



# VERBALE DEL SENATO ACCADEMICO

Costituito ai sensi dell'art. 12 dello Statuto del Politecnico, emanato con D.R. n. 128 del 19 aprile 2012

## N. 13-2016



### Seduta del 07 dicembre 2016



Il giorno 07 dicembre 2016, alle ore 12.00, a seguito di convocazione prot. n. 21293 del 02 dicembre 2016 e di ordine del giorno suppletivo prot. n. 21374 del 05 dicembre 2016, si è riunito, presso la Sala Consiglio, il Senato Accademico di questo Politecnico per discutere sul seguente

#### ORDINE DEL GIORNO:

- Comunicazioni
- Interrogazioni e dichiarazioni
- Ratifica Decreti

#### PROGRAMMAZIONE E ATTIVITA' NORMATIVA

161 MIUR: Programmazione triennale delle Università 2016/2018

#### RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

- 145 Proposta di modifica Allegato I al Regolamento di disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati del Politecnico di Bari: parere;
- 148 Approvazione Convenzione con l'Università degli Studi di Bari – Dipartimento Interateneo di Fisica - per il riconoscimento reciproco dei Corsi Dottorali

#### PERSONALE

167 Chiamata docenti

#### EVENTI E PROMOZIONE

168 Richiesta Patrocini

#### PROGRAMMAZIONE E ATTIVITA' NORMATIVA

169 Comodato d'uso fondo Moschini

#### PERSONALE

170 Afferenza ad un diverso Dipartimento

171 Convenzione per il cofinanziamento di un posto da ricercatore a tempo determinato: parere.



	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO	ASSENTE
Il Senato Accademico è così costituito:			
Prof. Eugenio DI SCIASCIO Magnifico Rettore, Presidente	◇		
Prof.ssa Loredana FICARELLI Prorettore vicario	◇		
Dott. Crescenzo Antonio MARINO Direttore Generale	◇		
Prof. Saverio MASCOLO Direttore Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione	◇		
Prof. Giorgio ROCCO Direttore Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura		◇	
Prof. Umberto FRATINO Direttore Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica	◇		
Prof. Giuseppe MONNO Direttore Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management		◇	
Prof. Giuseppe IASELLI Professore ordinario (Aree CUN 01,02,03)		◇	
Prof. Giuseppe PASCAZIO Professore ordinario (Area CUN 09)	◇		
Prof. Mario Daniele PICCIONI Professore ordinario (Area CUN 08)		◇	
Prof. Anna Bruna MENGHINI Professore associato	◇		
Prof. Mario BINETTI Professore associato	◇		
Prof. Roberto SPINA Professore associato	◇		
Dott. Michele MONTEMURRO Ricercatore	◇		
Dott. Silvano VERGURA Ricercatore		◇	
Ing. Giovanni CARAMIA Rappresentante personale tecnico, amministrativo e bibliotecario	◇		
Sig. Antonello FORTUNATO Rappresentante personale tecnico, amministrativo e bibliotecario		◇	
Dott. Arch. Giovanni CARBONARA Rappresentante dei dottorandi	◇		

Alle ore 13.00 sono presenti: il Rettore, il Prorettore vicario, il Direttore generale con funzioni di segretario verbalizzante ed i componenti: Binetti, Caramia, Carbonara, Fratino, Mascolo, Menghini, Montemurro, Pascazio e Spina.

Assiste, per coadiuvare il Direttore Generale, nelle sue funzioni di Segretario verbalizzante, a norma dell'art. 9, comma 1 del "Regolamento di funzionamento del Senato Accademico", il sig. Giuseppe Cafforio.

Il Presidente, accertata la presenza del numero legale dei componenti e, quindi, la validità dell'adunanza, dichiara aperti i lavori del Senato Accademico.



Ratifica Decreti Rettorali

a)

Il Rettore sottopone all'attenzione del Senato Accademico il D.R. n. 504 del 24/11/2016 per la prescritta ratifica:



Politecnico  
di Bari

Via Amendola 126/B, 70126 Bari

D.R. n. 504

IL RETTORE

- VISTA** la 1<sup>st</sup> *Call for Ordinary Project Proposals*, pubblicata nell'ambito di Programma di cooperazione transfrontaliero Greece - Italy 2014-2020;
- CONSIDERATO** che il Programma è co-finanziato all'85% dal Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) e prevede una quota di co-finanziamento nazionale pari al 15%;
- VISTA** la scadenza per l'invio delle proposte di progetto tramite la piattaforma on line fissata in data 30/11/2016, a seguito di proroga disposta dal *Managing Authority* - MA, con sede a Thessaloniki, Greece;
- VISTO** che l'art. 6 della *Call*, a seguito di chiarimento del MA, prevede: "*In case of universities and research institutes the limitation set in Article 6 of the 1st Call for Ordinary Proposals, that each applicant can participate as Lead beneficiary in no more than one project proposal per specific objective, is considered per specific objective and per department*".
- CONSIDERATO** che l'art. 7. *How to apply – deadline*, lettera B), comma 8, richiede la "*Decision of the designated body of each Project Beneficiary (e.g. Municipal Council, Board of Directors, etc) stating its agreement for submitting the particular project proposal, according to the internal rules/statute of each Beneficiary or the national legislation*";
- VISTO** che il Politecnico di Bari, attraverso i propri Dipartimenti, intende rispondere alla *Call* con molteplici proposte di progetti di ricerca, nel ruolo di Lead Beneficiary (LB), di Project Beneficiary (PB), di Associated Partner (AP) in partnership con partner italiani e greci;
- RAVVISATA** la necessità di produrre la documentazione in tempi utili al fine di consentire la presentazione delle proposte di progetto;
- VISTA** l'assenza di una adunanza del Senato Accademico per deliberare in tempi utili;

DECRETA

- di autorizzare, in risposta alla 1<sup>st</sup> *Call for Ordinary Project Proposals* Interreg Greece-Italy 2014-2020, la presentazione da parte del Politecnico di Bari nel ruolo di Lead Partner, Project Beneficiary e Associated Partner, delle proposte progettuali di cui allo schema allegato e parte integrante dello stesso decreto.

Il presente decreto sarà sottoposto a ratifica nella prima adunanza utile del Senato Accademico.

Bari, 24.11.2016

Prof. Eugenio Di Sciascio



Politecnico di Bari, via Amendola, 126/b - 70126 BARI C.F. 93051590722 | p.i. 04301530723 | www.poliba.it



NO.	ACRONYM	PROJECT TITLE	SP.OB.	ROLE	MAIN DEPARTMENT	SCIENTIFIC PROJECT MANAGER
1	NEMESIS	Noise Emission monitoring and Mitigation using Environmentally Sustainable Innovative Solutions	2.1	LP	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. F. MARTELOTTA
2	ECO-SAFE BUILDINGS	Smart and secure innovative eco-technologies for communities needs	2.3	LP	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof.ssa D. FOTI
3	NOTOS eco-routes	Network Of Transboundary innovative Services in nautical eco-routes"	2.3	LP	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICATECh)	Prof. L. DAMIANI
4	CIRCE	Cross-border Innovation Centers for the development of a Competitive Ecosystem	1.1.	LP	Department of Mechanics, Mathematics and Management (DMMM)	Prof. C. GARAVELLI
5	POSEIDON	POTential (SEawater) Impacts of Desalination development ON environment	2.3	LP	Department of Mechanics, Mathematics and Management (DMMM)	Prof. C. PAPPALETTERE
6	PROVACI	PROMotion and Valorization of the common Architectural heritage towards the development of a transnational Cultural Identity	2.1	PB	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. Dora FOTI
7	ACTIVATE	Hazards consequences to build environment and heritage under risk	2.2	PB	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. A. DI ROMA
8	MOHET	Valorisation Of Monumental Heritage Through Higher Education And Professional Training	2.1	PB	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. A. DI ROMA
9	InnoNets	Innovative networks for the Agrifood sector	1.1	PB	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. C.M. TORRE
10	MARHE	Mediterranean Archipelago of HERitages : TARANTO - PATRA	2.1	PB	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. N. MARTINELLI
11	PROTEO	ImPROvement of sustainable inTEgration between pOrts and cities	3.1	PB	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICATECh)	Prof. L. DAMIANI
12	SOS COAST	Save Our Seas and Coasts	2.2	PB	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICATECh)	Prof. L. DAMIANI
13	SunWater	SUStainable WATER supply networks in Mediterranean touristic areas	2.1	PB	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. O. GIUSTOLISI
14	SolWeG Array	Southern Italy - Ionian Islands - Western Greece Operational Weather and Micro-Climatic Array for Sea and Coastal Zone Transportations	3.1	PB	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICATECh)	Prof. E. RANIERI

15	Inf-OLIVE	Integrated Olive Oil Mentoring for optimizing customers information	1.1	PB	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICAtech)	Prof. V. GALLO
16	IAPETuS	Industrial Air Pollution Reducing and Monitoring System	2.3	PB	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICAtech)	Prof. F. FATIGUSO
17	RE-water	Eco technologies for the waste water management	2.3	PB	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICAtech)	Prof.F.PICCINNI
18	LINK IT	Linking Intermodal Nodes And Keypoints In Tourism	3.1	PB	Department of Civil, Environmental, Land, Building Engineering and Chemistry (DICAtech)	Prof. M. OTTOMANELLI
19	AWAMO	Aquaculture Water Monitoring	2.2	PB	Department of Electrical and Information Engineering (DEI)	Prof. C. GUARAGNELLA
20	VR-World	Virtual Reality World Without Borders	2.1	PB	Department of Electrical and Information Engineering (DEI)	Prof. S. MASCOLO
21	PRE-Action	Protection of Forest Biodiversity through the development of an holistic system for Risk Prevention	2.2	PB	Department of Electrical and Information Engineering (DEI)	Prof. M.P. FANTI
22	GRITAL-Routes	Linking sustainable routes between Greece - Italy		PB	Department of Electrical and Information Engineering (DEI)	Prof. M. RUTA
23	ECOFLEET	Environment-friendly Crossborder Fleet management Telematics	3.2	PB	Department of Mechanics, Mathematics and Management (DMMM)	PROF. N. COSTANTINO

## IL SENATO ACCADEMICO

**VISTO** il Decreto Rettorale  
all'unanimità

ratifica il D.R. n. 504 del 24/11/2016.



b)

Il Rettore sottopone all'attenzione del Senato Accademico il D.R. n. 532 del 05/12/2016 per la prescritta ratifica:



Politecnico  
di Bari

Via Amendola 126/B, 70126 Bari

D.R. n. 532

#### IL RETTORE

- VISTA** la 1<sup>st</sup> *Call for Ordinary Project Proposals*, pubblicata nell'ambito di Programma di cooperazione transfrontaliero Greece - Italy 2014-2020;
- CONSIDERATO** che il Programma è co-finanziato all'85% dal Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) e prevede una quota di co-finanziamento nazionale pari al 15%;
- VISTO** che l'art. 6 della *Call*, a seguito di chiarimento del MA, prevede: "*In case of universities and research institutes the limitation set in Article 6 of the 1st Call for Ordinary Proposals, that each applicant can participate as Lead beneficiary in no more than one project proposal per specific objective, is considered per specific objective and per department*".
- CONSIDERATO** che l'art. 7. *How to apply – deadline*, lettera B), comma 8, richiede la "*Decision of the designated body of each Project Beneficiary (e.g. Municipal Council, Board of Directors, etc) stating its agreement for submitting the particular project proposal, according to the internal rules/statute of each Beneficiary or the national legislation*";
- VISTO** che il Politecnico di Bari, attraverso i propri Dipartimenti, intende rispondere alla *Call* con molteplici proposte di progetti di ricerca, nel ruolo di Lead Beneficiary (LB), di Project Beneficiary (PB), di Associated Partner (AP) in partnership con partner italiani e greci;
- VISTO** il D.R. 504 del 24/11/2016 di autorizzazione alla presentazione di n. 23 proposte progettuali emanato in considerazione della scadenza della *Call* del 30/11/2016;
- VISTA** l'ulteriore proroga concessa dal *Managing Authority* per l'invio delle proposte di progetto tramite la piattaforma on line fino al 15/12/2016;
- RAVVISATA** la necessità di autorizzare la presentazione di ulteriori proposte, a seguito della proroga, e apportare alcune modifiche allo schema allegato al D.R. 504/2016;
- VISTA** l'assenza di una adunanza del Senato Accademico per deliberare in tempi utili;

#### DECRETA

**Art. 1** - di autorizzare, in risposta alla 1<sup>st</sup> *Call for Ordinary Project Proposals* Interreg Greece-Italy 2014-2020, la presentazione da parte del Politecnico di Bari nel ruolo di Lead Partner della proposta progettuale di cui allo tabella sotto riportata:

Politecnico di Bari, via Amendola, 126/b - 70126 BARI C.F. 93051590722 | p.i. 04301530723 | www.poliba.it



Politecnico di Bari

Acronym	Project title	Sp.Ob.	Role	Main Dept.	Scientific Project Manager
YESS	Young Entrepreneurs Start-up Schoolroutes between Greece – Italy	1.2	LB	Department of Electrical and Information Engineering (DEI)	Prof. E. DI SCIASCIO

**Art. 2** - di integrare, con riferimento alla proposta “GRITAL-Routes”, il D.R. 504/2016 relativamente al *Specific Objective* come da tabella sotto riportata:

Acronym	Project title	Sp.Ob.	Role	Main Dept.	Scientific Project Manager
GRITAL-Routes	Linking sustainable routes between Greece – Italy	2.1	PB	Department of Electrical and Information Engineering (DEI)	Prof. M. RUTA

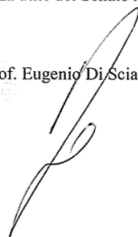
**Art. 3** - di modificare, con riferimento alla proposta “Activate”, il D.R. 504/2016 relativamente al responsabile scientifico come da tabella sotto riportata:

Acronym	Project title	Sp.Ob.	Role	Main Dept.	Scientific Project Manager
ACTIVATE	Hazards consequences to build environment and heritage under risk	2.2	PB	Department of Civil Engineering and Architecture (DICAR)	Prof. G.A. NEGLIA

Il presente decreto sarà sottoposto a ratifica nella prima adunanza utile del Senato Accademico.

Bari, 05.12.2016

Prof. Eugenio Di Sciascio



Politecnico di Bari, via Amendola, 126/b - 70126 BARI C.F. 93051590722 | p.i. 04301530723 | www.poliba.it

## IL SENATO ACCADEMICO

**VISTO** il Decreto Rettorale  
all'unanimità

ratifica il D.R. n. 532 del 05/12/2016.

Il Rettore propone il rinvio del punto all'O.d.G. n. 145 “*Proposta di modifica Allegato I al Regolamento di disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati del Politecnico di Bari: parere*” in attesa che venga sottoposta ad una previa valutazione delle OO.SS..

Il Senato accademico approva.



Politecnico di Bari



<b>RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO</b>	148	Approvazione Convenzione con l'Università degli Studi di Bari – Dipartimento Interateneo di Fisica - per il riconoscimento reciproco dei Corsi Dottorali
--	-----	--

Il Rettore rappresenta che questo Ateneo ha da sempre favorito ed attuato con l'Università degli Studi di Bari forme di cooperazione atte a sviluppare possibili sinergie nel campo della formazione e della ricerca sul territorio. Nel tempo sono state infatti stipulate diverse convenzioni o programmi di intesa volti ad assicurare il reciproco riconoscimento dei Corsi di Laurea (e relativi crediti) attivati nelle rispettive sedi, ovvero a formalizzare l'attivazione di Master o percorsi formativi congiunti.

In tale ottica di cooperazione, con nota dell' 11 maggio u.s., il Prof. Giuseppe Iaselli, Professore Ordinario di FIS/01 afferente al Dipartimento Interateneo di Fisica ha proposto al Direttore della Scuola di Dottorato di questo Politecnico (ScuDo) la stipula di analoga convenzione volta al riconoscimento reciproco dei Corsi di III livello, ed in particolare al mutuo riconoscimento dei corsi dottorali (e relativi crediti) erogati nell'ambito del Corso di Dottorato in Fisica, afferente al citato Dipartimento Interateneo di Fisica e di quelli erogati nell'ambito della ScuDo (cui afferiscono, attualmente, i Corsi di Dottorato in *Ingegneria Meccanica e Gestionale*, in *Ingegneria Elettrica e dell'Informazione* ed in *Rischio e Sviluppo Ambientale, Territoriale ed Edilizio*).

Il Rettore precisa, in proposito, che è fortemente raccomandata dall'ANVUR e dal MIUR un'offerta dottorale riferita ad ambiti disciplinari ampi, organici e chiaramente definiti, ed altresì favorevolmente valutata, anche in termini di ripartizione delle risorse, un' offerta coordinata, integrata o congiunta di corsi che allarghi e approfondisca la preparazione ottenuta dagli studenti nei corsi di laurea. Per quanto sopra, un convenzionamento con l'Università di Bari nel senso sopra detto potrebbe accrescere ed arricchire la formazione erogata dagli Atenei in favore dei propri studenti e ricercatori.

Terminata la relazione, il Rettore sottopone al Consesso la proposta di una Convenzione quadro da sottoporre alla valutazione dei competenti organi dell'Università di Bari.

#### PROPOSTA DI CONVENZIONE QUADRO TRA

il Politecnico di Bari – Scuola di Dottorato (ScuDo) - con sede in Bari, codice fiscale 93051590722 - P. IVA 04301530723, rappresentata dal Magnifico Rettore Prof. Eugenio DI SCIASCIO.

