



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MODENA E REGGIO EMILIA

C.I.G.S.
Centro Interdipartimentale Grandi Strumenti
dell'Università di Modena e Reggio Emilia
Via Campi 213/a - 41100 - MODENA (Italy)
Tel. 059-2055228
Fax 059-2055600
Partita IVA /Codice Fiscale 427620364

Modena, lì 20/10/2014

Il Consiglio del Centro è convocato per il giorno 20 ottobre 2014, alle ore 15:00, presso i locali del Centro, per deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del verbale della seduta precedente
- 3) Esercizio del controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti sugli incarichi esterni
- 4) Dismissione spettrometro NMR 200MHz
- 5) Scarichi inventariali
- 6) Autorizzazione spese e lavori
- 7) Contratti e Convenzioni
- 8) Tecnopolo Biomedicale – tariffe e accesso
- 9) Varie ed eventuali

Presiede la riunione il Dott. Andrea Tombesi, Direttore del Centro, il quale comunica che il Consiglio si riunisce nella seguente composizione:

Composizione del Consiglio		
1	Prof. Stefano Frabboni	Presente
2	Prof.ssa Anna Iannone	Presente
3	Dott. Luca Lusvarghi	Assente giustificato
4	Prof. Andrea Marchetti	Assente giustificato
5	Dott. Leonardo Orazi	Presente
6	Dott.ssa Maria Cecilia Rossi	Presente
7	Prof.ssa Maria Agnese Sabatini	Assente giustificata
8	Prof. Davide Zaffe	Presente

E' presente anche la Dott.ssa Maria Rosaria Mele, responsabile amministrativo del CIGS, che assolve le funzioni di segretario verbalizzante.

Constatata la presenza del numero legale necessario ad assicurare la validità della riunione, il Dott. Tombesi dichiara aperta la seduta e dà inizio ai lavori.

Il Presidente comunica quanto di seguito precisato:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MODENA E REGGIO EMILIA

C.I.G.S.
Centro Interdipartimentale Grandi Strumenti
dell'Università di Modena e Reggio Emilia
Via Campi 213/a - 41100 - MODENA (Italy)
Tel. 059-2055228
Fax 059-2055600
Partita IVA /Codice Fiscale 427620364

Modena, lí 20/10/2014

1	Comunicazioni
----------	----------------------

- Il Direttore esprime la propria riconoscenza a tutti coloro che si sono prodigati per la buona riuscita della celebrazione del quarantennale del Centro.
- E' stata eseguita una parte dell'upgrade previsto per lo spettrometro NMR 400MHz, in particolare sono stati sostituiti il PC ed il software di acquisizione dati. Per fine novembre si prevede l'arrivo dello Spettrometro NMR 600 e delle ultime parti che compongono l'aggiornamento dello Spettrometro NMR 400. Saranno necessari lavori di adeguamento del locale Mo-17-00-065.
 - Si è pensato di predisporre nel cortile interno una pensilina per lo stoccaggio dei bidoni dell'azoto liquido.
 - E' Stato comunicato all'Ufficio Bilancio il budget di previsione di spesa 2015: sono stati chiesti Euro 120.000,00
 - E' stata conclusa l'installazione del portacampioni multiplo del Diffrattometro a raggi X per polveri: si sono resi necessari due interventi, per un consuntivo di 6.283,00 Euro Iva compresa.
 - Ci sarà un prolungamento del periodo di permanenza presso il Centro dei colleghi del Dipartimento di Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche, prevedibilmente fino alla fine del 2014, a causa del prolungarsi dei lavori.
 - Il prof. Andrea Cornia del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche sul sito www.corniagroup.unimore.it offre un servizio di diffrazione a raggi X citando la collaborazione del CIGS. In questo caso verrà applicata la tariffa PPU.
 - Il Prof. Andrea Cornia ha chiesto se l'azoto liquido da lui utilizzato per effettuare misure a bassa temperatura sul Diffrattometro a cristallo singolo possa essere ordinato dal Centro e successivamente addebitato nella nota di addebito semestrale. Il Direttore si è reso disponibile anche senza procedere con l'addebito, dal momento che l'utilizzo è molto saltuario.
 - Sono previste delle visite esplorative per valutare le potenzialità di micro rivelatori per fluorescenza applicabili al microscopio SEMFEG, pertanto una o due persone del Centro appena possibile si recheranno presso la sede della Bruker a Berlino.
 - Il Direttore espone la situazione fondi.

