

Verbale n. 2
Consiglio di Dipartimento del 31/03/2015

Ordine del giorno:

- 1- Comunicazioni
- 2- Approvazione verbali
- 3- Ricerca
- 4- Didattica
 - a. Manifesti degli studi A.A. 2015-16
 - b. Pareri scientifici e attribuzione incarichi di insegnamento
 - c. Bandi di docenza
- 5- Conto terzi
- 6- Variazioni di bilancio
- 7- Ratifica decreti direttoriali

[Ristretto a Ricercatori e Professori]

- 8- Parere conferma in ruolo ricercatori

[Ristretto ai Professori]

- 9- Proroga aspettativa senza assegni (Art. 7 L. 240/2010)

	Presenti	Assenti	Giustificati
Professori di I fascia			
Canino A.	X		
Costabile F.		X	
Di Gregorio S.		X	
Leone N.	X		
Marino G.	X		
Rullo P.		X	
Calimeri F.	X		
D'Atri G.		X	
Dell'Accio F.	X		
Dell'Aglio L.	X		
Faber W.			congedo
Greco G.	X		
Gualtieri M.I.			X
Ianni G.B.			X
Infante G.	X		
Marino V.	X		
Nisticò G.A.			X
Oliverio P.A.			X

Pag. 1 di 18



	Presenti	Assenti	Giustificati
Pietramala P.	X		
Polizzi F.			X
Ricca F.	X		
Sciunzi B.	X		
Terracina G.	X		
Van Bon Jozef T.M.			X
Alviano M.			X
Caira R.			X
Carbone I.	X		
Chiaselotti G.			X
Cianciaruso F.	X		
Colao V.	X		
D'Ambrosio D.	X		
Florio E.	X		
Fuduli A.	X		
Galati C.	X		
Gianfelice M.	X		
Iembo R.	X		
Manna M.	X		
Mascali G.	X		
Montoro L.	X		
Muglia L.	X		
Napoli A.	X		
Perri S.	X		
Perri U.			X
Riey G.			X
Rongo R.			X
Serpe A.	X		
Spataro W.	X		
Trombetta A.	X		
Studenti			
Algieri A.	X		
Rossi D.		X	

Assume la Presidenza il Direttore, Prof. Nicola Leone.

Svolge le funzioni di segretario verbalizzate il dott. Pasquale Massaro.

Il Direttore alle ore 11:35 constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

1. Comunicazioni

Il Direttore comunica che si è recentemente concluso il progetto di Ateneo denominato "SILA - Sistema Integrato di Laboratori per l'Ambiente" nell'ambito del Programma Operativo Nazionale ricerca e competitività per le regioni della convergenza - 2007/2013 - asse I: "sostegno ai mutamenti strutturali" obiettivo operativo 4.1.1.4. "potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche" I azione: "rafforzamento strutturale".

Il gruppo di ricerca dipartimentale coinvolto nel progetto e coordinato dal Prof. IANNI ha portato alla realizzazione di un laboratorio di Applicazioni dell'Intelligenza Artificiale (LAIA) acquisendo, a beneficio di tutto il Dipartimento, nuove attrezzature di seguito elencate:

- Ammodernamento laboratorio didattico cubo 31A
- 13 Personal Computer + Display LCD
- Potenziamento aule didattiche
- 2 Lavagne Interattive Multimediali (LIM): lab 31A + aula MT15 (cubo 31A)
 - o Utili anche per i laboratori didattici TFA
- Potenziamento server dipartimentali:
 - o 1 Application Server + UPS : sala server
 - o 1 Storage Server + UPS: sala server
- Potenziamento infrastrutture di rete dipartimentale
- Hardware di rete (schede, etc.)
- Abbattimento barriere architettoniche
 - o 1 ascensore per il primo piano del Cubo 31A, in attesa di collaudo

Il Direttore informa che è pervenuta nota del Rettore nella quale è stato accordato il patrocinio gratuito e l'utilizzo del logo dell'Università della Calabria per il Convegno 'New Trends in Numerical Analysis: theory, Methods, Algorithms and Application (NETNA 2015)'.

Il Direttore comunica che per le giornate dell'orientamento A.A. 2014/15 appena completate, l'Ateneo attraverso l'Ufficio Orientamento, ha predisposto una piattaforma sulla quale ciascun dipartimento ha pubblicato, tramite i propri Corsi di Studio, delle proposte di eventi. Le date sono state fissate, a livello di ateneo. Ogni giornata è stata suddivisa in "slot" di un'ora separati da intervalli utili ad eventuali spostamenti da un evento all'altro. Gli eventi proposti da ciascun dipartimento avevano la possibilità di "occupare" uno o più slot temporali consecutivi.

I docenti delle scuole superiori hanno avuto l'opportunità di prenotare liberamente gli studenti ad uno o più eventi, in una o più giornate, con l'unico limite della capienza fissata per ciascun evento, oltre che della ovvia necessità di evitare sovrapposizioni.

Data la prevedibile frammentazione delle richieste da parte degli studenti, tramite le scuole o in modo indipendente, il Dipartimento di Matematica e Informatica ha deciso di presentare una serie di eventi ripetuti per tutte le giornate, coprendo interamente la durata della manifestazione, con alcuni incontri fuori calendario attivati per andare incontro a richieste di singoli istituti; lo scopo è stato quello di garantire la possibilità di accesso alla maggior parte degli studenti possibile.