E

l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro - Dipartimento Interateneo di Fisica - con sede in Bari, codice fiscale 80002170720 - P. IVA 01086777660723, rappresentato dal Magnifico Rettore Prof. Antonio Felice URICCHIO,

di seguito anche le parti:

Premesso che:





- Con D.R. n. 442 del 12 ottobre 2010 è stata istituita la Scuola di Dottorato del Politecnico di Bari ed è stato emanato il Regolamento della Scuola stessa;
- nell'ambito della predetta Scuola sono attualmente erogati i *Corsi di Dottorato* in *Ingegneria Meccanica e Gestionale*, in *Ingegneria Elettrica e dell'Informazione* ed in *Rischio e Sviluppo Ambientale, Territoriale ed Edilizio*;
- il Dipartimento Interateneo di Fisica eroga attualmente il *Corso di Dottorato in Fisica* con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Bari;
- i succitati Corsi vertono in discipline ed in SSD tra loro coerenti, affini e complementari;
- le parti intendono porsi in una prospettiva di cooperazione che valorizzi al massimo le risorse disponibili, consenta di avviare nuove azioni per quel che riguarda, in particolare, la formazione di III livello e di agevolare la realizzazione di progetti formativi e di azioni comuni e integrate, evitando ogni forma di duplicazione o sovrapposizioni delle rispettive offerte formative;

## SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

### 1. FINALITA' ED AMBITO DI INTERVENTO

Le parti intendono individuare e definire forme di cooperazione nell'ambito del settore della formazione, finalizzate ad assicurare:

- il Coordinamento delle rispettive offerte formative di III livello, al fine di ottimizzare il quadro del progetto formativo proposto e di favorire l'interazione didattica e la mobilità dei dottorandi iscritti ai Corsi erogati nell'ambito della ScuDo e del Dipartimento Interateneo di Fisica anche mediante forme di mutuaione di corsi o insegnamenti;
- la progettazione comune di insegnamenti dottorali e di percorsi di alta formazione in settori innovativi e di particolare interesse per la realtà economica, produttiva e sociale del territorio, nell'ambito delle tematiche complementari e coerenti con gli obiettivi formativi di ciascun corso;
- la cooperazione nell'ambito della formazione dottorale finalizzata alla realizzazione comune di reti internazionali per l'alta formazione alla ricerca;
- la progettazione e realizzazione di un'offerta formativa integrata, anche in lingua inglese, volta sia a migliorare le competenze linguistiche degli studenti italiani sia a favorire l'attrazione di una domanda formativa internazionale.

Le parti si impegnano altresì a far frequentare e a far sostenere gli insegnamenti/esami ai dottorandi iscritti ai Corsi di Dottorato attivi ed erogati nelle rispettive sedi, ovvero nell'ambito della SCUDo e del Dipartimento Interateneo di Fisica, impegnandosi a riconoscerne reciprocamente la validità ed i crediti acquisiti.

### Art. 2 DURATA DELLA CONVENZIONE

La presente convenzione entra in vigore dall'anno accademico in corso, e comunque dalla data della relativa sottoscrizione e conserva validità fino a richiesta di recesso di una delle parti da notificarsi all'altro Ateneo almeno sei mesi prima della conclusione dell'anno accademico.

Il presente atto cesserà di produrre i suoi effetti dall'anno accademico successivo alla richiesta di recesso.

### Art. 3 - CONTROVERSIE

Le Parti si impegnano a risolvere di comune accordo le eventuali controversie che dovessero insorgere tra loro in dipendenza della presente Convenzione.

In caso di mancato accordo, la risoluzione della controversia insorta sarà devoluta in via esclusiva al Foro di Bari.

#### Art. 4 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Le Parti acconsentono, ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196, che i “dati personali” raccolti in relazione alla presente convenzione siano trattati esclusivamente per le finalità di cui alla presente Convenzione.

#### Art. 5 - REGISTRAZIONE

Il presente atto è soggetto a registrazione in corso d’uso, ai sensi del DPR 131/1986. La presente Convenzione è redatta in un unico originale in formato digitale ai sensi dell’art. 15 della legge 241/1990. Essa è soggetta all’imposta di bollo alla quale provvede il Politecnico di Bari assolvendola in modo virtuale con autorizzazione n. 130379/2011 rilasciata dall’Agenzia delle Entrate.

Terminata la relazione, il Rettore invita i presenti ad esprimersi in merito.

### **IL SENATO ACCADEMICO**

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO il Decreto 22.10.2004, n. 270 “Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509;

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo – parte generale del Politecnico di Bari – modificato e approvato in conformità alle disposizioni del D.M.270/20014 e della L.240/2010, emanato con Decreto Rettorale n. 385 del 17.07.2015;

VISTO il D.M. n.45/2013;

VISTA la nota del Prof. Giuseppe Iaselli;

ACQUISITO il parere favorevole del Consiglio del Dipartimento Interuniversitario di Fisica all’unanimità,

### **DELIBERA**

-di approvare la proposta di Convenzione Quadro con Uniba.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Gli uffici dell’amministrazione centrale opereranno in conformità, nell’ambito delle rispettive competenze.





<b>PERSONALE</b>	167 Chiamata docenti
------------------	----------------------

a)

Il Rettore riferisce che con D.R. 510 del 30/11/2016 sono stati approvati gli atti della procedura per la copertura di un posto di RTD tipo B nell'SSD ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale ed il consiglio del DMMM con proprio verbale ha proposto la chiamata del vincitore il dott. Antonio Boccaccio, già RTD/A nello stesso SSD di questo Politecnico.

Il Rettore invita il Senato Accademico ad esprimersi in merito

#### IL SENATO ACCADEMICO

VISTA la Legge 30/12/2010, n. 240,

VISTO lo Statuto di questo Politecnico, emanato con D.R. n. 128 del 19/04/2012;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/2010, emanato con D.R. n. 116 del 13/03/2015;

UDITA la relazione del Rettore

VISTA la delibera del Consiglio del DMMM

All'unanimità,

#### ESPRIME

parere favorevole alla chiamata del dott. Antonio Boccaccio per la copertura di un posto di RTD tipo B nell'SSD ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale nel DMMM.

b)

Il Rettore riferisce che a seguito della cessazione dal servizio come RTD/A dell'ing. Antonio Messeni Petruzzelli nell'SSD ING-IND/35, il Consiglio del DMMM ha proposto, con proprio verbale del 1 dicembre 2016, la copertura della posizione risultata vacante, con il secondo candidato in graduatoria, risultato idoneo nella relativa procedura (codice RUTD.LR26.15.23) l'ing. Bellantuono Nicola.

Il Rettore invita il Senato Accademico ad esprimersi in merito

#### IL SENATO ACCADEMICO

VISTA la Legge 30/12/2010, n. 240,

VISTO lo Statuto di questo Politecnico, emanato con D.R. n. 128 del 19/04/2012;



VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/2010, emanato con D.R. n. 116 del 13/03/2015;  
UDITA la relazione del Rettore  
VISTA la delibera del Consiglio del DMMM  
CONSIDERATI i fondi resi disponibili dal medesimo Dipartimento per la copertura del posto da RTD/A  
All'unanimità,

#### **ESPRIME**

parere favorevole alla chiamata del dott. Bellantuono Nicola per la copertura di un posto di RTD di tipo A nell'SSD ING-IND/35 - nel DMMM. La sua attività dovrà essere svolta, prevalentemente, nella sede di Taranto del Politecnico di Bari.

c)

Il Rettore ricorda che, con Decreto n. 66 del 29/06/2016 del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica veniva indetta la procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica, nel SSD ICAR/07 "Geotecnica" (cod. PA.24.16.05) ed a seguito dell'espletamento delle procedure, con D.R. n. 496 del 21/11/2016 sono stati approvati gli atti, dichiarando vincitore la dott.ssa Claudia Vitone.

Il Consiglio di Dipartimento, con proprio verbale del 6 dicembre 2016, ha proposto la chiamata della dott.ssa Vitone, quale vincitore della procedura di valutazione comparativa bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica, a ricoprire il posto di professore di II fascia nel SSD ICAR/07.

Il Rettore invita, pertanto, il Senato Accademico ad esprimersi in merito

#### **IL SENATO ACCADEMICO**

VISTA la Legge 30/12/2010, n. 240,  
VISTO lo Statuto di questo Politecnico, emanato con D.R. n. 128 del 19/04/2012;  
VISTO il Regolamento per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia ai sensi dell'art. 18 della legge n. 240/2010";  
UDITA la relazione del Rettore  
VISTA la delibera del Consiglio del DICATECh

#### **ESPRIME**

Parere favorevole alla chiamata della dott.ssa Claudia Vitone per la copertura di un posto di professore di II fascia nel SSD ICAR/07- nel DICATECh.

d)

In merito al punto, il Rettore riferisce che il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nella seduta del 6/12/2016, ha deliberato, in applicazione del co. 9 dell'art. 9 del "Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/2010",

emanato con il D.R. n. 334 del 6/09/2016, la proposta di chiamata del dott. **Gaetano Elia**, vincitore della procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/07 "Geotecnica" (sette concorsuale 08/B1 – Geotecnica), della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (tipologia "Senior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica - Nome del progetto: *Modellazione statica e dinamica dei sistemi geotecnici e progettazione in campo geotecnico* (cod. **RUTD.16.07**), indetta con Decreto Rettorale n. 338 del 8/09/2016 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 76 del 23/09/2016).

Pertanto, in applicazione del predetto Regolamento, il presente Consesso è invitato a deliberare in merito.

Proseguendo, il Rettore riferisce che è pervenuta dal dott. Gaetano Elia, istanza preventiva di fruizione di un congedo per motivi di studio e di ricerca scientifica, senza assegni, che, in deroga a quanto previsto dall'art. 11 bis del "Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge n. 240/2010", l'interessato avrebbe dovuto presentare solo dopo aver maturato l'effettivo periodo di prova della durata di tre mesi.

Pertanto, considerato che il posto in argomento ha copertura finanziaria con fondi ministeriali, che hanno il vincolo di utilizzo entro il corrente anno, il Rettore invita il presente Consesso a deliberare in merito alla deroga, in via del tutto eccezionale, del richiamato art. 11bis del *Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge n. 240/2010*".

### IL SENATO ACCADEMICO

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo;

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n.240;

VISTO il "Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ex art. 24 legge n. 240/2010", emanato con il D.R. n. 334 del 6.09.2016;

VISTA la delibera del 6/12/2016 del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica;

SENTITI gli intervenuti,  
all'unanimità,

### ESPRIME

Parere favorevole alla proposta di chiamata del dott. Gaetano Elia, vincitore della procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/07 "Geotecnica" (sette concorsuale 08/B1 – Geotecnica), della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (tipologia "Senior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica

### DELIBERA

di concedere, in via del tutto eccezionale, la fruizione di un congedo per motivi di studio e di ricerca scientifica, senza assegni, in deroga a quanto previsto dall'art. 11bis del *Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge n. 240/2010*".

La presente delibera è immediatamente esecutiva.



# ALLEGATI

## VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI MECCANICA, MATEMATICA E MANAGEMENT (DMMM)

Seduta n. 23/2016

del giorno 1 dicembre 2016

Il giorno 1 dicembre 2016 alle ore 17.00, a seguito di convocazione del 25/11/2016, si è riunito presso l'Aula Magna Orabona del Campus il Consiglio Ristretto a PO e PA del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, per discutere sul seguente

### ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Proposta di chiamata per la copertura di un posto di professore di RTD/B nell'SSD ING-IND/15.
- 3) Proposta di chiamata per la copertura di un posto di professore di RTD/A nell'SSD ING-IND/35.

Sono presenti:

	PROF. Or.	ING			Presente	Assente giustific.	Assente
1	PROF.	ING	ALBINO	Vito		X	
2	PROF.	ING	CARBONE	Giuseppe	X		
3	PROF.ssa		CERAMI	Giovanna		X	
4	PROF.	ING	COSTANTINO	Nicola	X		
5	PROF.	ING	DE PALMA	Pietro	X		
6	PROF.	ING	DEMELIO	Giuseppe Pompeo	X		
7	PROF.	ING	FORTUNATO	Bernardo	X		
8	PROF.	ING	GALANTUCCI	Luigi Maria	X		
9	PROF.	ING	GARAVELLI	Achille Claudio		X	
10	PROF.	ING	GENTILE	Angelo		X	
11	PROF.		GRECO	Carlo			X
12	PROF.	ING	LIPPOLIS	Antonio Donato Maria	X		
13	PROF.	ING	LUDOVICO	Antonio Domenico		X	
14	PROF.	ING	MANGIALARDI	Luigi	X		
15	PROF.	ING	MANTRIOTA	Giacomo	X		
16	PROF.		MASIELLO	Antonio		X	
17	PROF.	ING	MONNO	Giuseppe	X		
18	PROF.	ING	MUMMOLO	Giovanni	X		
19	PROF.	ING	NAPOLITANO	Michele	X		
20	PROF.	ING	PAPPALETTERE	Carmine			X
21	PROF.	ING	PASCAZIO	Giuseppe	X		



22	PROF.	ING	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	X		
23	PROF.		SOLIMINI	Sergio		X	
24	PROF.	ING	TRICARICO	Luigi	X		
25	PROF.	ING	VACCA	Gaetano		X	
	<b>PROF Associati.</b>						
26	PROF.ssa		AGUGLIA	Angela	X		
27	PROF.	ING	AFFERRANTE	Luciano	X		
28	PROF.	ING	AMIRANTE	Riccardo	X		
29	PROF.	ING	BOTTIGLIONE	Francesco		X	
30	PROF.	ING	CAMPOREALE	Sergio Mario	X		
31	PROF.		CAPONIO	ERASMO	X		
32	PROF.ssa	ING	CARBONARA	Nunzia		X	
33	PROF.	ING	CASALINO	Giuseppe	X		
34	PROF.ssa	ING	CASAVOLA	Caterina			X
35	PROF.	ING	CIAVARELLA	Michele		X	
36	PROF.ssa		CINGOLANI	Silvia		X	
37	PROF.ssa	ING	CHERUBINI	Stefania	X		
38	PROF.	ING	DAMBROSIO	Lorenzo		X	
39	PROF.	ING	DASSISTI	Michele	X		
40	PROF.	ING	DE TULLIO	Marco Donato		X	
41	PROF.	ING	FIorentINO	Michele	X		
42	PROF.	ING	FOGLIA	Mario, Massimo		X	
43	PROF.	ING	GALIETTI	Umberto		X	
44	PROF.ssa	ING	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena		X	
45	PROF.	ING	GORGOGNONE	Michele		X	
46	PROF.	ING	IAVAGNILIO	Raffaello Pio		X	
47	PROF.	ING	LAMBERTI	Luciano			X
48	PROF.	ING	MOSSA	Giorgio	X		
49	PROF.		PALAGACHEV	Dian Kostadinov		X	



50	PROF.	ING	<b>PALUMBO</b>	<b>Gianfranco</b>	<b>X</b>		
51	PROF.	ING	<b>PERCOCO</b>	<b>Gianluca</b>	<b>X</b>		
52	PROF.		<b>POMPONIO</b>	<b>Alessio</b>		<b>X</b>	
53	PROF.ssa	ING	<b>SCOZZI</b>	<b>Barbara</b>		<b>X</b>	
54	PROF.	ING	<b>SPINA</b>	<b>Roberto</b>	<b>X</b>		
55	PROF.	ING	<b>TRENTADUE</b>	<b>Bartolomeo</b>		<b>X</b>	
56	PROF.	ING	<b>UVA</b>	<b>Antonio Emmanuele</b>	<b>X</b>		
	SECRETARIO						
	Dott.ssa		<b>MARTINELLI</b>	<b>Renata</b>	<b>X</b>		

Alle ore **17.10**, il Presidente, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori del Consiglio.

**P.1) Comunicazioni**

Il Presidente informa che in data odierna hanno preso servizio il dott. Giuseppe Florio e l'ing. Antonio Messeni Petruzzelli in qualità di RTD tipo B rispettivamente negli SSD MAT/07 e ING-IND/35

**P.2) Proposta di chiamata per la copertura di un posto di professore di RTD/B nell'SSD ING-IND/15.**

Il Presidente informa che con D.R. 510 del 30/11/2016 sono stati approvati gli atti della procedura per la copertura di un posto di RTD tipo B nell'SSD ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale. Dagli atti risulta vincitore il dott. Antonio Boccaccio, già RTD/A nello stesso SSD di questo Politecnico.

Il prof. Monno illustra al Consiglio le peculiarità didattiche e scientifiche del dott. Antonio Boccaccio e ne propone la chiamata.

Dopo breve discussione il Consiglio di Dipartimento, unanime, propone la chiamata del dott. Antonio Boccaccio per la copertura di un posto di **RTD tipo B nell'SSD ING-IND/15 - Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale**

**P.3) Proposta di chiamata per la copertura di un posto di professore di RTD/A nell'SSD ING-IND/35.**

Il Presidente informa il Consiglio che sulla base della cessazione in servizio come RTD/A nell'SSD ING-IND/35 dell'ing. Antonio Messeni Petruzzelli sarebbe possibile proporre la copertura della stessa posizione prendendo in considerazione l'ing. Bellantuono Nicola che è risultato secondo in graduatoria nella relativa procedura (codice RUTD.LR26.15.23).

In attesa di ricevere dalla Regione Puglia, finanziatore del posto, assicurazione che per la stessa posizione di RTD/A è possibile utilizzare il residuo del budget non ancora utilizzato, il Presidente chiede al Consiglio di proporre la chiamata dell'ing. Bellantuono Nicola per la copertura di un posto di RTD/A nell'SSD ING-IND/35, previo verifica della copertura del budget già impegnato dall'ing. Antonio Messeni Petruzzelli per la stessa posizione.

Il prof. Pontrandolfo propone di utilizzare il finanziamento PON MOST, che è già stato impegnato per attivare la proroga (da 18/11/2016 a 18/11/2017) dell'assegno di ricerca di cui Bellantuono è titolare. Ovviamente, trattandosi della stessa persona che transiterebbe da assegnista di ricerca a RTD/A, la somma impegnata per tale proroga verrebbe quasi interamente liberata. Per quanto a conoscenza del prof. Pontrandolfo, il finanziamento PON MOST ha capienza adeguata per integrare la somma.

