



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

L'anno **duemiladiciassette** addì **3** del mese di **Maggio** alle ore 15:00 a seguito della convocazione in data **27 Aprile 2017**, si è riunito nell'Aula A-3 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. C. Pinotti	[]	[]	[x]
Prof. P. Pucci	[x]	[]	[]
<i>I Professori Associati</i>			
Prof. S. Bistarelli	[x]	[]	[]
Prof. A. Capotorti	[x]	[]	[]
Prof. T. Cardinali	[x]	[]	[]
Prof. R. Ceppitelli	[x]	[]	[]
Prof. N. Ciccoli	[x]	[]	[]
Prof. A. Cretarola	[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. R. Vincenti	[]	[x]	[]
Prof. E. Vitillaro	[x]	[]	[]



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. Caterino	[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. 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. W. Straccali	[x]	[]	[]
Sig. A. Teodori	[x]	[]	[]
Geom. S. Topini	[]	[]	[x]
Sig. R. Zampolini	[x]	[]	[]

I Rappresentanti degli Studenti

Sig. N. Barbini	[x]	[]	[]
Sig. E. Binaglia	[]	[]	[x]
Sig. S. Marini	[x]	[]	[]
Sig. M. Pierdicca	[]	[]	[x]
Sig. M. Polticchia	[]	[]	[x]
Sig. T. Scocciolini	[]	[]	[x]
Sig. C. Taticchi	[x]	[]	[]

Il Segretario Amministrativo del Dipartimento

Dott. A. Massi	[x]	[]	[]
----------------	-------	-----	-----

Presiede la riunione il Prof. Gianluca Vinti; funge da segretario verbalizzante il Dott. Alessandro Massi.

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dichiara valida ed aperta la seduta alle ore 15:20.



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

- 1) Approvazione verbale
- 2) Comunicazioni
- 3) Approvazione e ratifica decreti
- 4) Programmazione Didattica e Regolamenti Didattici A.A. 2017-18
- 5) Dottorato di Ricerca XXXIII ciclo
- 5bis) Bando assegni Fondazione CRP
- 6) Approvazione e ratifica convenzioni, contratti, progetti, autorizzazioni e nulla osta
- 6bis) Ricerca di base
- 6ter) Trasferimento materiale bibliografico al CSB
- 7) Relazioni triennali
- 7bis) VQR: discussione risultati
- 8) Varie ed eventuali

Riservato ai professori associati e ordinari

- 9) Posti di seconda fascia: determinazioni

Riservato ai professori ordinari

- 10) Posti di prima fascia: determinazioni

1) Approvazione verbale

Il verbale della seduta del Consiglio N. 2 del 01-03-2017 (pubblicato nella pagina web degli atti preparatori del Consiglio) è approvato all'unanimità.

2) Comunicazioni

Il Presidente dà le seguenti comunicazioni:

- invio della relazione delle attività del Centro Studi "Lamberto Cesari" alla Commissione incaricata della revisione dei Centri,
- informazioni relative al nuovo sistema ESSE3 in sostituzione del SOL per la gestione degli esami,
- conferimento onorificenza al Prof. S. Bistarelli da parte del Presidente della Repubblica,
- premio migliore pubblicazione del DMI in Ateneo assegnato alla Dott.ssa L. Angeloni e menzione speciale agli altri partecipanti: D. Bartoli, A. Cretarola, B. Iannazzo, A. Navarra, D. Petturiti e F. Santini,
- fascicolo del Journal Advances in Nonlinear Analysis dedicato ai 65 anni della Prof.ssa P. Pucci,
- seminari di divulgazione scientifica del Dipartimento,



