



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

## VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

L'anno **duemilaquindici** addì **11** del mese di **Novembre** alle ore 15:30 a seguito della convocazione in data **5 Novembre 2015**, si è riunito nell'Aula A/3-Antonella Fiacca il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia.

Sono stati convocati:

	Presenti	Giustificati	Assenti
<i>I Professori Ordinari e Straordinari</i>			
Prof. G. Vinti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. C. Bardaro	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. P. Brandi	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. M. Buratti	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. D. Candeloro	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Carpi	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. G. Coletti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. S. De Lillo	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. G. Faina	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. C. Pinotti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. P. Pucci	[ x ]	[ ]	[ ]
<i>I Professori Associati</i>			
Prof. S. Bistarelli	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. T. Cardinali	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. R. Ceppitelli	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. N. Ciccoli	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. R. Filippucci	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Formisano	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. M. Giulietti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. B. Iannazzo	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. S. Marcugini	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Martellotti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Milani	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. D. Mugnai	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. A. Navarra	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. M.C. Nucci	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. F. Pambianco	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Salvadori	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. M.C. Salvatori	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. A.R. Sambucini	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. L. Stramaccia	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Tancredi	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. R. Vincenti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. E. Vitillaro	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. P. Zappa	[ x ]	[ ]	[ ]



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

*I Ricercatori – Professori aggregati*

Prof. L. Angeloni	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. M. Baiocchi	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. D. Bartoli	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. I. Benedetti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Boccuto	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Capotorti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Caterino	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. A. Cretarola	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. L. Faina	[ ]	[ ]	[ x ]
Prof. G. Fatabbi	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. R. Gentilini	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. I. Gerace	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. O. Gervasi	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. L. Guerra	[ ]	[ ]	[ x ]
Prof. A. Lorenzini	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. M. Mamone Capria	[ ]	[ ]	[ x ]
Prof. I. Mantellini	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. S. Pallottelli	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. D. Petturiti	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. V. Poggioni	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. P. Rubbioni	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. F. Santini	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. S. Tasso	[ x ]	[ ]	[ ]
Prof. E. Ughi	[ ]	[ x ]	[ ]
Prof. L. Zampogni	[ x ]	[ ]	[ ]

*I Rappresentanti del Personale Tecnico - Amministrativo*

Sig. P. Morettini	[ ]	[ x ]	[ ]
Sig. P. Palazzetti	[ ]	[ x ]	[ ]
Dott. F. Rossi	[ ]	[ x ]	[ ]
Sig. P. Ruggeri	[ ]	[ x ]	[ ]
Sig. A. Teodori	[ x ]	[ ]	[ ]
Geom. S. Topini	[ x ]	[ ]	[ ]
Dott. L. Trotta	[ ]	[ x ]	[ ]
Sig. R. Zampolini	[ x ]	[ ]	[ ]

*I Rappresentanti degli Studenti*

Sig. P. Aceto	[ ]	[ x ]	[ ]
Sig. M. Amadio	[ ]	[ ]	[ x ]
Sig. M. Bonini	[ ]	[ ]	[ x ]
Sig. L. Corbo	[ ]	[ ]	[ x ]
Sig. D. Diodati	[ ]	[ ]	[ x ]
Sig. F. Peverini	[ ]	[ ]	[ x ]
Sig. D. Rusnac	[ ]	[ ]	[ x ]
Sig. C. Taticchi	[ x ]	[ ]	[ ]

*Il Segretario Amministrativo del Dipartimento*

Dott. S. Ceccucci	[ ]	[ x ]	[ ]
-------------------	-----	-------	-----



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Presiede la riunione il Prof. Gianluca Vinti; funge da segretario verbalizzante il Prof. Andrea Formisano.

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dichiara valida ed aperta la seduta alle ore 15:45.

La discussione ha quindi inizio sui seguenti punti all'O.d.G.:

- 1) Approvazione verbale
- 2) Comunicazioni
- 3) Approvazione e ratifica decreti
- 4) Adempimenti VQR 2011-2014
- 5) Approvazione e ratifica bandi
- 6) Fondo ricerca di base
- 7) Programmazione didattica
- 7bis) Accordi Erasmus
- 8) Organizzazione evento "Ora del Codice"
- 9) Autorizzazioni e nulla osta
- 10) Approvazione e ratifica convenzioni, progetti e contratti
- 10bis) Presentazione attività M&R a.a. 2015-2016
- 11) Relazioni Triennali
- 11bis) Progetto Lauree Scientifiche
- 12) Varie ed eventuali

### **1) Approvazione verbali**

Il verbale della seduta del Consiglio del 30 Settembre 2015 (pubblicato nella pagina web degli atti preparatori del Consiglio) è approvato all'unanimità.

