



18 FEB. 2014

Nell'anno **duemilaquattordici**, addì **18 febbraio** alle ore **16.00**, presso il **Salone di rappresentanza**, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, convocato con note rettorali prot. n. 0009302 del 13.02.2014 e prot. n. 0009836 del 17.02.2014, per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno:

..... **OMISSIS**

Sono presenti: il **rettore**, prof. Luigi Frati; il **prorettore**, prof. Antonello Biagini; i consiglieri: prof.ssa Antonella Polimeni, prof. Maurizio Barbieri, prof. Bartolomeo Azzaro, prof. Michel Gras, sig. Domenico Di Simone, dott.ssa Angelina Chiaranza, sig. Luca Lucchetti, sig.ra Federica Di Pietro; il **direttore generale**, Carlo Musto D'Amore, che assume le funzioni di segretario.

È assente giustificata: dott.ssa Francesca Pasinelli.

Assiste per il Collegio dei Revisori Conti: dott. Domenico Mastroianni.

Il **presidente**, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara l'adunanza validamente costituita e apre la seduta.

..... **OMISSIS**

DELIBERA

41/14

CENTRI

10.2



Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

18 FEB. 2014

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
ASUR - Ufficio Progetti e Fund Raising
Il Capo del Settore Convenzioni
Massimo

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
Area Supporto alla Ricerca
Il Direttore
Dott.ssa

Lu

CENTRO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCA SULLE TECNOLOGIE INNOVATIVE PER BENI STRUMENTALI (CIRTIBS) – RINNOVO

Il Presidente espone, per la discussione, la seguente relazione predisposta dal Settore Convenzioni dell'Ufficio Progetti e Fund Raising dell'Area Supporto alla Ricerca.

Si rammenta che il Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Tecnologie Innovative per Beni Strumentali (CIRTIBS) è stato costituito nel 2009 con sede amministrativa presso l'Università di Napoli "Federico II" e partecipato, oltre che dalla Sapienza, anche dalle Università di Modena-Reggio Emilia, Roma Tor Vergata e L'Aquila.

Il Centro svolge ricerche in settori di avanguardia sia nei materiali che nei processi con studi relativi alle potenziali applicazioni in campo industriale

Il Consiglio Scientifico del CIRTIBS, nella seduta del 29.11.2012, ha deliberato il rinnovo del Centro.

Anche il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, nella seduta del 26.2.2013, ha deliberato di proseguire per il prossimo quinquennio la collaborazione e l'adesione alle attività del Centro.

Si rammenta che il rinnovo era già stato esaminato dalla Commissione Mista Centri e Consorzi nella seduta del 14.5.2013 che aveva rimandato ogni decisione a causa della scarsa documentazione ricevuta da parte del Centro CIRTIBS. Pervenuti, nel frattempo, gli ulteriori documenti ad integrazione dei precedenti si è potuto riproporre alla stessa la questione per il parere.

Pertanto, nella seduta del 28.1.2014, la Commissione, valutata la rilevanza scientifica delle attività svolte dal Centro nel corso del quinquennio, all'unanimità, si è espressa favorevolmente per il rinnovo della Convenzione istitutiva del Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Tecnologie Innovative per Beni Strumentali (CIRTIBS).

Il Senato Accademico, nella seduta dell'11.2.2014, con deliberazione n. 67/14 si è espresso favorevolmente nel merito.

Allegati parte integrante: Convenzione istitutiva del Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Tecnologie Innovative per Beni Strumentali (CIRTIBS);



Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

18 FEB. 2014

verbale del Consiglio Scientifico del CIRTIBS,
seduta del 29.11.2012;
verbale del Consiglio di Dipartimento di
Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, seduta
del 26.2.2013

Allegati in visione:

estratto verbale Commissione Mista Centri e
ConSORZI, seduta del 28/1/2014;
relazione attività svolte dal DIMA;
deliberazione n. 67/14 Senato Accademico,
seduta dell'11.2.2014

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
ASUKO - Ufficio Progetti e Fund Raising
il Coordinatore
[Signature]

[Signature]

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
Area di Supporto alla Ricerca
il Direttore
[Signature]