Il Consiglio, nelle more che la Regione Puglia confermi la possibilità di utilizzare il budget non ancora utilizzato e reso disponibile dalla cessazione in servizio come RTD/A dell'ing. Messeni Petruzzelli, accertata la disponibilità dei fondi del prof. Pontrandolfo su cui far gravare la somma già spesa e a integrazione del finanziamento residuo regionale così da avere la copertura finanziaria per tutto il triennio, propone all'unanimità la chiamata dell'ing. Bellantuono Nicola per la copertura di un posto di RTD/A nell'SSD ING-IND/35.

La seduta è sciolta alle ore **17.30**.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario  
Dott.ssa Renata Martinelli

Il Presidente  
Prof. Ing. Giuseppe Monno

*Renata Martinelli*

*Giuseppe Monno*





**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, del TERRITORIO,  
EDILE e di CHIMICA**

**CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**Adunanza del 6 dicembre 2016**

**VERBALE N. 11/16**

Il giorno 6 dicembre 2016 alle ore 10,30, con convocazione del 2 dicembre 2016, in prima convocazione il 6 dicembre 2016 alle ore 6,00 andata deserta, si è riunito nell'aula consiliare dipartimentale, il Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica (DICATECH).

L'adunanza è stata convocata per discutere e deliberare il seguente:

**ORDINE DEL GIORNO**

Comunicazioni  
Ratifica Decreti

**DIDATTICA**

1. Modifica regolamento didattico LM35
2. Bando Double Degree - Università di Siviglia

**RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO**

3. Atti negoziali

**BILANCIO E CONTABILITA'**

4. Proposta budget 2017

**PERSONALE**

5. PA.DICATECH.24.16.05: chiamata vincitore (riservato ai professori di I e II fascia)
6. RTD 16.07: chiamata (riservato ai professori di I e II fascia)
7. Programmazione personale docente triennio 2016-2018: (riservato ai docenti)
8. Richiesta di associatura IGAG CNR biennio 2017-2018. Prof. C. Fidellibus

\*\*\*\*\*

	P	AG	A
61) AMORUSO Vitantonio	X		
62) BARBANENTE Angela	X		
63) BEN MEPTAH Mouldi	X		
64) BERLOCO Nicola		X	
65) BINETTI Mario			X
66) CAFARO Francesco	X		
67) CAGGIANI Leonardo	X		
68) CALO' Giuseppe Cesario			X
69) CAMARDA Domenico	X		
70) CELIBERTO Roberto	X		
71) CHIAIA Giancarlo	X		
72) CHIARANTONI Carla	X		
73) COLONNA Pasquale	X		

74) CONTE Emilia	X		
75) COSTANTINO Domenica			X
76) COTECCHIA Federica	X		
77) D'AMATO Maurizio	X		
78) DAMIANI Leonardo	X		
79) DE GISI Sabino	X		
80) DELL'ANNA Maria Michela	X		
81) DELL'ORCO Mauro			X
82) DELL'OSSO Guido Raffaele	X		
83) FALCONE Micaela			X
84) FATIGUSO Fabio			X
85) FIDELIBUS Corrado		X	
86) FIDELIBUS Maria Dolores		X	
87) FRATINO Umberto	X		
88) GALLO Vito			X
89) GIASI Concetta I.	X		
90) GIOIA Andrea	X		
91) GRASSINI Laura	X		
92) GRECO Rita	X		
93) IACOBELLIS Vito	X		
94) IANNONE Francesco	X		
95) LATRONICO Mario	X		
96) MALCANGIO Daniela	X		
97) MASTRORILLI Pietro	X		
98) MONGIELLO Giovanni		X	
99) MONNO Valeria	X		
100) MOSCHINI Francesco			X
101) MOSSA Michele		X	
102) NOTARNICOLA Michele	X		
103) OTTOMANELLI Michele	X		
104) PASTORE Nicola			X
105) PETRELLA Andrea	X		
106) PICCINNI Alberto Ferruccio			X
107) PISCIOTTA Massimo Andrea			X
108) PORCO Francesco			X
109) RAFFAELE Domenico	X		
110) RANIERI Ezio	X		
111) RANIERI Gennaro		X	
112) RANIERI Vittorio	X		
113) REINA Alessandro	X		
114) ROMANAZZI Giuseppe	X		

115) SAPONIERI Alessandra	X		
116) SPASIANO Danilo			X
117) SPINELLI Domenico			X
118) SURANNA Gian Paolo	X		
119) TARANTINO Eufemia	X		
120) TINELLI Roccaldo		X	
121) UBBRIACO Pietro			X
122) UVA Giuseppina	X		
123) VENTRELLA Nicola Antonio			X
124) VERDOSCIA Cesare	X		
125) VITONE Claudia	X		
66) DELL'ANNA Delia	X		
67) BALACCO Gabriella	X		
68) BOTTIGLIERI Osvaldo			X
69) BRUNO Maria Francesca			X
70) PALOMBELLA Biagio			X
71) RUBINO Rocco			X
72) TORELLA Nicola			X
73) VISTILLI Luigi	X		
74) DE VITO Rossella			X
75) PALMISANO Gianvito			X
76) ALBANESE Stefano			
77) AURICCHIO Adolfo			
78) BENEGIAMO Andrea			
79) BLASI Sara			
80) COLAMARTINO Marianna			
81) DE TOMA Silvia			
82) FRACCICA Alessandro			
83) GIUSTOZZI Maria			
84) LUNANOVA Claudia			
85) LUPOLI Filippo			
86) MARTURANO Beatrice			
87) NATOLI Andrea			
88) SFORZA Giacomo			
89) SPARANEO Giorgia Pia			

**PRESENTI N° 45 GIUSTIFICATI N° 7 ASSENTI N° 37.**

Presiede la seduta il prof. Umberto Fratino, Direttore del Dipartimento; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la sig.ra Delia Dell'Anna. Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza (ALLEGATO N. 1 – Foglio delle presenze), dichiara aperta la seduta alle ore 10.30.

\*\*\*\*OMISSIS\*\*\*\*

Alle ore 11,30 il Direttore, avendo terminato l'esame dei punti all'ordine del giorno previsti in composizione completa, dà avvio alla seduta in seduta riservata.

**PUNTO 5 all'O.d.G. PA.DICATECH.24.16.05:** chiamata vincitore (riservato ai professori di I e II fascia)

	P	AG	A
1) BARBARENTE Angela	X		
2) BINETTI Mario			X
3) CAMARDA Domenico	X		
4) CELIBERTO Roberto	X		
5) CHIAIA Giancarlo	X		
6) COLONNA Pasquale	X		
7) CONTE Emilia	X		
8) COTECCHIA Federica	X		
9) D'AMATO Maurizio	X		
10) DAMLANI Leonardo	X		
11) DELL'ORCO Mauro			X
12) FATIGUSO Fabio			X
13) FIDELIBUS Maria Dolores		X	
14) FRATINO Umberto	X		
15) GALLO Vito			X
16) GLASI Concetta I.	X		
17) GRECO Rita	X		
18) IACOBELLIS Vito	X		
19) LATRONICO Mario	X		
20) MASTRORILLI Pietro	X		
21) MOSCHINI Francesco			X
22) MOSSA Michele		X	
23) NOTARNICOLA Michele	X		
24) OTTOMANELLI Michele	X		
25) PICCINNI Alberto Ferruccio			X
26) RANIERI Gennaro		X	
27) SURANNA Gian Paolo	X		
28) TARANTINO Eufemia	X		
29) UVA Giuseppina	X		
30) VERDOSCIA Cesare	X		

**PRESENTI N° 21 GIUSTIFICATI N° 3 ASSENTI N° 6.**

Presiede la seduta il Prof. Umberto Fratino, direttore del Dipartimento. Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la sig.ra Delia Dell'Anna.

Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza, convocata in seduta riservata ai sensi dell'art. 9 del "Regolamento per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia ai sensi dell'art. 18 della Legge n. 240/2010" ricorda che, con

Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica n. 66 del 29/06/2016 veniva indetta la procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica, nel SSD ICAR/07 "Geotecnica" (cod. PA.24.16.05). Successivamente, con delibera del 22/10/2016, il Consiglio del Dipartimento ha designato la prof.ssa Federica Cotecchia quale componente della Commissione valutatrice della procedura in parola, proponendo altresì, in applicazione dell'art. 5 del vigente "Regolamento per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia ai sensi dell'art. 18 della legge n. 240/2010", una lista di nomi tra i quali individuare gli altri due componenti della Commissione.

Con D.R. n. 366 del 15/09/2016, i professori Federica Cotecchia (Politecnico di Bari), Leonardo Cascini (Università degli Studi di Salerno) e Caterina Di Maio (Università degli Studi della Basilicata), sono state nominati componenti della Commissione valutatrice della procedura in parola, mentre con D.R. n. 496 del 21/11/2016 il Magnifico Rettore del Politecnico di Bari ha provveduto ad approvare gli atti della procedura in epigrafe, dichiarando vincitore la dott.ssa Claudia Vitone.

Il Direttore, in argomento, ricorda che l'art. 9 commi 1 e 2 del succitato Regolamento testualmente recitano: "1. All'esito della procedura selettiva, il Consiglio di Dipartimento, sentito il Dipartimento (o la Scuola, se attivata) in cui è previsto l'assolvimento del compito istituzionale, propone al Consiglio di amministrazione, entro due mesi dall'approvazione degli atti, la chiamata del candidato primo in graduatoria per la conseguente deliberazione. La delibera di proposta è adottata a maggioranza assoluta dei professori di I fascia per la chiamata di professori di I fascia, e dei professori di I e II fascia per la chiamata dei professori di II fascia.

2. Alla deliberazione di chiamata da parte del Consiglio di Amministrazione, seguirà il decreto rettorale di nomina con la data della presa di servizio".

Terminata la relazione, il Direttore invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

#### IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

**UDITA** la relazione del Direttore;  
**VISTI** i titoli e il curriculum scientifico e didattico della dott.ssa Claudia Vitone;  
**ACCERTATA** la piena coerenza tra gli obiettivi didattici e scientifici del Dipartimento e il profilo scientifico del candidato;

#### PROPONE

la chiamata della dott.ssa Claudia Vitone, quale vincitore della procedura di valutazione comparativa bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica n. 66 del 29/06/2016, a ricoprire il posto di professore di II fascia nel SSD ICAR/07.

\*\*\*\*OMISSIS\*\*\*\*

Il Consiglio, avendo terminato l'esame di tutti i punti all'ordine del giorno, si chiude alle ore 12,30.

Il Segretario  
fto Delia Dell'Anna

Il Direttore  
fto Umberto Fratino



**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, del TERRITORIO,  
EDILE e di CHIMICA**

**CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**Adunanza del 6 dicembre 2016**

**VERBALE N. 11/16**

Il giorno 6 dicembre 2016 alle ore 10,30, con convocazione del 2 dicembre 2016, in prima convocazione il 6 dicembre 2016 alle ore 6,00 andata deserta, si è riunito nell'aula consiliare dipartimentale, il Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica (DICATECH).

L'adunanza è stata convocata per discutere e deliberare il seguente:

**ORDINE DEL GIORNO**

Comunicazioni  
Ratifica Decreti

**DIDATTICA**

1. Modifica regolamento didattico LM35
2. Bando Double Degree - Università di Siviglia

**RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO**

3. Atti negoziali

**BILANCIO E CONTABILITA'**

4. Proposta budget 2017

**PERSONALE**

5. PA.DICATECH.24.16.05: chiamata vincitore (riservato ai professori di I e II fascia)
6. RTD 16.07: chiamata (riservato ai professori di I e II fascia)
7. Programmazione personale docente triennio 2016-2018: (riservato ai docenti)
8. Richiesta di associatura IGAG CNR biennio 2017-2018. Prof. C. Fidellibus

\*\*\*\*\*

	P	AG	A
61) AMORUSO Vitantonio	X		
62) BARBANENTE Angela	X		
63) BEN MEPTAH Mouldi	X		
64) BERLOCO Nicola		X	
65) BINETTI Mario			X
66) CAFARO Francesco	X		
67) CAGGIANI Leonardo	X		
68) CALO' Giuseppe Cesario			X
69) CAMARDA Domenico	X		
70) CELIBERTO Roberto	X		
71) CHIAIA Giancarlo	X		
72) CHIARANTONI Carla	X		
73) COLONNA Pasquale	X		

74) CONTE Emilia	X		
75) COSTANTINO Domenica			X
76) COTECCHIA Federica	X		
77) D'AMATO Maurizio	X		
78) DAMIANI Leonardo	X		
79) DE GISI Sabino	X		
80) DELL'ANNA Maria Michela	X		
81) DELL'ORCO Mauro			X
82) DELL'OSSO Guido Raffaele	X		
83) FALCONE Micaela			X
84) FATIGUSO Fabio			X
85) FIDELIBUS Corrado		X	
86) FIDELIBUS Maria Dolores		X	
87) FRATINO Umberto	X		
88) GALLO Vito			X
89) GIASI Concetta I.	X		
90) GIOIA Andrea	X		
91) GRASSINI Laura	X		
92) GRECO Rita	X		
93) IACOBELLIS Vito	X		
94) IANNONE Francesco	X		
95) LATRONICO Mario	X		
96) MALCANGIO Daniela	X		
97) MASTRORILLI Pietro	X		
98) MONGIELLO Giovanni		X	
99) MONNO Valeria	X		
100) MOSCHINI Francesco			X
101) MOSSA Michele		X	
102) NOTARNICOLA Michele	X		
103) OTTOMANELLI Michele	X		
104) PASTORE Nicola			X
105) PETRELLA Andrea	X		
106) PICCINNI Alberto Ferruccio			X
107) PISCIOTTA Massimo Andrea			X
108) PORCO Francesco			X
109) RAFFAELE Domenico	X		
110) RANIERI Ezio	X		
111) RANIERI Gennaro		X	
112) RANIERI Vittorio	X		
113) REINA Alessandro	X		
114) ROMANAZZI Giuseppe	X		

115) SAPONIERI Alessandra	X		
116) SPASIANO Danilo			X
117) SPINELLI Domenico			X
118) SURANNA Gian Paolo	X		
119) TARANTINO Eufemia	X		
120) TINELLI Roccaldo		X	
121) UBBRIACO Pietro			X
122) UVA Giuseppina	X		
123) VENTRELLA Nicola Antonio			X
124) VERDOSCIA Cesare	X		
125) VITONE Claudia	X		
66) DELL'ANNA Delia	X		
67) BALACCO Gabriella	X		
68) BOTTIGLIERI Osvaldo			X
69) BRUNO Maria Francesca			X
70) PALOMBELLA Biagio			X
71) RUBINO Rocco			X
72) TORELLA Nicola			X
73) VISTILLI Luigi	X		
74) DE VITO Rossella			X
75) PALMISANO Gianvito			X
76) ALBANESE Stefano			
77) AURICCHIO Adolfo			
78) BENEGLIAMO Andrea			
79) BLASI Sara			
80) COLAMARTINO Marianna			
81) DE TOMA Silvia			
82) FRACCICA Alessandro			
83) GIUSTOZZI Maria			
84) LUNANOVA Claudia			
85) LUPOLI Filippo			
86) MARTURANO Beatrice			
87) NATOLI Andrea			
88) SFORZA Giacomo			
89) SPARANEO Giorgia Pia			

**PRESENTI N° 45 GIUSTIFICATI N° 7 ASSENTI N° 37.**

Presiede la seduta il prof. Umberto Fratino, Direttore del Dipartimento; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la sig.ra Delia Dell'Anna. Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza (ALLEGATO N. 1 – Foglio delle presenze), dichiara aperta la seduta alle ore 10.30.

\*\*\*\*OMISSIS\*\*\*\*



Alle ore 11,30 il Direttore, avendo terminato l'esame dei punti all'ordine del giorno previsti in composizione completa, dà avvio alla seduta in seduta riservata.

**PUNTO 6 all'O.d.G.:** RTD 16.07: chiamata (riservato ai professori di I e II fascia)

	P	AG	A
1) BARBARENTE Angela	X		
2) BINETTI Mario			X
3) CAMARDA Domenico	X		
4) CELIBERTO Roberto	X		
5) CHIAIA Giancarlo	X		
6) COLONNA Pasquale	X		
7) CONTE Emilia	X		
8) COTECCHIA Federica	X		
9) D'AMATO Maurizio	X		
10) DAMLIANI Leonardo	X		
11) DELL'ORCO Mauro			X
12) FATIGUSO Fabio			X
13) FIDELIBUS Maria Dolores		X	
14) FRATINO Umberto	X		
15) GALLO Vito			X
16) GLASI Concetta L.	X		
17) GRECO Rita	X		
18) IACOBELLIS Vito	X		
19) LATRONICO Mario	X		
20) MASTRORILLI Pietro	X		
21) MOSCHINI Francesco			X
22) MOSSA Michele		X	
23) NOTARNICOLA Michele	X		
24) OTTOMANELLI Michele	X		
25) PICCINNI Alberto Ferruccio			X
26) RANIERI Gennaro		X	
27) SURANNA Gian Paolo	X		
28) TARANTINO Eufemia	X		
29) UVA Giuseppina	X		
30) VERDOSCIA Cesare	X		

**PRESENTI N° 21 GIUSTIFICATI N° 3 ASSENTI N° 6.**

Presiede la seduta il Prof. Umberto Fratino, direttore del Dipartimento. Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la sig.ra Delia Dell'Anna.

Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza, convocata in seduta riservata ai sensi dell'art. 9, comma 9 del Regolamento di Ateneo per la "Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo ai sensi della legge n. 240/2010",

ricorda che, con D. R. n. 338 del 8/9/2016 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – IV Serie Speciale – Concorsi ed Esami- n. 76 del 23/9/2016) era stata indetta la procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica, nel SSD ICAR/07 "Geotecnica" (cod. RTD.16.07). nel SSD ICAR/09 "Geotecnica". Successivamente con delibera del Consiglio di Dipartimento del 26/10/2016 è stata proposta una terna di commissari nei proff. Federica Cotecchia, Paolo Simonini e Claudio Di Prisco, la cui nomina è avvenuta con D.R. 452 del 27/10/2016.

Infine, con D.R. n. 511 del 30/11/2016, il Magnifico Rettore del Politecnico di Bari ha provveduto ad approvare gli atti della procedura in epigrafe, dichiarando vincitore il dott. Gaetano Elia.

Il Direttore, in argomento, ricorda che l'art. 9 comma 9 del succitato Regolamento testualmente recita: *"il Consiglio di Dipartimento nella prima seduta utile, con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I e II fascia formula motivata proposta in ordine alla chiamata del vincitore. Tale proposta è sottoposta all'approvazione del Consiglio di Amministrazione"*.

Terminata la relazione, in Direttore invita il consesso a esprimersi in argomento.

All'unanimità,

#### IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

<b>UDITA</b>	la relazione del Direttore;
<b>VISTI</b>	i titoli e il curriculum scientifico e didattico del dott. Gaetano Elia;
<b>ACCERTATA</b>	la piena coerenza tra gli obiettivi didattici e scientifici del Dipartimento e il profilo scientifico del candidato;

#### PROPONE

la chiamata del dott. Gaetano Elia, vincitore della procedura di valutazione comparativa bandita con D.R. n. 338 del 8/9/2016, a ricoprire un posto di RTDb (tipologia senior) nel SSD ICAR/09.

\*\*\*\*OMISSIS\*\*\*\*

Il Consiglio, avendo terminato l'esame di tutti i punti all'ordine del giorno, si chiude alle ore 12,30.

Il Segretario  
f.to Delia Dell'Anna

Il Direttore  
f.to Umberto Fratino





<b>EVENTI E PROMOZIONE</b>	168	Richiesta Patrocini
----------------------------	-----	---------------------

a)

**Patrocinio per l'evento "3rd International and Multidisciplinary Congress & Workshop PHI 2017 – "PROGRESS8ES) – THEORIES AND PRACTICES".**

Il Rettore riferisce che è pervenuta, con nota del 30 novembre 2016, da parte del Prof. Calogero Montalbano del Dipartimento DICAR la seguente richiesta per l'evento su indicato:

- la concessione del patrocinio e della licenza d'uso del nome e del logo dell'Università per l'iniziativa di seguito specificata;
- il riconoscimento di un numero di CFU congruente con i contenuti del Congresso e del Workshop in favore degli studenti che vi parteciperanno;
- l'eventuale contributo per la quota di iscrizione degli studenti del Politecnico che parteciperanno al workshop, corrispondente alla somma di 50 € a persona e fino a un max di 15 unità.

L'unità di ricerca CIAUD (FA - UL) e CHAM (FCSH-UNL-UAC) in un'organizzazione congiunta con il Politecnico di Bari invitano ricercatori provenienti da diversi settori scientifici e culturali a riunirsi a Bari, dal 2 al 7 ottobre 2017 (per il Workshop) e dal 4 al 6 ottobre 2017 (per il Convegno), per il 3° Congresso/Workshop Internazionale e multidisciplinare PHI 2017 - "PROGRESS (ES) – THEORIES AND PRACTICES".

Il Simposio e il workshop si concentreranno sulle discipline dell'Architettura e dell'Ingegneria, dell'Arte, della Letteratura e Filosofia e delle Scienze Umane in genere.

Tutti i lavori sottoposti per la presentazione al Convegno saranno sottoposti a una revisione in double-blind peer review.

I lavori accettati per la presentazione saranno pubblicati come capitoli di un volume che avrà lo stesso titolo della Conferenza. Il libro sarà pubblicato dalla produzione CHAM e indicherà come sponsor le seguenti organizzazioni accademiche e scientifiche: FCT, CIAUD-Faul, UNL e AUB-PIB.

Tutti i lavori accettati saranno pubblicati in formato libro con codice ISBN indicizzato dalle più importanti banche dati scientifiche, come Thomson Reuters, ISI, Web of Knowledge, Web of Science, ELSEVIER Products, SCOPUS, CrossRef, ProQuest, EBSCO.

L'appuntamento del Workshop 2017 – "PROGRESS (ES) – THEORIES AND PRACTICES", vuole essere il primo di una serie di appuntamenti annuali che, partendo dall'idea di un *Creative Lab Event*, desidera istituire un premio per le migliori idee da poter trasformare in progetti di impresa creativa o in nuove sperimentazioni progettuali.

In particolare, il workshop desidera aprire gli orizzonti del confronto scientifico interdisciplinare sulle dottrine della cultura, dell'arte, dell'architettura e delle scienze sociali indagando gli effetti che questo può produrre in due grandi ambiti:

- Il Progresso e Benessere comune (*wellbeing for the community*)
- Il Progresso e Benessere degli individui (*well-being for the individual*)

Al termine della relazione, il Rettore invita il Senato a volersi esprimere in merito.

**IL SENATO ACCADEMICO**

Udita la relazione del Rettore;



Vista la nota indicata in premessa;  
all'unanimità,

### **DELIBERA**

-di concedere il patrocinio la licenza d'uso del nome e del logo dell'Università per l'iniziativa de qua;

b)

#### **Patrocinio per l'evento "European Conference on Stochastic Optimization (ECSO 2017)".**

Il Rettore riferisce che è pervenuta, con nota del 15 novembre 2016, la richiesta di patrocinio e l'utilizzo del logo da parte del Prof. Carlo Meloni del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Informatica per l'evento "European Conference on Stochastic Optimization (ECSO 2017) che si terrà presso l'Università Roma Tre, Dip. Di Ingegneria, Roma il 20-22 settembre 2017.

ECSO 2017 E' una conferenza internazionale promossa dall'European Working Group on Stochastic Programming (EWGSP) all'interno dell'associazione europea per la Ricerca Operativa (EURO).

L'edizione della conferenza in oggetto ha come tema specifico "Stochastic Optimization in Service Science" e intende raccogliere contributi sui recent trend e problemi aperti nell'ambito ell'ottimizzazione stocastica e le sue applicazioni avanzate nel settore dei servizi.

L'iniziativa ha il patrocinio dell'EURO (Association of European Operational Research Societies) e dell'AIRO (Associazione Italiana di Ricerca Operativa)

Al termine della relazione, il Rettore invita il Senato a volersi esprimere in merito.

### **IL SENATO ACCADEMICO**

Udita la relazione del Rettore;

Vista la nota indicata in premessa;

all'unanimità,

### **DELIBERA**

- di concedere il patrocinio gratuito e l'utilizzo del logo per la realizzazione dell'evento "European Conference on Stochastic Optimization (ECSO 2017) che si terrà presso l'Università Roma Tre, Dip. Di Ingegneria, Roma il 20-22 settembre 2017.

c)

#### **Patrocinio per l'evento "XIV edizione Job Meeting Bari 24.05.2017".**

Il Rettore riferisce che è pervenuta, con nota del 12 ottobre 2016, la richiesta di patrocinio e l'utilizzo del logo da parte dell'Ing. Alessandro Pivi Presidente Cesop Communication srl per l'evento "XIV edizione Job Meeting Bari" che si terrà il 24 maggio 2017.

Job Meeting è una manifestazione di informazione e orientamento al lavoro giunta a Bari alla sua XIV edizione. Essa prevede l'allestimento di una zona espositiva, con **stand** delle aziende partecipanti e l'organizzazione di **workshops aziendali**.

Nel corso della giornata, i neolaureati e gli studenti potranno accedere liberamente alla zona espositiva e partecipare ai workshops, informandosi, direttamente dai responsabili aziendali sulle modalità di selezione e di formazione, sulle possibilità di sviluppo professionale e di carriera in ciascuna azienda, consegnando personalmente il proprio cv nelle mani dei responsabili del personale presenti.

La manifestazione, dunque, si configura come un vero e proprio intervento di orientamento professionale, teso a favorire proficuo incontro tra neolaureati e mondo del lavoro.



Al termine della relazione, il Rettore invita il Senato a volersi esprimere in merito.

### **IL SENATO ACCADEMICO**

Udita la relazione del Rettore;

Vista la nota indicata in premessa;

all'unanimità,

#### **DELIBERA**

- di concedere il patrocinio gratuito e l'utilizzo del logo per la realizzazione dell'evento "XIV edizione Job Meeting Bari" che si terrà a Bari il 24 maggio 2017.

d)

**Patrocinio per l'Evento della Fondazione per la sussidiarietà presenterà il rapporto 2015/2016 dal titolo : sussidiarietà' e politiche industriali.**

Il Rettore riferisce che è pervenuta, con mail del 12 ottobre 2016, la richiesta di patrocinio e l'utilizzo del logo da parte del prof. Domenico Viola per l'evento della Fondazione per la sussidiarietà che presenterà il rapporto 2015/2016 dal titolo : "sussidiarietà' e politiche industriali".

Al termine della relazione, il Rettore invita il Senato a volersi esprimere in merito.

### **IL SENATO ACCADEMICO**

Udita la relazione del Rettore;

Vista la nota indicata in premessa;

all'unanimità,

#### **DELIBERA**

- di concedere il patrocinio gratuito e l'utilizzo del logo per la realizzazione dell'evento della Fondazione per la sussidiarietà che presenterà il rapporto 2015/2016 dal titolo : "sussidiarietà' e politiche industriali".

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Gli uffici dell'amministrazione centrale opereranno in conformità, nell'ambito delle rispettive competenze.





<b>PROGRAMMAZIONE E ATTIVITA' NORMATIVA</b>	161 MIUR: Programmazione triennale delle Università 2016/2018
---	---

Su invito del Rettore entra nella sala delle adunanze il dott. Maurizio De Tullio per relazionare in merito

Il Rettore riferisce che il MIUR ha definito nel D.M. n. 635 dell'8 agosto 2016, (pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 22 settembre 2016, n. 222), le linee generali d'indirizzo della programmazione delle università per il triennio 2016-2018 e gli indicatori per la valutazione periodica dei risultati (allegati 1 e 2 al DM). In particolare, l'art. 2 del citato decreto ha stabilito che la programmazione del sistema universitario nazionale è finalizzata al raggiungimento dei seguenti quattro obiettivi:

*A - Miglioramento dei risultati conseguiti nella programmazione del triennio 2013 - 2015 su azioni strategiche per il sistema;*

*B - Modernizzazione degli ambienti di studio e ricerca, innovazione delle metodologie didattiche;*

*C - Giovani ricercatori e premi per merito ai docenti;*

*D - Valorizzazione dell'autonomia responsabile degli Atenei.*

Il "Miglioramento dei risultati conseguiti nella programmazione del triennio 2013 - 2015 su azioni strategiche per il sistema" (Obiettivo A) è realizzato dalle Università attraverso le seguenti azioni:

**Azione a)** - Azioni di orientamento e tutorato in ingresso, in itinere e in uscita dal percorso di studi ai fini della riduzione della dispersione studentesca e ai fini del collocamento nel mercato del lavoro;

**Azione b)** - Potenziamento dei corsi di studio "internazionali";

Lo stesso dicasi per la "Modernizzazione degli ambienti di studio e ricerca, innovazione delle metodologie didattiche" (Obiettivo B), da realizzarsi attraverso:

**Azione a)** - Allestimento e/o attrezzature per la didattica e la ricerca;

**Azione b)** - Interventi per la ristrutturazione, ampliamento e messa in sicurezza di aule e laboratori;

**Azione c)** - Interventi per il rafforzamento delle competenze trasversali acquisite dagli studenti

e per l'obiettivo C) "Giovani ricercatori e premi per merito ai docenti" da realizzarsi attraverso:

**Azione a)** - Contratti di durata triennale per ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera a) legge 240/2010;

**Azione b)** - Sostegno della mobilità per ricercatori o professori di II fascia ai sensi dell'articolo 7, comma 3, della legge 240/2010, per una durata massima di 3 anni;



**Azione c)** - Integrazione del fondo per la premialità dei docenti universitari ai sensi dell'art. 9, comma 1, secondo periodo, della L. n. 240/2010.

Si segnala che le azioni a) e c) relative all'obiettivo C) "Giovani ricercatori e premi per merito ai docenti" prevedono un cofinanziamento del 50% da parte dell'Ateneo.

All'art. 4 comma 2, poi, il citato D.M. n. 635/2016 ha previsto che, nell'ambito delle risorse messe a disposizione per la programmazione triennale, le Università possano concorrere per l'assegnazione delle stesse, inviando al Ministero entro il prossimo 20 dicembre 2016, mediante caricamento sul sito ad accesso riservato PRO3 e coerentemente alle indicazioni di cui al Decreto Direttoriale n. 2844 del 16 novembre scorso, l'ultimo documento disponibile di programmazione adottato dagli organi di governo e redatto ai sensi dell'art. 1-ter del decreto legge 31 gennaio 2005 n. 7, convertito dalla legge 31 marzo 2005, n. 43 nonché il proprio programma per la realizzazione degli obiettivi e azioni ad essi collegate.

Circa quest'ultimo, il decreto ha determinato che ciascuna Università statale possa concorrere al massimo a due obiettivi (tra A, B e C) e che l'ammontare massimo di risorse attribuibili a ciascuna Università non possa superare il 2,5% di quanto attribuito a ciascuna a valere sul Fondo di finanziamento ordinario dell'anno 2015 ovvero, per il Politecnico, € 983.670,00.

I progetti presentati saranno valutati dal Ministero che, tenuto conto di quanto previsto all'articolo 4 ed entro il limite delle risorse disponibili, li ammetterà o meno ad essere finanziati in relazione ai seguenti criteri:

- Chiarezza e coerenza del progetto rispetto agli obiettivi della programmazione del MIUR;
- Grado di fattibilità del progetto, adeguatezza economica, cofinanziamento diretto aggiuntivo;
- Capacità dell'intervento di apportare un reale miglioramento rispetto alla situazione di partenza.

I risultati conseguiti mediante l'attuazione dei citati progetti saranno altresì monitorati annualmente e valutati al termine del triennio sulla base degli indicatori riportati per ciascun obiettivo/azione nell'Allegato 1 al D.M. e dei target proposti dagli Atenei in sede di presentazione dei progetti.

Per i progetti valutati positivamente e ammessi a finanziamento, il Ministero ha stabilito l'assegnazione provvisoria a ciascun Ateneo dell'intero importo attribuito per il triennio. L'assegnazione definitiva del predetto importo, in caso di raggiungimento dei target prefissati al termine del triennio, ovvero il recupero, a valere sul FFO o sul contributo di cui alla legge 29 luglio 1991, n. 243, delle somme attribuite in misura proporzionale allo scostamento dei predetti target per ciascuno dei progetti finanziati. Si segnala che ciascun Ateneo potrà accettare il finanziamento attribuito, senza la possibilità di rimodulare i target, oppure rinunciare a uno o più progetti comunicandolo sul sito PRO3 nel caso in cui il finanziamento ottenuto non sia ritenuto adeguato alla realizzazione delle attività.

Per quanto concerne l'Obiettivo D "Valorizzazione dell'autonomia responsabile", a decorrere dall'anno prossimo, una quota pari al 20% della quota premiale del Fondo di Finanziamento Ordinario, ovvero del contributo di cui alla L. n. 243/1991, sarà distribuita tra gli Atenei secondo i miglioramenti di risultato relativi agli indicatori scelti autonomamente nell'ambito di quelli di cui all'Allegato 2 del D.M. e che riguardano la qualità



dell'ambiente della ricerca (1° gruppo), la qualità della didattica (2° gruppo) e le strategie di internazionalizzazione (3° gruppo). Il Politecnico, pertanto, è tenuto ad individuare e comunicare al MIUR sempre entro il prossimo 20 dicembre, due gruppi e un indicatore per ciascuno di essi. Per le modalità relative al raggruppamento degli Atenei in considerazione delle scelte da essi effettuate e ogni altro aspetto relativo al calcolo e riparto della quota suindicata si fa espresso rinvio al DM 635/2016.

Di seguito, in Tabella 1, sono riassunti i criteri e le modalità del riparto annuale del finanziamento statale non vincolato nella destinazione alle Università statali.

Tab. 1 - Voci di riferimento del Finanziamento statale alle Università Statali

	2016	2017	2018
<b>QUOTA BASE</b> <i>Di cui costo standard per studente in corso</i>	<b>Min 67%</b> 28%	<b>Min 65%</b> Min 30% - MAX 35%	<b>Min 63%</b> Min 35% - MAX 40%
<b>QUOTA PREMIALE</b> , di cui:	<b>MIN 20%</b>	<b>MIN 22%</b>	<b>MIN 24%</b>
• <i>risultati della ricerca</i>	≥60%	≥ 60%	≥ 60%
• <i>valutazione delle politiche di reclutamento</i>	≥20%	≥ 20%	≥ 20%
• <i>valorizzazione dell'autonomia responsabile degli Atenei</i>	≤ 20%*	≤ 20%	≤ 20%
<b>QUOTA PROGRAMMAZIONE TRIENNALE</b>	≅ 1% (€ 56,5 milioni)	≅ 1% (almeno € 50 milioni)	≅ 1% (almeno € 50 milioni)
<b>QUOTA INTERVENTI SPECIFICI</b>	<b>Max 12%</b>	<b>Max 12%</b>	<b>Max 12%</b>
• <i>Interventi perequativi</i>			
• <i>Altri Interventi specifici</i>			

Per l'approfondimento relativo allo stato del Politecnico riguardo agli indicatori della programmazione 2016-2018 si rinvia ad apposito e dettagliato documento, allegato alla presente informativa (Allegato A) e contenente la proposta di obiettivi, azioni e indicatori come modificata a seguito delle osservazioni formulate nel corso della riunione del S.A. del 16 novembre scorso.