### **2) Comunicazioni**

Il Presidente informa che è stato invitato alla seduta odierna del Consiglio lo studente Alfons Muzhani in rappresentanza degli studenti della LT in Matematica in quanto la stessa non è rappresentata in Consiglio di Dipartimento. Lo studente sarà invitato anche alle prossime sedute fino a che non verrà eletto un rappresentante per la Matematica.

Il Presidente informa in merito a:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

- Giornata "Vieni a conoscere le nostre Aziende", tenutasi presso il Palaeventi del Teatro Lyrick di Assisi il 29/10/2015, di incontro tra le aziende del territorio e i dipartimenti universitari nell'ambito della quale ha partecipato il DMI;
- Visita della Senatrice Linda Lanzillotta il 13/11/2015 alle ore 14:30 durante la quale, su mandato della Giunta, il Direttore esporrà i progetti più innovativi e applicati del Dipartimento.  
Nell'atrio dell'aula A-3 (aula dove si svolgerà l'evento) verrà allestita una exhibition riguardante alcuni risultati applicati della ricerca presentata;
- Bando Buddy con scadenza 13/11/2015 riguardante studenti che facciano assistenza e orientamento agli studenti incoming e internazionali.  
Riferisce in merito anche la Prof.ssa R. Vincenti;
- Votazioni per l'elezione dei rappresentanti degli studenti nei giorni 1-2-3 Dicembre presso l'aula C-2 del Dipartimento;
- Espletamento concorso chiamata per la copertura del posto di professore di II fascia ex art. 24, comma 6, Legge 240/2010 SSD SECS-S/06 nei giorni 19 e 20 Novembre;
- Presa di servizio con decorrenza giuridica ed economica dal 30/10/2015 per i Proff. B. Iannazzo e M.C. Salvatori;
- Premio annuale ai giovani Ricercatori per la migliore pubblicazione. Il Presidente illustra nel dettaglio il bando che verrà emesso prossimamente e informa che è stato predisposto nell'ambito del documento attuativo del piano strategico di ricerca e trasferimento tecnologico un documento per la mobilità in ingresso dei Ricercatori di chiara fama;
- Preparazione bando per la richiesta di uno stage di n. 6 mesi eventualmente da destinarsi al Laboratorio di Informatica. Il Presidente dà la parola al Prof. O. Gervasi, Delegato del Job Placement, che illustra nel dettaglio le modalità per la emissione del bando.  
Il Consiglio è d'accordo con la emissione del bando e con la eventuale destinazione e dà mandato al Prof. O. Gervasi di predisporre il bando.

### 3) Approvazione e ratifica decreti

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 18/2015 del 16/10/2015** con il quale nomina la **Commissione esaminatrice** per la stipula di contratti per attività di Tutorato per le esigenze dell'Intercorso delle Lauree in Matematica - A.A. 2015-16 - riservata agli **studenti capaci e meritevoli** iscritti ai corsi di Laurea Specialistica o Magistrale e ai corsi di Dottorato di Ricerca..

La commissione è costituita dai Proff.: P. Brandi (Presidente), M.C. Nucci e A. Lorenzini (Membri), P. Pucci, T. Cardoinali e A. Caterino (Supplenti).

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 18/2015.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 19/2015 del 20/10/2015** con il quale, vista la **proposta di budget per gli E.F. 2016-2017-2018** approvata nella seduta del Consiglio tenutosi il 30/09/2015 e ritenuto opportuno correggere alcune cifre contenute nella stessa, annulla la precedente proposta di budget e approva la seguente nuova proposta:

#### BUDGET ECONOMICO

Voce COAN	Denominazione	Tip.voce	2016	2017	2018
CA.03.05.01.07.01	Recuperi e rimborsi	Ricavo	3.037,75	-	-
CA. 04.08.01.02.01	Assegni di ricerca	Costo	3.000,00	3.000,00	3.000,00
CA.04.09.08.02.01	Utenze e canoni per telefonia fissa	Costo	800,00	800,00	800,00
CA.04.09.08.02.02	Utenze e canoni per telefonia mobile	Costo	200,00	200,00	200,00
CA. 04.09.08.04.01	Pulizia	Costo	700,00	700,00	700,00
CA. 04.09.08.04.03	Traslochi e facchinaggio	Costo	500,00	500,00	500,00
CA. 04.09.08.04.04	Vigilanza ed altri servizi ausiliari	Costo	900,00	900,00	900,00
CA.04.09.08.05.01	Man. ordinaria e riparazioni di immobili	Costo	2.000,00	2.000,00	2.000,00
CA.04.09.08.05.02	Man.ordinaria e riparazioni di impianti	Costo	1.000,00	1000,00	1000,00
CA.04.09.08.05.03	Man.ordinaria e riparazioni di apparecchiature	Costo	1.500,00	1.500,00	1.500,00
CA.04.09.08.05.06	Man. ordinaria e riparazioni mobili e arredi	Costo	500,00	500,00	500,00
CA.04.09.08.05.07	Altre spese di man. ordinaria e riparazioni	Costo	1.000,00	1.000,00	1.000,00
CA.04.09.08.06.02	Organizzazione manifestazione e convegni	Costo	4.000,00	962,25	962,25