18 FEB. 2014

..... O M I S S I S

DELIBERAZIONE N. 41/14

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- **Letta la relazione istruttoria;**
- **Visto l'art. 91 del DPR 11 luglio 1980, n. 382 e successive modifiche e integrazioni;**
- **Vista la convenzione istitutiva del Centro Interuniversitario di ricerca sulle Tecnologie Innovative per Beni Strumentali (CIRTIBS);**
- **Visto il verbale del Consiglio Scientifico del CIRTIBS, seduta del 29.11.2012;**
- **Visto il verbale del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, seduta del 26.2.2013;**
- **Visto il verbale del 28/1/2014 della Commissione Mista Centri e Consorzi;**
- **Vista la deliberazione n. 67/14 del Senato Accademico, seduta dell'11.2.2014;**
- **Presenti 11, votanti 9: con voto unanime espresso nelle forme di legge dal rettore e dai consiglieri: Polimeni, Barbieri, Azzaro, Gras, Di Simone, Chiaranza, Lucchetti e Di Pietro**

DELIBERA

di approvare il rinnovo della convenzione istitutiva e l'adesione della Sapienza Università di Roma al Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Tecnologie Innovative per Beni Strumentali (CIRTIBS).

Letto, approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL SEGRETARIO
Carlo Musto D'Amore

IL PRESIDENTE
Luigi Frati

..... O M I S S I S



CONVENZIONE PER L'ISTITUZIONE ED IL FUNZIONAMENTO DEL
CENTRO INTERUNIVERSITARIO DI RICERCA SULLE TECNOLOGIE INNOVATIVE PER BENI STRUMENTALI
(CIRTIBS)

TRA

- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II, rappresentata dal Rettore pro-tempore Prof Guido Trombetti debitamente autorizzato a firmare il presente atto con delibera del Consiglio di Amministrazione del 15.07.08 e del Senato Accademico del 14.07.08
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA REGGIO EMILIA, rappresentata dal Rettore pro-tempore Prof. Giancarlo Pellacani, debitamente autorizzato a firmare il presente atto con delibera del Consiglio di Amministrazione del 27/7/2008 e del Senato Accademico del 26/7/2008
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA, rappresentata dal Rettore pro-tempore Prof. Renato Cesari, debitamente autorizzato a firmare il presente atto con delibera del Consiglio di Amministrazione del 22/9/2008 e del Senato Accademico del 23/9/2008
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA, rappresentata dal Rettore pro-tempore Prof. Alessandro Finazzi-Agrò, debitamente autorizzato a firmare il presente atto con delibera del Consiglio di Amministrazione del 20/06/2008 e del Senato Accademico del 24/06/2008
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA, rappresentata dal Rettore pro-tempore Prof. Ferdinando di Ono, debitamente autorizzato a firmare il presente atto con delibera del Consiglio di Amministrazione del 22/11/2007 e del Senato Accademico del 20/11/2007.

ai sensi e per gli effetti dell'art. 30 dello Statuto dell'Università degli Studi di Napoli Federico II si stipula e si conviene quanto segue:

Art. 1 - Costituzione

Tra le Università indicate in epigrafe è costituito il Centro Interuniversitario denominato

"Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Tecnologie Innovative per Beni Strumentali - CIRTIBS", nel seguito indicato col termine di Centro, ai sensi dell'art. 30 dello Statuto, al fine di collaborare nell'ambito dei settori interdisciplinari afferenti ai materiali ed alle tecnologie avanzate.

Art. 2 - Sede amministrativa

Il Centro ha sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Ingegneria Aerospaziale (DIAS).

Le attività scientifiche del Centro sono svolte sia presso il Laboratorio TIBS (da cui ha origine il Centro), sia presso le sedi delle Università convenzionate, articolandosi in base ai piani elaborati dal Consiglio scientifico, avvalendosi a tale scopo delle attrezzature e del personale dei Dipartimenti cui afferiscono gli aderenti al Centro.

Art. 3 - Durata

La durata del Centro è fissata in cinque anni dalla data di stipula, con possibilità di rinnovo per i quinquenni successivi deliberata dagli Organi centrali di governo degli Atenei, su proposta del Consiglio scientifico del Centro, almeno 6 mesi prima della scadenza.