- evento Start Cup del giorno 8-05-2017 in Aula Magna del Dipartimento di Ingegneria,
- intervento del Prof. N. Ciccoli all'evento Scienza Infusa previsto per il giorno 24-05-2017 alle ore 16:00 presso il locale Umbrò,
- informazioni relative al piano per la formazione dei docenti 2016-2019 e indicazione del materiale inviato dagli Uffici e pubblicato fra gli atti preparatori del Consiglio,
- relazione semestrale dell'attività scientifica e didattica del Dott. D. Bartoli,
- determinazione del contingente riservato agli studenti cinesi partecipanti al progetto "Marco Polo" a.a. 2018-2019,
- determinazione del contingente riservato agli studenti stranieri/internazionali extra UE a.a. 2017-2018,
- collocamento a riposo per raggiunti limiti di età della Prof.ssa R. Vincenti a decorrere dal 1-11-2017,
- diffusione di informazioni sui Corsi di Laurea attraverso Facebook, come richiesto dall'Ateneo,
- patrocinio del Dipartimento richiesto dall'Istituto E. Orfini di Foligno per l'iniziativa ROBOCUPJR 2017,
- informazioni in merito alla previsione dei punti organico di Ateneo per PA e PO,
- predisposizione nuovo sito web del Dipartimento,
- discussione in merito a spiacevoli eventi a seguito delle sedute di laurea e raccomandazione agli studenti affinché gli ospiti alle sedute di laurea tengano un comportamento consono alla situazione,
- premio Danti: informazioni in merito alla gara e riduzione del 5% sulle tasse universitarie per i primi 10 classificati,
- criteri e linee guida in riferimento alle successive delibere dei posti PA e PO,
- summer exchange program 2017 fra UNIPG e HK BU.

Alle ore 16:00 entra il Prof. O. Gervasi.

3) Approvazione e ratifica decreti

Il Presidente porta a ratifica del Consiglio i seguenti Decreti Direttoriali, già pubblicati nella pagina web degli atti preparatori del Consiglio, dei quali dà lettura:

- D.D. n. 15/2017 del 07-03-2017

"Nomina commissione di selezione comparativa per stipula di contratti di tutorato per il CdS in Informatica - A.A. 2016-17 riservata a studenti capaci e meritevoli",

- D.D. n. 16/2017 del 10-03-2017

"Approvazione atti e graduatoria di merito della selezione comparativa per stipula di contratti di tutorato per il CdS in Informatica",

- D.D. n. 17/2017 del 13-03-2017

"Procedura di selezione pubblica comparativa per titoli e colloquio - Progetto PNL5 - responsabile Prof.ssa E. Ughi",

- D.D. n. 18/2017 del 13-03-2017

"Nomina commissione di selezione comparativa per stipula di contratti di tutorato per il CdS in Matematica - A.A. 2016-17 riservata a studenti capaci e meritevoli",

- D.D. n. 19/2017 del 15-03-2017



"Approvazione atti e graduatoria di merito della selezione comparativa per stipula di contratti di tutorato per il CdS in Matematica",

- D.D. n. 20/2017 del 16-03-2017

"Rettifica al D.D. 17/2017 del 13-03-2017",

- D.D. n. 21/2017 del 16-03-2017

"Nomina commissione per la valutazione di bandi di concorso a tempo indeterminato di cat. D le cui graduatorie sono ancora vigenti",

- D.D. n. 22/2017 del 21-03-2017

"Approvazione progetto di ricerca - responsabile scientifico Prof. S. Bistarelli",

- D.D. n. 23/2017 del 23-03-2017

"Stipula convenzione tra il DMI e l'I.C. PERUGIA1",

- D.D. n. 24/2017 del 24-03-2017

"Autorizzazione progetto Erasmus+: Progetto BliMa - responsabile scientifico Prof.ssa E. Ughi",

- D.D. n. 25/2017 del 27-03-2017

"Nomina commissione di selezione comparativa Progetto PNL5 - responsabile Prof.ssa E. Ughi",