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

CA.04.09.08.06.03	Spese postali	Costo	600,00	600,00	600,00
CA.04.09.08.06.11	Spese per commissioni ed intermediazioni bancarie	Costo	100,00	100,00	100,00
CA.04.09.09.01.03.	Cancelleria e altro materiale di consumo	Costo	5.100,00	5.100,00	5.100,00
CA.04.09.09.01.07	Altri materiali	Costo	400,00	400,00	400,00
CA.04.09.09.02.02	Acquisto software per pc	Costo	500,00	500,00	500,00
<b>Voce COAN</b>	<b>Denominazione</b>	<b>Tip.voce</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
CA.04.09.11.01.04	Noleggio fax e fotocopiatrici	Costo	1.500,00	1.500,00	1.500,00
CA.04.09.12.02.02	Compensi per commissioni di concorso del personale interno ed esterno	Costo	500,00	500,00	500,00
CA.04.12.01.01.01	TRASFERIMENTI INTERNI CORRENTI	Costo	5.013,17	5.013,17	5.013,17
CA.09.90.01.01.10	Funzionamento strutture didattiche	Costo PJ	7.024,58	7.024,58	7.024,58

#### BUDGET DEGLI INVESTIMENTI

<b>Voce COAN</b>	<b>Denominazione</b>	<b>Tip.voce</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
CA.01.10.02.02.05	Attrezzature	Costo pluriennale	2.000,00	2.000,00	2.000,00
CA.01.10.02.05.01	Mobili e arredi	Costo pluriennale	200,00	200,00	200,00
CA.01.10.02.07.01	Apparecchiature di natura informatica	Costo pluriennale	2.000,00	2.000,00	2.000,00
CA.01.10.02.07.04	Altri beni mobili	Costo pluriennale	2.000,00	2.000,00	2.000,00

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 19/2015.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 20/2015 del 20/10/2015** con il quale nomina la **Commissione esaminatrice** per la stipula di contratti per attività di Tutorato per le esigenze dell'Intercorso delle Lauree in Informatica - A.A. 2015-16 - riservata agli **studenti capaci e meritevoli** iscritti ai corsi di Laurea Specialistica o Magistrale e ai corsi di Dottorato di Ricerca.

La commissione è costituita dai Proff.: A. Carpi (Presidente), A. Formisano e V. Poggioni (Membri), M.C. Pinotti, S. Marcugini e A. Navarra (Supplenti).

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 20/2015.

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 21/2015 del 21/10/2015** con il quale approva gli atti e la **graduatoria di merito** della selezione pubblica con procedura comparativa per titoli per la stipula di contratti di diritto privato per attività di Tutorato per le esigenze dell'Intercorso delle Lauree in Matematica - A.A. 2015-2016 - riservata a studenti capaci e meritevoli iscritti ai corsi di Laurea Specialistica o Magistrale e ai corsi di Dottorato di Ricerca.

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 21/2015.

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 22/2015 del 21/10/2015** con il quale approva la **modifica** all'avviso di selezione pubblica comparativa per l'attivazione di n. 4 contratti per attività tutoriali - bando prot. 53280 pubblicato l'8/10/2015 - relativamente alla cifra prevista per il contratto per l'insegnamento di Programmazione I con LAB che deve essere intesa ammontare a € 680,00 e non, come erroneamente scritto, a € 500,00.

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 22/2015.

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 23/2015 del 22/10/2015** con il quale approva gli atti e la **graduatoria di merito** della selezione pubblica con procedura comparativa per titoli per la stipula di contratti di diritto privato per attività di Tutorato per le esigenze dell'Intercorso delle Lauree in Informatica - A.A. 2015-2016 - riservata a studenti capaci e meritevoli iscritti ai corsi di Laurea Specialistica o Magistrale e ai corsi di Dottorato di Ricerca.

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 23/2015.

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 24/2015 del 29/10/2015** con il quale, vista la richiesta del Prof. P. Brandi di attivazione di un contratto di collaborazione a titolo gratuito avente per oggetto "Progettazione e realizzazione di learning object nell'ambito dell'innovazione didattica in Matematica con l'uso di nuove tecnologie nelle direttive del Progetto Matematica&Realtà" per la **Prof.ssa Marina Gallo** che ne ha fatto richiesta, decreta di attivare le procedure amministrative per la stipula del suddetto contratto a titolo gratuito.

