

**VERBALE N. 15**

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO INTERATENEEO DI FISICA  
“Michelangelo Merlin”

SEDUTA DEL 20 NOVEMBRE 2019

Il giorno 20 novembre, alle ore 15:30, si è riunito nell’Aula C, a seguito di convocazione, il Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica, per discutere il seguente ordine del giorno:

- Comunicazioni;
  - approvazione verbali sedute precedenti;
1. Variazioni bilancio e ratifica decreti;
  2. Incarichi di collaborazione con l’I.N.F.N. per l’anno 2020;
  3. Conferimento di incarichi al personale;
  4. POLIBA: Designazione componenti Presidio Qualità di Ateneo;
  5. Piano Nazionale della Ricerca Militare 2020: ratifica presentazione proposta progettuale;
  6. Avviso pubblico per la selezione di progetti per la sperimentazione e ricerca applicata da ammettere al finanziamento secondo quanto indicato nell’asse ii del programma di supporto tecnologie emergenti (fsc 2014-2020) del piano investimenti per la diffusione della banda larga - delibera CIPE n. 61/2018, lettera c), ai sensi del decreto ministeriale del 26 marzo 2019 e successive modifiche ed integrazioni (approvato con Determina direttoriale prot. n. 48611 del 5 agosto 2019): ratifica proposta progettuale;
  7. Erasmus+, Accordo con l’università di Turku (Finlandia): approvazione bozza
  8. Bandi di lavoro autonomo
  9. Trasferimento fondi ricerca
  10. Composizione Commissione Erasmus
  11. Convenzione UNIBA (Recas)- Consorzio GARR-Regione Puglia: modifica bozza allegato tecnico
  12. Varie ed eventuali.

Il Consiglio risulta così composto: presenti (p), assenti giustificati (g), assenti ingiustificati (i).

Professori Ordinari:

BELLOTTI Roberto	P	IASELLI Giuseppe	P
------------------	---	------------------	---

DI BARI Domenico	P	LUGARA' Pietro Mario	P
GARUCCIO Augusto	P	PASCAZIO Saverio	P
GASPERINI Maurizio	P	SCAMARCIO Gaetano	P
GIGLIETTO Nicola	P	SIMONE Saverio	P
GONNELLA Giuseppe	G	SPAGNOLO Vincenzo	P

Professori Associati:

ABBRESCIA Marcello	P	FACCHI Paolo	P
BERARDI Vincenzo	P	GIORDANO Francesco	P
BRAMBILLA Massimo	G	LOPARCO Francesco	P
BRUNO Giuseppe Eugenio	G	MAGGIPINTO Tommaso	P
CEA Paolo	P	MARRONE Antonio	P
CHIARADIA Maria Teresa	G	MY Salvatore	P
CREANZA Donato Maria	P	POMPILI Alexis	P
DABBICCO Maurizio	G	PUGLIESE Gabriella	P
D'ANGELO Milena	P	SCHIAVULLI Luigi	I
DE FILIPPIS Nicola	G	STRAMAGLIA Sebastiano	P

Ricercatori:

AMOROSO Nicola	G	PALAZZO Antonio	P
BASILE Teresa Maria	I	PATIMISCO Pietro	P
BISSALDI Elisabetta	P	RAINO' Silvia	P

DE SERIO Marilisa	P	SCRIMIERY Egidio	P
FUSCO Piergiorgio	P	SUMA Antonio	G
LIGONZO Teresa	P	TEDESCO Luigi	P
LUCENTE Sandra	G	VOLPE Annalisa	P
MAGALETTI Lorenzo	P	VOLPE Giacomo	G
MIRIZZI Alessandro	P		

Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo:

CASAMASSIMA Giuseppe	P	MONGELLI Antonio	P
CATALANO Anna	P	SCUDERI Barbara	P
LARDO Ferdinando	P		

Rappresentanti dei Dottorandi:

LOPORCHIO Serena	I	SCAGLIARINI Tomas	I
------------------	---	-------------------	---

Rappresentanti degli Studenti:

GUARINI Ersilia	I	PETRUZZELIS Isabella	I
LAGHEZZA Gianvito	P	PIANESE Francesca	I
LO SASSO Andrea	P	PONTRANDOLFI Marida	P
MARENGO Guglielmo Nicola	I		

Coordinatore:

NAPOLITANO Loredana	P
---------------------	---

Presiede il Direttore, prof. Roberto Bellotti, verbalizza il Coordinatore, dott.ssa Loredana Napolitano. Alle ore 15:45 il Direttore, accertata la presenza del quorum previsto dalle vigenti disposizioni, dichiara che il Consiglio è validamente costituito.

In apertura della seduta il Direttore chiede l'integrazione dell'Ordine del Giorno con i due punti:

- Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità;
- Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel SSD FIS/01 "Fisica sperimentale" (sette concorsuale 02/B1 – Fisica sperimentale della materia), della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240 del 30/12/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento Interateneo di Fisica (cod. RUTDa.19.16), emanata con Decreto Rettorale n. 364 del 10/05/2019 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana- 4° Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 45 del 7/06/2019: proposta di chiamata del candidato individuato;

Pertanto l'Ordine del Giorno viene riformulato come così di seguito:

- Comunicazioni;
  - approvazione verbali sedute precedenti;
1. Variazioni bilancio e ratifica decreti;
  2. Incarichi di collaborazione con l'I.N.F.N. per l'anno 2020;
  3. Conferimento di incarichi al personale;
  4. POLIBA: Designazione componenti Presidio Qualità di Ateneo;
  5. Piano Nazionale della Ricerca Militare 2020: ratifica presentazione proposta progettuale;
  6. Avviso pubblico per la selezione di progetti per la sperimentazione e ricerca applicata da ammettere al finanziamento secondo quanto indicato nell'asse ii del programma di supporto tecnologie emergenti (fsc 2014-2020) del piano investimenti per la diffusione della banda larga - delibera CIPE n. 61/2018, lettera c), ai sensi del decreto ministeriale del 26 marzo 2019 e successive modifiche ed integrazioni (approvato con Determina direttoriale prot. n. 48611 del 5 agosto 2019): ratifica proposta progettuale;
  7. Erasmus+, Accordo con l'università di Turku (Finlandia): approvazione bozza

8. Bandi di lavoro autonomo
9. Trasferimento fondi ricerca
10. Composizione Commissione Erasmus
11. Convenzione UNIBA (Recas)- Consorzio GARR-Regione Puglia: modifica bozza allegato tecnico
12. Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità
13. Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel SSD FIS/01 "Fisica sperimentale" (sette concorsuale 02/B1 – Fisica sperimentale della materia), della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240 del 30/12/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento Interateneo di Fisica (cod. RUTDa.19.16), emanata con Decreto Rettorale n. 364 del 10/05/2019 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana- 4° Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 45 del 7/06/2019: proposta di chiamata del candidato individuato
14. Varie ed eventuali.