Gli incontri offerti dal Dipartimento di Matematica e Informatica sono stati in coordinamento tra i due corsi di studio in Informatica e Matematica. Durante i due mesi della manifestazione, il Dipartimento di Matematica ed Informatica ha accolto un numero di 700-800 studenti provenienti da circa 30 istituti, numero perfettamente in linea con quello della scorsa edizione.

Pag. 3 di 18

2. Approvazione verbali

Il Direttore informa i presenti che per il verbale n. 1 del 9/02/2015, pubblicato nell'area riservata www.mat.unical.it/demacs/Documenti sono pervenute osservazioni, pertanto l'approvazione è rinviata al fine di valutare ed eventualmente integrare le suddette osservazioni.

3. Ricerca

Scheda SUA-RD

Il Direttore nel ricordare la chiusura della compilazione della prima e seconda Parte della SUA-RD già effettuata in data 30 marzo 2015, informa i presenti che il prossimo 30 aprile è prevista, invece, la seconda scadenza relativamente alla Terza missione e all'inserimento dei dati inerenti alcune tipologie di progetti acquisiti nell'arco del triennio di riferimento.

Il Direttore, a questo punto, cede la parola al Prof. Gianluigi Greco, che con il supporto delle slide, indica nel dettaglio le sezioni e i quadri di prossima compilazione, ricordando che i dati contenuti nelle stesse, altro non sono che quanto caricato dagli stessi ricercatori nel proprio sito docente.

Dottorato di Ricerca

Il Direttore prosegue il terzo punto posto all'Ordine del Giorno introducendo il delicato tema dell'accreditamento del Corso di Dottorato di Ricerca, comunicando ai presenti che con nota Ministeriale n. 4289 del 13 marzo 2015 è pervenuta la nuova procedura di accreditamento 2015/2016 accompagnata da un documento elaborato dall'ANVUR contenente le linee guida relativamente al XXXI ciclo di Dottorato.

Nel ricordare, a tal proposito, i dati di Ateneo del precedente XXX ciclo (10 dottorati accreditati e 62 borse finanziate di cui 43 di Ateneo, 7 Fondo Giovani Miur, 12 enti esterni e borse non assegnate) comunica, con rammarico, che per il XXXI ciclo le borse del Fondo Giovani sono state eliminate a livello ministeriale e auspica che il criterio del numero delle borse necessarie per la richiesta di rinnovo del XXXI ciclo (media di 6 (non meno di 4) possa essere soddisfatto, specie in considerazione del fatto che i parametri valutativi della qualità del Collegio (R, X) sono risultati per il Collegio di matematica e Informatica, i più alti dell'Università della Calabria.

A questo punto, cede la parola alla Prof.ssa Canino che, in qualità di membro del Consiglio di Amministrazione di Ateneo, informa i presenti dello stato attuale e comunica agli stessi che a breve sarà resa nota dal Rettore la tempistica prevista per la procedura intera che orientativamente dovrebbe avere scadenza al 30 aprile p.v.

4. Didattica

a. Manifesti degli studi A.A. 2015-16

Il Direttore chiede ai due Coordinatori, prof. Terracina e prof. Dell'Accio, di illustrare la programmazione e l'organizzazione didattica dell'offerta formativa A.A. 2015/16 relativa ai quattro Corsi di Studi afferenti al Dipartimento.

i) CdS in Informatica – TRIENNALE

Il prof. Terracina sottolinea le principali criticità emerse da una breve analisi delle carriere degli studenti:

1. Primo anno «difficile»: gli scogli principali sono Fondamenti di Informatica, Programmazione ad Oggetti e Analisi Matematica

2. La propedeuticità tra Fondamenti di Informatica e Programmazione ad Oggetti in molti casi allunga di circa un anno il percorso di studio
3. In generale sono pochi gli studenti che completano gli studi «in corso»

Il nuovo Manifesto prevede, come contromisure, una rimodulazione dei due insegnamenti che vede Programmazione ad Oggetti passare al secondo anno allo scopo di dare più tempo agli studenti, una revisione delle propedeuticità e un maggiore raccordo tra i programmi dei vari insegnamenti.

4. Scarsa partecipazione al Programma Erasmus

Il nuovo Manifesto lascia l'ultimo semestre «libero» per poter affrontare un periodo all'estero senza allungare gli studi.

Il Coordinatore presenta, quindi, l'offerta formativa A.A. 2015/16.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta offerta formativa (Allegato 4.a.1) parte integrante del Manifesto degli Studi, ancora in corso di discussione, che sarà portato in approvazione nella prossima seduta.

ii) CdS in Informatica – MAGISTRALE

Le principali criticità individuate per la Magistrale, sono:

1. Percorso formativo ritenuto «poco specializzante»
2. Assenza di profili con competenze su «games, network e security»

Il nuovo Manifesto, grazie al “risparmio” sull’attivazione degli esami a scelta e alle mutazioni, propone 4 profili, di cui due altamente professionalizzanti e l’ultimo semestre «libero» per dare l’opportunità di conseguire specializzazioni all’estero.

I profili previsti sono i seguenti:

- *Artificial Intelligence and Games*
- *Network and Security*
- *Scientific Computing*
- *Informatics for Business and Management*

Possibilità di percorsi di specializzazione con convalide all’estero tramite Programma Erasmus+.