Art. 4 - Finalità del Centro

Il Centro è istituito con compiti esclusivi di ricerca e collaborazione scientifica nel campo dei materiali ed delle tecnologie innovative.

In particolare, svolge ricerche in settori di avanguardia sia nei materiali che nei processi con studi relativi alle potenziali applicazioni in campo industriale, utilizzando le risorse allo scopo acquisite dal pubblico e dal privato nell'ambito di progetti e convenzioni.

Art. 5 - Organi del Centro

Sono Organi del Centro:

- a) il Consiglio Scientifico
- b) il Consiglio Amministrativo
- c) il Direttore

Art. 6 - Consiglio Scientifico

Il Consiglio Scientifico è l'organo di indirizzo, di programmazione e di deliberazione delle attività del Centro.

Il Consiglio Scientifico è composto da rappresentanti delle Università convenzionate, in ragione di un massimo di n. 2 per ciascuna di esse, eletti alloro interno dagli aderenti al Centro.

I membri del Consiglio scientifico restano in carica un triennio accademico e sono rinnovabili.

In particolare il Consiglio Scientifico.

- elegge nel proprio seno il Direttore;
- promuove il potenziamento scientifico ed organizzativo del centro, sia attraverso il coordinamento delle attività di ricerca degli afferenti sia tramite la promozione di nuove iniziative;
- fornisce indicazioni al Direttore sull'utilizzazione delle risorse finanziarie disponibili per il conseguimento delle finalità istituzionali;
- approva il piano annuale di sviluppo delle ricerche e la relazione annuale predisposta dal Direttore;
- propone le convenzioni ed i contratti di ricerca, verificandone la possibilità di svolgimento e la congruenza con le finalità istituzionali del Centro;
- approva le adesioni ed i recessi di Università italiane e di singoli professori o ricercatori;
- propone l'eventuale rinnovo del Centro per il quinquennio successivo;
- propone lo scioglimento anticipato del Centro qualora sopraggiungano giustificati motivi;
- propone eventuali modifiche alla convenzione che saranno sottoposte alla approvazione degli Organi centrali di governo degli Atenei;
- esercita tutte le attribuzioni che gli sono demandate dalle norme vigenti o dai regolamenti.

Il Consiglio Scientifico è convocato dal Direttore almeno una volta l'anno comunque ogni qualvolta ne faccia richiesta almeno un terzo dei componenti;

Per la validità delle adunanze è necessaria la presenza della maggioranza assoluta degli aventi diritto, escludendo dal computo gli assenti giustificati; le delibere sono assunte a maggioranza assoluta dei presenti. In caso di parità prevale il voto del Direttore.

Art. 7 - Il Consiglio Amministrativo

Il Consiglio Amministrativo è l'organo di deliberazione e di controllo della gestione amministrativa contabile.

Esso è composto da:

- 1) Direttore del Centro che lo presiede;
- 2) rappresentanti delle Università convenzionate in ragione di n. 1 per ciascuna di esse, designati dai rispettivi Rettori, su proposta degli aderenti

I membri del Consiglio amministrativo durano in carica tre anni accademici e sono rinnovabili.

Il Consiglio Amministrativo:

- approva annualmente il bilancio preventivo, le variazioni in corso d'anno ed il conto consuntivo
- autorizza le spese eccedenti in una sola volta il limite previsto dal Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ateneo sede amministrativa;
- approva le convenzioni e i contratti di ricerca;
- esercita tutte le attribuzioni che gli sono demandate dalle norme vigenti e dai regolamenti.

Il Consiglio amministrativo è convocato almeno una volta l'anno e comunque ogni volta che il Direttore lo reputi necessario, o che sia richiesto da un terzo dei componenti del Consiglio Scientifico o del Consiglio amministrativo.

Per la validità delle adunanze è necessaria la presenza della maggioranza assoluta degli aventi diritto, escludendo dal computo gli assenti giustificati; le delibere sono assunte a maggioranza assoluta dei presenti. In caso di parità prevale il voto del Direttore.