- D.D. n. 26/2017 del 27-03-2017

"Stipula convenzione tra il DMI e l'I.C. PERUGIA13",

- D.D. n. 27/2017 del 06-04-2017

"Stipula convenzione tra il DMI e la Direzione Didattica di Todì",

- D.D. n. 28/2017 del 10-04-2017

"Approvazione atti e graduatoria di merito per la stipula di n.1 contratto di diritto privato - Progetto PNL5 - responsabile Prof.ssa E. Ughi",

- D.D. n. 29/2017 del 18-04-2017

"Procedura di selezione pubblica comparativa per titoli e colloquio - Progetto M&R - responsabile Prof. P. Brandi"

- D.D. n. 29 bis/2017 del 18-04-2017

"Nomina Commissione Gara di Modellizzazione Matematica - Concorso Migliore Comunicazione - Staffetta Creativa - progetto M&R"

Il Consiglio all'unanimità ratifica i D.D. sopra elencati.

Il Presidente porta a conoscenza del Consiglio i seguenti Decreti emessi dal Segretario Amministrativo, già pubblicati nella pagina web degli atti preparatori del Consiglio, con i quali il Segretario Amministrativo decreta il riporto delle disponibilità al 31-12-2016:

- D.S.A. n. 14/2017 del 07-03-2017

"Variazione al Bilancio Unico di Previsione Autorizzatorio - Esercizio 2017",

- D.S.A. n. 19/2017 del 29-03-2017

"Variazione al Bilancio Unico di Previsione Autorizzatorio - Esercizio 2017",

- D.S.A. n. 21/2017 del 05-04-2017

"Variazione al Bilancio Unico di Previsione Autorizzatorio - Esercizio 2017".

Il Consiglio ne prende atto.

4) Programmazione Didattica e Regolamenti Didattici A.A. 2017-18



Il Presidente illustra la situazione delle coperture relative alle fasi già espletate. Fa inoltre presente di avere ricevuto una nota dal Magnifico Rettore riguardante l'assegnazione diretta delle coperture ai RU dell'Ateneo della III fase (che già avevano tenuto lo stesso insegnamento nell'a.a. 2016-17), ai PO/PA e RU dell'Ateneo della IV fase - congruità docenti e per la V fase (intra-Ateneo a solo titolo gratuito).

Mostra un file completo di tutte le coperture dei PO/PA per l'a.a. 2017-2018 e comprensive di quelle dei RU dell'A.A. 2016-17 ed informa il Consiglio che verrà inviata dalla Segreteria del DMI una email per chiedere loro il consenso a tenere lo stesso corso anche per l'A.A. 2017-18.

Chiede inoltre, vista la necessità di inserire nell'applicativo U-GOV Didattica entro il 12 Maggio le suddette coperture fino alla V fase, di rispondere alla email con estrema urgenza.

Il Presidente pone all'approvazione del Consiglio le coperture illustrate per l'A.A. 2017-18, fino alla V fase e comprensive di piccole variazioni che dovessero rendersi necessarie.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente informa di avere ricevuto comunicazione dal Prof. A. Carpi che durante la seduta dell'ultimo CILL di Informatica sono state apportate al Regolamento Didattico 2017-18 le seguenti modifiche:

- l'insegnamento della LT Intelligenza Artificiale è stato ridenominato "Introduzione all'Intelligenza Artificiale",
- l'insegnamento della LT Sicurezza Informatica è stato ridenominato "Introduzione alla Sicurezza Informatica",
- l'insegnamento della LM Metodi Teorici e computazionali per le Scienze Molecolari è stato ridenominato "Calcolo Scientifico Parallelo".

Il Presidente riferisce inoltre che nella Programmazione Didattica 2017-18 sopra esposta, su richiesta del Presidente del CILL di Matematica e del docente interessato, il corso della LM "Symmetries of mathematical models" passa dal II al I semestre, così come il corso "Sistemi con vincoli" della LM in Informatica.

Il Consiglio approva all'unanimità le modifiche sopra menzionate.