Il Coordinatore presenta, quindi, l'offerta formativa A.A. 2015/16.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta offerta formativa (Allegato 4.a.2) parte integrante del Manifesto degli Studi, ancora in corso di discussione, che sarà portato in approvazione nella prossima seduta.

iii) CdS in Matematica - TRIENNALE

Il prof. Dell’Accio sottolinea le principali criticità emerse da una breve analisi del Corso di Studi e delle carriere degli studenti:

1. Attivazione di corsi a scelta senza T.A.F.
2. Esiguo numero di insegnamenti affini

3. Significativo numero di abbandoni al 1 anno
4. L'insegnamento di Elettromagnetismo (2 anno) richiede conoscenze di Analisi Matematica 3 (3 anno)
5. Scarsa partecipazione al programma Erasmus

*Il nuovo Manifesto prevede, come contromisure:
l'attivazione di 3 corsi opzionali con T.A.F. affine con conseguente aumento del numero di CFU a scelta (da 15 CFU a 18 CFU (6 CFU con TAF affine + 12 CFU Liberi) al II anno di Corso;*

1. *Attivato insegnamento di Matematica Finanziaria (opzionale)*
2. *Insegnamenti di Analisi Matematica e Geometria in parallelo sia per collocazione temporale che per contenuti; snellito il programma di Algebra*
3. *Insegnamenti di Elettromagnetismo e Analisi Matematica 3 in parallelo sia per collocazione temporale (3 anno)*
4. *Incentivi in termini di punteggio finale agli studenti che trascorrono con profitto periodi di studio all'estero*

Il Coordinatore presenta, quindi, l'offerta formativa A.A. 2015/16.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta offerta formativa (Allegato 4.a.3) parte integrante del Manifesto degli Studi, ancora in corso di discussione, che sarà portato in approvazione nella prossima seduta.

iv) **CdS in Matematica - MAGISTRALE**

Il prof. Dell'Accio sottolinea le principali criticità emerse da una breve analisi del Corso di Studi:

1. Attivazione di corsi a scelta senza T.A.F.
2. Pochi insegnamenti "a scelta"
3. Esiguo numero di laureati "in corso"
4. Scarsa partecipazione al programma Erasmus

Il nuovo Manifesto prevede, come contromisure:

1. *L'attivazione di 6 corsi opzionali con T.A.F. affine con conseguente aumento del numero di CFU a scelta, da 10 CFU a 24 CFU (12 CFU con TAF affine + 12 CFU Liberi) al II anno di Corso*
2. *Maggiore possibilità di personalizzazione del Piano di Studi per un percorso di studi più breve e brillante*
3. *Incentivo in termini di punteggio finale agli studenti che trascorrono con profitto periodi di studio all'estero, anche per svolgere parte del lavoro di tesi*

Il Coordinatore presenta, quindi, l'offerta formativa A.A. 2015/16.

Il Consiglio approva all'unanimità la suddetta offerta formativa (Allegato 4.a.4) parte integrante del Manifesto degli Studi, ancora in corso di discussione, che sarà portato in approvazione nella prossima seduta.

b. Pareri scientifici e attribuzione incarichi di insegnamento

Tirocini Formativi Attivi

Il Direttore ricorda che i Tirocini Formativi Attivi (TFA) sono corsi di durata annuale finalizzati al conseguimento dell'abilitazione per l'insegnamento nella scuola secondaria di primo e di secondo grado e che le classi afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica, con i relativi referenti, per l'A.A.2014/15 sono:

- **A042 Informatica** – Referente Prof. Francesco Calimeri;
- **A047 Matematica** – Referente Prof. Giuseppe Marino;
- **A048 Matematica Applicata** – Referente Prof. Giuseppe Marino;
- **A049 Matematica e Fisica** – Referente Prof.ssa Annamaria Canino;
- **A059 Matematiche e Scienze nella scuola secondaria di 1° grado** – Referente Prof. Francesco Costabile.

Comunica inoltre che l'avvio dei corsi disciplinari è previsto entro il mese di Aprile 2015 (in anticipo rispetto alle edizioni dei precedenti TFA e PAS poiché i corsi relativi alle attività di scienze dell'educazione si svolgeranno in modalità e-learning), pertanto è necessario procedere con il conferimento degli incarichi degli insegnamenti dei corsi TFA afferenti al Dipartimento.

Il Direttore ricorda al consiglio che i laboratori BES – Bisogni Educativi Speciali, ai sensi delle nuove disposizioni ministeriali, sono affidati a *tutor* coordinatori ovvero a docenti di scuola con almeno cinque anni di insegnamento della disciplina, con provate e documentate esperienze nell'ambito della ricerca didattico-disciplinare e nella sua applicazione concreta. Comunica, inoltre, che i referenti dei corsi TFA, previo accertamento delle competenze e acquisizione della disponibilità dei rispettivi tutor coordinatori, propongono per i laboratori BES le coperture riportate nella seguente tabella.

CLASSE	Copertura Laboratorio BES
A042	Costanzo Domenico – tutor coordinatore classe A042
A047 e A048	Marincola Rosa - tutor coordinatore classi A047 e A048
A049	Tortorella Franca - tutor coordinatore classe A049
A059	Sbano Francesco - tutor coordinatore classe A059

Il CdD all'unanimità approva e delibera il conferimento del relativo incarico.

Bando per il conferimento di incarichi di insegnamento nell'ambito dei T.F.A. (Tirocini Formativi Attivi) istituiti presso l'Università della Calabria mediante affidamento e in subordine mediante contratto di diritto privato a tempo indeterminato – D.R. n. 375 del 10/03/2015 - scadenza 20/02/2015

Il Direttore illustra la seguente tabella relativa alle domande pervenute sugli insegnamenti del bando per i quali il Dipartimento di Matematica e Informatica è competente.