Allegato n. 1 di 1 pagina



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MODENA E REGGIO EMILIA

C.I.G.S.
Centro Interdipartimentale Grandi Strumenti
dell'Università di Modena e Reggio Emilia
Via Campi 213/a - 41100 - MODENA (Italy)
Tel. 059-2055228
Fax 059-2055600
Partita IVA /Codice Fiscale 427620364

Modena, li 20/10/2014

2	Approvazione del verbale della seduta precedente
----------	---

Il Consiglio approva il verbale della seduta precedente del 27/05/2014.

3	Esercizio del controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti sugli incarichi esterni
----------	--

Il Direttore sottopone al Consiglio, nell'ambito dell'esercizio del controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti sugli incarichi esterni, la necessità di deliberare in merito al completo utilizzo o meno del proprio personale di Cat. D ed EP appartenente all'area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, in possesso di diploma di laurea, per l'anno 2015.

Il Consiglio delibera che, per il periodo dall' **1.1.2015 al 31.12.2015**, il personale di Cat. D ed EP in possesso di diploma di laurea (V.O. o laurea specialistica o magistrale ovvero laurea triennale oltre a Master Universitario o a diploma di Scuola di Specializzazione) appartenente all'area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati assegnato a questo Centro non sarà disponibile perché totalmente utilizzato per lo svolgimento delle attività istituzionali come specificato nel verbale che verrà trasmesso all'Amministrazione Centrale (Ufficio Gestione Atipici.).

Allegato n. 2 di 2 pagine

4	Dismissione spettrometro NMR 200MHz
----------	--

Lo Spettrometro NMR a 200 MHz dovrà essere dismesso per accogliere il nuovo NMR a 600 MHz.

Alcuni nostri utenti hanno manifestato un potenziale interesse all'acquisizione dello strumento da dismettere e stanno valutando la possibilità che ciò si possa realizzare. Il Direttore propone di procedere con uno spegnimento "soft" dello strumento e di spostarlo fisicamente nel laboratorio del prof. Marco Affronte del Dipartimento di Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche dove in futuro potrebbe essere ripristinata l'operatività della strumentazione con costi interamente a carico del Dipartimento. In alternativa si procederebbe col suo scarico inventariale.

Il Consiglio delibera di trasferire lo strumento dismesso alla struttura potenzialmente interessata, nel caso in cui la stessa non fosse interessata il Consiglio si riserva di procedere con lo scarico con delibera successiva.

5	Scarichi inventariali
----------	------------------------------

Nessun argomento da discutere risulta al presente punto dell'ordine del giorno.