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 24/2015.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 25/2015 del 3/11/2015** con il quale nomina la **Commissione esaminatrice** per la stipula di contratti per attività di Tutorato per le esigenze dell'Intercorso delle Lauree in Informatica - A.A. 2015-16 - riservata agli **studenti capaci e meritevoli** iscritti ai corsi di Laurea Specialistica o Magistrale e ai corsi di Dottorato di Ricerca.

La commissione è costituita dai Proff.: A. Carpi (Presidente), A. Formisano e V. Poggioni (Membri), M.C. Pinotti, S. Marcugini e A. Navarra (Supplenti).

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 25/2015.

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio il **D.D. n. 26/2015 del 5/11/2015** con il quale approva gli atti e la **graduatoria di merito** della selezione pubblica con procedura comparativa per titoli per la stipula di contratti di diritto privato per attività di Tutorato per le esigenze dell'Intercorso delle Lauree in Informatica - A.A. 2015-2016 - riservata a studenti capaci e meritevoli iscritti ai corsi di Laurea Specialistica o Magistrale e ai corsi di Dottorato di Ricerca.

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.D. 26/2015.

Il Presidente, dopo averlo illustrato, porta a ratifica del Consiglio il **D.S.A. n. 7/2015 del 3/11/2015** con il quale apporta al budget del Dipartimento di Matematica e Informatica relativo all'esercizio 2015 le sottoelencate variazioni:

<i>Amico M&amp;R</i>		
ricavo C.A. 03.05.01.02.02 Altre vendite di beni e servizi in attività Commerciale	PJ: MAT_REAL_Materiali_Didattici Progetto Matematica & Realtà - Fornitura Materiali Didattici e Amico M&R (commerciale)	€ 65,57
costo C.A. 07.70.01.05.01 Costi operativi progetti - attività c/terzi e cessione di risultati di ricerca	PJ: MAT_REAL_Materiali_Didattici Progetto Matematica & Realtà - Fornitura Materiali Didattici e Amico M&R (commerciale)	€ 65,57
<i>Corso di formazione Viareggio</i>		
ricavo C.A. 03.05.01.02.02 Altre vendite di beni e servizi in attività Commerciale	PJ: MAT_REAL_Formazione Progetto Matematica & Realtà - Attività di Formazione (commerciale)	€ 550,00
costo C.A. 07.70.01.05.01 Costi operativi progetti - attività c/terzi e cessione di risultati di ricerca	PJ: MAT_REAL_Formazione Progetto Matematica & Realtà - Attività di Formazione (commerciale)	€ 550,00



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

<i>Convenzione per attività formative</i>		
ricavo C.A. 03.05.01.02.02 Altre vendite di beni e servizi in attività Commerciale	PJ: MAT_REAL_Formazione Progetto Matematica & Realtà - Attività di Formazione (commerciale)	€ 500,00
costo C.A. 07.70.01.05.01 Costi operativi progetti - attività c/terzi e cessione di risultati di ricerca	PJ: MAT_REAL_Formazione Progetto Matematica & Realtà - Attività di Formazione (commerciale)	€ 500,00
<i>Iscrizione Progetto M&amp;R</i>		
ricavo C.A. 03.02.06.01.02 Contributi correnti da altri soggetti (pubblici)	PJ: MAT_REAL_Pubblici Progetto Matematica & Realtà - da Soggetti Pubblici	€ 2.000,00
costo C.A. 09.90.01.01.10 Funzionamento strutture didattiche	PJ: FUNZXDIDA - Spese di funzionamento per la didattica (ritenuta dipartimentale 4%)	€ 80,00
costo C.A. 09.90.01.01.10 Funzionamento strutture didattiche	PJ: MAT_REAL_Pubblici Progetto Matematica & Realtà - da Soggetti Pubblici	€ 1.920,00
<i>Contributo INDAM</i>		
ricavo C.A. 03.02.06.01.02 Contributi correnti da altri soggetti (pubblici)	PJ: GNCS15miss Contributo per partecip. MAC 2015 Navarra	€ 900,00
costo C.A. 07.70.01.06.01 Costi operativi progetti - finanziamenti non competitivi per la ricerca	PJ: GNCS15miss Contributo per partecip. MAC 2015 Navarra	€ 900,00
<i>Rimborsi</i>		
ricavo C.A.03.05.01.07.01. Recuperi e rimborsi		€ 9.668,74
costo CA.01.10.02.01.05 Manutenzione straordinaria su fabbricati		€ 5.000,00
costo CA.04.09.08.05.02 Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti		€ 2.668,74
costo CA.04.09.08.05.07 Altre spese di manutenzione ordinaria e riparazioni		€ 2.000,00

Il Consiglio all'unanimità ratifica il D.S.A. n. 7/2015.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

#### **4) Adempimenti VQR 2011-2014**

Il Presidente fa presente al Consiglio che, nonostante il procedimento della VQR 2011-2014 sia al momento in stand-by considerato che la piattaforma CINECA per l'immissione dei prodotti non è ancora esecutiva, si rende comunque indispensabile deliberare in merito ad alcuni adempimenti.