Art. 8 - Il Direttore

Il Direttore del Centro rappresenta il Centro, è consegnatario dei beni ed è responsabile, in qualità di ordinatore secondario di spesa, della gestione amministrativa e contabile del Centro. Il Direttore del Centro è eletto tra i professori di ruolo e fuori ruolo esercitanti il tempo pieno, a maggioranza assoluta degli aventi diritto nella prima votazione ed a maggioranza relativa nelle votazioni successive. L'elettorato attivo è costituito dai componenti il Consiglio scientifico.

Il Direttore dura in carica tre anni accademici ed è rinnovabile.

In particolare:

- convoca e presiede il Consiglio Scientifico ed il Consiglio Amministrativo;
- cura l'esecuzione delle relative delibere;
- vigila sull'osservanza delle norme attuative e dei regolamenti vigenti;
- formula proposte al Consiglio scientifico per il miglioramento o l'estensione dell'attività svolta dal Centro;
- acquisisce, nel rispetto delle competenze del Consiglio, beni e servizi utili per l'attività istituzionale del Centro; nel caso di fondi di cui siano titolari singoli afferenti al Centro l'ordine di spesa è preceduto dal consenso del titolare dei fondi stessi;
- sottopone all'approvazione del Consiglio scientifico il piano annuale di sviluppo delle ricerche del Centro e la relazione scientifica finale;
- sottopone all'approvazione del Consiglio amministrativo il bilancio preventivo e le variazioni al bilancio in corso d'anno ed il conto consuntivo predisposti, corredandoli con apposita relazione;
- è responsabile per la custodia dei beni inventariati del Centro e di quelli ad esso concessi in uso ed allocati presso la sede amministrativa; per quelli concessi in uso e allocati presso le sedi convenzionate è responsabile il relativo coordinatore della locale unità di ricerca;
- individua annualmente le strutture che concorrono ad incrementare le risorse del Centro;
- designa il Vice Direttore, che lo sostituisce in caso di assenza o temporaneo impedimento, fra i componenti del Consiglio Scientifico;
- esercita tutte le altre attribuzioni demandate dalle norme e dai regolamenti vigenti

Art. 9 - Personale aderente al Centro

Gli aderenti al Centro sono i docenti ed i ricercatori riportati negli allegati A E (un elenco per sede). Entro 90 giorni dalla stipula della presente convenzione gli aderenti al Centro

designano i Componenti del Consiglio scientifico secondo quanto previsto all' articolo 6, comunicando i nominativi al Rettore dell'Università sede amministrativa.

Art. 10 - Risorse finanziarie e Gestione.

Il Centro, nella sua prima fase, non dispone di organico e non ha dotazione (a meno delle quote di adesione che verranno definite dal Comitato Promotore di cui all'art. 17, in seguito il Consiglio Amministrativo delibererà anno per anno l'eventuale quota di partecipazione del personale aderente) . gode delle risorse finanziarie proprie dell'obiettivo cui è finalizzato, derivanti da fondi provenienti dalle Università, dai Ministeri, da enti pubblici o privati.

I fondi, come sopra assegnati, affluiscono all'Università sede amministrativa, con vincolo di destinazione al Centro.

La gestione delle suddette risorse avviene secondo quanto previsto dal Regolamento per l'Amministrazione della Finanza e della Contabilità dell'Ateneo Federiciano per i Dipartimenti e strutture assimilate.

Gli eventuali finanziamenti assegnati in forma indivisa e relativi ad iniziative comuni saranno gestiti presso la sede del Centro.

I finanziamenti eventualmente assegnati in forma divisa alle singole Università aderenti al Centro e con destinazione vincolata a favore delle attività di ricerca del Centro, saranno gestiti dalle singole Università assegnatarie con il rispetto della destinazione prevista.

Art. 11 - Inventariazione

Per ciò che concerne l'inventariazione dei beni, ogni Università procederà secondo le norme applicabili all'inventariazione dei beni acquistati o dati in uso ai Centri di ricerca in ciascuna sede.

Annualmente, in sede di consuntivo, previo interpello degli aderenti al Centro, sarà formato un elenco di beni con destinazione al Centro, indicandone la posizione.

In sede di scioglimento del Centro o di recesso di aderenti, il Consiglio Scientifico indicherà la destinazione dei beni, tenendo conto delle esigenze della ricerca scientifica e della sede che ha provveduto all'acquisto.

Art. 12 - Nuove adesioni e recessi di professori e ricercatori.

