



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Centro Interdipartimentale Grandi  
Strumenti - C.I.G.S.  
[www.cigs.unimore.it](http://www.cigs.unimore.it)

Modena, li 29/11/2017

Il Consiglio del Centro è convocato per il giorno 29 novembre 2017, alle ore 13:30, presso i locali del Centro, per deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del verbale della seduta precedente
- 3) Piano di sviluppo: relazione della commissione per lo spettrometro di massa
- 4) Prenotazione strumenti fuori dalla rete UniMORE
- 5) Autorizzazione spese e lavori
- 6) Contratti e Convenzioni
- 7) Scarico inventariale
- 8) Varie ed eventuali

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

<b>Composizione del Consiglio</b>		
1	Prof. Daniele Brunelli	<b>Assente</b>
2	Prof. Stefano Frabboni	<b>Presente</b>
3	Prof.ssa Anna Iannone	<b>Assente</b>
4	Prof. Luca Lusvarghi	<b>Presente</b>
5	Dott.ssa Daniela Manzini	<b>Presente</b>
6	Prof. Leonardo Orazi	<b>Assente giustificato</b>
7	Prof.ssa Maria Agnese Sabatini	<b>Presente</b>
8	Prof. Davide Zaffe	<b>Presente</b>

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

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

<b>1</b>	<b>Comunicazioni</b>
----------	----------------------

Il Direttore comunica l'inserimento di un argomento al punto n. 8 "varie ed eventuali":  
Accesso collaboratori esterni in modalità self-service

<b>2</b>	<b>Approvazione dei verbali della seduta precedente del 13 novembre 2017</b>
----------	--

Il Consiglio approva il verbale della seduta del 13 novembre 2017.



<b>3</b>	<b>Piano di sviluppo: relazione della commissione per lo spettrometro di massa</b>
----------	--

Il Direttore comunica al Consiglio che la commissione preposta alla scelta del nuovo spettrometro di massa, nella configurazione più idonea alle particolari e multidisciplinari esigenze dei ricercatori dell'Ateneo e da utilizzare esclusivamente per scopi di ricerca scientifica, ha concluso il proprio lavoro.

Il Direttore ricorda che il Consiglio del CIGS, con delibera del 08-02-2016 e successiva integrazione del 09-06-2016, ha nominato quali componenti della commissione la Dott.ssa Daniela Manzini, il Dott. Filippo Genovese, il Dott. Diego Pinetti, il Dott. Giuseppe Cannazza e la Dott.ssa Cecilia Rustichelli.

Detta Commissione, al termine delle indagini, ha stilato la relazione allegata al presente verbale che viene illustrata dalla Dott.ssa Daniela Manzini, presidente della commissione.

Allegato n. 1 di n. 4 pagine

A seguito delle valutazioni tecniche effettuate e sulla base delle caratteristiche ritenute indispensabili per il perseguimento degli obiettivi prefissati, volti a soddisfare le esigenze di multidisciplinarietà e flessibilità dell'utenza del CIGS, la commissione ritiene che l'unico strumento in grado di soddisfare i requisiti richiesti sia lo Spettrometro di massa QExactive basato sulla tecnologia Orbitrap, protetta dai brevetti US 6,872,938 B2 e US 5,886,346, accoppiato a sistema UHPLC Ultimate 3000 della Ditta Thermo Fisher Scientific S.p.A., P.Iva 07817950152 con sede legale in Strada Rivoltana 20090 Rodano (MI).

La ditta Thermo Fisher Scientific S.p.A. ha presentato un preventivo relativo al suddetto strumento, completo degli accessori richiesti, al costo di Euro 276.237,74 (IVA esclusa), come da offerta n° CPQ-00097207 del 23/11/2017.

Allegato n. 2 di n. 7 pagine

Inoltre, a corredo della configurazione individuata, la ditta si impegna a fornire una serie di servizi e accessori aggiuntivi, come da offerta n° 2403/453 del 28/11/2017

Allegato n. 3 di 1 pagina

La Commissione, pertanto, ha unanimemente stabilito che esistono i presupposti per attuare la procedura prevista dall'art. 45 lett. b) del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, nonché dall'art. 21 del Regolamento di Ateneo per l'acquisizione di beni e servizi, e propone al Consiglio l'aggiudicazione della fornitura alla suddetta Ditta esistendo i presupposti citati nell'art. 63 comma 2 lettera b.2 del D.Lgs. 50/2016.