6	Autorizzazione spese e lavori
----------	--------------------------------------

- Il Direttore sottopone alla ratifica del Consiglio la spesa dell'intervento di riparazione del Neptune che ammonta a € 16.023,42 Iva compresa.
Il Consiglio ratifica la spesa.
- Bisognerà iniziare i lavori di adattamento della stanza NMR per l'installazione del nuovo Spettrometro NMR: in particolare si dovrà procedere con:
l'installazione di un armadio per contenere, in esterno, una bombola di elio ultrapuro;
l'acquisizione dei liquidi criogenici necessari al raffreddamento del magnete superconduttore (azoto ed elio liquido);
l'installazione di un sensore di ossigeno collegato alla centralina di allarme e di una serranda di sovrappressione collegata al segnale proveniente dal sensore di ossigeno, per l'espulsione automatica dei gas verso l'esterno.
La spesa complessiva, che graverà sulla dotazione, ammonterà intorno a Euro 15.000,00 Iva compresa
Il Consiglio autorizza la spesa.
- Nel laboratorio di preparativa per la microscopia elettronica è presente una vecchia lappatrice, trasferitaci in passato dal Dipartimento di Scienze Fisiche Informatiche e Matematiche, che sarebbe da sostituire. Il Direttore passa la parola al Dott. Massimo Tonelli che espone al Consiglio le varie soluzioni manuali e automatiche, per le quali sono stati acquisiti dei preventivi. Il Dott. Tonelli propone l'acquisizione di un sistema semi automatico, caratterizzato da una buona flessibilità di utilizzo. Il costo ammonterebbe ad un importo inferiore a 10.000,00 Euro Iva inclusa.
Il Consiglio autorizza la spesa.
- Il Direttore riferisce al Consiglio che alcuni utenti hanno manifestato l'esigenza di sostituire il microscopio ad epi-fluorescenza con un nuovo sistema più moderno e più semplice da usare, da poter utilizzare come screening preliminare su campioni da analizzare al microscopio confocale. Il Direttore propone di organizzare delle demo per valutare alcune configurazioni in funzione delle esigenze degli utenti. Successivamente verranno raccolte fra i vari gruppi di ricerca informazioni sulla disponibilità a contribuire economicamente all'acquisto.

7	Contratti e Convenzioni
----------	--------------------------------

Sono da poco scaduti i contratti di consulenza stipulati con le ditte Fresenius HemoCare Italia S.r.l., (fattura di chiusura per € 4.000,00) e KERAKOLL S.p.A (fattura di chiusura per € 3.000,00). Il Consiglio dà mandato al Direttore di procedere con il rinnovo di entrambi i contratti riservandosi di deliberare qualora ci fossero delle modifiche sostanziali rispetto a quelli precedenti.

8	Tecnopolo Biomedicale – tariffe e accesso
----------	--

Il Prof. Aldo Tomasi, in qualità di Direttore scientifico del Tecnopolo Biomedicale di Mirandola, ha chiesto udienza al Dott. Tombesi per discutere di una questione inerente un



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MODENA E REGGIO EMILIA

C.I.G.S.
Centro Interdipartimentale Grandi Strumenti
dell'Università di Modena e Reggio Emilia
Via Campi 213/a - 41100 - MODENA (Italy)
Tel. 059-2055228
Fax 059-2055600
Partita IVA /Codice Fiscale 427620364

Modena, lì 20/10/2014

eventuale accordo tra il CIGS e la Fondazione Democenter derivante dalla necessità da parte dei ricercatori del Tecnopolo Biomedicale di Mirandola di utilizzare i laboratori del Centro.

Dopo ampia discussione sulla natura del Tecnopolo, su quali strumentazioni verranno adoperate, sull'eventuale tariffa da applicare, Il Consiglio chiede al Direttore di informare il Magnifico Rettore oltre che il Direttore Generale, e si riserva di deliberare successivamente.

9	Varie ed eventuali
----------	---------------------------

La Dott.ssa Maria Cecilia Rossi chiede di inserire un altro punto all'ordine del giorno, pertanto espone al Consiglio un problema riguardante la richiesta di un titolare di codice di escludere un suo collaboratore dall'accesso ai dati acquisiti nel corso di una ricerca.

Alle ore 16.55 esce il Dott. Orazi

Il Prof. Zaffe riferisce del recente giudizio del Comitato Etico dell'Università che dice che i dati sono di chi li ha acquisiti.

Il Consiglio si riserva di discutere la questione nella prossima riunione in quanto dovrà essere apportata una modifica/integrazione nel regolamento interno del Centro.

Nessun altro argomento da discutere risulta al presente punto dell'ordine del giorno.

Non essendoci altri interventi, il Dott. Andrea Tombesi, alle ore 17.00 dichiara sciolta la riunione.

Il Segretario Verbalizzante
(Dott.ssa Maria Rosaria Mele)

Il Presidente
(Dott. Andrea Tombesi)