- **Comunicazioni;**

- Il Direttore comunica che i Consigli di Dipartimento si terranno ogni terzo mercoledì del mese, mentre le Giunte di Dipartimento si terranno ogni secondo mercoledì del mese, ed informa l'assemblea della nomina del Prof. Antonio Marrone quale suo Vicario, provvedendo anche alla nomina dei Delegati come così di seguito:
  - Placement: dott.ssa Annalisa Volpe;
  - Orientamento: i prof. Francesco Loparco e Marilisa De Serio;
  - Sicurezza: il prof. Tommaso Maggipinto;
  - Spazi Laboratori: Milena D'Angelo
- Il Direttore comunica, che in seno al Piano Straordinario Associati, in Senato è stato previsto di assegnare n. 1 posto, senza utilizzo di algoritmo (assegnazione a pioggia).
- In merito alla dotazione POLIBA, a seguito di un colloquio con il Rettore del Politecnico di Bari è emersa una proposta, ancora non deliberata in seno agli organi collegiali, di dotazione ordinaria al Dipartimento di Fisica per euro 25.000,00. Inoltre, il Politecnico di Bari sarebbe anche disposto a cofinanziare un posto a tempo determinato per la categoria C1 personale tecnico amministrativo, con un contributo del Dipartimento di Fisica per un importo non inferiore ad euro 25.000,00. Il

Direttore precisa che quanto innanzi, ad oggi, ha natura meramente interlocutoria e che provvederà ad aggiornare il Consiglio su eventuali sviluppi.

- Il Direttore rileva l'esigenza di predisporre un format identificativo del Dipartimento da utilizzare per la divulgazione di futuri eventi. A tal fine invita l'Ing. Ferdinando Lardo predisporre una bozza standard.

- **Approvazione verbali sedute precedenti**

Il Direttore, dopo aver riscontrato che non ci sono ulteriori richieste di integrazione o modifica, invita il Consiglio all'approvazione dei Verbali dei Consigli di Dipartimento come così di seguito indicati:

- Verbale n.12 dell'11 settembre 2019;
- Verbale n. 13 del 3 ottobre 2019;
- Verbale n. 14 del 16 ottobre 2019;

Il Consiglio approva all'unanimità i seguenti Verbali: n. 12 dell'11 settembre 2019, n.13 del 3 ottobre 2019 e n.14 del 16 ottobre 2019.

**1. Variazioni bilancio e ratifica decreti;**

Il Direttore sottopone all'assemblea i seguenti decreti di variazione al bilancio ed invita il Coordinatore ad illustrarne i contenuti:

- n. 132 del 16/10/2019;
- n.136 del 22/10/2019;
- n. 139 dell'11/11/2019;
- n. 142 del 18/11/2019;
- n. 143 del 19/11/2019
- n. 144 del 19/11/2019;
- n. 145 del 19/11/2019;

Il Consiglio approva, all'unanimità, i decreti di variazione, che costituiscono parte integrante del presente verbale (Allegato punto 1).

**2. Incarichi di collaborazione con l'I.N.F.N. per l'anno 2020.**

Il Direttore Roberto Bellotti comunica che l'INFN, nella persona del suo Direttore, prof. Mauro de Palma, con nota del 22/10/2019, rendeva nota la valutazione delle proposte di associazione per il personale afferente al Dipartimento Interateneo di Fisica nelle diverse forme previste dal relativo disciplinare dell'Ente (delibera C.D. 14906 del 26/10/2018).

Il personale del Dipartimento di Fisica avente i presupposti per l'associazione INFN è il seguente:

Incarico di ricerca scientifica:

1. Abbrescia Marcello
2. Bellotti Roberto
3. Berardi Vincenzo
4. Bissaldi Elisabetta
5. Bruno Giuseppe Eugenio
6. Cea Paolo
7. Creanza Donato
8. D'Angelo Milena
9. De Filippis Nicola
10. De Serio Marilisa
11. Di Bari Domenico
12. Facchi Paolo
13. Fusco Piergiorgio
14. Gasperini Maurizio
15. Giglietto Nicola
16. Giordano Francesco
17. Gonnella Giuseppe
18. Iaselli Giuseppe
19. Loparco Francesco
20. Magaletti Lorenzo
21. Maggipinto Tommaso
22. Marrone Antonio

23. Mirizzi Alessandro
24. My Salvatore
25. Palazzo Antonio
26. Pascazio Saverio
27. Pompili Alexis
28. Pugliese Maria Gabriella
29. Raino' Silvia
30. Schiavulli Luigi
31. Simone Saverio
32. Spinelli Paolo
33. Stramaglia Sebastiano
34. Tedesco Luigi
35. Volpe Giacomo

Incarico di associazione scientifica

1. Amoroso Nicola
2. Basile Teresa Maria Altomare
3. Garuccio Augusto
4. Ligonzo Teresa
5. Scrimieri Egidio

Incarico di collaborazione tecnica:

1. Dell'Olio Domenico
2. De Carne Giuseppe

Incarico di associazione tecnica:

1. Catalano Anna
2. Casamassima Giuseppe
3. Dell'Olio Cataldo
4. Lardo Ferdinando
5. Napolitano Loredana
6. Stama Giuseppe



Il Direttore invita, pertanto, il Consiglio a disporre in merito al nulla osta per il personale suindicato.