Il Presidente dà la parola ai Presidenti dei Corsi di Studio che illustrano le schede SUA-CdS relative alle LT e LM in Matematica e Informatica già approvate nei rispettivi Consigli di CdS.

Il Consiglio approva all'unanimità le schede SUA-CdS 2017-18 relative alle LT e LM in Matematica e Informatica.

Considerato che sia nei Consigli di CdS che in Consiglio di Dipartimento sono state portate sia le schede SUA-CdS con i loro allegati che le coperture già inserite e quelle da inserire in U-GOV, il Consiglio all'unanimità approva i Regolamenti Didattici LT e LM dei CdS in Matematica e Informatica per l'A.A. 2017-2018, comprensivi di eventuali modifiche che dovessero intervenire.

Il Presidente propone di uniformare l'inizio e il termine delle lezioni del II semestre dei CdS di Matematica e Informatica tenuto conto che anche per il I semestre le date sono state uniformate e propone il seguente periodo:

- inizio delle lezioni del II semestre a.a. 2017-18: 26-02-2018
- fine delle lezioni del II semestre a.a. 2017-18: 08-06-2018.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Alle ore 16:20 entra il Prof. B. Iannazzo.



Alle ore 16:30 esce il Prof. A. Capotorti.
Alle ore 16:30 entra la Prof.ssa S. De Lillo.

5) Dottorato di Ricerca XXXIII ciclo

Il Presidente comunica in merito all'iter per il rinnovo del Dottorato di Ricerca consortile in Matematica, Informatica, Statistica tra il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università di Firenze, il Dipartimento di Matematica e Informatica e il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Perugia e l'INdAM – XXXIII ciclo – sede amministrativa Firenze.

Riferisce che è alla firma del Rettore la lettera di intenti con l'impegno da parte dell'Ateneo di Perugia a finanziare n. 3 borse e che successivamente sarà portata alla firma del Rettore la convenzione tra UniPG, UniFI, CIAFM e INdAM per l'erogazione delle n. 3 borse di dottorato da parte di UniPG (la convenzione è analoga a quella dello scorso anno con le cifre delle borse aggiornate).

Riferisce inoltre in merito alla scheda del dottorato del XXXIII che ricalca quella del ciclo precedente eccezion fatta per gli aggiornamenti delle cifre relative alle borse.

Il Presidente riferisce inoltre di avere chiesto, su mandato del Coordinatore del Dottorato, la disponibilità (o l'eventuale indisponibilità) ai componenti matematici dell'attuale Collegio dei Docenti a far parte del nuovo Collegio dei Docenti.

Ricorda inoltre che il Coordinatore del Dottorato, considerato l'accreditamento del Dottorato con ottime valutazioni dell'attuale Collegio dei Docenti auspica, a meno di indisponibilità, la conferma del precedente Collegio.

La Prof.ssa M.C. Pinotti, come referente del curriculum informatico, ha esteso analoga richiesta ai componenti informatici del DMI appartenenti al Collegio dei Docenti.

Considerato che tutti i membri hanno rinnovato la loro disponibilità, il Presidente propone la seguente composizione del nuovo Collegio dei Docenti: Proff. G. Coletti, S. De Lillo, A. Formisano, M. Giulietti, B. Iannazzo, A. Milani, A. Navarra, M.C. Pinotti, P. Pucci, G. Vinti.

Il Presidente mette in approvazione:

1. la scheda del XXXIII ciclo del Dottorato di Ricerca
2. la convenzione per l'erogazione delle n. 3 borse di dottorato da parte di UniPG,
3. la sopra menzionata composizione del nuovo Collegio dei Docenti.

Il Consiglio approva all'unanimità.