CLASSE	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	Cognome	Nome
A042	Didattica dell'Informatica 1 - Fondamenti e tecnologie	INF/01	3	18	Calimeri	Francesco
	Didattica dell'Informatica 2 - Apprendimento della programmazione - Lezioni	INF/01	2	12	Perri	Simona
	Didattica dell'Informatica 2 - Apprendimento della programmazione - Esercitazioni	INF/01	2	12	Cozza	Susanna
	Didattica dell'Informatica 3 - Algoritmi e tecniche di programmazione - Lezioni	INF/01	2	12	Spataro	William
	Didattica dell'Informatica 3 - Algoritmi e tecniche di programmazione-Esercitazioni	INF/01	2	12	Avolio	Maria Vittoria
	Didattica dell'Informatica 4 - Gestione ed elaborazione automatica dell'informazione-Lezione	INF/01	3	18	Ricca	Francesco
	Didattica dell'Informatica 4 - Gestione ed elaborazione automatica dell'informazione-Esercitazioni	INF/01	2	12	Veltri	Pierfrancesco
	Laboratorio di tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)		1	15	D'Ambrosio	Donato
A047 e A048	Analisi e Probabilità	da MAT/01 a MAT/08	3	18	Marino	Giuseppe
	Algebra e Geometria	da MAT/01 a MAT/08	3	18	Oliverio	Paolo A.
	Matematica Finanziaria	SECS/S01, SECS/S06	3	18	Russo	Emilio
	Storia della Matematica	da MAT/01 a MAT/08	3	18	Florio	Emilia
	Metodologie ed ambienti tecnologici per l'apprendimento della matematica	da MAT/01 a MAT/08	3	18	Serpe	Annarosa
	Laboratorio TIC - Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione		1	15	Serpe	Annarosa
A049	Didattica della Matematica con elementi di laboratorio - Modulo A Lezione	da MAT/01 a MAT/08	1	6	Canino	Annamaria
	Didattica della Matematica con elementi di laboratorio - Modulo A Lezione	da MAT/01 a MAT/08	2	12	Sciunzi	Berardino
	Didattica della Matematica con elementi di laboratorio - Modulo B Lezione	da MAT/01 a MAT/08	3	18	Dell'Accio	Francesco
	Didattica della Matematica con elementi di laboratorio - Esercitazione	da MAT/01 a MAT/08	1	6	Montoro	Luigi
	Didattica della Matematica con elementi di laboratorio - Esercitazione	da MAT/01 a MAT/08	1	6	Sciunzi	Berardino
	Laboratorio TIC - Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione		1	15	Montoro	Luigi
A059	Didattica della Matematica I	MAT/01-MAT/08	6	45	Costabile	Francesco A.

Il Consiglio osserva che è pervenuta per ogni insegnamento una sola domanda da parte di un candidato che ha già ricevuto incarichi della stessa natura del corso per il quale ha presentato domanda, negli anni precedenti. Pertanto, il CdD delibera che ogni candidato riportato nella suddetta tabella è idoneo allo svolgimento dell'insegnamento per il quale ha presentato domanda conferendo il relativo incarico. Il CdD rende immediatamente esecutiva la presente delibera.

Il Direttore comunica che per l'insegnamento *Laboratorio di Statistica - 1 CFU - 15 ore Classi A047-A048* è pervenuta in data 25/03/2015 la seguente idoneità da parte del Direttore del competente Dipartimento di Economia, Statistica e Finanza:

- Prof.ssa COSTANZO Giuseppina Damiana, Professore Ordinario di Statistica (SECS-S/01) presso il Dipartimento di Scienze Aziendali e Giuridiche dell'università della Calabria.

Il CdD all'unanimità delibera il conferimento dell'incarico e rende immediatamente esecutiva la

delibera.

Il Direttore illustra la seguente tabella relativa agli insegnamenti dei corsi TFA di competenza di altri Dipartimenti che ancora non hanno deliberato sottolineando che è necessario richiedere una maggiore attenzione agli altri Dipartimenti coinvolti essendo le tempistiche molto ristrette e invita i referenti a dare avvio agli insegnamenti per i quali sono stati conferiti gli incarichi.

CLASSE	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	DIP. COMPETENTE
A049	Didattica della Fisica classica e Moderna – Modulo A	da FIS/01 a FIS/08	5	15	FISICA
	Didattica della Fisica classica e Moderna – Modulo B	da FIS/01 a FIS/08		15	FISICA
	Preparazione di esperienze didattiche	da FIS/01 a FIS/08	3	18	FISICA
A059	Didattica delle Scienze della Materia (Fisica e Chimica) <i>Modulo di Fisica</i>	da FIS/01 a FIS/08	6	18	FISICA
	Didattica delle Scienze della Materia (Fisica e Chimica) <i>Modulo di Chimica</i>	CHIM/01,CHIM/02, CHIM/03,CHIM/06		18	CTC
	Didattica della Natura (Scienze della Terra e della Vita) <i>Modulo Scienze della Terra</i>	da GEO/01 a GEO/09;	5	15	DIBEST
	Didattica della Natura (Scienze della Terra e della Vita) <i>Modulo Scienze della Vita</i>	da BIO/01 a BIO/13; da BIO/16 a BIO/19		15	DIBEST

Supporto alle attività didattiche

Il Direttore informa che è stato emanato con D.D. n. 13 del 11/03/2015 il bando per il conferimento di incarichi di tutor come riportato nell'**Allegato 4.b.1.**

Comunica inoltre, la commissione nominata con D.D. n. 17 del 20/03/2015:

Prof. Giorgio Terracina, Dott. Francesco Calimeri, Dott.ssa Simona Perri.