Il Consiglio di Dipartimento, visti i presupposti necessari per gli incarichi di associazione di ricerca scientifica, associazione scientifica, collaborazione tecnica e associazione tecnica, preso atto della proposta di associazione INFN del personale del Dipartimento di Fisica indicato dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, concede il nulla osta del personale docente e tecnico amministrativo nelle tipologie di associazione di seguito riportate:

Incarico di ricerca scientifica:

1. Abbrescia Marcello
2. Bellotti Roberto
3. Berardi Vincenzo
4. Bissaldi Elisabetta
5. Bruno Giuseppe Eugenio
6. Cea Paolo
7. Creanza Donato
8. D'Angelo Milena
9. De Filippis Nicola
10. De Serio Marilisa
11. Di Bari Domenico
12. Facchi Paolo
13. Fusco Piergiorgio
14. Gasperini Maurizio
15. Giglietto Nicola
16. Giordano Francesco
17. Gonnella Giuseppe
18. Iaselli Giuseppe
19. Loparco Francesco
20. Magaletti Lorenzo
21. Maggipinto Tommaso

22. Marrone Antonio
23. Mirizzi Alessandro
24. My Salvatore
25. Palazzo Antonio
26. Pascazio Saverio
27. Pompili Alexis
28. Pugliese Maria Gabriella
29. Raino' Silvia
30. Schiavulli Luigi
31. Simone Saverio
32. Spinelli Paolo
33. Stramaglia Sebastiano
34. Tedesco Luigi
35. Volpe Giacomo

Incarico di associazione scientifica:

1. Amoroso Nicola
2. Basile Teresa Maria Altomare
3. Garuccio Augusto
4. Ligonzo Teresa
5. Scrimieri Egidio

Incarico di collaborazione tecnica:

1. Dell'Olio Domenico
2. De Carne Giuseppe

Incarico di associazione tecnica:

1. Catalano Anna
2. Casamassima Giuseppe
3. Dell'Olio Cataldo
4. Lardo Ferdinando
5. Napolitano Loredana
6. Stama Giuseppe

**3. Conferimento di incarichi al personale;**

RITIRATO

**4. POLIBA: Designazione componenti Presidio Qualità di Ateneo;**

Il Direttore informa che, con e-mail del 26 ottobre 2019, il prof. Fabio Fatiguso, Poliba, nella sua qualità di Prorettore e Presidente del Presidio di Qualità di Ateneo, richiedeva la segnalazione dei nominativi da proporre come componenti del “Presidio” per conto del nostro Dipartimento. Per quanto innanzi si invita l’adunanza a disporre in merito. Il Consiglio, dopo verifica di tutte le disponibilità offerte dai docenti, propone all’unanimità i proff.ri Donato Maria Creanza e Gabriella Pugliese.

**5. Piano Nazionale della Ricerca Militare 2020: ratifica presentazione proposta progettuale**

Il Direttore rende noto che nella sua qualità di responsabile del progetto ECHOSYSTEM, realizzato nell’ambito del Piano Nazionale della Ricerca Militare, in data 21 ottobre u.s. ha ricevuto una ulteriore richiesta, da parte della Engineering spa (già capofila nell’ambito del menzionato progetto), per la presentazione di una proposta progettuale a valere sull’Avviso del Ministero della Difesa per il Piano Nazionale della Ricerca Militare 2020. In considerazione della scadenza dell’avviso, fissata al 31/10/2019, si è reso necessario procedere con gli adempimenti utili alla candidatura che è stata regolarmente presentata dalla Engineering spa nei tempi richiesti dal bando. Il progetto prevede un cofinanziamento pari al 50% del costo della ricerca che, in caso di successo della candidatura, sarà sostenuto con il costo del personale del gruppo di ricerca dipartimentale coinvolto nelle attività progettuali senza alcun aggravio a carico del dipartimento e, altresì, dell’Ateneo.

Il Direttore chiede che il Consiglio disponga la ratifica della candidatura del progetto presentato sull’Avviso del Ministero della Difesa per il Piano Nazionale della Ricerca Militare 2020. Il Consiglio ratifica all’unanimità la proposta progettuale su esposta.

**6. Avviso pubblico per la selezione di progetti per la sperimentazione e ricerca applicata da ammettere al finanziamento secondo quanto indicato nell'asse ii del programma di supporto tecnologie emergenti (fsc 2014-2020) del piano investimenti per la diffusione della banda larga delibera CIPE n. 61/2018, lettera c), ai sensi del decreto ministeriale del 26 marzo 2019 e successive modifiche ed integrazioni (approvato con Determina Direttoriale prot. n. 48611 del 5 agosto 2019): ratifica proposta progettuale;**

Il Direttore informa il Consiglio che nell'ambito dell'*Avviso pubblico per la selezione di progetti per la sperimentazione e ricerca applicata da ammettere al finanziamento secondo quanto indicato nell'asse ii del programma di supporto tecnologie emergenti (fsc 2014-2020) del piano investimenti per la diffusione della banda larga delibera CIPE n. 61/2018, lettera c), ai sensi del decreto ministeriale del 26 marzo 2019 e successive modifiche ed integrazioni* (approvato con Determina Direttoriale del Ministero dello Sviluppo economico prot. n. 48611 del 5 agosto 2019) il Dipartimento ha presentato la candidatura di un progetto di ricerca dal titolo: "BARIUM5GBlockchain and ARTificial Intelligence for UbiquitouscoMputing via 5G". Il progetto è maturato nell'ambito del partenariato che vede coinvolti il Politecnico di Bari, Telecom spa e Idea 75 s.r.l.. Pertanto, vista la scadenza dell'avviso fissata al 4 novembre 2019, il Direttore provvedeva a comunicare al Magnifico Rettore l'intenzione del Dipartimento di presentare una proposta progettuale, di cui lo stesso è il referente scientifico, al fine di predisporre la documentazione utile alla presentazione della candidatura da parte del soggetto capofila Politecnico di Bari, di fatto avvenuta secondo la scadenza dell'avviso. Il Direttore, inoltre, riferisce all'adunanza che il progetto prevede un costo complessivo di Euro 1.000.000,00 la cui quota di pertinenza dell'Università di Bari per lo svolgimento delle attività progettuali ammonterebbe ad Euro 100.000,00. In particolare, l'importo di euro 100.000,00 delle attività progettuali di pertinenza del DIF, in caso di ammissione a finanziamento del progetto, sarebbe interamente coperto dal contributo ministeriale. Per tutto quanto innanzi esposto il Direttore sottopone all'Adunanza la ratifica della proposta