Tanto premesso, il Rettore invita questo consesso ad esprimersi nel merito della proposta di scelta degli obiettivi, azioni e indicatori ai fini della redazione del programma, articolato in progetti, da presentare al Ministero unitamente alla determinazione dei relativi target. Per ciascuno degli obiettivi B e C, l'Ateneo può proporre, eventualmente, anche un proprio indicatore aggiuntivo che sarà sottoposto, prima della presentazione dei progetti al Ministero, a validazione da parte del NVA.



Esce il dott. De Tullio

## IL SENATO ACCADEMICO

UDITA la relazione del Rettore;

VISTO l'art. 12 dello Statuto del Politecnico di Bari;

VISTA la legge n. 43 del 31 gennaio 2005, ed in particolare l'art. 1-ter, comma 1;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 635 dell'8 agosto 2016 relativo alle linee generali d'indirizzo della programmazione delle università per il triennio 2016-2018 e agli indicatori per la valutazione periodica dei risultati;

VISTO il Decreto direttoriale n. 2844 del 16 novembre 2016 che ha definito le modalità di attuazione della programmazione triennale delle università ai sensi del D.M. n. 635/2016;

VISTO il documento di approfondimento relativo allo stato del Politecnico riguardo agli indicatori della programmazione 2016-2018, allegato alla presente informativa sulla programmazione triennale 2016-2018 e contenente altresì proposta di obiettivi azioni e indicatori;

TENUTO CONTO delle osservazioni formulate dal Senato Accademico del 16 novembre 2016; all'unanimità,

### ESPRIME

parere favorevole alla scelta dei seguenti obiettivi, azioni, indicatori e target riportati in tabella.

Obiettivo B: "Modernizzazione ambienti di studio e ricerca, innovazione e metodologie didattiche"			
Azione a) Allestimento e/o attrezzature per la didattica			
Indicatore 1 – Percentuale di giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica – postazioni informatiche;	Baseline	Target intermedio	Target finale 2018
	11,5%	12,31 %	13,29%
Obiettivo C "Giovani ricercatori e premi per merito ai docenti"			
Azione c) Integrazione del fondo per la premialità dei docenti universitari ai sensi dell'art. 9, secondo periodo, della L. n. 240/2010			
Indicatore 1 - Importo medio annuo del premio per docenti > € 4.000 lordi;	Baseline	Target intermedio	Target finale 2018
	NO	SI (*)	SI (*)
Obiettivo D "Valorizzazione dell'autonomia responsabile"			
Gruppo 1 "Indicatori relativi alla qualità dell'ambiente di ricerca"			
Indicatore 1 - Indice di qualità media dei collegi di dottorato (R+X medio di Ateneo);	Baseline	Target intermedio	Target finale 2018
	2,325	2,376	2,424
Gruppo 2 "Indicatori relativi alla qualità della didattica"			
	Baseline	Target intermedio	Target finale 2018



Indicatore 1 - Proporzione di studenti iscritti entro la durata normale del corso di studi che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'anno solare	0,425	0,459	0,496
---	-------	-------	-------

(\*) *Predefinito da MIUR*

- da mandato agli Uffici competenti per la redazione del programma, articolato in progetti, da presentare al Ministero unitamente alla determinazione dei relativi target

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Gli uffici dell'amministrazione centrale opereranno in conformità, nell'ambito delle rispettive competenze.



**STATO DEL POLITECNICO RIGUARDO AGLI INDICATORI DELLA PROGRAMMAZIONE 2016-2018**
**Obiettivo A**

Per l'Obiettivo A denominato "Miglioramento dei risultati conseguiti nella programmazione del triennio 2013-2015 su azioni strategiche per il sistema", gli Atenei interessati sono tenuti a scegliere al massimo due azioni e almeno un indicatore e non più di due per ciascuna di esse. Tale obiettivo si articola nelle azioni A e B.

L'Azione A denominata "Orientamento e tutorato in ingresso, in itinere e in uscita dal percorso di studi ai fini della riduzione della dispersione studentesca e ai fini del collocamento nel mercato del lavoro" prevede cinque indicatori di riferimento per la valutazione dei risultati:

1. Proporzioni di studenti che si iscrivono al II anno della stessa classe di laurea o laurea magistrale a ciclo Unico (L, LMCU) avendo acquisito almeno 40 CFU in rapporto alla coorte di immatricolati dell'a.a. precedente;
2. Proporzioni di Laureati (L, LMCU) entro la durata normale del corso;
3. Proporzioni di Laureati occupati ad un anno dal Titolo (L);
4. Proporzioni di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM, LMCU);
5. Utilizzo delle competenze acquisite durante il corso di studi (L), (LM e LMCU).

L'Azione B denominata "Modernizzazione ambienti di studio e ricerca, innovazione delle metodologie didattiche" prevede quattro indicatori di riferimento per la valutazione dei risultati:

1. Numero di Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Laurea Magistrale a Ciclo Unico Internazionali;
2. Numero di Corsi di dottorato internazionali ai fini del PNR 2015-2020;
3. Proporzioni di studenti iscritti al primo anno (L, LM, LMCU) che hanno consegnato il titolo di accesso all'estero;
4. Proporzioni di CFU conseguiti all'estero da parte degli studenti per attività di studio o tirocinio curriculare rispetto al totale dei CFU previsti nell'anno solare.

Al fine di verificare la fattibilità dell'indicatore si è ritenuto di procedere all'analisi del trend degli indicatori per il triennio 2011/12 -2013/14 effettuando puntuali estrazioni dal cruscotto di

ateneo, dall'Anagrafe Nazionale degli studenti e/o dagli uffici amministrativi di ateneo. I risultati ottenuti sono sintetizzati in forma tabellare o grafica.

**Tab. 1 - Azione A- Indicatore 1 - Proporzioni di studenti che si iscrivono al II anno della stessa classe di laurea o laurea magistrale a ciclo Unico (L, LMCU) avendo acquisito almeno 40 CFU in rapporto alla coorte di immatricolati dell'a.a. precedente.**

Tipo laurea	Denominazione Corso di Laurea	Indicatore*		
		A.A. 2012/13- Coorte 2011/12	A.A. 2013/14 Coorte 2012/13	A.A. 2014/15 Coorte 2013/14
LT02	INGEGNERIA EDILE (D.M.270/04)	0,711	0,439	0,442
LT03	INGEGNERIA GESTIONALE (D.M.270/04)	0,369	0,450	0,397
LT04	INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI (D.M.270/04)	0,247	0,305	0,344
LT05	INGEGNERIA ELETTRICA (D.M.270/04)	0,365	0,292	0,278
LT16	INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE (D.M.270/04)	0,325	0,312	0,238
LT17	INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE (D.M.270/04)	0,652	0,455	0,344
LT31	INGEGNERIA MECCANICA (D.M. 270/04)	0,328	0,436	0,406
LT50	DISEGNO INDUSTRIALE (D.M.270/04)	0,875	0,975	0,829
LM51CU	ARCHITETTURA (D.M. 270/04)	0,767	0,654	0,382
LM53CU	INGEGNERIA EDILE ARCHITETTURA (D.M.270/04)	0,370	0,700	0,443
Totale di Ateneo		0,440	0,447	0,373

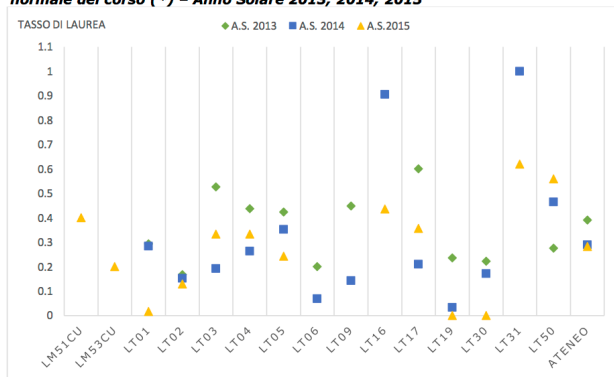
Fonte: Cruscotto di ateneo, estrazione al 1 luglio 2016.

(\*): Per la costruzione dell'indicatore al numeratore vengono riportati gli studenti iscritti al II anno alle lauree di primo livello (L e LMCU), nella stessa classe di immatricolazione (al netto delle rinunce effettuate nell'anno solare) e che abbiano conseguito almeno 40 CFU sostenuti nell'a.a. 2014/15 ed entro il 31/12/2015; al denominatore, invece, vengono considerati gli immatricolati puri ovvero quelli che si iscrivono per la prima volta al I anno al sistema universitario nella stessa classe nell'a.a. 2014/15, al netto delle rinunce.

(\*\*) Anno accademico di conseguimento dei CFU dalla coorte di riferimento.

Il valore di partenza dell'indicatore per il triennio 2013-15 rilevato direttamente dal Ministero estraendo le informazioni dall'Anagrafe Nazionale degli Studenti alla data del 30/09/2016 per l'anno 2015/16 (Coorte 2014/15) è 0,330.

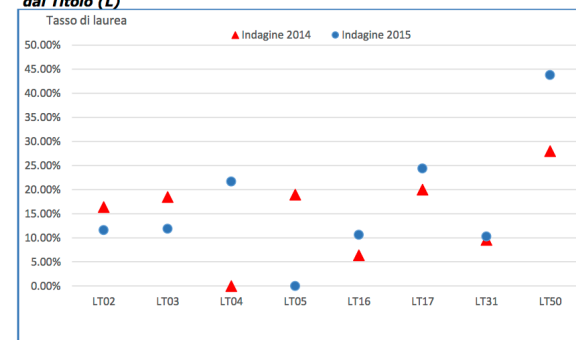
**Fig. 1 - Azione A- Indicatore 2 - Proporzione di Laureati (L, LMCU) entro la durata normale del corso (\*) - Anno Solare 2013; 2014; 2015**



Fonte: Cruscotto di ateneo, estrazione al 28 novembre 2016, (\*) L'indicatore è stato determinato considerando al numeratore i laureati regolari ai corsi di laurea (L e LMCU) del DM270/04 nell'a.s. 2015 rapportati al totale dei laureati nel medesimo anno solare.

Il valore di partenza dell'indicatore per il triennio 2013-15 rilevato direttamente dal Ministero estraendo le informazioni dall'Anagrafe Nazionale degli Studenti alla data del 30/09/2016 per l'anno 2015 è 0,283.

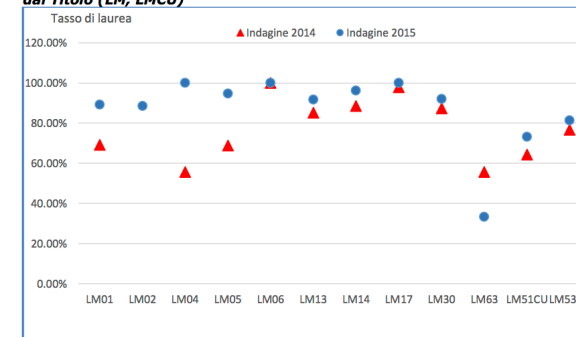
**Fig. 2 - Azione A- Indicatore 3 - Proporzione di Laureati occupati ad un anno dal Titolo (L)**



Fonte: AlmaLaurea, Indagine sul profilo dei Laureati, anni 2015 e 2014.

Il valore di partenza dell'indicatore per il triennio 2013-15 rilevato direttamente dal Ministero estraendo le informazioni dalla Rilevazione 2015 AlmaLaurea sui laureati 2014 è del 16,2%.

**Fig. 3 - Azione A- Indicatore 4 - Proporzione di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM, LMCU)**



Fonte: AlmaLaurea, Indagine sul profilo dei Laureati, anni 2015 e 2014.

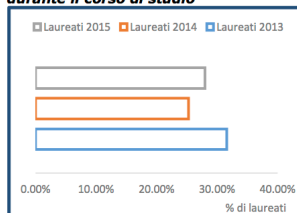
Il valore di partenza dell'indicatore per il triennio 2013-15 rilevato direttamente dal Ministero estraendo le informazioni dalla Rilevazione 2015 Almalaurea sui laureati 2012 è del 77,1%.

Per l'indicatore 5 dell'azione A di questo obiettivo denominato "Utilizzo delle competenze acquisite durante il corso di studi (L), (LM e LMCU)", il dato viene rilevato dall'indagine Almalaurea, facendo riferimento ad alcune specifiche risposte fornite dai laureati. In particolare, vengono considerati:

1. I laureati triennali ad un anno dal conseguimento del titolo che non hanno proseguito la formazione iscrivendosi alla Laurea Magistrale e che abbiano fornito una risposta alla domanda "A16" del questionario "Facendo riferimento al suo lavoro attuale, lei utilizza le competenze acquisite durante la laurea?";
2. I laureati magistrali e delle lauree a ciclo unico, a tre anni dal conseguimento del titolo, che abbiano fornito una risposta alla domanda "A16" del questionario "Facendo riferimento al suo lavoro attuale, lei utilizza le competenze acquisite durante la laurea?"

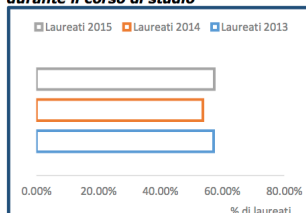
Nel grafico seguente vengono rappresentate le opinioni dei laureandi intervistati per le indagini 2013, 2014 e 2015.

**Fig. 4 - Azione A- Indicatore 5 Parte 1 - Proporzioni di Laureati occupati ad un anno dal Titolo (L) che valutino positivamente le competenze acquisite durante il corso di studio**



Fonte: Almalaurea, Indagini anni 2013; 2014 e 2015.

**Fig. 5 - Azione A- Indicatore 5 Parte 2 - Proporzioni di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM E LMCU) che valutino positivamente le competenze acquisite durante il corso di studio**



5

Il valore di partenza dell'indicatore per il triennio 2013-15 rilevato direttamente dal Ministero, estraendo le informazioni dalla Rilevazione 2015 Almalaurea, è rispettivamente del 28% per il parere dei laureati triennali ad un anno e del 57,4% per i laureati a tre anni dal conseguimento del titolo.

Per l'Azione B dell'Obiettivo A, il primo indicatore "Numero di Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Laurea Magistrale a Ciclo Unico Internazionali", non è applicabile al Politecnico nel triennio 2011/12-2014/15, poiché non erano stati attivati corsi di studio internazionali. Nell'a.a. 2016/17, tuttavia, sono stati attivati n. 2 lauree magistrali, i cui insegnamenti sono erogati interamente in lingua inglese e n. 3 lauree magistrali che prevedono l'acquisizione del titolo accademico *double degree*.

Anche l'indicatore 2 "Numero di Corsi di dottorato internazionali ai fini del PNR 2015-2020" non è applicabile all'ateneo.

Per l'indicatore 3 "Proporzioni di studenti iscritti al primo anno (L, LM, LMCU) che hanno conseguito il titolo di accesso all'estero", la percentuale è riportata nella tab. 2.

**Tab. 2 - Azione B- Indicatore 3 - Proporzioni di studenti iscritti al primo anno (L, LM, LMCU) che hanno conseguito il titolo di accesso all'estero**

Tipo diploma	A.A.		
	2012/13	2013/14	2014/15
<b>Estero</b>	5	14	12
<b>Italiano</b>	2.202	2.427	2.158
% di studenti con il titolo di accesso estero	0,227	0,574	0,553

Fonte: Anagrafe Nazionale degli Studenti, estrazione 15 settembre 2016

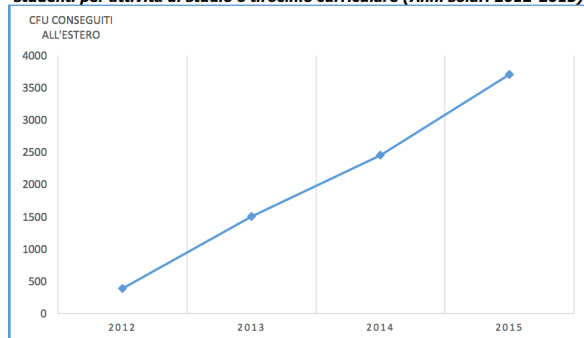
Il valore di partenza dell'indicatore per il triennio 2013-15 rilevato direttamente dal Ministero estraendo dalla Banca dati dell'Anagrafe nazionale degli studenti per l'a.a. 2015/16 è 0,001.

Per l'indicatore 4 "Proporzioni di CFU conseguiti all'estero da parte degli studenti per attività di studio o tirocinio curriculare rispetto al totale dei CFU previsti nell'anno solare", è stato rilevato il solo numeratore, ovvero i CFU curriculari conseguiti all'estero, per visualizzarne il trend.

6



**Fig. 6 - Azione B- Indicatore 4 - CFU conseguiti all'estero da parte degli studenti per attività di studio o tirocinio curriculare (Anni solari 2012-2015)**



Fonte: Anagrafe Nazionale degli Studenti, estrazione 15 settembre 2016

Il valore di partenza dell'indicatore per il triennio 2013-15 rilevato direttamente dal Ministero estraendo dalla Banca dati dell'Anagrafe Nazionale degli studenti che hanno conseguito CFU all'estero per attività di studio o tirocinio in atenei stranieri o imprese straniere nell'anno solare 2015 da studenti iscritti all'a.a. 2014/15 è di 0,010.



#### Obiettivo B

Per l'Obiettivo B denominato "Modernizzazione ambienti di studio e ricerca, innovazione e metodologie didattiche", gli Atenei interessati sono tenuti a scegliere al massimo una azione e uno degli indicatori ad esse riferiti più eventualmente un indicatore proposto dall'Ateneo.

