

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA
DEL 12 MARZO 2018**

Il giorno 12 marzo 2018, alle ore 12.00, si è riunito, nella Sala Consiglio del Dipartimento di Informatica, il Consiglio di Dipartimento di Informatica convocato per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Approvazione verbali sedute precedenti
2. Reclutamento personale docente: attualizzazione della programmazione triennale 2016-2018 su budget per l'anno 2017
3. Contratti di collaborazione coordinata e continuativa e occasionali: adempimenti
4. Varie ed eventuali

Di seguito viene riportato l'elenco dei componenti del Consiglio.

Sono indicati i presenti con P, gli assenti giustificati con G, gli assenti perché in congedo con C, gli assenti ingiustificati con A.

Professori di I Fascia:

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1) COSTABILE M. P..... | 5) MALERBA D. P..... |
| 2) ESPOSITO F. P..... | 6) MAZZIA F. P..... |
| 3) FANELLI A. M. P..... | 7) PIRLO G. A..... |
| 4) LANUBILE F. P..... | 8) SEMERARO G. P..... |

Professori di II Fascia:

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1) ABBATTISTA F. G | 8) LANZA A. P |
| 2) CASTELLANO G. P..... | 9) LANZIOTTI R. G |
| 3) CECI M. P..... | 10) LEFONS E. P..... |
| 4) DIMAURO G. P..... | 11) PANI G. P..... |
| 5) FANIZZI N. P..... | 12) PIZZUTILO S. P |
| 6) FERILLI S. P..... | 13) ROSELLI T. P..... |
| 7) IMPEDOVO D. G | 14) TANGORRA F. P..... |

Ricercatori:

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1) APPICE A. P..... | 10) CASTIELLO C. P..... |
| 2) ARDIMENTO P. P..... | 11) COVINO E. P..... |
| 3) ARDITO C. G | 12) DE CAROLIS B. P..... |
| 4) BALDASSARRE T. P..... | 13) DE GEMMIS M. P..... |
| 5) BIANCHI A. P..... | 14) DI MAURO N. P..... |
| 6) BOFFOLI N. P..... | 15) GENTILE E. P..... |
| 7) BUONO P. P..... | 16) LISI F. A. P..... |
| 8) CAIVANO D. G | 17) LOPS P. P..... |
| 9) CAROFIGLIO V. G | 18) MENCAR C. P..... |

- 19) PICCINNO A. P.....
20) PLANTAMURA P. P.....
21) ROSSANO V. P.....

- 22) RUDD L. G.....
23) SCALERA M. P.....

Ricercatori a tempo determinato

- 1) BASILE P. G.....
2) D'AMATO C. P.....
3) LOGLISCI C. P.....

- 4) MUSTO C. P.....
5) NOVIELLI N. G.....

Dottorandi

- 1) IAFFALDANO G. P.....

- 2) IMPEDOVO A. P.....

Personale Tecnico Amministrativo:

- 1) CARUSO C. G.....
2) CASSIO T. P.....
3) CIVES M. P.....

- 4) MANTINI M. P.....
5) MAVILLONIO N. P.....
6) SQUICCIARINI S. P.....

Studenti

- 1) BARNABA G. A.....
2) BRUNETTI A. P.....
3) CIANCIOTTA M. A.....
4) DE FEO F. S..... A.....
5) DI BARI V..... A.....
6) GALANTUCCI S..... A.....

- 7) L'IMPERIO V. P.....
8) LARICCHIA R..... A.....
9) MEDICI M. A.....
10) VALENTINI F. A.....

Partecipa alla seduta la Dott.ssa Rosaria Lacalamita, Coordinatore del Dipartimento, che funge anche da Segretario verbalizzante.

Il Direttore, constatata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta alle ore 12.10.

1. Approvazione verbali sedute precedenti

Si porta in approvazione il verbale del Consiglio di Dipartimento del 28.02.2018.

Il Consiglio approva all'unanimità il verbale.