5bis) Bando assegni Fondazione CRP

Il Presidente comunica che è pervenuta una nota n. 31051 del 2-05-2017 di trasmissione del D.R. n. 641 del 28/04/2017, con la quale è stata comunicata la possibilità di utilizzo dei fondi della Fondazione Cassa di Risparmio derivanti dalle economie conseguite dalla risoluzione anticipata di n. 2 contratti, dalla stessa finanziati, di ricercatore a tempo determinato, Progetto "Sostegno all'Attività di Ricerca", assegnati a suo tempo a questo Dipartimento, per assegni di ricerca di tipologia a) dell'importo annuale di € 27.800,00 ciascuno, per la prosecuzione dei progetti di ricerca oggetto dei contratti di ricercatore a tempo determinato risolti anticipatamente.



Atteso che la quota a disposizione di questo Dipartimento è pari ad € 111.200,00 e che le specifiche tematiche di ricerca individuate con il suddetto D.R. 641/2017 sono "Modelli per il trattamento della informazione parziale e imprecisa nel processo di acquisizione della conoscenza e in quello decisionale" e "Aspetti computazionali e di Persuasione in Argomentazione (ComPAARg)", al fine dell'emanazione del bando, si stabilisce di proporre il conferimento dei seguenti assegni di ricerca, finalizzati ciascuno alla prosecuzione dei progetti di ricerca oggetto dei contratti di ricercatore a tempo determinato, risolti anticipatamente, nelle tematiche a fianco di ciascuno indicate, come segue:

- n. 1 assegno (durata biennale) su tematiche relative al progetto di ricerca "Modelli per il trattamento della informazione parziale e imprecisa nel processo di acquisizione della conoscenza e in quello decisionale"

Requisito: titolo di dottore di ricerca nei SSD MAT/06 - MAT/05 (SC 01/A3)

- n. 2 assegni (durata annuale) su tematiche relative al progetto di ricerca "Aspetti computazionali e di Persuasione in Argomentazione (ComPAARg)"

Requisito: titolo di dottore di ricerca nel SSD INF/01 (SC 01/B1).

Motivazione per l'assegno di ricerca biennale:

Il progetto presentato per la richiesta di un RTD-A era alquanto ambizioso e prevedeva una parte di elaborazione di risultati puramente teorici e una parte relativa alla applicazione dei risultati a problemi di decisioni in situazioni complesse e in presenza di informazione imprecisa e parziale, a modelli per mercati finanziari incompleti per l'analisi del rischio e per la credit scoring analysis.

Nei mesi finora trascorsi sono stati ottenuti risultati rilevanti relativamente alla parte teorica e ai modelli decisionali (molti sono stati pubblicati o sono in corso di pubblicazione in riviste internazionali e presentati a Convegni internazionali del settore) e si stanno considerando problematiche reali per le applicazioni. Nel frattempo, grazie ad un progetto finanziato dal Ministero della Sanità, il gruppo ha studiato a fondo il problema del contrasto al doping, elaborando un modello matematico per la dissuasione. Da tale modello si evince chiaramente che la disutilità (utilità negativa) del doparsi dipende dalla soglia della misura della incertezza relativa alla possibilità di essere scoperto. Per questo è assolutamente necessario elaborare un modello che, a partire da un budget fissato, renda ottimale la strategia di intervento. In altre parole si deve elaborare una strategia che alzi la soglia della misura di incertezza di essere scoperto.

Si ritiene che i risultati teorici ottenuti in questo progetto e le competenze acquisite dal gruppo in materia di antidoping siano un punto di partenza ottimo per la soluzione del problema.

Per questo studio si rende necessario un assegno di ricerca biennale.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di emissione di bando per gli assegni sopra indicati.

6) Approvazione e ratifica convenzioni, contratti, progetti, autorizzazioni e nulla osta

Il Presidente informa il Consiglio di avere ricevuto dal Direttore del Dipartimento di Scienze Chirurgiche Prof. M. Bacci una richiesta di disponibilità alla copertura dell'insegnamento di Informatica (modulo del C.L. di Scienze comportamentali e metodologia scientifica) SSD INF/01 - 4 CFU - 24 ore per il CdLM in Odontoiatria e Protesi Dentaria - a.a. 2017-18.