Tale Obiettivo si articola in tre azioni A, B e C.

L'**Azione A** denominata "Allestimento e/o attrezzature per la didattica" prevede l'utilizzo di tre indicatori:

1. Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica;
2. Percentuale di incremento dei proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico e da finanziamenti competitivi;
3. Realizzazioni di progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione, ivi compresi gli Istituti Tecnici Superiori, ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010.

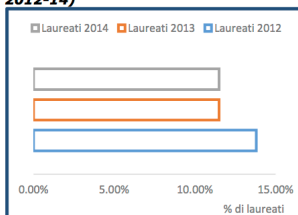
Per misurare il grado di soddisfazione dei laureati rispetto alle dotazioni disponibili per la didattica (indicatore 1), il Ministero ha preso in considerazione due domande inserite nel questionario predisposto dall'ALMALAUREA sul profilo dei laureati, in particolare:

- a) Qual è la sua valutazione sulle postazioni informatiche?;
- b) Qual è il suo giudizio sulle attrezzature per le altre attività didattiche (laboratori; attività pratiche...)?.

Per il giudizio sulle postazioni informatiche, i laureati rispondenti al questionario, per l'anno 2015 sono risultati soddisfatti per l'11,5% e nella fig. 7 viene mostrato l'andamento nel triennio precedente; mentre la valutazione sulle attrezzature per le altre attività didattiche i soddisfatti sono solo il 5%. Nella figura 8 viene riportato il trend delle valutazioni riferito alle aule poiché dal questionario pubblicato on line da Almalaura non vi è la medesima domanda.

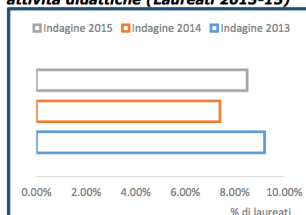


**Fig. 7 - Azione A- Indicatore 1 - Percentuale giudizi positivi dei laureati sulle postazioni informatiche (Laureati 2012-14)**



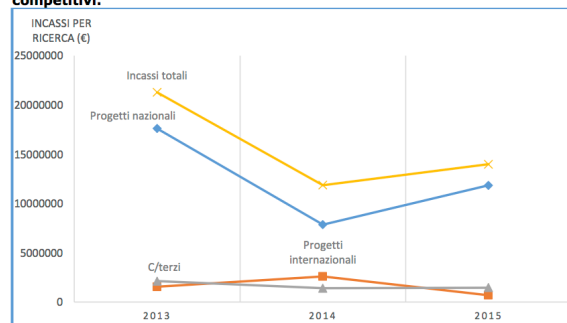
Fonte: Almalaurea, Indagini anni 2013; 2014 e 2015.

**Fig. 8 - Azione A- Indicatore 1 - Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle attrezzature per le altre attività didattiche (Laureati 2013-15)**



Per l'indicatore al punto 2, si fa riferimento ai fondi rivenienti da progetti nazionali, internazionali e conto terzi (Fig. 9).

**Fig. 9 - Azione A- Indicatore 2 - Andamento dei proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico e da finanziamenti competitivi.**



Fonte: Ragioneria del Politecnico.

Per questo indicatore il MIUR farà riferimento al Conto Consuntivo di Ateneo allegato all'omogenea redazione conti consuntivi.

Per l'indicatore 3, il Politecnico non ha realizzato progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010.

L'**Azione B** denominata "Interventi per la ristrutturazione, ampliamento e messa in sicurezza di aule e laboratori" fa riferimento a quattro indicatori:

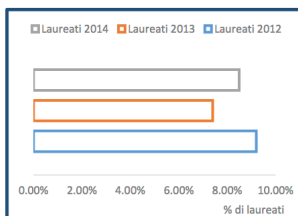
1. Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica;
2. Riduzione degli oneri per fitti passivi;
3. Mq per studente iscritto entro la durata normale dei corsi di studio;
4. Realizzazione di progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione, ivi compresi gli istituti Tecnici Superiori, ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010.

Per quanto attiene al primo indicatore, si fa riferimento, anche in questo caso, all'indagine Almalaurea ed in particolare al giudizio positivo espresso dai laureati in merito alle dotazioni disponibili per la didattica ovvero aule e lezioni. Anche per questa valutazione si considerano due risposte del questionario:

- a) Quale è il suo giudizio sulle aule in cui si sono svolte le lezioni e le esercitazioni?
- b) Quale è la sua valutazione sugli spazi dedicati allo studio individuale (diversi dalle biblioteche)?

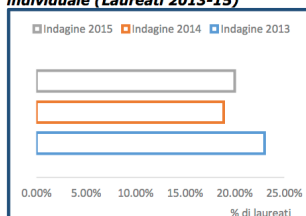


**Fig. 10 - Azione B- Indicatore 1 parte a- Percentuale giudizi positivi dei laureati sulle aule (Laureati 2012-14)**



Fonte: Almalaurea, Indagini anni 2013; 2014 e 2015.

**Fig. 11 - Azione B- Indicatore 1 -parte b Percentuale giudizi positivi dei laureati sugli spazi dedicati allo studio individuale (Laureati 2013-15)**



Per i laureati 2015, la soddisfazione dei laureati sulle aule si attesta al 9,1%, mentre sugli spazi dedicati allo studio individuale con esclusione delle biblioteche si fissa sul 22,6%.

Per l'indicatore 2 sui fitti passivi, il dato dell'indicatore non è particolarmente significativo.

L'indicatore 3 è riportato in tabella 3, il cui valore è peraltro poco significativo.

**Tab. 3 - Azione B- Indicatore 3 - Mq per studente iscritto entro la durata normale**

Mq per studente	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Totale di Ateneo per studente	7,839	7,475	7,554	7,903

Fonte: Ufficio Tecnico di Ateneo.

L'**Azione C** denominata "Interventi per il rafforzamento delle competenze trasversali acquisite degli studenti" prevede tre indicatori:

1. Proporzione di studenti iscritti con almeno 6 CFU acquisiti per attività di tirocinio curricolare nell'anno di riferimento;
2. Numero di Corsi di dottorati innovativi ("Interdisciplinari" o "intersectoriali") ai fini del PNR 2015-20;



3. Realizzazione di un progetto sperimentale di ateneo, anche dedicato ai soli docenti, orientato a favorire i risultati della formazione così come definiti dai Descrittori di Dublino e a sostenere l'apprendimento attivo dello studente.

Per questa azione, sono stati rilevati i seguenti dati per l'indicatore n. 1, nella parte che riguarda solo gli studenti iscritti con almeno 6 CFU acquisiti per attività di tirocinio curricolare.

**Tab. 4 - Azione C- Indicatore 1 - Distribuzione degli studenti iscritti con almeno 6 CFU acquisiti per attività di tirocinio curricolare nell'anno di riferimento**

Tipo laurea	Denominazione Corso di Laurea	Studenti con almeno 6 CFU per attività di tirocinio curricolare			
		2012	2013	2014	2015
LT02	INGEGNERIA EDILE (D.M.270/04)	58	102	112	73
LT03	INGEGNERIA GESTIONALE (D.M.270/04)	154	121	36	82
LT05	INGEGNERIA ELETTRICA (D.M.270/04)				1
LT31	INGEGNERIA MECCANICA (D.M.270/04)	138	175	105	164
LM02	INGEGNERIA DEI SISTEMI EDILIZI (D.M.270/04)	32	19	6	1
LM03	INGEGNERIA GESTIONALE (D.M.270/04)			8	6
LM05	INGEGNERIA ELETTRICA (D.M.270/04)		1		2
LM06	INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE (D.M.270/04)	2	3		10
LM13	INGEGNERIA GESTIONALE (D.M.270/04)				22
LM14	INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI (D.M.270/04)			1	1
LM17	INGEGNERIA INFORMATICA (D.M.270/04)	4	6	20	12
LM30	INGEGNERIA MECCANICA (D.M.270/04)	6	59	79	85
LM51CU	ARCHITETTURA (D.M.270/04)				1
<b>Totale</b>		<b>394</b>	<b>486</b>	<b>367</b>	<b>460</b>

Fonte: Segreteria studenti.





Non vi sono dati, invece, per gli indicatori al punto 2 e 3.

#### Obiettivo C

Per l'Obiettivo C denominato "Giovani ricercatori e premi per merito ai docenti", gli Atenei interessati sono tenuti a scegliere al massimo due delle tre azioni e uno degli indicatori a ciascuna di esse riferiti più, eventualmente, un indicatore proposto dall'Ateneo.

Tale Obiettivo si articola in tre azioni A, B e C.

L'**Azione A** denominata "Risorse per contratti di durata triennale di ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lettera a). Legge 240/2010" prevede tre indicatori:

1. Proporzioni di ricercatori di cui all'art. 24 c. 3, lettera a), che hanno acquisito il dottorato di ricerca in altro ateneo;
2. Proporzioni di ricercatori di cui all'art. 24 c. 3, lettera a), assunti e non già in servizio nell'ateneo ad altro titolo (assegni di ricerca, dottorato, docenza a contratto);
3. Riduzione dell'età media dei ricercatori a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera a).

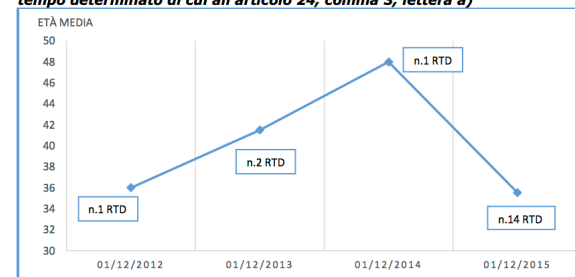
**Tab. 5 – Azione A- Indicatore 1 – Numero di ricercatori di cui all'art. 24 c. 3, lettera a), che hanno acquisito il dottorato di ricerca in altro ateneo**

Ricercatori	31/12/12	31/12/13	31/12/14	31/12/15
<b>a tempo determinato lett. A)</b>	1	2	1	29
<b>di cui con dottorato acquisito in altro ateneo</b>	0	0	0	5

Fonte: Settore Risorse Umane

L'indicatore al punto 2 non è significativo, poiché, nell'arco dell'ultimo triennio, riporta sempre un numero vicino allo zero (0,179) per i ricercatori assunti e non già in servizio nell'ateneo ad altro titolo (assegni di ricerca, dottorato, docenza a contratto). Allo stato attuale non risultano in corso procedure di selezione per ricercatori TD di cui all'art. 24 c. 3, lettera a).

**Fig. 12 - Azione A- Indicatore 3 - Andamento dell'età media dei ricercatori a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera a)**



Fonte: Settore Risorse Umane

L'**Azione B** denominata "Risorse a sostegno della mobilità per ricercatori o professori associati per una durata massima di 3 anni ai sensi dell'articolo 7, comma 3, della Legge 240/2010" si articola in tre indicatori:

1. Proporzioni di Ricercatori di cui all'art. 24 c. 3, lettera b), reclutati dall'esterno e non già appartenenti ai ruoli dell'ateneo;
2. Proporzioni di Professori di II fascia reclutati dall'esterno non già appartenenti ai ruoli dell'ateneo;
3. Accordi di programma tra Atenei finalizzati alla revisione e razionalizzazione dell'offerta formativa con conseguente disattivazione, in almeno uno degli Atenei, di corsi di studio (L, LMCU, LM) e l'impegno esplicito sottoscritto alla garanzia del mantenimento dei servizi agli studenti, inclusa la mobilità tra le sedi e alla non riattivazione di alcun corso di studio nella medesima classe nel corso del triennio di programmazione.

Per l'indicatore di cui al punto 1 questa azione, i dati rilevati non sono significativi in quanto, nell'arco del triennio 2013-2015 l'ateneo non ha reclutato dall'esterno alcun ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24 c. 3, lettera b), che non fosse già appartenente ai ruoli dell'ateneo. Allo stato sono in corso n. 7 procedure di selezione concorsuale per la copertura di n. 7 posti di ricercatore di cui all'art. 24 c. 3, lettera b).



Per l'indicatore di cui al punto 2, i dati rilevati non sono significativi in quanto nell'arco del triennio 2013-2015 l'ateneo ha reclutato n. 2 professori di II fascia dall'esterno non già appartenenti ai ruoli dell'ateneo nel solo anno 2015 e, allo stato, è in corso una procedura di selezione concorsuale per la copertura di n. 1 posto di professore di II fascia ai sensi dell'art. 18 co.4 della L. 240/2010 che, presumibilmente, si concluderà entro l'anno 2016.  
L'indicatore di cui al punto 3 non è applicabile.

L'**Azione C** denominata "Integrazione del fondo per la premialità dei docenti universitari ai sensi dell'art. 9, secondo periodo, della L. n. 240/2010" prevede un unico indicatore:

1. Importo medio annuo del premio per docenti > € 4.000 lordi.

Per tale indicatore non risultano dati disponibili poiché il fondo premialità non è stato ancora finanziato.

#### Obiettivo D

Per l'Obiettivo D denominato "*Valorizzazione dell'autonomia responsabile*", gli Atenei interessati sono tenuti a scegliere autonomamente, coerentemente con la propria programmazione strategica, specializzazione e vocazione, due gruppi dei tre riportati di seguito e un indicatore per ciascun gruppo, per un totale di due indicatori.

Tale Obiettivo si articola in tre gruppi 1, 2 e 3.

Il **Gruppo 1** denominato "Indicatori relativi alla qualità dell'ambiente di ricerca" si articola in quattro indicatori:

1. Indice di qualità media dei collegi di dottorato (R+X medio di Ateneo);
2. Proporzioni di immatricolati ai corsi di dottorato che si sono laureati in altro Ateneo;
3. Proporzioni di Professori assunti nell'anno precedente non già in servizio presso l'Ateneo;
4. Proporzioni di Professori assunti nell'anno precedente a seguito di chiamata diretta ai sensi dell'art. 1, comma 9 della Legge 230/05, non già in servizio presso l'ateneo

Per questo gruppo di indicatori, risulta significativo soltanto il dato dell'indicatore n. 1, mentre tutti gli altri hanno un valore pressoché nullo.



**Tab. 6 – Gruppo 1- Indicatore 1 – Indice di qualità media dei collegi di dottorato R+X medio di Ateneo** (calcolato come rapporto tra somma indicatore A=R+X corsi accreditati nell'anno accademico 2016/2017, XXXII ciclo, e n. corsi accreditati anno accademico 2016/2017, XXXII ciclo)

Dottorato 2016	Valutazione di Area <sup>1</sup>	A=R+X
Architettura: Innovazione e patrimonio	R = 1.2 X = 1.3	2.5
Ingegneria Meccanica e Gestionale	R = 1.1 X = 1.3	2.4
Ingegneria elettrica e dell'informazione	R = 1.2 X = 1.2	2.4
Rischio e sviluppo ambientale, territoriale ed edilizio	R = 1.1 X = 1.0	2.1
Media Ateneo		2.3

Fonte: schede di valutazione ANVUR accreditamento XXXII ciclo dottorato di ricerca. Ai fini dell'accREDITAMENTO l'indicatore R (valutazione media normalizzata dei prodotti della ricerca) deve essere almeno pari a 1, mentre l'indicatore X (percentuale normalizzata dei prodotti della ricerca con valutazione eccellente) deve essere almeno pari a 0,9. La loro somma deve essere almeno pari a 2.

Il MIUR ha rilevato nella piattaforma del PRO3 l'indicatore riferito all'indice della qualità media dei collegi di dottorato R+X medio di Ateneo nel triennio 2014/15 al 2016/17 è stato il seguente, confrontato con gli altri due politecnici:

**Tab. 7 - Indice di qualità media dei collegi di dottorato R+X medio dei 3 politecnici**

Politecnici	a.a. 2014/15	a.a. 2015/16	a.a. 2016/17
<b>Politecnico di BARI</b>	2,33	2,40	2,33
<b>Politecnico di MILANO</b>	2,75	2,77	2,73
<b>Politecnico di TORINO</b>	2,84	2,79	2,77

facendo riferimento alla VQR 2004-2010 per il 2016, mentre per gli anni 2017 e 2018 si farà riferimento alla VQR 2011-2014.

Il **Gruppo 2** denominato "Indicatori relativi alla qualità della didattica" si articolano in quattro indicatori:

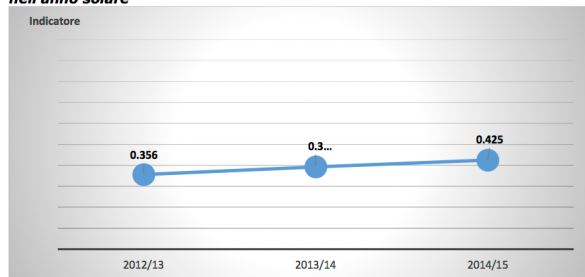
1. Proporzioni di studenti iscritti entro la durata normale del corso di studi che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'anno solare;
2. Proporzioni di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale dei corsi;



3. Proporzione di iscritti al primo anno delle LM, laureati in altro Ateneo;
4. Riduzione del rapporto studenti/docenti (inclusi RU tipo b).

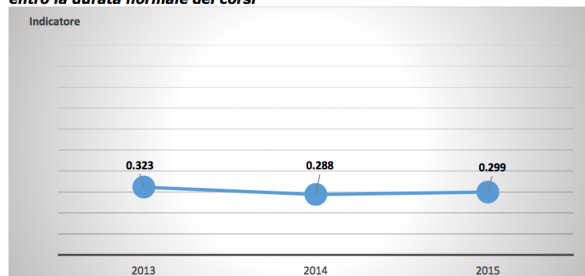
Il trend di partenza nel triennio 2013/14 – 2015/16 per gli indicatori 1, 2 e 4 sono riportati nelle Fig. 13-15.

