc.)

Assegni di ricerca	€	68.008
Borse di dottorato	€	32.836
Convenzioni	€	26.672
totale	€	127.516

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;
L'elenco delle pubblicazioni è nella relazione scientifica allegata
Il CIRMMP non ha partecipato alla valutazione VQR 2004-2010 come Ente di Ricerca.
3. Attività di ricerca svolta attraverso strumentazione riconducibile all'Ente;
Vedi relazione scientifica allegata



4. I finanziamenti complessivi ottenuti dal CIRMMP su progetti di ricerca nazionali e internazionali ammontano a 1.172.251 €

Il CIRMMP non ha inviato all'Ateneo la rendicontazione delle entrate di cassa da Progetti di Ricerca in quanto non ha partecipato a VQR 2004-2010.

4.1. Partecipazione a progetti comunitari e internazionali

Nome progetto	N° contratto	Durata	Coinvolgimento Ateneo	Finanziamento totale progetto
Spidia	222916	(01/10/2008-31/03/2013)		340.020
East-NMR	228461	(01/02/2009-31/01/2013)	Third party	235.010
Chance	266331	(01/02/2011-31/07/2014)		234.986
We-NMR	261572	(01/11/2010-31/10/2013)		363.250
Bio-NMR	261863	(01/09/2010-31/08/2014)	Third party	1.437.188
IDPbyNMR	264257	(01/11/2010-31/10/2014)		580.132
WW-NMR	247546	(01/05/2010-30/04/2014)		64.800
BioMedbridges	284209	(01/01/2012-31/12/2015)	Third party	253.582
COSMOS	312941	(01/10/2012-30/09/2015)	Clausola 10	101.008 + 21.400 Unifi
p-NMR	317127	(01/01/2013-31/12/2016)		254.313

C - RISORSE DI ATENEO IMPIEGATE

1. Impiego del rappresentante di Ateneo (tempo) 15%
2. Compenso erogato dall'Ente: nessuno
3. Impegno di Altro Personale strutturato (tempo): nessuno
4. Utilizzo spazi: vedi convenzione CERM/CIRMMP allegata
5. Impegno di risorse umane di Ateneo, seppur non strutturate (dottorandi, assegnisti, borsisti): non altro rispetto a quello finanziato dal CIRMMP



Precisazioni riguardo al risultato di esercizio 2013

Il bilancio 2013 presenta un disavanzo d'esercizio pari a € 120.429.

La discrepanza fra il totale dei ricavi e il totale dei costi, dovuta al passaggio negli anni precedenti dal criterio di cassa al criterio di competenza, si sta gradualmente azzerando.

Il disavanzo trova una concausa nello sfasamento temporale del periodo di maturazione dei ricavi e dei costi.

Il bilancio 2013 presenta inoltre delle sopravvenienze passive che vanno ad incidere sul risultato di esercizio. Fra queste, € 65.000,00 si riferiscono al recupero del contributo concesso nel 2009 dalla Regione Toscana al CIRMMP per la presentazione di progetti europei poi non andati a buon fine.

Il disavanzo di esercizio trova comunque copertura attraverso gli avanzi di esercizi precedenti portati a nuovo.

Analizzando il bilancio, con riferimento al grado di correlazione tra le fonti di finanziamento e gli impieghi, emerge un margine di struttura positivo per € 187.437 che evidenzia la capacità, da parte del patrimonio netto, di finanziare gli investimenti durevolmente impiegati nel Consorzio ed è indice di una buona solidità patrimoniale. Per ciò che concerne, invece, la capacità del Consorzio di sopperire agli impegni finanziari di breve termine con le disponibilità finanziarie liquide o liquidabili in breve termine, si evidenzia che l'ammontare complessivo delle disponibilità liquide, nonché dei crediti esigibili entro l'esercizio successivo, complessivamente pari a € 2.728.834, mostra la capacità di copertura degli impegni finanziari a breve termine, presenti in bilancio per complessivi € 594.511.