Verificatane la disponibilità, il Consiglio approva all'unanimità la copertura del corso da parte del Prof. F. Santini.



Il Presidente informa il Consiglio di avere ricevuto dalla Prof.ssa Anna Martellotti, Delegato del Rettore per l'Orientamento Universitario, una richiesta di nulla osta relativa alla riduzione della propria attività didattica frontale per l'a.a. 2017-18, ai sensi dell'art. 2 comma 3 del Regolamento sull'impegno didattico dei Professori e Ricercatori universitari (Legge 240/2010).

Il Consiglio all'unanimità approva la richiesta di nulla osta della Prof.ssa Martellotti.

Il Presidente porta in approvazione del Consiglio un accordo di collaborazione per attività di ricerca congiunta tra il DMI e la **NEULOS Visiotech srl** - con sede a Roma, Via G. Fantoli, 15 - nelle attività di Algoritmi di Imaging per la diagnostica medica e diagnostica non invasiva, per lo sviluppo di algoritmi di reti neurali e di applicativi software e hardware nelle tematiche suddette. Il presente accordo entrerà in vigore dalla data di sottoscrizione e durerà 24 mesi. Responsabile scientifico del DMI è il Prof. G. Vinti.

Il Consiglio approva all'unanimità l'accordo di collaborazione con la NEULOS Visiotech srl.

Il Presidente dopo averla illustrata porta in approvazione, come richiesto dal Prof. P. Brandi in data 3 maggio, la seguente documentazione relativa alle attività del Progetto Matematica&Realtà:

- n. 2 **contratti a titolo gratuito** da stipulare nell'a.s. 2016-2017 con i docenti che collaborano con il progetto M&R:

	Nome	Cognome	Data inizio contratto	Data fine contratto
1	Agata	Vasta	05-05-2017	31-07-2017
2	Annamaria	Lopiano	05-05-2017	31-07-2017

Il Consiglio approva all'unanimità la stipula dei 2 contratti a titolo gratuito.

- n. 2 **schede di costituzione Unità Locale** (a ratifica):

	Nome Scuola	Indirizzo	Dirigente Scolastico
1	LC Garibaldi	Via C. Rotolo, 1 90100 Palermo	Anna Maria Catalano
2	ILS Galileo Galilei	Viale C.Manuale, 12 06122 Perugia	Nivella Falaschi

Il Consiglio ratifica all'unanimità le schede di costituzione Unità locale

- n. 1 **contratto e relativo piano finanziario** per il supporto scientifico alle attività Alternanza Scuola-Lavoro tra il DMI e l'**Istituto Scientifico "Tito Lucrezio Caro"** - con sede a Napoli, Via Manzoni, 53 - al fine di rendere più incisive le attività previste dal progetto "Matematica e divulgazione" nell'ambito del Progetto M&R. Il presente contratto ha validità dalla data di sottoscrizione al 31-07-2017. Il corrispettivo previsto a favore del DMI è pari a € 1.000,00 al netto dell'IVA e sarà corrisposto a fronte di emissione di fattura.

Il Consiglio approva all'unanimità.

- n. 1 **contratto e relativo piano finanziario** per la realizzazione di attività "insegnamento - apprendimento della matematica" tra il DMI e l'**I.I.S.S. "L. Einaudi"** - con sede a Siracusa, Via Pitia, 46 - che richiede un corso di formazione rivolto ai propri docenti della durata complessiva di 8 ore. Il presente contratto ha validità dalla data di sottoscrizione al 31-07-2017. Il corrispettivo per il corso di formazione è pari a € 1.500,00 (esente da IVA come previsto dall'art.10, c.1, n.20) del DPR 633/1972) e sarà corrisposto a fronte di emissione di fattura da parte del DMI.