Il Presidente in accordo con il Delegato alla Qualità e il Delegato alla Ricerca del Dipartimento, mette in votazione la proposta riguardante il numero minimo dei prodotti da richiedere per il processo VQR, consistente in n. 4 prodotti più n. 1 prodotto per gli afferenti agli enti di ricerca, unitamente al riconoscimento dei coautori.

Il Consiglio approva con n. 2 voti contrari, uno dei quali è della Prof.ssa M.C. Nucci.

Il Presidente mette in votazione di affidare l'incarico per il controllo formale della corretta valorizzazione dei metadati bibliografici delle pubblicazioni selezionate per il processo VQR alla Dott.ssa S. Arteritano, K-User del Dipartimento.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente mette successivamente in votazione la proposta, come suggerito dall'Ateneo, di inserire i metadati relativi a tutti i prodotti della ricerca dell'intero quadriennio 2011-2014, anche in considerazione del processo di autovalutazione che l'Ateneo porterà avanti.

Il Consiglio approva con n. 1 voto contrario.

Si apre una discussione sulla possibilità di capire quale sia l'umore della maggioranza dei membri del Consiglio in merito al processo VQR. Considerato che, al momento, non si hanno date per l'invio dei prodotti relativi alla VQR, si decide di rinviare una eventuale discussione in merito.

#### **5) Approvazione e ratifica bandi**

Il Presidente porta all'approvazione del Consiglio la richiesta di emissione di un bando per un assegno di ricerca relativo al Progetto "Sistemi intelligenti di ausilio alle decisioni per l'identificazione precoce e la dissuasione all'utilizzo del doping" – Responsabile scientifico Prof. Andrea Capotorti.

Il finanziamento dell'assegno graverà interamente sul fondo del progetto.

Il Presidente dà la parola al Prof. Capotorti che illustra le motivazioni della richiesta dell'assegno e le attività da svolgere.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta richiesta di assegno che verrà inviata agli Uffici per la conseguente emissione del bando.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

## 6) Fondo ricerca di base

Il Presidente illustra le linee guida del Fondo della Ricerca di Base mettendo in evidenza le differenze rispetto all'anno precedente.

Sottolinea che per poter partecipare è necessario essere registrati all'ORCID e riferisce inoltre che è possibile procedere con criteri analoghi a quelli dello scorso anno e con modalità simili tranne il fatto che alle singole domande di richiesta deve essere accompagnata una proposta progettuale trattandosi di finanziamenti a progetti di ricerca di base da parte di Ricercatori Attivi o da gruppi di Ricercatori Attivi.

Dopo aver ricordato i criteri già stabiliti lo scorso anno per l'attribuzione del Fondo di Ricerca di Base e dopo ampia discussione, si decide di esaminare più in dettaglio durante il prossimo Consiglio i criteri approvati l'anno precedente.

Il Consiglio all'unanimità decide comunque di attenersi all'impianto già approvato in precedenza riservandosi di modificare solo lievi eventuali criticità che potrebbero emergere.

Il Presidente fa presente che una di queste riguarda il considerare le quote destinate ad assegni di ricerca come fondi da computare a carico dei partecipanti il progetto di ricerca finanziatore dell'assegno.

Su proposta del Presidente, viene incaricato il Prof. M. Giulietti, Delegato alla Ricerca, di illustrare in un prossimo Consiglio i criteri approvati per il Fondo di Ricerca di Base 2014.

## 7) Programmazione didattica

Il Presidente illustra il Calendario Accademico 2015-2016 informando il Consiglio in merito alle Vacanze Accademiche relativamente alle attività didattiche del Dipartimento:

- periodo natalizio: dal 21 Dicembre al 5 Gennaio 2016 compresi
  - periodo pasquale: dal 24 al 29 Marzo 2016 compresi
- e relativamente agli orari di apertura del Dipartimento durante le Vacanze Accademiche:
- periodo natalizio: apertura con orario dalle 8:00 alle 14:00 i giorni feriali, chiusura totale i giorni 24 e 31 Dicembre;
  - periodo pasquale: apertura con orario dalle 8:00 alle 14:00 i giorni feriali.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente informa che si rende necessario, a causa di un mero errore materiale, modificare nel Regolamento Didattico e nella Programmazione Didattica del G-POD 2015-16 gli insegnamenti di

- Mathematical Physics III
- Modern Physics



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

che dal II anno della LM in Matematica (LM-40) vanno inseriti al I anno della stessa.

Il Consiglio approva all'unanimità la modifica richiesta.

Il Presidente riferisce in merito a due riunioni avute con il Rettore e i Direttori di Dipartimento relativamente alla possibilità di bandire posti di II fascia riservati ad esterni (anche tramite trasferimento).