Visti gli atti della commissione, dopo approfondita discussione, il consiglio ratifica i succitati decreti e delibera la seguente graduatoria.

Cognome	Cuteri	Marzullo	Longo	Ruffolo	Maida
Nome	Bernardo	Aldo	Davide Mario	Danilo	Francesco
Laurea	Informatica	Informatica	Ing. Informatica	Informatica	Informatica
Laurea magistrale	NO	NO	NO	NO	NO
Voto Laurea	113	110	113	106	104
Moltiplicatore Laurea	113	110	107,35	106	104
Voto Laurea Modulato	15,00	14,04	13,20	12,77	12,13
Bonus Laurea Magistrale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Punteggio Laurea (max 15)	15,00	14,04	13,20	12,77	12,13
Punteggio Esperienza(max 5)	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Carriera TRIENNALE	32,81	28,47	28,20	28,09	27,76
Carriera	16,90	14,67	14,53	14,47	14,30
Punteggio Totale	39,90	28,71	27,72	27,24	26,43

Il Consiglio delibera il conferimento dei seguenti incarichi.

Candidato	Cuteri	Marzullo	Longo	Ruffolo	Maida
Disponibile a 2 incarichi	NO	SI	SI	SI	NO
Numero incarichi tutor assegnati	1	1	2	2	1
Aree incarichi tutor	Area 1	Area 1	Aree 2 e 3	Aree 2 e 4	Area 3
Ore tutor assegnate	90	90	50	50	25

Il Direttore informa che è stato emanato con D.D. n. 16 del 20/03/2015 il bando per il conferimento di incarichi di tutor come riportato nell'**Allegato 4.b.2**.

Comunica inoltre, la commissione nominata con D.D. n. 20 del 30/03/2015:

Prof. Gennaro Infante, Dott.ssa Concettina Galati, Dott. Giovanni Mascali.

Visti gli atti della commissione, dopo approfondita discussione, il consiglio ratifica i succitati decreti e delibera la seguente graduatoria di idoneità e il conferimento dei relativi incarichi.

Cognome	Nome	Punteggio	N. Incarichi
INFUSINO	Federico G.	40	2
ESPOSITO	Francesco	32	2
CURATOLO	Vanessa E.	21	1

Autorizzazione a svolgere attività didattica a. a. 2014/2015 - Assegnisti di Ricerca.

Il Direttore informa che, secondo quanto previsto dall'art. 14 del Regolamento per il conferimento di Assegni per la Collaborazione ad Attività di Ricerca (D.R. n. 1655 del 08.09.2014), i titolari di Assegni di Ricerca dovranno essere autorizzati allo svolgimento di attività didattica dal Responsabile Scientifico e dal Consiglio di Dipartimento presso cui l'assegnista presta servizio.

Il Direttore, pertanto, comunica che, in qualità di Responsabile Scientifico, ha presentato l'autorizzazione per i seguenti assegnisti di ricerca a svolgere attività didattica per l'a.a. 2014/2015 presso l'Università della Calabria, come deliberato nel CdD del 09.02.2015.

COGNOME E NOME	CdS	INSEGNAMENTO	SSD	ORE ESERC.
DODARO Carmine	Scienze e Tecn. Biologiche	Programmazione ad Oggetti (I gruppo)	INF/01	24
VELTRI Pierfrancesco	Informatica	Tecniche Informatiche di Analisi di Dati Biologici	INF/01	24

Il CdD all'unanimità autorizza.

Ratifica attribuzione incarichi insegnamenti a.a. 2014/2015.

Il Direttore informa che, in riferimento ai bandi di vacanza emanati nell'a. a. 2014/2015 e a seguito delle rinunce pervenute dai vincitori deliberati nei rispettivi CdD, si è proceduto allo scorrimento delle graduatorie di idoneità (**allegato 4.b.3**).

Il Direttore, infine, comunica l'elenco definitivo degli incarichi di insegnamento attribuiti per l'a. a. 2014/2015, ai sensi dell'art. 23 comma 1 e comma 2, Legge n. 240/2010 (**allegato 4.b.4**).

Il CdD ne prende atto e all'unanimità ratifica.

c. Bandi di docenza

Il Direttore comunica che sono state attivate le procedure per l'avvio del corso di formazione "BA2KnowTraining - Formazione di Ricercatori Industriali e Specialisti in Progettazione e Realizzazione di Applicazioni di Business Analytics e Knowledge Management per la Service Innovation" nell'ambito del progetto PON03PE_00001_01 - Business Analytics To Know. L'Obiettivo Progetto di Formazione PON Ba2Know, della durata di 18 mesi, è quello di selezionare e formare 12 giovani laureati, fornendo ad essi gli strumenti didattici per acquisire il profilo professionale:

- Ricercatori Industriali e Specialisti in Progettazione e Realizzazione di Applicazioni di Business Analytics e Knowledge Management per la Service Innovation

E' stato pubblicato il bando relativo alla selezione dei giovani laureati (D.D. n. 14/2015 a ratifica nel relativo punto) con scadenza 10/04/2015.