Il Consiglio approva all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e l'**I.I.S.S. "R. CASIMIRI"** con sede legale a Gualdo Tadino (PG), Viale Don Bosco, 31 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio approva all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e l'**Istituto Comprensivo PERUGIA 8** con sede a Perugia - Via F. Gregorovius – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e l'**I.I.S. "SANSI-LEONARDI-VOLTA"** con sede a Spoleto (PG), P.zza Carducci, 1 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e "**NEOMEDIA**" con sede a Città di Castello (PG), Via V. Alfieri, 17 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e "**PR.A.IT.**" con sede a Taverne di Corciano (PG), Via A. Palazzeschi, 28 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.



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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e **"IT NEXT"** con sede a Perugia, Via M. Angelucci, 8 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e **"CAPGEMINI ITALIA"** con sede a Roma, Torre Spaccata, 140 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e **"IDWEB"** con sede a Città di Castello (PG), Viale Romagna, 69-A – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e **"VETRYA"** con sede a Orvieto (PG), Via dell'Innovazione, 1 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

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 da stipulare tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e **"EUROMEDIA"** con sede a Terni, Via V. Alfieri, 3 – che si impegna ad accogliere presso le proprie strutture gli studenti/laureati dei CdS promuovendo attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Tale convenzione avrà validità tre anni dalla data della stipula e potrà essere rinnovata previo accordo fra le parti.

Il Consiglio ratifica all'unanimità.

Il Presidente riferisce di avere firmato le lettere di partenariato per i progetti PON coinvolgenti alcune Scuole del territorio.



Il Presidente cede la parola al Prof. A. Milani il quale illustra al Consiglio il Programma del Summer Exchange Program A.A. 2017-2018 realizzato in collaborazione con l'Hong Kong Baptist University, ed informa altresì il Consiglio che è previsto un contributo economico da parte della Hong Kong Baptist University (contributo per le attività degli studenti della HKBU durante la permanenza a Perugia ed attività correlate al programma) pari a € 9.000,00.

Il Consiglio approva all'unanimità.

6bis) Ricerca di base

Il Presidente illustra la divisione degli importi relativi alla Ricerca di Base 2017 (quota non premiale) già deliberata in un precedente Consiglio, assegnata sulla base della presentazione di progetti (individuali e non) da parte dei Ricercatori Attivi, come da bando interno del DMI.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente illustra inoltre l'iter in merito alla quota premiale che verrà attribuita ai Dipartimenti sulla base del coefficiente IRD1 che tiene conto sia del risultato della VQR che della dimensione del Dipartimento.

Al DMI dovrebbe arrivare una quota intorno ai 23.000,00 € da assegnare su base progettuale singola o non ai Ricercatori Attivi che hanno inserito i prodotti attesi per la VQR.

Il Consiglio ne prende atto.

6ter) Trasferimento materiale bibliografico al CSB

Il Presidente comunica che nell'anno 2015 è stato acquistato dal Dipartimento il testo: "Non solo Calcoli" di Vinicio Villani ed. Springer Verlag 2012 al costo di € 19,96. Dato che è terminato il periodo di prestito al docente, propone di metterlo in consultazione tra il materiale bibliografico del CSB con il conseguente trasferimento del volume in oggetto al Centro Servizi Bibliotecario - struttura Scienze Farmacia - Biblioteca di Scienze Matematiche, Fisiche e Geologiche.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7) Relazioni triennali

Il Presidente illustra nel dettaglio la Relazione Triennale della Dott.ssa Laura Angeloni - Ricercatore Universitario SSD MAT/05 - Analisi Matematica - relativa al triennio 2013-2016.

Il Consiglio approva all'unanimità la Relazione Triennale della Prof.ssa L. Angeloni.

7bis) VQR: discussione risultati

Il Presidente dà la parola al Prof. A. Formisano che illustra un'analisi dettagliata dei risultati della VQR in riferimento al Dipartimento sia all'interno dell'Ateneo che a livello nazionale come Area 01 (con un'analisi dei singoli SSD).