Riferisce che, considerato che questi posti hanno una premialità del 50%, il Rettore ha più volte detto che la chiamata aperta ex art. 18 prevista per il I semestre 2016 (n. 1 posto per Dipartimento) verrà trasformata in una chiamata diretta ex art. 24.

Il Presidente riferisce che, in merito ai posti esterni, l'Ateneo preferisce bandirli solo su SSD senza docenti o che, a breve, causa pensionamento, rimarranno del tutto scoperti.

L'Ateneo ha deliberato per n. 9 posti esterni aventi priorità assoluta per mancanza di docenti in settori strategici e nel 2016 dovrebbe bandire circa n. 3/4 nuovi posti riservati agli esterni.

A tal proposito il Presidente riferisce che, dopo aver parlato con il Presidente del CdS in Matematica Prof.ssa P. Pucci e i docenti che si occupano a livello di ricerca/attività o a livello di insegnamento di Didattica della Matematica (SSD MAT/04), è emersa l'esigenza di chiedere un posto esterno.

Il Presidente chiede al Consiglio un parere in merito, precisando di avere cautelativamente avanzato, vista l'urgenza, la suddetta richiesta al tavolo con il Rettore e gli altri Direttori.

Segue una discussione nella quale emerge che a regime sarà scoperto il SSD MAT/02 - Algebra ma, allo stesso tempo, si ritiene che essendoci professori dello stesso SC (che comprende anche il MAT/03 - Geometria) la priorità rimanga quella relativa al SSD MAT/04.

Dopo ampia discussione il Consiglio all'unanimità dà mandato al Presidente di portare avanti la proposta di un posto esterno nel SSD MAT/04 - Didattica della Matematica.

Il Presidente informa che il gruppo di lavoro nominato per la revisione della LM in Matematica sta elaborando una proposta per un curriculum/a applicativo/i riguardanti gli indirizzi:

- Modelli Matematici per le Scienze della Vita,
- Modelli Matematici per la Sicurezza Informatica,
- Modelli Matematici per l'Economia e la Finanza Matematica.

La proposta verrà portata in approvazione al CCL in Matematica e al Consiglio di Dipartimento.

Il Presidente dà la parola alla Prof.ssa R. Vincenti che illustra l'avanzamento della progettazione di un double degree con l'Università UAM di Poznam per la Matematica.

Il Presidente riferisce anche in merito ad alcuni step ancora da percorrere relativamente ad un possibile double degree con la Hong Kong Baptist University per l'Informatica.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Il Presidente riferisce in merito al parere favorevole sull' adeguatezza dei curriculum scientifici espresso dal Nucleo di Valutazione di Ateneo il 26 Ottobre 2015, relativamente alla richiesta di stipula dei contratti di insegnamento di seguito elencati, relativi all'a.a. 2015-16:

Docente	Sem	CdS	Insegnamento (modulo)
Dott. Fabio Lalli	II	Informatica	Human-Computer Interaction
Dott. Emanuele Florindi	II	Informatica	Diritto dell'Informatica e delle Comunicazioni: Sicurezza, Privacy e aspetti relativi
Dott. Giovanni Ambrosi	II	Informatica	Tecniche di Acquisizione Dati

Il Presidente dà la parola alla Prof.ssa A. Martellotti che illustra, in accordo con il Direttore del Dipartimento, la possibilità di effettuare dei corsi serali di "calculus" per gli studenti lavoratori che hanno problemi nei corsi di Matematica distribuiti nei CdS dell'Ateneo.

Dopo avere illustrato nel dettaglio l'iniziativa, per la quale il Dipartimento di Matematica e Informatica sarebbe il naturale proponente a livello di Ateneo e per la quale si rende necessario chiedere risorse al Rettore, il Consiglio all'unanimità approva l'iniziativa e dà mandato al Delegato del Rettore per l'Orientamento Prof.ssa A. Martellotti e al Presidente di esplorare la possibilità di una sua reale attuazione.

Il Presidente riferisce di avere intenzione di organizzare presso il DMI una giornata di incontro tra le Aziende presso le quali gli studenti del DMI possono o hanno fatto i tirocini e gli studenti del DMI.

I Proff. A. Capotorti e N. Ciccoli rilevano l'importanza che del suddetto incontro possa rimanere una traccia scritta ai fini della scheda SUA.

### **7bis) Accordi Erasmus**

Il Presidente, relativamente all'attivazione di un accordo Erasmus+ con l'Università di Split (HR SPLIT01) dà la parola alla Prof.ssa Rita Vincenti - Delegato Dipartimentale per l'Internazionalizzazione e il Programma Erasmus+ - che lo illustra nel dettaglio.

Il Consiglio approva all'unanimità il suddetto accordo.