progettuale come su esposta. Il Consiglio dopo attenta analisi della documentazione prodotta in atti, ratifica la proposta progettuale dal titolo: "BARIUM5GBlockchain and ARtificial Intelligence for UbiquitouscoMputing via 5G".

**7. Erasmus+, Accordo con l'università di Turku (Finlandia):  
approvazione bozza**

Il Direttore informa che il prof. Alessandro Mirizzi, nella sua qualità di coordinatore dipartimentale, sta curando l'attività preparatoria alla sottoscrizione di un Inter-Institutional Agreement 2019-2021, betweenprogrammecountries, in seno al programma Erasmus+, tra l'Università AboAkademiUniversity (Erasmus Cod. SF TURKU02) con sede a Turku, Finlandia e la nostra Università degli Studi di Bari Aldo Moro. Per quanto innanzi il Direttore invita il Consiglio a deliberare in merito al contenuto della bozza dell'accordo succitato e qui di seguito riportato:



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI BARI  
ALDO MORO

## **Erasmus+ Programme**

### **Key Action 1**

#### **– Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility**

### **Inter-institutional agreement 2019-20[21] between programme countries**

The institutions named below agree to cooperate for the exchange of students and/or staff in the context of the Erasmus+ programme. They commit to respect the quality requirements of the Erasmus Charter for Higher Education in all aspects related to the organisation and management of the mobility, in particular the recognition of the credits awarded to students by the partner institution.

**A. Information about higher education institutions**

Name of the institution	Erasmus code	Contact details <sup>1</sup> (email, phone, website)
ÅboAkademi University	SF TURKU02	Ms Harriet Klåvus, Head of International Affairs Tavastgatan 13, FIN-20500 Åbo, Finland Phone +358 2 215 4510, e-mail: <a href="mailto:harriet.klavus@abo.fi">harriet.klavus@abo.fi</a> <a href="http://www.abo.fi/exchange">http://www.abo.fi/exchange</a>  Departmental Coordinator; Torbjörn Björkman, <a href="mailto:torbjorn.bjorkman@abo.fi">torbjorn.bjorkman@abo.fi</a>
Università degli studi di Bari Aldo Moro	I BARI01	Head of International Mobility Office Luisa D'Aniello, T +39 080 5717898; <a href="http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp">http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp</a>  Departmental Coordinator: Dr. Alessandro Mirizzi Dip. Di Fisica (Interateneo) <a href="mailto:alessandro.mirizzi@ba.infn.it">alessandro.mirizzi@ba.infn.it</a>

**B. Mobility numbers per academic year<sup>2</sup>**

FROM [Erasmus code of the sending institution]	TO [Erasmus code of the receiving institution]	Subject area code [ISCED]	Subject area name	Study cycle [short cycle, 1 <sup>st</sup> , 2 <sup>nd</sup> or 3 <sup>rd</sup> ]	Number of students / Number of months	
					Student Mobility for Studies	Student Mobility for Traineeships
SF TURKU02	I BARI01	0533	Physics	1,2	2 / 9	
I BARI01	SF TURKU02	0533	Physics	1,2	2 / 9	

FROM [Erasmus code of the sending institution]	TO [Erasmus code of the receiving institution]	Subject area code [ISCED]	Subject area name	Number of staff mobility / Number of days	
				Staff Mobility for Teaching	Staff Mobility for Training
SF TURKU02	I BARI01	0533	Physics	1/5	1/5

<sup>1</sup> Contact details to reach the senior officer in charge of this agreement and of its possible updates.

<sup>2</sup> The partners commit to amend the table below in case of changes in the mobility data by no later than the end of January in the preceding academic year.

I BARI01	SF TURKU02	0533	Physics	1/5	1/5
----------	---------------	------	---------	-----	-----

### C. Recommended language skills

The sending institution, following agreement with the receiving institution, is responsible for providing support to its nominated candidates so that they can have the recommended language skills at the start of the study or teaching period:

Receiving institution [Erasmus code]	Optional: Subject area	Language of instruction 1	Language of instruction 2	Recommended language of instruction level <sup>3</sup>	
				Student Mobility for Studies	Staff Mobility for Teaching
SF TURKU02	0533	Swedish	English	B2	B2
I BARI01	0533	English	Italian	B2 English	B2 English

### D. Additional requirements

I BARI01:

Special Needs Sector

The so-called "Settoredisabilità" (diversabili@ateneo.uniba.it) offers hospitality to students with disabilities in order to facilitate their academic career.

Services offered: senior students, specialized tutoring, information in accessible formats, guarantee of data privacy, technical equipment and specific computer backup, LIS interpreting (legal interpreting services), dedicated urban transport.

SF TURKU02: <http://www.abo.fi/exchange>

### E. Calendar

1. Applications/information on nominated students must reach the receiving institution by:

Receiving institution [Erasmus code]	Autumn term [month]	Spring term [month]
SF TURKU02	Nomination 15.4 Application 30.4	Nomination 1.10 Deadline 15.10

<sup>3</sup> For an easier and consistent understanding of language requirements, use of the Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) is recommended, see <http://europass.cedefop.europa.eu/en/resources/european-language-levels-cefr>

I BARI01	10 <sup>th</sup> June	10 <sup>th</sup> November
----------	-----------------------	---------------------------

2. The receiving institution will send its decision within 5 weeks.
3. A Transcript of Records will be issued by the receiving institution no later than 5 weeks after the assessment period has finished at the receiving HEI.
4. Termination of the agreement

In the event of unilateral termination, a notice of at least one academic year should be given. This means that a unilateral decision to discontinue the exchanges notified to the other party by 1 September 20XX will only take effect as of 1 September 20XX+1. Neither the European Commission nor the National Agencies can be held responsible in case of a conflict.