Dopo ampia discussione dei risultati, il Presidente ringrazia il Prof. A. Formisano per la relazione e il Prof. C. Bardaro come Delegato alla Qualità, per il lavoro svolto.

8) Varie ed eventuali

Non essendoci varie ed eventuali si passa al punto successivo.

Alle ore 17:50 escono il personale, gli studenti e i ricercatori.

Riservato ai professori associati e ordinari

9) Posti di seconda fascia: determinazioni

Il Presidente illustra al Consiglio quanto già discusso nella Giunta del DMI riferendo che nel corso di quest'anno i Dipartimenti dell'Ateneo potranno contare su n. 1 o massimo n. 2 risorse per chiamate di PA.

I criteri proposti dalla Giunta sono analoghi a quelli già precedentemente utilizzati che tengono conto di:

1. data di conseguimento dell'abilitazione,
2. esigenze didattiche del SSD o SC di riferimento anche relativamente al numero dei pensionamenti del SSD o SC.

Dopo ampia discussione, il Consiglio approva all'unanimità i suddetti criteri.

Tenuto conto che al momento gli idonei di seconda fascia del DMI sono n. 3 nel SSD MAT/05 e n. 1 nel SSD ING-INF/05 il Consiglio, dopo ampia discussione, delibera all'unanimità di attribuire la prima chiamata al SSD MAT/05 riservandosi di valutare successivamente a quale SSD destinare la seconda risorsa, auspicando comunque una rotazione.

Alle ore 18:10 escono i professori associati.

Riservato ai professori ordinari

10) Posti di prima fascia: determinazioni

Il Presidente riferisce quanto già discusso in Giunta e in una precedente riunione di tutti i PO del Dipartimento relativamente all'attribuzione del SSD/SC per un posto di prima fascia.

In dettaglio chiede al DMI di esprimersi in vista di una prossima richiesta da parte del Magnifico Rettore circa l'indicazione di uno o di due SSD da segnalare in ordine di priorità.

Considerata l'esiguità delle risorse dell'Ateneo, il Consiglio all'unanimità ritiene che non abbia senso stilare una graduatoria nonostante ci siano diversi abilitati PO tutti meritevoli.

Dopo avere illustrato la situazione dei pensionamenti nei vari SSD del DMI e le esigenze didattiche in termini di numero di ore relativamente ai docenti dei vari settori e del numero di PO presenti nei vari settori, il Consiglio, dopo ampia discussione, **all'unanimità delibera** di indicare il SSD MAT/03 Geometria - SC 01/A2 Geometria e Algebra - come esigenza assolutamente prioritaria per la ricerca e per la didattica del DMI, tenuto anche conto del fatto che nello stesso



SC l'intero SSD MAT/02 ha un solo Ricercatore che a breve sarà collocato a riposo per raggiunti limiti di età e che il nuovo PO andrà a coprire le esigenze didattiche di tutto il SC.

Il Consiglio è unanime nel ritenere che il nuovo PO che verrà chiamato debba avere capacità organizzative, gestionali e relazionali all'interno del Dipartimento e dell'Ateneo.

Il Consiglio, nel caso in cui dovesse rendersi necessario indicare un ulteriore SSD per la chiamata, tenuto conto degli stessi parametri precedentemente menzionati, indica all'unanimità in seconda priorità l'SSD INF/01 Informatica - SC 01/B Informatica.

Il Consiglio tenuto conto delle forti esigenze per la sussistenza della didattica dei Corsi di Laurea del Dipartimento, auspica che in un prossimo futuro l'Ateneo trovi le risorse per altre progressioni di carriera.

Non essendoci altri argomenti, la seduta è tolta alle ore 18:25.

Il Presidente

Prof. Gianluca Vinti

Il Segretario

Dott. Alessandro Massi