### **8) Organizzazione evento "Ora del Codice"**

Il Presidente sintetizza i punti salienti dell'evento "Ora del Codice", già organizzato lo scorso anno, che si potrebbe tenere il giorno Venerdì 11 Dicembre dalle ore 10:00 alle ore 12:00.

L'evento prevede l'occupazione delle aule A0-A2-A3-B3 e degli spazi del 3° piano per realizzare exhibit di attività del Dipartimento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Il Presidente informa di avere richiesto al Magnifico Rettore un finanziamento per il pagamento degli autobus che potrebbero portare gli studenti dalle scuole dell'Umbria presso il DMI e di avere ricevuto risposta positiva.

Sono stati individuati, in base alla loro disponibilità, un gruppo di professori che terranno dei seminari nelle aule riservate all'evento.

Il Presidente dà la parola al Prof. S. Bistarelli per illustrare ulteriori dettagli in merito e lo propone per il coordinamento del gruppo di lavoro.

Infine il Presidente chiede collaborazione ai colleghi per il possibile disagio che potrebbe crearsi per l'affluenza di circa 400/450 studenti nel DMI durante la mattinata relativa all'evento.

Chiede inoltre disponibilità allo spostamento di aula per le lezioni che in quella giornata sono previste nelle aule dedicate all'evento.

Il Consiglio approva all'unanimità l'organizzazione dell'evento.

## 9) Autorizzazioni e nulla osta

Il Presidente porta in approvazione del Consiglio la richiesta di nulla osta ricevuta dalla Prof.ssa S. De Lillo per la collaborazione a titolo gratuito nell'anno 2016 con la Sezione di Perugia dell'INFN nell'ambito delle attività di comune interesse ai sensi della convenzione vigente tra l'Università degli Studi di Perugia e l'Istituto stesso.

Il Consiglio approva all'unanimità.

## 10) Approvazione e ratifica convenzioni, progetti e contratti

Il Presidente, dopo averla illustrata, porta a ratifica del Consiglio la Convenzione per lo svolgimento del Tirocinio di formazione e orientamento degli studenti e dei laureati stipulata tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e la **SAFERBYTES S.r.l.s.** con sede a Bastia Umbra (PG) - Via dei Pioppi, 2 - che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione - stipulata in data 16/10/2015 - ha validità di tre anni e potrà essere rinnovata previo accordo tra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità la convenzione.

Il Presidente, dopo averla illustrata, porta a ratifica del Consiglio la Convenzione per lo svolgimento del Tirocinio di formazione e orientamento degli studenti e dei laureati stipulata tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e la **TELESIO SYSTEMS s.r.l.** con sede a Roma - Piazza Irnerio, 11 - che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti dei CdS promuovendo attività finalizzate



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione – stipulata in data 20/10/2015 - ha validità di tre anni e potrà essere rinnovata previo accordo tra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità la convenzione.

Il Presidente, dopo averla illustrata, porta in approvazione del Consiglio la Convenzione per lo svolgimento del Tirocinio di formazione e orientamento degli studenti e dei laureati stipulata tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e il **Liceo Statale "Plinio il Giovane"** con sede a Città di Castello (PG) - viale A. Diaz, 2 - che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione verrà stipulata in data 12/11/2015 - avrà validità di tre anni e potrà essere rinnovata previo accordo tra le parti.

Il Consiglio approva all'unanimità la convenzione.

Il Presidente illustra al Consiglio la convenzione tra il Dipartimento di Matematica e Informatica, **ESEBEL s.r.l.** e **l'Istituto Comprensivo Perugia 13** con sede a Ponte Vallecceppi (PG) - Via Garigliano, 9 - relativa al Progetto Europeo "Early Mastery 21th century literacy - Learn2Code & Code2Learn - How to playfully motivate school kids to master computer programming Rif. 2014-1-ES01-KA201-004462" e dà la parola al Prof. S. Marcugini che illustra nel dettaglio la convenzione.

Il Consiglio approva all'unanimità la convenzione.

### 10bis) Presentazione attività M&R a.a. 2015-2016

Il Presidente porta a ratifica, come richiesto dal Prof. P. Brandi, coordinatore del Progetto M&R, la seguente documentazione relativa alle attività del Progetto stesso:

#### Elenco contratti

	Nome	Cognome	Inizio Contratto	Fine Contratto
1	Marina	Gallo	30/10/2015	31/07/2016

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

#### Dati Unità Locale M&R a.s. 2015/2016

Tipo scuola	Nome Scuola	Indirizzo Scuola	Dirigente Scolastico	CF Scuola
IIS	Via Salvini 24	Via I. Salvini, 24 - 00197 Roma	Livia Brienza	97197430586

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Presidente, su medesima richiesta del Prof. P. Brandi, porta a ratifica del Consiglio la Convenzione per la realizzazione di attività formative "Insegnamento - Apprendimento della Matematica" tra il Dipartimento



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

di Matematica e Informatica e la rete di scuole **SALVINI-DE SANCTIS "DIDASCO"** che intendono potenziare l'insegnamento-apprendimento della Matematica, stipulando la collaborazione con il Progetto M&R del DMI.