I professori e ricercatori che desiderano aderire al Centro dovranno inoltrare apposita richiesta al Direttore del Centro che la sottopone all'approvazione del Consiglio Scientifico.

I professori e ricercatori che intendono recedere dal Centro devono presentare le dimissioni al Direttore del Centro a mezzo di lettera raccomandata che ha effetto dal primo giorno successivo alla delibera del Consiglio Scientifico che indicherà, nell'accettare le dimissioni, le modalità da seguire per eventuali contratti in atto di cui sia titolare il dimissionario.

Art. 13 - Atti aggiuntivi

Modifiche alla presente convenzione possono essere apportate mediante appositi atti aggiuntivi. In particolare può essere modificato l'elenco delle Università convenzionate del Centro.

Le richieste di adesione di nuove Università vengono inviate al Direttore che le sottopone all'attenzione del Consiglio Scientifico. Esse vengono formalizzate con atto aggiuntivo previa approvazione degli Organi centrali di Governo degli Atenei convenzionati.

Art. 14 - Recessi di Atenei

Le Università contraenti possono recedere mediante notificazione scritta indirizzata al Direttore del Centro, che deve essere comunicata a tutte le altre Università convenzionate a mezzo di lettera raccomandata A.R., entro il 30 giugno. Il Direttore sottopone la dichiarazione di recesso alla presa d'atto del Consiglio Scientifico.

Il recesso ha comunque efficacia a decorrere dal 1 gennaio dell'anno successivo.

Art. 15 - Casi di scioglimento anticipato del Centro.

Il Centro è sciolto anticipatamente su proposta del Consiglio scientifico e previa delibera degli Organi centrali di governo di tutti gli Atenei convenzionati, o di almeno due terzi nell'ipotesi di cui al punto c), nei seguenti casi:

- a) mancanza di risorse finanziarie;
- b) venir meno dell'interesse per le ricerche oggetto del Centro;
- c) recesso di almeno due terzi delle Università contraenti

Entro sei mesi dal verificarsi della causa di scioglimento anticipato del Centro dovranno essere portate a termine tutte le procedure di liquidazione della gestione amministrativo-contabile.

Nessun impegno o contratto potrà essere assunto dopo che il Consiglio Scientifico ha avanzato proposta di scioglimento.

Qualora impegni o contratti verso terzi comportassero l'esigenza di un termine superiore ai sei mesi rispetto alla proposta di scioglimento, il Consiglio indicherà le modalità da osservare per onorare gli impegni o i contratti in atto o mediante il riconoscimento dell'"ultrattività" dovuta fino alla scadenza degli impegni e

contratti relativi, o mediante trasferimento degli stessi a Struttura disponibile con le doverose cautele verso i terzi interessati

Art. 16 - Destinazione dei beni in seguito a scadenza o a scioglimento anticipato

Alla scadenza o in caso di scioglimento anticipato del Centro i beni concessi in uso al Centro sono riconsegnati alla Struttura concedente.

Per quanto concerne i beni acquistati direttamente dal Centro, gli stessi saranno ripartiti fra le Università convenzionate con riferimento alla titolarità dei contratti.

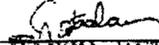
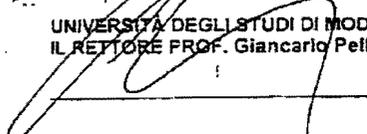
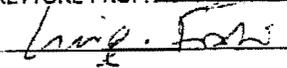
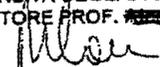
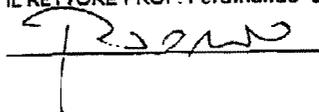
I beni attribuiti all'Ateneo napoletano saranno dallo stesso assegnati alle Strutture indicate all'atto dell'inventariazione dei beni.

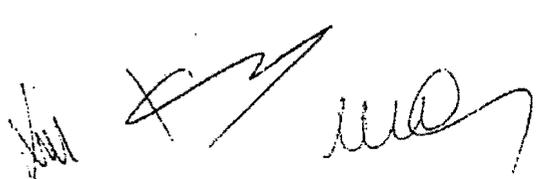
Le risorse finanziarie assegnate in forma indivisa al Centro saranno ripartite fra le Università aderenti, mentre i fondi assegnati in forma divisa ai vari Atenei confluiranno nel patrimonio degli stessi.