**Fig. 13 - Gruppo 2 - Indicatore 1 - Proporzione di studenti iscritti entro la durata normale del corso di studi che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'anno solare**



Fonte: Portale PRO3 - Anagrafe Nazionale degli Studenti

**Fig. 14 - Gruppo 2 - Indicatore 2 - Proporzione di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale dei corsi**

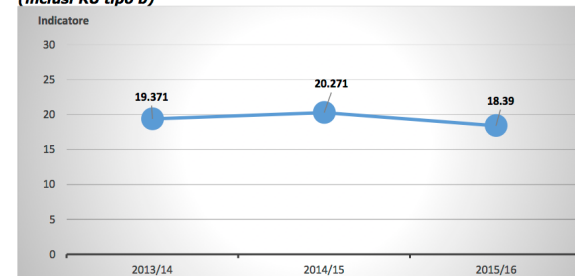


SA - SEDUTA DEL 7/12/2016  
PUNTO 161 ALLEGATO A)

17

Fonte: Portale PRO3 - Anagrafe Nazionale degli Studenti

**Fig. 15 - Gruppo 2 - Indicatore 4 - Riduzione del rapporto studenti/docenti (inclusi RU tipo b)**



Fonte: Portale PRO3 - Anagrafe Nazionale degli Studenti e PROPER

Il **Gruppo 3** denominato "Indicatori relativi alle strategie di internazionalizzazione" si articola in quattro indicatori:

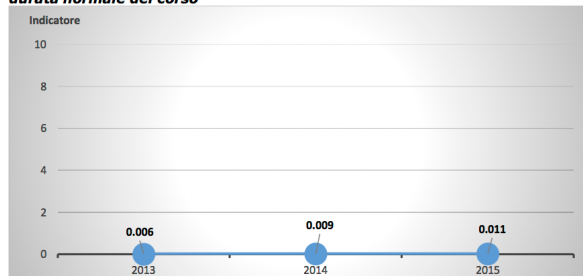
1. Proporzione di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso;
2. Proporzione di laureati (L; LM; LMCU) entro la normale durata dei corsi che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero;
3. Proporzione di studenti iscritti al primo anno dei corsi di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il titolo di studio all'estero;
4. Proporzione di studenti immatricolati al dottorato di ricerca che hanno conseguito il titolo di studio all'estero.

Il secondo indicatore e il quarto indicatore sono poco significativi.

SA - SEDUTA DEL 7/12/2016  
PUNTO 161 ALLEGATO A)

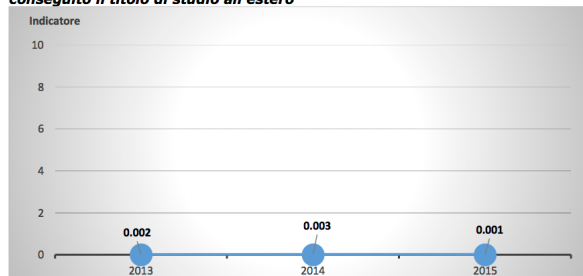
18

**Fig. 16 - Gruppo 3 - Indicatore 1 - Andamento dei CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso**



Fonte: Portale PRO3 - Anagrafe Nazionale degli Studenti

**Fig. 17 - Gruppo 3 - Indicatore 3 - Proporzioni di studenti iscritti al primo anno dei corsi di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il titolo di studio all'estero**



Fonte: Portale PRO3 - Anagrafe Nazionale degli Studenti

A seguire si riporta una schematizzazione in stile *dashboard* dello stato di tutti gli indicatori della programmazione triennale 2016-2018 del Politecnico di Bari sulla base del trend 2012-2015.

SA - SEDUTA DEL 7/12/2016  
PUNTO 161 ALLEGATO A)

19

**Tab. 8 - Schematizzazione degli indicatori e stato degli stessi nel Politecnico di Bari nel triennio 2012-2015.**

Obiettivo	Indicazioni normative di scelta	Azione	Indicatore	Stato dell'Indicatore nell'Ateneo		
A	Massimo DUE azioni e almeno un indicatore e non più di due per ciascuna di esse.	a	1. Proporzioni di studenti che si iscrivono al II anno della stessa classe di laurea o laurea magistrale a ciclo Unico (L, LMCU) avendo acquisito almeno 40 CFU in rapporto alla coorte di immatricolati dell'a.a. precedente 2. Proporzioni di Laureati (L, LMCU) entro la durata normale del corso 3. Proporzioni di Laureati occupati ad un anno dal Titolo (L) 4. Proporzioni di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM, LMCU) 5. Utilizzo delle competenze acquisite durante il corso di studi (L, LM e LMCU)	● ● ● ● ●		
		b	1. Numero di Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Laurea Magistrale a Ciclo Unico Internazionali 2. Numero di Corsi di dottorato internazionali ai fini del PNR 2015-2020 3. Proporzioni di studenti iscritti al primo anno (L, LM, LMCU) che hanno conseguito il titolo di accesso all'estero 4. Proporzioni di CFU conseguiti all'estero da parte degli studenti per attività di studio o tirocinio curricolare rispetto al totale dei CFU previsti nell'anno solare	● ● ● ● ●		
		a	1. Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica - postazioni informatiche 2. Percentuale di incremento dei proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico e da finanziamenti competitivi 3. Realizzazioni di progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione, ivi compresi gli Istituti Tecnici Superiori, ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010.	● ● ● ● ●		
		b	1. Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica - aule 2. Riduzione degli oneri per fitti passivi 3. Mq per studente iscritto entro la durata normale dei corsi di studio 4. Realizzazione di progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione, ivi compresi gli Istituti Tecnici Superiori ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010	● ● ● ● ●		
		c	1. Proporzioni di studenti iscritti con almeno 6 CFU acquisiti per attività di tirocinio curricolare nell'anno di riferimento 2. Numero di Corsi di dottorati innovativi ("interdisciplinari" o "intersettoriali") ai fini del PNR 2015-20	● ● ● ● ●		
		B	Massimo UNA azione e uno degli indicatori più, eventualmente, un indicatore proposto dall'Ateneo	a	1. Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica - aule 2. Riduzione degli oneri per fitti passivi 3. Mq per studente iscritto entro la durata normale dei corsi di studio 4. Realizzazione di progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione, ivi compresi gli Istituti Tecnici Superiori ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010	● ● ● ● ●
				b	1. Proporzioni di studenti iscritti con almeno 6 CFU acquisiti per attività di tirocinio curricolare nell'anno di riferimento 2. Numero di Corsi di dottorati innovativi ("interdisciplinari" o "intersettoriali") ai fini del PNR 2015-20	● ● ● ● ●
				a	1. Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica - postazioni informatiche 2. Percentuale di incremento dei proventi da ricerche commissionate e trasferimento tecnologico e da finanziamenti competitivi 3. Realizzazioni di progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione, ivi compresi gli Istituti Tecnici Superiori, ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010.	● ● ● ● ●
				b	1. Percentuale giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica - aule 2. Riduzione degli oneri per fitti passivi 3. Mq per studente iscritto entro la durata normale dei corsi di studio 4. Realizzazione di progetti di federazione con altre Università o con enti e istituzioni operanti nei settori della ricerca e/o dell'alta formazione, ivi compresi gli Istituti Tecnici Superiori ai sensi dell'art. 3 della Legge 240/2010	● ● ● ● ●
				c	1. Proporzioni di studenti iscritti con almeno 6 CFU acquisiti per attività di tirocinio curricolare nell'anno di riferimento 2. Numero di Corsi di dottorati innovativi ("interdisciplinari" o "intersettoriali") ai fini del PNR 2015-20	● ● ● ● ●

SA - SEDUTA DEL 7/12/2016  
PUNTO 161 ALLEGATO A)

20



Obiettivo	Indicazioni normative di scelta	Azione	Indicatore	Stato dell'indicatore nell'Ateneo
			3. Realizzazione di un progetto sperimentale di ateneo, anche dedicato ai soli docenti, orientato a favorire i risultati della formazione così come definiti dai Descrittori di Dublino e a sostenere l'apprendimento attivo degli studenti	
		a	1. Proporzioni di ricercatori di cui all'art. 24 c. 3, lettera a), che hanno acquisito il dottorato di ricerca in altro ateneo 2. Proporzioni di ricercatori di cui all'art. 24 c. 3, lettera a), assunti e non già in servizio nell'ateneo ad altro titolo (assegni di ricerca, dottorato, docenza a contratto) 3. Riduzione dell'età media dei ricercatori a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera a)	  
	Massimo DUE delle tre azioni e uno degli indicatori, più, eventualmente, un indicatore proposto dall'Ateneo	b	1. Proporzioni di Ricercatori di cui all'art. 24 c. 3, lettera b), reclutati dall'esterno e non già appartenenti ai ruoli dell'ateneo 2. Proporzioni di Professori di II fascia reclutati dall'esterno non già appartenenti ai ruoli dell'ateneo 3. Accordi di programma tra Atenei finalizzati alla revisione e razionalizzazione dell'offerta formativa con conseguente disattivazione, in almeno uno degli Atenei, di corsi di studio (L, LMCU, LM) e l'impegno esplicito sottoscritto alla garanzia del mantenimento dei servizi agli studenti, inclusa la mobilità tra le sedi e alla non riattivazione di alcun corso di studio nella medesima classe nel corso del triennio di programmazione	  
		c	1. Importo medio annuo del premio per docenti > € 4.000 lordi	
	Due gruppi dei tre e un indicatore per ciascun gruppo	gruppo 1	1. Indice di qualità media dei colleghi di dottorato (R+X medio di Ateneo) 2. Proporzioni di immatricolati ai corsi di dottorato che si sono laureati in altro Ateneo 3. Proporzioni di Professori assunti nell'anno precedente non già in servizio presso l'Ateneo 4. Proporzioni di Professori assunti nell'anno precedente a seguito di chiamata diretta ai sensi dell'art. 1, comma 9 della Legge 230/05, non già in servizio presso l'ateneo	   
	Per un totale di DUE indicatori	gruppo 2	1. Proporzioni di studenti iscritti entro la durata normale del corso di studi che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'anno solare; 2. Proporzioni di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale dei corsi 3. Proporzioni di iscritti al primo anno delle LM, laureati in altro Ateneo 4. Riduzione del rapporto studenti/docenti (inclusi RU tipo b)	   
		gruppo 3	1. Proporzioni di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso	

SA - SEDUTA DEL 7/12/2016  
PUNTO 161 ALLEGATO A)

21



Obiettivo	Indicazioni normative di scelta	Azione	Indicatore	Stato dell'indicatore nell'Ateneo
			2. Proporzioni di laureati (L; LM; LMCU) entro la normale durata dei corsi che hanno acquisito almeno 12 CFU all'estero 3. Proporzioni di studenti iscritti al primo anno dei corsi di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il titolo di studio all'estero 4. Proporzioni di studenti immatricolati al dottorato di ricerca che hanno conseguito il titolo di studio all'estero	  

Indicatore poco significativo  
 Indicatore con trend positivo  
 Indicatore non misurabile  
 Indicatore migliorabile

### PROPOSTA RELATIVA AGLI OBIETTIVI, AZIONI E INDICATORI AI FINI DELLA PRESENTAZIONE DEI PROGETTI A VALERE SULLA PROGRAMMAZIONE 2016-2018

Dopo una attenta analisi dell'andamento del trend degli indicatori nel triennio 2012-2015, coerentemente con le strategie che il Politecnico sta perseguendo, si ritiene di poter proporre, per il triennio 2016-2018, i seguenti obiettivi, azioni e indicatori:

Obiettivo B denominato "Modernizzazione ambienti di studio e ricerca, innovazione e metodologie didattiche"

- ➔ Azione a) Allestimento e/o attrezzature per la didattica
  - Indicatore 1 - Percentuale di giudizi positivi dei laureati relativi alle dotazioni disponibili per la didattica - postazioni informatiche;

Obiettivo C denominato "Giovani ricercatori e premi per merito ai docenti"

- ➔ Azione c) Integrazione del fondo per la premialità dei docenti universitari ai sensi dell'art. 9, secondo periodo, della L. n. 240/2010
  - Indicatore 1 - Importo medio annuo del premio per docenti > € 4.000 lordi;

Obiettivo D denominato "Valorizzazione dell'autonomia responsabile"

- ➔ Gruppo 1 "Indicatori relativi alla qualità dell'ambiente di ricerca"
  - Indicatore 1 - Indice di qualità media dei colleghi di dottorato (R+X medio di Ateneo);

SA - SEDUTA DEL 7/12/2016  
PUNTO 161 ALLEGATO A)

22





➔ Gruppo 2 "Indicatori relativi alla qualità della didattica"

- Indicatore 1 - Proporzione di studenti iscritti entro la durata normale del corso di studi che abbiano acquisito almeno 40 CFU nell'anno solare.





<b>PROGRAMMAZIONE E ATTIVITA' NORMATIVA</b>	169	Comodato d'uso fondo Moschini
---	-----	-------------------------------

Il Rettore informa che è pervenuta da parte della Direzione Affari Generali, Servizi Bibliotecari e Legali la proposta di Comodato d'uso gratuito del Fondo Francesco Moschini Archivio A.A.M. Architettura Arte Moderna per le Arti, le Scienze e l'Architettura, allegata alla presente per farne parte integrante.

Tale Fondo, particolarmente pregiato con un valore stimato di circa un milione di euro, è costituito da circa 30.000 volumi, di cui n. 24.663 sistemati in armadi e circa 6.000 contenuti in cartoni. Il suddetto Fondo è ubicato nei locali della Biblioteca dell'ex Dipartimento di Architettura ed Urbanistica sin dal 2000, anno in cui ebbe inizio l'iter di "concessione" al Dipartimento e, purtroppo, mai perfezionato a causa di molteplici problematiche sopraggiunte legate a differenti dislocazioni operate dai Direttori di Dipartimento succedutisi, lavori di bonifica dell'amianto ed, ultimo, lo scioglimento del Dipartimento stesso.

Ne è conseguito, quindi, che la collezione, nonostante gli sforzi intrapresi, non sia tutt'ora fruibile, pur essendo stata in gran parte inserita nel Catalogo Unico di Ateneo in cui risulta contrariamente disponibile agli utenti.

Pertanto, con riferimento a quanto sopra esposto e considerata l'importanza strategica che tale patrimonio riveste per l'intera comunità del Politecnico, la competente Direzione ha intrapreso una serie di azioni relative al perfezionamento della concessione in comodato d'uso gratuito, dapprima per i 24.633 volumi di cui si possiede l'elenco e, successivamente alle attività di catalogazione/collocazione, per la parte residua dei circa 6.000 volumi conservati nei cartoni.

La proposta formulata relativa alla durata del comodato d'uso è individuata in anni nove, rinnovabile tacitamente per il medesimo periodo, salvo che una delle parti non manifesti per iscritto, almeno sei mesi prima della scadenza originaria e/o rinnovata, la propria volontà di recedere.

Il Fondo, come da intenzioni del prof. Francesco Moschini, dovrà continuare a trovare allocazione negli ambienti attualmente occupati, appositamente attrezzati.

Il Politecnico dovrà impegnarsi a conservare e custodire tale patrimonio con cura e massima diligenza, destinandolo allo studio e alla ricerca dell'intera collettività scientifica, consentendo anche a persone di fiducia del prof. Moschini l'accesso ai libri secondo le regole individuate dal Politecnico per la consultazione.

Il Rettore dà lettura della nota del prof. Francesco Moschini ed apre la discussione.

Al termine della discussione

#### **IL SENATO ACCADEMICO**

- UDITA la relazione del Magnifico Rettore;
- VISTA la nota a firma del prof. Francesco Moschini assunta al protocollo con n 20341 del 18 novembre 2016;
- VISTA la proposta formulata dalla Direzione Affari Generali, Servizi Bibliotecari e Legali;



**PRESO ATTO** della volontà del prof. Francesco Moschini di concedere in comodato d'uso gratuito il patrimonio librario denominato "Fondo Moschini" al Politenico di Bari per la durata di nove anni;

**ATTESO** che si rende necessario individuare una ditta esterna che effettui le operazioni di ricognizione, catalogazione, collocazione, soggettazione ed etichettatura dell'intero patrimonio librario, comprendendo, in tali operazioni, anche i circa 6.000 volumi oggetto di successivo comodato;

**CONSIDERATO** che, per le operazioni sopra citate, è stimato un tempo presumibile pari a quattro mesi;

**CONSIDERATO** che, la fruizione del fondo sarà subordinata alla ricognizione, catalogazione, collocazione, soggettazione ed etichettatura del materiale librario sopra menzionato;

**ATTESO** che le risorse necessarie alla ricognizione, catalogazione, collocazione, soggettazione ed etichettatura di tutto il materiale ammontano a circa € 35000;

**PRESO ATTO** dell'impegno del prof. Moschini ad individuare, nell'ambito dell'ufficio competente in materia di biblioteche della Regione Puglia e, contestualmente, presso l'Agenzia Regionale per il diritto allo studio – ADISU Puglia, fondi che possano essere messi a disposizione del Politecnico di Bari, utili ad integrare le risorse necessarie all'attivazione del suddetto fondo

**CONSIDERATO** che la Direzione Affari generali, Servizi Bibliotecari e Legali, d'intesa con il Direttore del Dipartimento Dicatech ha predisposto un piano di azioni finalizzato a garantire la fruibilità della Biblioteca ex Dau a tutta la comunità accademica e studentesca

all'unanimità

### **ESPRIME**

il proprio interesse scientifico e culturale all'acquisizione in comodato d'uso gratuito del patrimonio librario del fondo Moschini dando mandato al Direttore Generale di valutare e determinare in modo più dettagliato gli oneri da sostenere per rendere effettivamente fruibile il patrimonio librario in argomento.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Gli uffici dell'amministrazione centrale opereranno in conformità, nell'ambito delle rispettive competenze.

Esce il prof. Montemurro.