## F. Information

### 1. Grading systems of the institutions

I BARI01:

Italian Grades	ECTS Grades	Predicate
30 – 30 lode	A	EXCELLENT
28-29	B	VERY GOOD
25-26-27	C	GOOD
21-22-23-24	D	SATISFACTORY
18-19-20	E	SUFFICIENT
UNDER 18	F	FAILED

SF TURKU02: <http://www.abo.fi/exchange>

### 2. Visa

The sending and receiving institutions will provide assistance, when required, in securing visas for incoming and outbound mobile participants, according to the requirements of the Erasmus Charter for Higher Education. Information and assistance can be provided by the following contact points and information sources:

Institution [Erasmus code]	Contact details (email, phone)	Website for information
SF TURKU02	<a href="mailto:exchange@abo.fi">exchange@abo.fi</a>	<a href="http://www.abo.fi/exchange">http://www.abo.fi/exchange</a>



I BARI01	<a href="mailto:erasmus@uniba.it">erasmus@uniba.it</a>	<a href="http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp">http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp</a>
----------	--	---

### **3. Insurance**

The sending and receiving institutions will provide assistance in obtaining insurance for incoming and outbound mobile participants, according to the requirements of the Erasmus Charter for Higher Education.

The receiving institution will inform mobile participants of cases in which insurance cover is not automatically provided. Information and assistance can be provided by the following contact points and information sources:

<b>Institution [Erasmus code]</b>	<b>Contact details (email, phone)</b>	<b>Website for information</b>
SF TURKU02	<a href="mailto:exchange@abo.fi">exchange@abo.fi</a>	<a href="http://www.abo.fi/exchange">http://www.abo.fi/exchange</a>
I BARI01	<a href="mailto:erasmus@uniba.it">erasmus@uniba.it</a>	<a href="http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp">http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp</a>

### **4. Housing**

The receiving institution will guide incoming mobile participants in finding accommodation, according to the requirements of the Erasmus Charter for Higher Education.

Information and assistance can be provided by the following persons and information sources:

<b>Institution [Erasmus code]</b>	<b>Contact details (email, phone)</b>	<b>Website for information</b>
SF TURKU02	<a href="mailto:exchange@abo.fi">exchange@abo.fi</a>	<a href="http://www.abo.fi/exchange">http://www.abo.fi/exchange</a>
I BARI01	<a href="mailto:erasmus@uniba.it">erasmus@uniba.it</a>	<a href="http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp">http://uniba.erasmusmanager.it/Incoming/menu_iniziale.asp</a>

## **G. SIGNATURES OF THE INSTITUTIONS (legal representatives)**

<b>Institution [Erasmus code]</b>	<b>Name, function</b>	<b>Date</b>	<b>Signature<sup>4</sup></b>
SF TURKU02	Harriet Klåvus Erasmus Institutional Coordinator	1.11.2019	

<sup>4</sup> Scanned signatures are accepted

I BARI01			
----------	--	--	--

Il Consiglio, dopo un'attenta analisi del testo su riportato, approva all'unanimità la bozza dell'Inter-Institutional Agreement.

### **8. Bandi di lavoro autonomo**

Il Direttore informa il Consiglio che, in data 30/11/2019, è stata avanzata da parte del prof. Salvatore My richiesta di attivazione di procedura selettiva per titoli e colloquio, ai sensi del D.R. 1653/10 "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa - ad esperti di particolare e comprovata specializzazione", per l'affidamento di un contratto di lavoro autonomo della durata trimestrale, con le caratteristiche di seguito specificate:

- Oggetto del contratto: "Studio delle prestazioni dei primi rivelatori realizzati a Bari per la seconda stazione a GEM (GE21) per l'upgrade di Fase2 dell'esperimento CMS";
- Requisiti per l'ammissione: Dottorato di Ricerca in Fisica;
- Durata del contratto: 3 mesi;
- Data di inizio presumibile: 15/12/2019;
- Origine dei fondi su cui graverà la spesa: Fondi FIRB;
- Titolare dei fondi: prof. Salvatore My;
- Importo totale del contratto al lordo degli oneri fiscali e previdenziali: euro 2000,00 (duemila/00);
- Richiedente: prof. Salvatore My.

Il Consiglio approva all'unanimità l'avvio delle procedure di cui sopra.

Il Direttore invita, pertanto, il Consiglio a disporre in merito. Il Consiglio esprime all'unanimità parere favorevole alla proposta contrattuale così come su specificata.

### **9. Trasferimento fondi ricerca**

Il Direttore informa l'adunanza di aver ricevuto da parte dei professori Leonardo Angelini, Giorgio Pietro Maggi, Paolo Spinelli, Salvatore Vitale Nuzzo e Mauro De Palma, tutti in

imminente quiescenza, comunicazioni relative al trasferimento dei rispettivi fondi di ricerca di cui ciascuno è stato responsabile scientifico come di seguito riportato:

- Prof. Leonardo Angelini:
  - U.P.B.:Angelini00232408Ricat, Contributo di Ateneo Progetto PRIN-COFIN 2008;
  - U.P.B.: Angelini00232409Muris, Progetto Lauree Scientifiche;
  - U.P.B.: Angelini00232409Ricat 2009;
  - U.P.B.:Angelini00232410Muris, Progetto Lauree Scientifiche, Fisica 2010;
  - U.P.B.:Angelini00232410Ricat 2010;
  - U.P.B.:Angelini00232412Muris, Progetto Lauree Scientifiche, Fisica 2012
  - U.P.B.: Angelini00232414Ricat, Progetti di Ricerca di Ateneo 2012;
  - U.P.B.: Angelini00232418Ricat, Fondi di Ateneo 2015/2016;
  - U.P.B.: AngeliniFIS08Mid, Spese per aule Fisica ed attrezzature 2008;
  - U.P.B.: AngeliniFIS09Mid, Spese per aule Fisica 2009;
  - U.P.B.: AngeliniFIS10Cst, QCD@WORK 2010 e 2012;
  - U.P.B.: AngeliniFIS10Mid02, C.I. FISICA 2010;
  - U.P.B.: AngeliniFIS11Mid, C.I. FISICA 2011/2012;
  - U.P.B.: AngeliniFIS14Cst, Comitato QCD 2014;
  