Art. 17 - Norme transitorie.

In attesa della costituzione dei vari organi previsti dalle norme attuative opera un Comitato promotore composto da un rappresentante di ciascuna Università convenzionata

Tale comitato elegge al suo interno un Presidente il quale assume in via provvisoria le funzioni di Direttore del Centro.

 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II IL RETTORE PROF. Guido Trombetti  _____ V. PRO. RETTORE Prof. Vincenzo Paoliano	DATA 12 6 SET. 2008
 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA REGGIO EMILIA IL RETTORE PROF. Giancarlo Pellacani  _____	DATA 22/10/2008
 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA IL RETTORE PROF. Franco Cossiga Luigi Fratini  _____	DATA 1 010. 2008
 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA IL RETTORE PROF. Renato Lauricella RENATO LAURICELLA  _____	DATA 1 010. 2008
 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA IL RETTORE PROF. Ferdinando di Orio  _____	DATA 29 GEN. 2009





Centro Interuniversitario di Ricerca
sulle Tecnologie
Innovative per Beni Strumentali



VERBALE DEL CONSIGLIO SCIENTIFICO DEL CIRTIBS DEL 29/11/2012

Il giorno 29 novembre 2012 alle ore 13:15, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, ha avuto inizio la riunione del Consiglio Scientifico del CIRTIBS.

Sono presenti, i componenti del Consiglio:

Prof. Vincenzo Tagliaferri, Università di Roma Tor Vergata, Direttore CIRTIBS;
Prof. Stefano Guarino, Università di Roma Tor Vergata
Prof. Francesco Veniali; Università di Roma La Sapienza.
Prof.ssa Anna Gisario, Università di Roma La Sapienza.
Prof. Giancarlo Caprino, Università di Napoli Federico II;
Prof. Claudio Leone, Università di Napoli Federico II;
Prof. Antonio Maria Di Ilio, Università dell'Aquila;

in collegamento telematico il:

Prof. Andrea Gatto, Università di Modena Reggio Emilia.

Sono assenti giustificati

la Prof.ssa Elena Bassoli, Università di Modena Reggio Emilia e il Prof. Alfonso Paoletti-Università dell'Aquila :

Sono presenti come invitati

Prof.ssa Isabella De Iorio;

Ing. Massimiliano Barletta, Università di Roma Tor Vergata

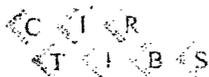
Il Direttore invita il prof. Leone a fungere da Segretario del Consiglio.

I Consiglieri sono riuniti per discutere e deliberare sui seguenti punti all'Ordine del Giorno:

- 1. Comunicazioni del Direttore.**
- 2. Rinnovo del Centro**
- 3. Coordinamento attività di ricerca e promozione nuove iniziative.**
- 4. Piano annuale sviluppo della ricerca.**
- 5. Convenzioni e contratti di ricerca.**
- 6. Varie ed eventuali.**

Si passa a discutere i punti all'ordine del giorno.

- 1) -Comunicazioni del Direttore.**



Centro Interuniversitario di Ricerca
sulle Tecnologie
Innovative per Beni Strumentali



Il Direttore ricorda l'approssimarsi della data di scadenza del primo quinquennio di vita del centro, e della necessità di deliberare per il rinnovo. Chiede, pertanto, di inserire un punto all'ordine del giorno per discutere sul rinnovo del centro.

Il Consiglio approva.

2) - Rinnovo del Centro

Il Direttore presenta sinteticamente l'evoluzione storica del Centro, l'attività svolta negli ultimi anni, i progetti avviati, i contratti di ricerca firmati, l'azione svolta per la promozione del Centro e i contatti in corso. Illustra come lo stato finanziario e i contratti acquisiti consentano di valutare iniziative di ricerca comuni strategiche per lo sviluppo del Centro.

Si passa a discutere sull'interesse e la necessità di rinnovare il centro. Intervengono nella discussione i consiglieri Caprino, Veniali, Di Ilio, Leone, Guarino, Gisario.