Il Consiglio accoglie pienamente la valutazione tecnica della Commissione e decide, all'unanimità, di procedere all'acquisto dello strumento Q Exactive accoppiato a sistema UHPLC Ultimate 3000 della Ditta Thermo Fisher Scientific S.p.A., in quanto è l'unico strumento in grado di soddisfare totalmente le esigenze del CIGS.



La spesa complessiva di € 337.010,04 Iva inclusa graverà sul capitolo 8.10.11.02 del Bilancio di Ateneo per le somme relative ai progetti di seguito specificati:

- Euro 134.226,07 Progetto 2017\_PIANO\_DI\_SVILUPPO\_CIGS\_(2016-\_2018) - CdA 28 06 17 Del. 3
- Euro 100.000,00 Progetto 2017\_PIANO\_SVILUPPO\_2016\_18\_CIGS\_CdA\_24\_02\_17\_ Del. 8
- Euro 102.783,97 Progetto 2016\_-\_FCRMO\_PIANO\_SVILUPPO\_CIGS –CONTRIBUTO 871.16.8C DEL 21/11/16 PRATICA SIME NO. 2016.0497

Il Consiglio ringrazia la commissione per il lavoro svolto e dà mandato al Direttore, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, di avviare la procedura di acquisto inoltrando la necessaria documentazione alla Direzione Affari Istituzionali Contratti e Gare per gli adempimenti di competenza.

Il Consiglio contestualmente nomina come membri della commissione che effettuerà il collaudo del nuovo spettrometro di massa la Dott.ssa Maria Cecilia Rossi, il Prof. Andrea Marchetti ed il Dott. Davide Bertelli.

#### **4 Prenotazione strumenti fuori dalla rete UniMORE**

Riguardo alla richiesta del Prof. Orazi nella seduta precedente, che lamentava l'impossibilità di prenotare gli strumenti del CIGS dall'esterno, il Direttore si è confrontato con i colleghi informatici del CIGS che confermano che a suo tempo era stato applicato un blocco su espressa decisione del Consiglio.

Pertanto, il Direttore chiede al Consiglio se procedere con l'eliminazione di tale blocco.

Il Consiglio delibera favorevolmente, all'unanimità, circa la possibilità di prenotare la strumentazione dall'esterno del dominio UniMORE.

#### **5 Autorizzazione spese e lavori**

Il Dott. Tonelli riferisce al Consiglio della necessità di acquistare un generatore di azoto gas per il nuovo spettrometro di massa Q Exactive. La Ditta Thermo Fisher Scientific S.p.A., fornitrice dello Spettrometro di massa Q Exactive, suggerisce l'acquisto di un modello specifico prodotto e fornito esclusivamente dalla Ditta CINEL S.r.l. al costo di €5810,00 Iva esclusa.

Il Consiglio autorizza la spesa che verrà imputata al capitolo 8.10.11.02, dotazione 2017.

#### **6 Contratti e Convenzioni**

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



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Centro Interdipartimentale Grandi  
Strumenti - C.I.G.S.  
[www.cigs.unimore.it](http://www.cigs.unimore.it)

<b>7</b>	<b>Scarico inventariale</b>
----------	-----------------------------

Il Direttore ricorda che nella seduta del 13 Novembre 2017 era stato deliberato lo scarico dello spettrometro Maldi ToF-ToF della Ditta AB Sciex con riserva di un'eventuale permuta.

Poiché la fornitura del nuovo spettrometro di massa è stata affidata alla ditta Thermo Fisher Scientific S.p.A., è ora possibile procedere con lo smaltimento dello strumento dismesso.

<b>8</b>	<b>Varie ed eventuali</b>
----------	---------------------------

- Accesso collaboratori esterni in modalità self-service

Il Direttore sottopone a valutazione e delibera del Consiglio la richiesta della Prof.ssa Giovanna Vezzalini del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, titolare del codice MIN8, di far accedere al CIGS in modalità self service come collaboratrice esterna la Prof.ssa Rossella Arletti, professore associato presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Torino, in virtù della sua partecipazione al PRIN 2015 e della convenzione istituzionale tra il DSCG di UNIMORE e il Dipartimento di Scienze della Terra di UNITO.

Il Consiglio, in base all'art. 11 del Regolamento del CIGS ed all'art. 7 del Regolamento Interno del CIGS, autorizza l'accesso autonomo al Centro della Prof.ssa Rossella Arletti fino al 3/11/2020.

Non essendoci altri interventi, il Dott. Massimo Tonelli alle ore 14.37 dichiara sciolta la riunione.

Il Segretario Verbalizzante  
(Dott.ssa Maria Rosaria Mele)

Il Direttore  
(Dott. Massimo Tonelli)