- Prof. Giorgio Pietro Maggi:
  - U.P.B.: FISICA.CTServiziLocali spa, convenzione con la Società Servizi Locali Spa per l'utilizzo dell'infrastruttura ReCas.
  - U.P.B.Fisica.Unisiena, convenzione con Dipartimento di Scienze Fisiche della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena per l'Utilizzo infrastruttura ReCas;
  - U.P.B.: Maggi00039408Prin, PRIN 2008;
  - U.P.B: Maggi00039419Miur, PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 Infrastruttura per Big Data eScientific Computing I.Bi.S.Co;
  - U.P.B.:MaggiFis15cst, contributo Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia per conferenza EGI 2015; Contributo Comitato EGI;
  - U.P.B.:MaggiG19CTEGI pilot1;
  - U.P.B.:MaggiG19CTEGI WurAlterra;
  
- il prof. Paolo Spinelli:
  - U.P.B.: Spinelli00284606Rpu, Programma Strategico "Sviluppo di un Rivelatore a Film di Diamante (D.D. n.55/2006);
  - U.P.B.: Spinelli00284618Ricat- Fondi di Ateneo2015/2016, Quota ordinaria di Supporto alla Ricerca Prot.N. 73229-VIII/2 del 15/10/18;U.P.B.: Spinelli 00284619Min, Progetto Pon "RPASInAIR", Agevolazioni a valere sui fondi Pon Ricerca e Innovazione 2014-2020, di cui all'Avviso D.D.N. 13 luglio 2017 n.1735;
  - U.P.B.: SpinelliFIS16Mid, Accredito Contributo per il Miglioramento della Didattica anno 2012, Dipartimento Risorse Finanziarie prot. n.67420/VIII/2;
  
- il prof. Salvatore Vitale Nuzzo:
  - U.P.B.: Nuzzo00433610Ricat;
  - U.P.B.: Nuzzo00433613Min, PON02"AMIDERHA RICERCA E SVILUPPO;

- il prof. Mauro De Palma:
  - U.P.B.: DepalmaFIS03Mid, Miglioramento della Didattica A.A. 03/04 FARMACIA;
  - U.P.B.: DepalmaFIS04Cst, Workshop Detective Enviroment;
  - U.P.B.: DepalmaFIS06Cst, Terzo Workshop sulla fisica di atlas e csm;
  - U.P.B.: DepalmaFIS06Mid, Miglioramento della didattica A.A.01/02+quota 2006 Farmacia;
  - U.P.B.: DepalmaFIS08Mid01, Miglioramento della didattica C.F. 18.2.08 Farmacia
  - U.P.B.: DepalmaFIS16Cst, Chiusura Comitato PHYS 2016 e 2017;
  - U.P.B.: DepalmaFIS18Cst, Chiusura Comitato PHYS 2018;

e, pertanto, invita il Consiglio all'analisi dei singoli casi ed a disporre il trasferimento dei suddetti fondi residui in capo a nuovi responsabili scientifici.

Il Consiglio, dopo breve discussione, vista la partecipazione dei diversi docenti del Dipartimento alle differenti attività scientifiche, dispone di attribuire la responsabilità scientifica come così di seguito:

- al prof. Domenico Di Bari sono affidati i seguenti fondi:
  - U.P.B.: Angelini00232409Muris, Progetto Lauree Scientifiche;
  - U.P.B.: Angelini00232410Muris, Progetto Lauree Scientifiche, Fisica 2010;
  - U.P.B.: Angelini00232412Muris, Progetto Lauree Scientifiche, Fisica 2012;
- al prof. Francesco Giordano sono affidati i seguenti fondi:
  - U.P.B.: Spinelli00284606Rpu, Programma Strategico "Sviluppo di un Rivelatore a Film di Diamante (D.D. n.55/2006);
  - U.P.B.: Spinelli00284618Ricat- Fondi di Ateneo2015/2016, Quota ordinaria di Supporto alla Ricerca Prot.N. 73229-VIII/2 del 15/10/18;
  - U.P.B.: SpinelliFIS16Mid, Accredito Contributo per il Miglioramento della Didattica anno 2012, Dipartimento Risorse Finanziarie prot. n.67420/VIII/2;
  - nonché
  - U.P.B.: AngeliniFIS08Mid, Spese per aule Fisica ed attrezzature 2008;
  - U.P.B.: AngeliniFIS09Mid, Spese per aule Fisica 2009;
  - U.P.B.: AngeliniFIS10Mid02, C.I. FISICA 2010;
  - U.P.B.: AngeliniFIS11Mid, C.I. FISICA 2011/2012;
- al prof. Sebastiano Stramaglia sono affidati i seguenti fondi:
  - U.P.B.: Angelini00232408Ricat, Contributo di Ateneo Progetto PRIN-COFIN 2008;
  - U.P.B.: Angelini00232409Ricat 2009;
  - U.P.B.: Angelini00232410Ricat 2010;
  - U.P.B.: Angelini00232414Ricat, Progetti di Ricerca di Ateneo 2012;
  - U.P.B.: Angelini00232418Ricat, Fondi di Ateneo 2015/2016;
  - U.P.B.: AngeliniFIS10Cst, QCD@WORK 2010 e 2012;
  - U.P.B.: AngeliniFIS14Cst, Comitato QCD 2014;
- al prof. Roberto Bellotti sono attribuiti i seguenti fondi:
  - U.P.B.: FISICA.CTServiziLocali spa, convenzione con la Società Servizi Locali Spa per l'utilizzo dell'infrastruttura ReCas.