Pertanto è necessario procedere alla selezione dei docenti nell'ambito dei seguenti moduli del corso di formazione:

- A.1 – Inglese Tecnico;
- A.2 – Tecniche avanzate per lo sviluppo di applicazioni Java;
- A.4 – Integrazione di Risorse;
- A.5 – Data Warehouse e OLAP.

La tipologia degli incarichi è la seguente:

- N. 3 Co.Co.Co.
- N. 2 Consulenza

L'importo totale ammonta a 8.950,00 € ed i costi graveranno sui fondi del Progetto PON BA2KNOW. Il CdD all'unanimità approva.

5. Conto terzi

Il Direttore informa che sono state avviate le attività del progetto **SuSy – PREDICTIVE SURVEY SYSTEM** il cui obiettivo è l'applicazione di modelli di calcolo paralleli per l'ottimizzazione delle somministrazioni di questionari tramite reti neurali ed algoritmi genetici (Progetto integrato di sviluppo regionale «Calabria Innova» - creazione di un sistema regionale per l'innovazione in Calabria). Il responsabile scientifico del progetto è il Dott. W. Spataro.

Nell'ambito del progetto il Dipartimento di Matematica e Informatica offre i seguenti servizi all'azienda committente Ti&Si Srl, con sede in Rende (CS), Z.I. Cutura Pal. Edilpol:

Pag. 11 di 18

- ✓ analisi dei requisiti della rete neurale;
- ✓ progettazione della rete neurale;
- ✓ progettazione del software;
- ✓ Sviluppo (coding) del software;
- ✓ Addestramento della rete.

Al fine di realizzare gli obiettivi del progetto è necessaria la selezione di una unità di personale per lo svolgimento delle seguenti attività:

- ✓ Realizzazione dell'analisi dei requisiti e la successiva progettazione di dettaglio del sistema informatico predittivo attraverso modelli paralleli di calcolo (reti neurali + algoritmi genetici paralleli);
- ✓ Prima Implementazione del software (coding) in ambiente CUDA GPGPU.

Il CdD all'unanimità approva l'avvio della procedura per la suddetta selezione. Inoltre, ai sensi del vigente regolamento per l'affidamento di incarichi di lavoro autonomo al personale esterno all'Università della Calabria, qualora l'interpello interno andasse deserto, autorizza sin d'ora l'emanazione di un bando per il conferimento del suddetto incarico sotto forma di Collaborazione Coordinata e Continuativa, il cui importo pari a 8.000,00 € graverà sui fondi del progetto.

Il Direttore propone il seguente piano finanziario del progetto in conformità con quanto riportato nel vigente regolamento per le attività conto terzi dell'Università della Calabria.

Committente	TI&SI	
Responsabile	Spataro	
Importo	€ 59.200,00	oltre IVA
Amministrazione Centrale (15%)	€ 8.880,00	(Ateneo)
Finanziamento Ricerca di base (1%)	€ 592,00	(Dip. Mobilità Internazionale)
Spese per usura strumentazione (1%)	€ 592,00	(Dip. Laboratori)
Hardware	€ 20136	
Missioni	€ 9.000,00	
Spese Formazione	€ 3.000,00	Summer School, etc
Personale scientifico esterno	€ 16.000,00	cococo, etc
Compensi PTA	€ 1.000 ,00	

Il CdD all'unanimità approva.

6- Variazioni di bilancio

Il Consiglio

Pag. 12 di 18

- Visto** il Decreto MIUR di concessione Prot. n. 0001542 del 30/04/2014 relativo al progetto PON03PE_00001_1, Settore: ICT/Tecnologie per Smart Communities; Progetto di Ricerca: *BA2Know – Business Analytics to Know* (CUP: H24G14000370005); Progetto di Formazione: *BA2KnowTraining – Formazione di Ricercatori Industriali e Specialisti in Progettazione e Realizzazione di Applicazione Business Analytics e Knowledge Management per la Service Innovation* (CUP: H22E14000000007);
- Considerato** che il succitato Decreto delibera per l'UNICAL un'agevolazione totale pari a € 1.084.198,80, di cui, come si evince dalla scheda Agevolazioni dei Costi deliberati, € 709.998,80 per la spesa relativa a *Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale*, ed € 374.200,00 per la spesa relativa a *Formazione*; e che sono stati assegnati al Dipartimento di Matematica e Informatica, € 354.999,40 per *Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale* e € 374.200,00 per *Formazione*;
- Visto** l'Atto di obbligo e di accettazione delle agevolazioni a valere sulle risorse del piano di azione e coesione "PAC", n. 24335 del 27-10-2014;
- Visto** il D.D. n. 19 del 19/06/2014 relativo all'anticipazione pari a 100.000 € per far fronte alle spese urgenti del progetto ed iscritte nel bilancio unico di ateneo 2014;
- Considerata** l'urgenza dell'avvio delle attività del progetto e per far fronte agli obblighi di rendicontazione;

delibera all'unanimità la seguente variazione di bilancio:

Ricavi

CA.03.01.03.01

Proventi da Ricerche con finanziamenti competitivi da MIUR e altri Ministeri

€ 579.837,50

€ **579.837,50**

Costi

CA.09.01.01.03 - Progetti nazionali ed europei

Codice Identificativo Progetto: **2013.PRAT.PON.14PONSILAB**

€ 579.837,50

€ **579.837,50**

Il Direttore, relativamente al progetto Pr SuSy discusso al precedente punto 5, visto il contratto di fornitura stipulato tra il Dipartimento di Matematica e Informatica e TI&SI S.r.l., Z.I. Cutura Pal. Edipol Rende (CS), propone la seguente variazione di bilancio.