**PERSONALE**

170 Afferenza ad un diverso Dipartimento

Il Rettore informa che, ai sensi dell'art. 8, comma 7, del vigente Regolamento di Ateneo, questo Senato è chiamato a deliberare in merito alle richieste di afferenza dei docenti ad un diverso Dipartimento, sentiti i Dipartimenti interessati.

In particolare, il dott. Michele MONTEMURRO, ricercatore confermato per il s.s.d. ICAR/14 "Composizione architettonica e urbana" presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura di questo Politecnico, ha presentato richiesta di afferenza, in data 03/08/2016, in favore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, i cui Consigli hanno espresso parere positivo.

Tenuto conto che trattasi di nuova afferenza, ai sensi dell'art. 8, co. 7 del succitato Regolamento, la stessa ha effetto dal primo gennaio dell'anno successivo.

Il Rettore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

**IL SENATO ACCADEMICO**

UDITA la relazione del Magnifico Rettore;

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il Regolamento di Ateneo, emanato con D.R. n. 14 del 11/01/2013;

VISTA la motivata richiesta di afferenza formulata dal dott. Michele MONTEMURRO;

VISTO il D.D. n. 38/2016 con il quale il Direttore del Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura ha espresso parere favorevole in merito alla richiesta formulata dal dott. Michele MONTEMURRO;

ACQUISITO in data 01/12/2016 –prot. n. 21105- il parere positivo del C.d.D. di destinazione – seduta del 26/10/2016;

CONSIDERATO che il predetto D.D. n. 38/2016 è stato sottoposto alla ratifica del Consiglio di Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura, nella seduta del 01/12/2016;

all'unanimità

**ESPRIME**

parere favorevole all'afferenza del prof. Michele Montemurro al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica di questo Politecnico.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Gli uffici dell'amministrazione centrale opereranno in conformità, nell'ambito delle rispettive competenze.

Rientra il prof. Montemurro.



**PERSONALE**

171 Convenzione per il cofinanziamento di un posto da ricercatore a tempo determinato: parere.

Il Rettore ricorda che questo Senato Accademico nella seduta del 16 novembre 2016 aveva espresso parere favorevole all'attivazione della procedura per il reclutamento di un posto di ricercatore a tempo determinato di tipo a) per il SSD FIS/01 "Fisica Sperimentale", ai sensi dell'art.24, co. 3, lettera a) della Legge n.240/2010

Affinché si possa procedere all'emissione del bando si rende necessario che il Politecnico di Bari e l'Istituto di Fisica Nucleare stipulino una convenzione che regoli i rapporti, le condizioni e le modalità di erogazione del cofinanziamento per il posto di ricercatore a tempo determinato di tipo a).

A tal fine si porta all'attenzione di questo consesso una bozza di convenzione, all'uopo redatta, già approvata dal Consiglio del Dipartimento Interuniversitario di Fisica.

Al termine della relazione il Rettore invita a deliberare in merito.

**IL SENATO ACCADEMICO**

VISTA la Legge 30/12/2010, n. 240,

VISTO lo Statuto di questo Politecnico, emanato con D.R. n. 128 del 19/04/2012;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/2010, emanato con D.R. n. 116 del 13/03/2015;

UDITA la relazione del Rettore

VISTA la delibera del Consiglio del DIF

VISTA la bozza di Convenzione con l'INFN.

All'unanimità,

**ESPRIME**

parere favorevole alla stipula della convenzione tra il Politecnico di Bari e l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare.

La presente delibera è immediatamente esecutiva.

Gli uffici dell'amministrazione centrale opereranno in conformità, nell'ambito delle rispettive competenze.



ESTRATTO VERBALE N. 13

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO INTERATENEO DI FISICA  
"Michelangelo Merlin"

SEDUTA DEL 23 NOVEMBRE 2016

Il giorno 15 novembre 2016 alle ore 15:30 si è riunito in Sala Consiglio, a seguito di regolare convocazione, il Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica, per discutere il seguente Ordine del Giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Offerta formativa A.A. 2017/18;
- 3) Convenzioni per percorsi di alternanza scuola-lavoro;
- 4) Convenzione tra il Politecnico di Bari (Scuola di Dottorato) e l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento Interateneo di Fisica - per il riconoscimento reciproco dei Corsi Dottorali: parere;
- 5) **POLIBA: Convenzione per il cofinanziamento di un posto di ricercatore a tempo determinato: parere;**
- 6) Nomina cultori della materia;
- 7) Nomina Commissione per approvvigionamenti informatici;
- 8) POLIBA: Nomina rappresentante del DIF nel Presidio della Qualità;
- 9) Integrazione contratto di servizi con MEDIS SCarl: richiesta parere;
- 10) Workshop conclusivo dell'azione COST BM1205 *Skin Cancer Detection Using Laser Imaging* : disponibilità accoglienza;
- 11) UNIBA: Procedura di chiamata di un Professore di I fascia per il SSD FIS/07, settore concorsuale 02/D1, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- 12) UNIBA: Procedura di chiamata di un Professore di I fascia per il SSD FIS/01, settore concorsuale 02/A1, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- 13) Varie ed eventuali.

Il Consiglio risulta così composto: presenti (p), assenti giustificati (g), in missione (m), assenti ingiustificati (i), in congedo (c), aspettativa (a).

Consiglio di Dipartimento Interateneo di Fisica del 23/11/2016 n.13



Professori Ordinari:

DE PALMA Mauro	P	MAGGI Giorgio Pietro	m
ERRIQUEZ Onofrio	P	NUZZO Salvatore Vitale	P
GARUCCIO Augusto	g	PALANO Antimo	g
GASPERINI Maurizio	P	PASCAZIO Saverio	P
GIGLIETTO Nicola	P	SCAMARCIO Gaetano	P
IASELLI Giuseppe	P	SIMONE Saverio	P
LUGARA' Pietro Mario	P	SPINELLI Paolo	i

Professori Associati:

ABBRESCIA Marcello	P	FATO Ida	P
ANGELINI Leonardo	P	FAVUZZI Cecilia	i
BELLOTTI Roberto	P	GIORDANO Francesco	P
BERARDI Vincenzo	m	GONNELLA Giuseppe	m
BRAMBILLA Massimo	g	MARRONE Antonio	P
BRUNO Giuseppe Eugenio	i	MY Salvatore	g
CEA Paolo	P	SCHIAVULLI Luigi	i
CHIARADIA Maria Teresa	g	SELVAGGI Giovanna	P
CREANZA Donato Maria	i	SPAGNOLO Vincenzo	P
DABBICCO Maurizio	P	STRAMAGLIA Sebastiano	P
DI BARI Domenico	P	VALENTINI Antonio	i
FACCHI Paolo	P		

Consiglio di Dipartimento Interateneo di Fisica del 23/11/2016 n.13





## Ricercatori:

BASILE Teresa Maria	P	MIRIZZI Alessandro	P
BISSALDI Elisabetta	m	PALAZZO Antonio	P
D'ANGELO Milena	i	PAPPAGALLO Marco Ignazio	i
DE FILIPPIS Nicola	P	PASTORE Alessandra	i
DE SERIO Marilisa	P	POMPILI Alexis	g
IORE Enrichetta Maria	P	PUGLIESE Gabriella	P
FUSCO Piergiorgio	p	RAINO' Silvia	g
LIGONZO Teresa	g	SCRIMIERI Egidio	i
LOPARCO Francesco	P	TEDESCO Luigi	i
MAGGIPINTO Tommaso	P	VOLPE Giacomo	P

## Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo:

CASAMASSIMA Giuseppe	i	SCUDERI Barbara	p
CATALANO Anna	p	STAMA Giuseppe	p
LOSURDO Francesco Saverio	p		

## Rappresentanti dei Dottorandi:

CRISTELLA Leonardo	i	MOSSA Viviana	i
--------------------	---	---------------	---

## Rappresentanti degli Studenti:

BLASI Francesca	p	TALIERCIO Angela	p
BRONZINI Ettore	p	TOMASINO Davide	p
DI LECCE Cristina	p	SCAGLIARINI Tomas	i
GUARINI Ersilia	p	TROVISO Gabriele	

Consiglio di Dipartimento Interateneo di Fisica del 23/11/2016 n.13



LAGHEZZA Gianvito	p		
-------------------	---	--	--

## Segretario Amministrativo:

NAPOLITANO Loredana	p
---------------------	---

Presiede il Direttore, prof. Salvatore Vitale Nuzzo, verbalizza il Segretario Amministrativo, dott.ssa Loredana Napolitano. Alle ore 15:50, il Direttore, accertata la presenza del quorum previsto dalle vigenti disposizioni, dichiara che il Consiglio è validamente costituito.

Il Direttore propone all'assemblea di discutere preliminarmente e unitamente i punti 11 e 12 e a seguire gli altri punti all'ordine del giorno. Il Consiglio approva.

**O M I S S I S**
**5) POLIBA: Convenzione per il cofinanziamento di un posto di ricercatore a tempo determinato: parere**

Il Direttore ricorda che questo consesso, nell'adunanza del 19 settembre c.a., ha proposto l'indizione della selezione per n.1 posto di ricercatore a t.d. di tipo a), ai sensi dell'art. 24, co. 3, lettera a) della Legge n.240/2010, nel settore scientifico-disciplinare FIS/01 (Fisica Sperimentale), settore concorsuale 02/A1 (Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali), per un importo complessivo pari a € 150.000,00, così ripartito:

- € 108.000,00 pari al 72% del finanziamento a carico dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare;

- € 42.000,00 pari al 28% del finanziamento a carico del Politecnico di Bari.

Il Direttore rende noto che, con nota e-mail del 18 novembre scorso, il prof. Vincenzo Berardi ha proposto la stipula di una Convenzione tra l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e il Politecnico di Bari per il cofinanziamento del suddetto posto di ricercatore a tempo determinato, per la quale si rende necessario un parere da parte di questo Dipartimento.

Dopo aver dato lettura della Convenzione in parola (All. p. 5), il Direttore invita il Consiglio a pronunciarsi in merito.

Il Consiglio, all'unanimità, esprime parere favorevole in merito alla stipula di una Convenzione tra l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e il Politecnico di Bari per il cofinanziamento di un posto di ricercatore a tempo determinato di tipo a), ai sensi dell'art. 24, co. 3, lettera a) della Legge n.240/2010.

Consiglio di Dipartimento Interateneo di Fisica del 23/11/2016 n.13

Pagina





Politecnico di Bari



dell'art. 24, co. 3, lettera a) della Legge n.240/2010, il cui testo è allegato alla presente deliberazione e ne costituisce parte integrante.

**OMISSIS**

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

Alle ore 18:00 la seduta è tolta.

Letto, approvato, sottoscritto.

Il Segretario

Dott.ssa Loredana Napolitano

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Salvatore Male Nizzo



**CONVENZIONE PER IL COFINANZIAMENTO DI UN POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO**

**TRA**

l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, con sede legale in Frascati, Via Enrico Fermi n. 40, C.F. 84001850589, nel prosieguo detto anche "INFN", in persona del Suo Presidente Prof. Fernando Ferroni, domiciliato per la carica presso la sede legale dell'Istituto e a ciò autorizzato con deliberazione del Consiglio Direttivo n. ...del ...

**E**

Il Politecnico di Bari di seguito denominato POLIBA C.F. ...., rappresentato dal Rettore Prof. Eugenio di Sciascio nato a ...., il ...., domiciliato per la carica presso ..... autorizzato alla sottoscrizione del presente atto previa deliberazione del .....

**PREMESSO**

- che le Università sono centri primari della ricerca scientifica nazionale e che è compito delle Università elaborare e trasmettere criticamente le conoscenze scientifiche, anche promuovendo forme di collaborazione con Istituti extra-universitari di ricerca, finanziati, in tutto o in parte, dallo Stato o da organi preposti al finanziamento pubblico della ricerca;
- che l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, in base ai propri compiti istituzionali, promuove, coordina ed effettua la ricerca scientifica nel campo della fisica nucleare, subnucleare, astroparticellare e delle interazioni fondamentali, nonché la ricerca e lo sviluppo tecnologico pertinenti all'attività in tali settori, avvalendosi in via prioritaria della collaborazione delle Università regolata con apposite Convenzioni;
- considerato che le attività dell'Università nel campo della fisica nucleare, subnucleare, astroparticellare e delle interazioni fondamentali, nonché la ricerca e lo sviluppo tecnologico pertinente all'attività in tali settori, sono svolte prevalentemente presso i Dipartimenti dove hanno sede le Sezioni dell'INFN;
- che l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, in base ai propri compiti istituzionali, promuove e partecipa a collaborazioni, stipula Convenzioni in materia di studio, ricerca e servizi, promuove e provvede alla formazione scientifica e alla diffusione della cultura nei settori istituzionali anche in collaborazione con le Università;
- che è già in atto una consolidata e fruttuosa collaborazione scientifica tra l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e il Dipartimento Interateneo di Fisica dell'Università e del Politecnico di Bari e che è interesse di entrambe le parti potenziare i rapporti di collaborazione scientifica nell'ambito dei rispettivi compiti istituzionali e nelle tematiche di comune interesse e promuovere il reclutamento di ricercatori a tempo determinato;
- che, pertanto, VI è il reciproco interesse a sviluppare la ricerca nell'ambito della Fisica nucleare, subnucleare o astro-particellare, contribuendo, in quota parte, al finanziamento di un posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (tipologia "Junior").



**tutto ciò premesso ed atteso  
SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE**

**ART. 1**

Le premesse costituiscono parte integrante del presente atto.

**ART. 2**

Oggetto della presente Convenzione è il cofinanziamento, per un periodo di tre anni, da parte dell'INFN di un posto di ruolo per ricercatore a tempo determinato di tipo A, nel seguente settore scientifico-disciplinare FIS/01 (Fisica Sperimentale), settore concorsuale 02/A1 (Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali). L'importo complessivo necessario a finanziare il posto da ricercatore, pari a € 150.000,00 sarà così ripartito:

€ 108.000,00 pari al 72% del finanziamento a carico dell'INFN  
€ 42.000,00 pari al 28% del finanziamento a carico del POLIBA

**ART. 3**

3.1 – Il suddetto posto a tempo determinato sarà bandito dal POLIBA mediante procedura di valutazione comparativa per assunzione con le modalità previste dalla vigente normativa. In relazione a ciò il Dipartimento Interateneo di Fisica assicura tutte le attività necessarie all'attivazione da parte dell'Università delle procedure necessarie all'assunzione.

3.2 – Nell'ipotesi in cui il neoassunto con copertura dei costi retributivi a carico della presente Convenzione, nell'esercizio dei suoi diritti, cessi per qualsivoglia ragione le attività, la Convenzione si risolverà di diritto, fatti salvi gli effetti già prodotti.

3.3 – La stipula della presente Convenzione non obbliga il POLIBA all'assunzione del personale ricercatore nell'ipotesi di impedimenti giuridici all'assunzione stessa; in tal caso, se l'impedimento giuridico è di carattere temporaneo, l'efficacia della Convenzione viene sospesa e la sua durata viene prorogata per un periodo pari a quello di permanenza dell'impedimento all'assunzione. Se, al contrario, l'impedimento è di carattere definitivo, la Convenzione si risolverà di diritto e l'INFN non sarà più tenuta all'erogazione del finanziamento di cui all'art. 4 della presente Convenzione e, per l'effetto, il POLIBA sarà tenuto a restituire le somme ricevute e non utilizzate.

**ART. 4**

4.1 -Il cofinanziamento per un importo totale di € 108.000,00 verrà corrisposto dall'INFN in tre rate secondo la seguente tempistica:

- € 38.000,00 entro 60 giorni dalla sottoscrizione della presente convenzione;
- € 35.000,00 allo scadere di 12 mesi dalla sottoscrizione della presente convenzione;
- € 35.000,00 allo scadere di 24 mesi dalla sottoscrizione della presente convenzione;

4.2 – L'importo di ogni singola rata è forfettario e onnicomprensivo.

**ART. 5**

Il ricercatore svolgerà la propria attività nell'ambito della ricerca in Fisica nucleare subnucleare e astroparticellare, secondo il programma di ricerca evidenziato nel bando di concorso e concordato tra

il Direttore della Sezione di Bari e il Direttore del Dipartimento Interateneo di Fisica dell'Università e del Politecnico di Bari, previa approvazione del Consiglio di Dipartimento.

**ART. 6**

La presente Convenzione ha la durata di tre anni o comunque fino al termine del contratto triennale di cui al precedente art.2.

**ART. 7**

Per qualsiasi controversia legata all'applicazione della presente convenzione, il Foro competente è il Tribunale di Bari.

**ART. 8**

Per quanto non espressamente previsto dalla presente Convenzione, trovano applicazione le vigenti disposizioni di legge in materia.

**ART. 9**

La presente Convenzione è firmata digitalmente, in unico originale, ex art. 24, commi 1 e 2 del C.A.D. - codice dell'Amministrazione digitale -Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 ed è esente da tasse e imposte indirette diverse da quelle sul valore aggiunto ai sensi dell'art. 1 commi 353 e 354 della L. 23.12.2005 n. 266.

DATA\*  
FIRMA\*\*  
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare  
Il Presidente  
Prof. Fernando Ferroni

FIRMA \*\*  
Politecnico di Bari  
Il Rettore  
Prof. Eugenio Di Sciascio

\*La data di stipula coincide con la data di apposizione dell'ultima firma digitale.

\*\* Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e del D.P.C.M. 22 febbraio 2013 e ss.mm.ii.



Politecnico di Bari

Il Presidente alle ore 13.50 dichiara chiusa la seduta.

Il Segretario verbalizzante  
f.to Dott. Crescenzo Antonio Marino

Il Presidente  
f.to Prof. Ing. Eugenio Di Sciascio

**Il Segretario verbalizzante**  
**Dott. Crescenzo Antonio Marino**