Il Direttore chiede al Consiglio di esprimere un parere sulla prosecuzione del Centro per un ulteriore quinquennio.

Dopo ampia discussione il Consiglio alla unanimità si dichiara favorevole a proseguire le attività del CIRTIBS e dà indicazione al Direttore di procedere con le azioni necessarie.

Il Direttore invita i consiglieri ad acquisire presso le amministrazioni di appartenenza le informazioni utili e a iniziare le procedure per proporre il rinnovo del CIRTIBS agli Organi centrali di Governo degli Atenei afferenti al Centro.

3) - Coordinamento attività di ricerca e promozione nuove iniziative

Il Direttore illustra, sulla base delle esperienze acquisite negli ultimi anni di vita del CIRTIBS, le logiche organizzative e di coordinamento che dovrebbero essere al centro dello sviluppo del Centro insistendo sulla interdisciplinarietà degli obiettivi di ricerca e sulle modalità di interazioni tra i gruppi di ricerca delle diverse sedi. Il Direttore individua la necessità di promuovere nuove attività che caratterizzino il Centro e sollecita, a tal proposito, una discussione su nuove tematiche di ricerca sostenibili, in parte, con il Centro. Dopo ampia discussione sono individuati i seguenti argomenti:

- 1) iperschiume, (proposta di Tagliaferri-Guarino);
- 2) materiali intelligenti. (proposta di Caprino);
- 3) direct manufacturing (proposta di Veniali-Boschetto);
- 4) green manufacturing (proposta di Di Ilio).

Il Direttore si impegna a definire una metodica comune, che comunicherà ai consiglieri, per lo sviluppo delle tematiche e per procedere al sostegno di quelle che il Consiglio riterrà mature. Il Direttore sottolinea che altre tematiche possono essere proposte in questa prima fase.

4) - Piano annuale sviluppo della ricerca

Il Direttore illustra le attività di ricerca a valere su fondi finanziati e contratti di ricerca (Allegato 1). Si apre la discussione a cui intervengono tutti i membri del Consiglio. Al termine della



Centro Interuniversitario di Ricerca
sulle Tecnologie
Innovative per Beni Strumentali



discussione si mette a verbale l'apprezzamento per il lavoro svolto e si confida sulla proposta di promozione delle attività presentata al punto precedente per l'ulteriore sviluppo del Centro.

Il Direttore passa la parola al prof Leone per illustrare la situazione del laboratorio: Il prof. Leone illustra lo stato delle attrezzature, evidenziando che tutte le attrezzature sono normalmente mantenute e tenute in efficienza. Inoltre, illustra le attrezzature che si vogliono acquisire in quanto previste sui progetti PON-FIT finanziati.

5) - **Convenzioni e contratti di ricerca.**

Il Direttore illustra le attività di ricerca a valere su fondi finanziati e contratti di ricerca. Allegato 1
Si apre la discussione a cui partecipano tutti Consiglieri.

Il Consiglio si esprime positivamente sulle attività svolte, conferma la validità dei contenuti tecnico scientifici e da parere favorevole alla sottoscrizione dei contratti.

6) - **Varie ed eventuali.**

Il Direttore presenta due richieste di adesione al Centro da parte del dott. Nigro Roberto dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e dell'ing. Trovalusci Federica dell'Università di Roma Tor Vergata.

Il Consiglio alla unanimità si dichiara favorevole.

Il Direttore considerata la possibilità prevista dallo statuto di inserire all'interno del CS una figura esterna alle Università aderenti che abbia conoscenze e competenze nella gestione della ricerca propone l'istituzione della figura di esperto denominata "Membro Onorario" del Consiglio Scientifico del CIRTIBS. Il conseguimento della nomina a membro onorario comporta la dimostrazione delle conoscenze e delle competenze nella gestione della ricerca e un significativo curriculum di attività svolte a favore del Centro.

Il "Membro Onorario" collabora: alle attività del CS; collabora allo sviluppo delle attività della ricerca; propone lo sviluppo di nuove attività. Il possesso del titolo di membro non comporta remunerazione, né da diritto al voto.

Il Consiglio alla unanimità approva.