- U.P.B.Fisica.Unisiena, convenzione con Dipartimento di Scienze Fisiche della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Siena per l'Utilizzo infrastruttura ReCas;
- U.P.B.: Maggi00039408Prin, PRIN 2008;
- U.P.B.: Maggi00039419Miur, PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 Infrastruttura per Big Data e Scientific Computing I.Bi.S.Co;
- U.P.B.:MaggiFis15cst, contributo Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia per conferenza EGI 2015; Contributo Comitato EGI;
- U.P.B.:MaggiG19CTEGI pilot1;
- U.P.B.:MaggiG19CTEGI WurAlterra;
- nonché
- U.P.B.: Nuzzo00433610Ricat;
- U.P.B.: Nuzzo00433613Min, PON02\_”AMIDERHA RICERCA E SVILUPPO;
- nonché
- U.P.B.: DepalmaFIS03Mid, Miglioramento della Didattica A.A. 03/04 FARMACIA;
- U.P.B.: DepalmaFIS06Mid, Miglioramento della didattica A.A.01/02+quota 2006 Farmacia;
- U.P.B.: DepalmaFIS08Mid01, Miglioramento della didattica C.F. 18.2.08 Farmacia;
  
- al prof. Salvatore My
- U.P.B.: DepalmaFIS04Cst, Workshop Detective Enviroment;
- U.P.B.: DepalmaFIS06Cst, Terzo Workshop sulla fisica di atlas e csm;
- U.P.B.: DepalmaFIS16Cst, Chiusura Comitato PHYS 2016 e 2017;
- U.P.B.: DepalmaFIS18Cst, Chiusura Comitato PHYS 2018;
  
- al prof. Francesco Loparco è affidato il seguente fondo:
- U.P.B.: Spinelli 00284619Min, Progetto Pon “RPASInAIR”, Agevolazioni a valere sui fondi Pon Ricerca e Innovazione 2014-2020, di cui all'Avviso D.D.N. 13 luglio 2017 n.1735.

## **10. Composizione Commissione Erasmus**

Il Direttore evidenzia la necessità di nominare una nuova commissione Erasmus+, pertanto in ossequio alla normativa in vigore, la Commissione risulta così composta:

- prof. Roberto Bellotti, Direttore Dipartimento;
- prof. Alessandro Mirizzi, Delegato Erasmus;
- prof. Francesco Giordano, Coordinatore Corsi di Studio;
- prof. Maurizio Dabbicco, Coordinatore Corsi di Studio;
- prof. Paolo Facchi, Responsabile Accordo;
- Filippo Conte (Studente, CIF)
- Giorgia Osella (Studente, CIF)

Il Consiglio, all'unanimità, approva la composizione della Commissione come sopra specificato.

**11. Convenzione UNIBA (Recas)- Consorzio GARR-Regione Puglia: modifica bozza allegato tecnico**

Il Direttore premette che in seno al C.d.D. del 7/06/19, di cui al Verbale n. 9 punto 11, questo consesso, con il parere favorevole del Comitato paritetico dell'infrastruttura RECAS-BARI (nella seduta del 17 maggio 2019), aveva approvato all'unanimità il testo della convenzione relativa all'”Accordo per l'interconnessione tra la rete a Larga Banda Regionale (LBR) della Regione Puglia, la Rete GARR, l'Università di Bari e il datacenterReCaS-Bari”, la cui stipula è finalizzata ad una cooperazione da svilupparsi tra la Regione, il GARR e l'Università per l'interconnessione fra la rete GARR, la rete telematica della Regione Puglia e il collegamento dell'Università di Bari, a larga banda, oltre a supportare le necessità di interconnessione attuali e future delle entità interessate. Il Direttore, pertanto, sottopone al vaglio del Consiglio il testo, in bozza, dell'**Allegato Tecnico** dell'”Accordo” di cui sopra, prodotto in allegato al presente verbale. Il Consiglio, dopo attenta lettura della bozza, ne approva integralmente il testo, ed esprime parere favorevole al perfezionamento della stipula dell'”Accordo per l'interconnessione tra la rete a Larga Banda Regionale (LBR) della Regione Puglia, la Rete GARR, l'Università di Bari e il datacenterReCaS-Bari”.

**12. Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità;**

Il Direttore sottopone a vaglio del Consiglio il testo, in bozza del “Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, come da trasmissione del Responsabile U.O. Affari Generali e Segreteria di Direzione, Sig.ra Santa Bruno, su indicazione del Dirigente dott. Gianfranco Berardi. Interviene il prof. Augusto Garuccio il quale premettendo la sua esperienza amministrativa nel Sistema Museale di Ateneo suggerisce la modifica degli **artt.77 e 90**.

Per quanto riguarda l'**art. 77**, il suggerimento del prof. Garuccio invita ad aggiungere, in coda al comma 1 la seguente frase:”**Il presente articolo non si applica alle attività di terza missione relativa al trasferimento delle conoscenze svolte dai Dipartimenti, dalle Scuole , dal sistema Museale di Ateneo**”.