Importo al netto dell'IVA	Voce COAN Ricavi	Voce COAN Costi
€ 59.200,00	CA.03.01.02.04 Proventi da Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico a privati	CA.09.01.05 Costi per attività commerciali

Il CdD all'unanimità approva.

Il Direttore, visto il D.R. n. 217 del 6/02/2015 relativo ai contributi per le attività istituzionali svolte dai Dipartimenti, propone la seguente variazione di bilancio.

Importo	Voce COAN Costi
€ 64.275,00	CA. 09.01.01.01 Progetti di Ateneo

Il CdD all'unanimità approva.

Il Direttore, vista la comunicazione prot. n. 171 del 27/02/2015 dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica (INDAM) nella quale viene riconosciuta alla Dott.ssa Concettina GALATI un finanziamento pari a 500 €, propone la seguente variazione di bilancio.

Importo	Voce COAN Ricavi	Voce COAN Costi
€ 500,00	CA.03.02.06.01 Contributi da altri enti (pubblici)	CA.09.01.01.05 Progetti con enti e privati

Il CdD all'unanimità approva.

Il Direttore informa che, relativamente al bando Giovani Ricercatori "Procedure per la promozione di attività scientifiche condotte da giovani ricercatori attraverso l'erogazione di un supporto finanziario annuale" D.R. n. 2470 del 09/12/2014, è risultato ammesso al finanziamento il Dott. Mario Alviano con un contributo pari a € 2.500,00. Pertanto, propone la seguente variazione di bilancio.

Importo	Voce COAN Costi
€ 2.500,00	CA.09.01.01.06 Altri Progetti

Il CdD all'unanimità approva.

7. Ratifica decreti direttoriali

Il Direttore informa che per motivi di urgenza è stato emanato il **D.D. n. 10 del 25/02/2015**: Partecipazione del Corso di Laurea in Matematica – L-35 al *Bando Ammissione Studenti A.A. 2015-2016* nel quale è prevista l'ammissione anticipata ad alcuni Corsi di Studio dell'Ateneo previo il superamento di un test di verifica denominato TOLC, deliberato dal Senato Accademico nella seduta del 23/02/2015.

Il CdD all'unanimità ratifica.

Il Direttore informa che per motivi di urgenza è stato emanato il **D.D. n. 11 del 03/03/2015**: Nomina Consiglio di Corso di Tirocinio PAS A059 A.A. 2014/15.

Il CdD all'unanimità ratifica.

Il Direttore informa che per motivi di urgenza è stato emanato il **D.D. n. 14 del 13/03/2015**: Selezione per la formazione di dodici (12) unità di personale, per il seguente profilo professionale: "Ricercatori Industriali e Specialisti in Progettazione e Realizzazione di Applicazioni di Business Analytics e Knowledge Management per la Service Innovation" - **Scadenza 10/apr/15 Ore 12:00**

Il CdD all'unanimità ratifica.

Il Direttore informa che per motivi di urgenza è stato emanato il **D.D. n. 15 del 19/03/2015**: Procedura selettiva pubblica, per il conferimento dei seguenti incarichi di collaborazione coordinata e continuativa: - n. 2 tutor d'aula" - n. 1 Supporto Didattico e di Coordinamento del Corso di Formazione – **Scadenza 16/apr/15 Ore 12:00**

Il CdD all'unanimità ratifica.

Il Direttore comunica che per motivi di urgenza è stato emanato il **D.D. n. 18 del 20/03/2015** relativo all'integrazione del Regolamento di Dipartimento con il testo proposto dall'Ufficio Modifiche alla Normativa di Ateneo in merito alle *Elezioni del Direttore del Dipartimento*.

Il CdD, dopo una breve discussione, all'unanimità ratifica.

Il Direttore comunica che per motivi di urgenza è stato emanato il **D.D. n. 19 del 20/03/2015** relativo all'integrazione del Regolamento di Dipartimento con il testo proposto dall'Ufficio Modifiche alla Normativa di Ateneo in merito alle *Elezioni delle rappresentanze del personale tecnico-amministrativo, degli iscritti ai Corsi di Dottorato di Ricerca e dei titolari di Assegni di Ricerca in seno al Consiglio di Dipartimento*.

Il CdD, dopo una breve discussione, all'unanimità ratifica.

Escono i Ricercatori non confermati

[Ristretto a Ricercatori e Professori]

8- Parere conferma in ruolo ricercatori

Il Direttore informa i presenti che in ottemperanza a quanto impartito dal MIUR (nota prot. n. 1829/2005) è pervenuta richiesta da parte del Rettore (nota prot. n. 4794 del 27/02/2015), di parere sull'attività svolta nel triennio 2012-2015, ai fini della conferma in ruolo del Dott. Vittorio Colao - ricercatore afferente al Settore Scientifico Disciplinare MAT/05, Analisi Matematica.

Il CdD prende visione dell'allegata relazione inoltrata dal dott. Colao con nota prot. n. 311 del 27/03/2015 (allegato 8.1) e precedentemente pubblicata nella sezione del sito dipartimentale all'uopo destinata.

Il Direttore, prosegue, illustrando i Corsi di insegnamento, oggetto di conferma, tenuti dal Dott. Colao nel triennio di riferimento:

Docenza insegnamenti:

1. Analisi matematica 4, Corso di Laurea in Matematica (dal 2011 al 2012);
2. Analisi matematica 2, Corso di Laurea in Matematica (2012);
3. Analisi matematica II, Corso di Laurea in Fisica (dal 2013 al 2014);
4. Analisi matematica 3, Corso di Laurea in Matematica (dal 2013 al 2014).