Il Direttore propone di **attribuire la carica di Membro Onorario del CS del CIRTIBS alla prof.ssa De Iorio Isabella** in considerazione della rilevante conoscenza e competenza nelle attività di ricerca che riguardano le Tecnologie dei Beni Strumentali e per il rilevante apporto che ha dato alla nascita CIRTIBS e che continua a dare per lo sviluppo dello stesso. La prof.ssa Isabella De Iorio; è stata nominata responsabile di uno dei due PON-FIT del CIRTIBS dall'Università degli Studi di Napoli Federico II, ha una convenzione di ricerca a titolo gratuito con il Dipartimento di Ingegneria Aerospaziale dell'Università degli Studi di Napoli e collabora a titolo gratuito alle attività del Centro..

Il Consiglio alla unanimità approva.

Sede Napoli
Facoltà di Ingegneria
P.le Tecchio, 80
80125, Napoli

tel. +39 081 7682176
fax: +39 081 7682972



Centro Interuniversitario di Ricerca
sulle Tecnologie
Innovative per Beni Strumentali



Il Direttore chiede alla prof.ssa De Iorio di dare il suo contributo per la creazione del sito web del Centro.

La riunione si chiude alle ore 14:30 con l'approvazione del presente verbale.

Il Segretario verbalizzante

(Prof. Claudio Leone)

Il Direttore

(Prof. Ing. Vincenzo Tagliaferri)



**VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E
AEROSPAZIALE
SEDUTA DEL 26 FEBBRAIO 2013**

Il giorno 26 Febbraio 2013 alle ore 12:00 presso l'aula n. 32 della Facoltà di Ingegneria si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale

Oltre al Direttore, Prof. Giorgio GRAZIANI (Presidente),

sono presenti: COLASURDO, DEL VESCOVO, DE MATTEIS, MARINOZZI, ORLANDI, TRONCI, VENIALI, BELFIORE, DE DIVITIIS, IESS, LENTINI, MARINO, MASSI, MASTRODDI, NASUTI, PACIORRI, STELLA, COSTANTINO, CULLA, FEDELE, GISARIO, GUALTIERI, LAMPANI, PIERGENTILI, BERNARDINI, BORELLO, CAPATA, CEDOLA, CORTESE, PIZZARELLI, BAGNATO, DE CARO, MONTELEONE, RAPANOTTI, SPILA, TAMBURINI, ZANASCO, ZEMA, MERIGGIOLA,

sono assenti giustificati: CAPPA, CASCIOLA, GAMMA, ONOFRI, RISPOLI, RUSCITTI, SCIUBBA, SESTIERI, CARCATERRA, CORSINI, CRETA, FREGOLENT, GASBARRI, PIROZZOLI, BOSCHETTO, CAMPANA, COPPOTELLI, DI GRAVIO, SCARPONI, BIANCHI, PIETROGIACOMI, GIACOMELLO, ANGELONI.

sono assenti: DEL PRETE, DI GIACINTO, GAUDENZI, NASO, ROMANO, SANTUCCI, CIRILLO, FAVINI, VALORANI, ALLIATA BRONNER, BROGGIATO, MELLI, SORRENTI, CIPRI, FARIOLI, INGENITO, MICANGELI, PATANE', CHESTI, GIULIETTI, GENTILI, GERMANOTTA, PALERMO, PEPE, ROMITELLI

...OMISSIS...

7. Richiesta rinnovo adesione CIRTIBS

Il Direttore riporta la richiesta di rinnovo dell'adesione al Centro Interuniversitario CIRTIBS, presentata dai Proff.ri VENIALI, BOSCHETTO e GISARIO.

A suddetto Centro, costituito nel 2008, partecipano oltre a "Sapienza", le Università di "Tor Vergata", "Modena", "l'Aquila" e "Federico II di Napoli", che collaborano nell'ambito dei settori scientifici interdisciplinari afferenti ai materiali ed alle tecnologie avanzate.

Al termine della presentazione, il Consiglio all'unanimità, approva la richiesta di adesione al CIRTIBS, per i prossimi cinque anni, dei Proff.ri VENIALI, BOSCHETTO e GISARIO.

...OMISSIS...

Letto, redatto ed approvato seduta stante.

Roma, 26 Febbraio 2013

IL DIRETTORE
Prof. Giorgio Graziani