La Rete si impegna a corrispondere al DMI, a seguito di presentazione fattura, la cifra complessiva di € 500.

Tale convenzione ha validità per l'anno scolastico 2015/2016.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Presidente, su medesima richiesta del Prof. P. Brandi, porta successivamente in approvazione la seguente documentazione relativa alle attività del Progetto M&R:

#### Elenco contratti

	Nome	Cognome	Inizio Contratto	Fine Contratto
1	Sonia	Fossarelli	14/11/2015	31/07/2016
2	Amalia	Nappa	14/11/2015	31/07/2016
3	Rosanna	De Pasquale	14/11/2015	31/07/2016

Il Consiglio approva all'unanimità.

#### Dati Unità Locale M&R a.s. 2015/2016

Tipo scuola	Nome Scuola	Indirizzo Scuola	Dirigente Scolastico	CF Scuola
IIS	S. Pertini	Via P. Piemonte 2/C - 86100 Campobasso	Marialuisa Forte	92071950700
Convitto	Principe di Napoli	P.zza G.Matteotti 67 06081 Assisi - PG	Annalisa Boni	80005930542

Il Consiglio approva all'unanimità.

#### Richiesta attivazione corso di formazione

Tipo scuola	Nome Scuola	Indirizzo Scuola	Dirigente Scolastico	CF Scuola
ISSS	E. Corbino	Via S.Valitutti snc 84024 Contursi - SA	Mariarosa Cascio	91005110654
IIS	Telesi@	Via C.P.Telesino 26 82037 Telese - BN	Domenica Di Sorbo	81002120624

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente porta in approvazione del Consiglio il bando relativo alla **STAFFETTA CREATIVA MATEMATICA&REALTA'** illustrandone i contenuti.

Il Consiglio approva all'unanimità il bando.

Il Presidente porta in approvazione del Consiglio il bando relativo alla **GARA DI MODELLIZZAZIONE MATEMATICA - M&R** che si svolgerà nell'Aprile 2016 illustrandone i contenuti.

Il Consiglio approva all'unanimità il bando.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Il Presidente porta in approvazione del Consiglio le linee guida dei Corsi di Formazione 2015-16 organizzati da Matematica&Realtà e rivolti ai docenti del settore scientifico-tecnologico con l'obiettivo di sostenere l'innovazione didattica in tema di formazione e certificazione delle competenze.

Il Consiglio approva all'unanimità i Corsi di Formazione 2015-16.

### **11) Relazioni Triennali**

Non essendo pervenute relazioni triennali, si passa al punto successivo.

### **11bis) Progetto Lauree Scientifiche**

Il Presidente informa il Consiglio che la Giunta ha proposto di nominare il Prof. G. Faina quale Referente del prossimo Piano Lauree Scientifiche e chiede al Consiglio di esprimersi in tal senso.

Il Consiglio si dichiara all'unanimità favorevole.

Il Presidente dà la parola alla Prof.ssa A. Martellotti e al Prof. G. Faina per illustrare lo stato di avanzamento della progettazione relativa al Piano Lauree Scientifiche.

Dopo ampia discussione il Consiglio chiede ai Proff. A. Martellotti e G. Faina di aggiornare il Consiglio sulle evoluzioni del Piano Lauree Scientifiche.

### **12) Varie ed eventuali**

Il Presidente riferisce in merito alla ratifica di una nota relativamente alla Commissione nominata per la copertura di un posto di professore di II fascia SC 13-14, SSD SECS-S/06 nella quale si precisa che non è stato possibile reperire disponibilità per garantire l'equilibrio di genere per il periodo di svolgimento della prova in questione.

Il Consiglio ratifica la nota esposta.

Il Presidente chiede di inserire, come già deliberato dalla Giunta, il Dott. D. Bartoli nell'ambito del Profetto "A beautiful mind" con l'Istituto Comprensivo di Elce.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La Prof.ssa A. Martellotti illustra un seminario che verrà organizzato dalla Banca d'Italia presso il nostro Ateneo il 27 Novembre al fine di divulgare le possibilità di impiego presso le proprie strutture e le caratteristiche che un candidato tipo deve possedere per aspirare a tali posizioni. Tale seminario si terrà nell'aula 3 del Dipartimento di Economia e potrà essere di interesse per gli studenti del Dipartimento.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Non essendoci altri argomenti, la seduta è tolta alle ore 19:05.

Il Presidente  
**Prof. Gianluca Vinti**

Il Segretario  
**Prof. Andrea Formisano**