Pag. 15 di 18

Il CdD prende, inoltre, visione del seguente giudizio sull'attività didattica espresso dal Coordinatore del CCS in Matematica nella seduta del 30.03.2015:

*“Il Coordinatore sottolinea l’attiva e fruttuosa partecipazione del **Dott. Colao** alle attività di Orientamento in ingresso organizzate dal corso di laurea in Matematica e dall’Unità di Orientamento dell’Ateneo negli anni accademici 2012/13, 2013/14, 2014/15. Il Consiglio, esaminata la richiesta (in allegato) di parere sull’attività didattica per la conferma in ruolo di ricercatore presentata dal dott. Vittorio Colao (SSD MAT/05), esprime unanimemente **parere pienamente positivo** per l’attività didattica svolta **con grande professionalità e dedizione** dal dott. Colao presso i Corsi di Studi in Matematica nel triennio febbraio 2012 - febbraio 2015.”*

Il Direttore, infine, tramite il supporto delle slide, illustra l'attività scientifica svolta dal dott. Colao, che ha condotto, tra l'altro, alla pubblicazione dei seguenti articoli scientifici:

Totale pubblicazioni nel triennio: 6

Pubblicazioni su riviste

1. V. Colao, G. Marino, D.R. Sahu, A general inexact iterative method for monotone operators, equilibrium problems and fixed point problems of semigroups in Hilbert spaces, Fixed Point Theory and Applications 2012 (1), 1-19 (2012).
2. D.R. Sahu, V. Colao, G. Marino, Strong convergence theorems for approximating common fixed points of families of nonexpansive mappings and applications, Journal of Global Optimization 56 (4), 1631-1651 (2013).
3. D. R. Sahu, V. Colao and G. Marino, On the convergence of approximants of pseudo-contractive semigroups in Banach spaces, Journal of Nonlinear and Convex Analysis, 15 (3), 547-556 (2014).
4. V. Colao, L. Muglia, H.-K. Xu, Existence of solutions for a secondorder differential equation with non instantaneous impulses and delay, Annali di Matematica Pura e Applicata, <http://dx.doi.org/10.1007/s10231-015-0484-0> (2014).
5. V. Colao, L. Muglia, A hierarchical approach to fixed point problems for uniformly asymptotically regular sequences, Journal of Nonlinear and Convex Analysis, To appear (2015).
6. V. Colao, G. Marino, Krasnoselskii-Mann method for non-self mappings (sottomesso alla rivista Fixed Point Theory and Applications, era in fase di revisione).

Il CdD, dopo un breve ma approfondito dibattito, esprime all'unanimità parere pienamente positivo alla conferma in ruolo a ricercatore del Dott. Vittorio Colao.

[Ristretto ai Professori]

9. Proroga aspettativa senza assegni (Art. 7 L. 240/2010)

Il Direttore legge al Consiglio l'istanza del 26.03.2015 con la quale il prof. Wolfgang FABER, professore associato del Dipartimento nel SSD INF/01 Informatica collocato in aspettativa senza assegni dal 23/03/2013 al 22/09/2015 presso la School of Computing and Engineering della University of Huddersfield, Regno Unito (delibera CdD n. 6 del 22/07/2013 del Dipartimento di Matematica e Informatica) **chiede** l'autorizzazione alla proroga del collocamento **in aspettativa senza assegni dal 23 settembre 2015 al 22 settembre 2018**.

Pag. 16 di 18

Il Direttore illustra l'art. 7 dalla legge 240 del 30.12.2010, relativo alla mobilità di professori e ricercatori.

Art. 7. (Norme in materia di mobilità dei professori e dei ricercatori) I professori e i ricercatori universitari possono, a domanda, essere collocati per un periodo massimo di cinque anni, anche consecutivi, in aspettativa senza assegni per lo svolgimento di attività presso soggetti e organismi, pubblici o privati, anche operanti in sede internazionale, i quali provvedono anche al relativo trattamento economico e previdenziale.

Il Direttore sottolinea inoltre che la University of Huddersfield si farà carico anche dei contributi previdenziali e assistenziali del prof. Faber, sollevando l'Università della Calabria da ogni onere.

Segue discussione in cui si evidenzia, tra l'altro, il prestigio dell'offerta proposta al prof. Faber. Al termine della discussione, il Consiglio di Dipartimento esprime unanime parere favorevole alla proroga del collocamento in aspettativa senza assegni del prof. Wolfgang Faber per il periodo 23.09.2015 al 22.09.2018, ai sensi della Legge 240 del 30.12.2010, art. 7.

La riunione termina alle ore 13:00.

Il Segretario del Dipartimento
Dott. Pasquale Massaro

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Nicola Leone



Allegati

- Allegato 4.a.1
- Allegato 4.a.2
- Allegato 4.a.3
- Allegato 4.a.4
- Allegato 4.b.3
- Allegato 4.b.4
- Allegato 8.1
- Allegato 4.b.1
- Allegato 4.b.2
- D.D. n. 1/2015
- D.D. n.10/2015
- D.D. n.13/2015
- D.D. n.14/2015
- D.D. n.15/2015
- D.D. n.16/2015
- D.D. n.17/2015
- D.D. n.18/2015
- D.D. n.19/2015
- D.D. n.20/2015