Il prof. Garuccio motiva tale emendamento precisando che sia opportuno porre fine a una incertezza sul come classificare dal punto di vista amministrativo tutte quelle attività che il SiMA svolge per le scuole (visite guidate alle scolaresche, ecc.) e che fino al qualche anno addietro erano gestite attraverso lo specifico "Regolamento per modalità di pagamento dei biglietti di ingresso ai musei universitari e la vendita di materiale di interesse museale e scientifico didattico". La nostra Università, infatti, con delibera del C.d.A. del 04/03/2003 si è dotata, prima in Italia, di uno specifico Regolamento (tuttora in vigore), nel quale si definisce non solo la procedura per la determinazione dei costi dei servizi offerti dai musei (visite guidate, biglietti, ecc. ), ma anche le procedure per la gestione delle somme incamerate. Nello specifico, gli articoli 7, 8 e 9 determinavano le procedure amministrativo-contabili dell'allora Centro Interdipartimentale di Servizi per la Museologia Scientifica (CISMUS), ora SiMA, per il raccordo tra i Musei, il beneficiario e il gestore delle somme incamerate dall'Ateneo. Nel suddetto regolamento non si fa alcun riferimento alla "gestione conto terzi", data la natura profondamente diversa tra questa gestione (di interesse prevalente del committente) e la fornitura di un servizio alla comunità come è una visita guidata ad un museo. Inoltre, l'attuale classificazione dei musei universitari tra le iniziative tipiche della "terza missione", con conseguente inserimento della fruizione di questi tra i compiti istituzionali delle università, rende ancor più irragionevole ogni ipotesi di parificazione di tale attività ad un conto terzi, ricordando che la "Proporzione di attività di trasferimento di conoscenza rispetto al numero di docenti" è uno degli indicatori di riferimento per la valutazione dei risultati relativi all'obiettivo B- RICERCA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E DI CONSCENZA individuato dal D.M. 989 del 25/10/2019. Il prof. Garuccio prosegue precisando, inoltre, che la totale devoluzione al bilancio del SiMA delle somme pagate dalle scuole per le visite guidate delle scolaresche ai nostri musei vengono utilizzate totalmente per la stipula di contratti con personale specializzato che svolga l'attività di accoglienza e guida; questa attività svolta per le scuole fino ad ora si è quindi autofinanziata fornendo servizio di orientamento e formazione al territorio, cioè di "terza missione", a circa 250 scolaresche (7000 alunni) all'anno. Incasellare tale servizio tra quelli "conto terzi" nella pratica conduce alla riduzione delle

somme a disposizione delle strutture museali, quindi una riduzione degli importi dei contratti e, di conseguenza, la riduzione del numero delle visite guidate che possiamo erogare. Per mantenere lo stesso livello di offerta formativa si dovrebbe chiedere un contributo all'Ateneo proprio pari alla somma che l'Ateneo vorrebbe trattenere, il che sembra un'inutile complicazione e un aggravio del procedimento amministrativo. Tale ragionamento, per estensione, si applica a tutte quelle attività svolte dai Dipartimenti e dalle Scuole universitarie nei confronti delle scuole e connesse con una possibile entrata economica.

Per quanto attenga invece all'**art 90**: "Costi in occasione di scambi culturali, congressi e convegni", si suggerisce di aggiungere dopo la parola seminari le seguenti parole: "**mostre, attività di trasferimento della conoscenza**". Tale modifica è motivata dal fatto che il Ministero ha individuato nell'attività di "trasferimento della conoscenza" uno dei parametri di valutazione di quella particolare "terza missione" che riguarda i musei e la comunicazione scientifica.

Il Direttore, nel ringraziare il prof. Garuccio per la sua dettagliata e puntuale istruttoria a sostegno degli emendamenti da apportare al testo della su menzionata bozza, che si produce in allegato, e che costituisce parte integrante del presente verbale, chiede al Consiglio di disporre in merito.

Il Consiglio, dopo attenta lettura del testo su citato, accogliendo tutti gli emendamenti, così come suggeriti dal prof. Garuccio, esprime parere favorevole al testo della bozza suddetta.

- 13. Procedura pubblica di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel SSD FIS/01 "Fisica sperimentale" (settore concorsuale 02/B1 – Fisica sperimentale della materia), della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240 del 30/12/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento Interateneo di Fisica (cod. RUTDa.19.16), emanata con Decreto Rettorale n. 364 del 10/05/2019 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana- 4° Serie Speciale**



**“Concorsi ed Esami” n. 45 del 7/06/2019: proposta di chiamata del candidato individuato;**

Il Direttore fa presente che la Direzione Gestione Risorse e Servizi Istituzionali Settore Risorse Umane Ufficio Reclutamento del Politecnico di Bari ha reso noto che, con D.R. n. 787 del 20/11/2019, sono stati approvati gli atti relativi alla procedura di valutazione per la chiamata di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel SSD FIS/01 “Fisica sperimentale”, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell’art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240/2010 (tipologia “Junior”),(cod. RUTDa.19.16), emanata con Decreto Rettorale n. 364 del 10/05/2019 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana- 4° Serie Speciale “Concorsi ed Esami” n. 45 del 7/06/2019, dai quali risulta che il Dott. Angelo Sampaolo è dichiarato vincitore. Il Consiglio, a maggioranza assoluta degli aventi diritto, propone al Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari la chiamata del dott. Angelo Sampaolo, risultato vincitore della selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel SSD FIS/01 “Fisica sperimentale” (sette concorsuale 02/B1 – Fisica sperimentale della materia), della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell’art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240/2010 (tipologia “Junior).

- Motivazioni scientifiche:

Il dott. Sampaolo Angelo è risultato vincitore della procedura di valutazione comparativa RUTDa.DFis.19.16 per un posto di ricercatore a tempo determinato, di cui alla lettera a), bandito dal Politecnico di Bari per le ricerche nel settore disciplinare FIS/01 - dal titolo “Sviluppo di sensori ottici per la rivelazione di tracce gassose”. Il profilo del candidato, le sue competenze e l’obiettivo del progetto risultano infatti perfettamente congruenti con le attività progettuali di forte interesse per questo Dipartimento.

- Motivazioni didattiche:

Questo Dipartimento ravvisa un forte interesse alla presa in servizio del candidato che si auspica avvenga al più presto, date le oggettive difficoltà del medesimo Dipartimento alla copertura di insegnamenti nell’ambito dei corsi di Fisica del Politecnico di Bari nelle sedi di Bari e Taranto.

**14. Varie ed eventuali.**

Non ci sono varie ed eventuali.

Non essendoci ulteriori argomenti, il Direttore dichiara conclusi i lavori.

Alle ore 16:40 la seduta è tolta.

Letto, approvato, sottoscritto.

Il Coordinatore del Dipartimento

*Dott.ssa Loredana Napolitano*

Il Direttore del Dipartimento

*Prof. Roberto Bellotti*