2. Reclutamento personale docente: attualizzazione della programmazione triennale 2016-2018 su budget per l'anno 2017.1

Il Direttore ricorda che con nota 16750-VII/2 del 28.02.2018 la Direzione Risorse Umane ha comunicato che il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione, nelle rispettive sedute del 20 e 21 febbraio u.s., hanno avviato le procedure finalizzate all'assegnazione, ai Dipartimenti di Didattica e Ricerca, del budget di 20 punti organico, rivenienti dal fondo ordinario per l'anno 2017.

La stessa nota invitava, pertanto, i Direttori di Dipartimento a far pervenire entro le ore 14:00 del 12 marzo 2018, in coerenza con la programmazione triennale (documento di programmazione integrata dipartimentale 2016-2018), a suo tempo già presentata, la programmazione annuale (budget 2017), del fabbisogno di personale docente, il cui reclutamento richiede l'impegno di punti organico (professori e ricercatori a tempo determinato di tipo b).

Il fabbisogno relativo a tale programmazione dovrà essere indicato con ordine di priorità.

Tenuto conto dei vincoli legali e delle decisioni già assunte e in larga parte eseguite sull'utilizzo dei punti organico 2016, in sede di prima ripartizione dei punti organico 2017, i Dipartimenti potranno avviare unicamente procedure di cui all'art. 18 comma 1 e/o comma 4, e all'art. 24 comma 3 lett. B) della legge 240/2010.

La suddetta nota precisa che la scelta del reclutamento di ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 240/2010 determinerà un'imputazione agevolata pari a 0,30 punti organico.

Il Direttore riepiloga la programmazione triennale di dipartimento approvata nella riunione del Consiglio di Dipartimento del 7 dicembre 2016, come di seguito indicata:

N.	Posizione	Procedura concorsuale	Anno	SSD	PO
1	I fascia	abilitati interni (art. 24, comma 6, L. 240/2010)	2016	INF/01	0,3
1	I fascia	abilitati interni (art. 24, comma 6, L. 240/2010)	2016	ING-INF/05	0,3
1	II fascia	abilitati interni (art. 24, comma 6, L. 240/2010)	2016	INF/01	0,2
1	RTD-A		2016	INF/01	
1	I fascia	abilitati interni (art. 24, comma 6, L. 240/2010)	2017/18	INF/01	0,3
1	I fascia	abilitati interni (art. 24, comma 6, L. 240/2010)	2017/18	ING-INF/05	0,3
4	II fascia	abilitati interni (art. 24, comma 6, L. 240/2010)	2017/18	INF/01	0,8
2	II fascia	abilitati interni (art. 24, comma 6, L. 240/2010)	2017/18	ING-INF/05	0,4
1	II fascia	riservato ad esterni (art. 18, comma 4, L. 240/2010)	2017/18	ING-INF/05	0,7
1	RTD-B	piano straordinario per RTD-B	2017/18	INF/01	0,2
1	RTD-B	piano straordinario per RTD-B	2017/18	ING-INF/05	0,2
1	RTD-B		2017/18	INF/01	0,7
2	RTD-A		2017/18	INF/01	
1	RTD-A		2017/18	ING-INF/05	
Totale					4,4

Il Direttore ricorda che questa programmazione integrata dipartimentale 2016-2018 è già stata aggiornata nel 2016 come segue:

- indizione di un bando per I fascia, SSD INF/01, art. 24, comma 6, L. 240/2010
- indizione di un bando per I fascia, SSD ING-INF/05, art. 24, comma 6, L. 240/2010
- presa di servizio di un RTD-A, SSD INF/01, a valere su fondi Future in Research – Regione Puglia, a seguito di recessione del contratto da parte della dott.ssa Claudia d'Amato.

Egli fa altresì presente che in base al riparto dei punti organico del Fondo ordinario 2017 (Algoritmo PO 2017), al Dipartimento di Informatica risultano assegnati 0,940 punti organico.

Il Direttore propone che si proceda come da programmazione triennale, tenendo conto della suddetta ripartizione, indicando con ordine di priorità il fabbisogno per l'anno 2017.

Al fine di offrire elementi di valutazione, il Direttore illustra alcuni dati relativi alle abilitazioni scientifiche conseguite da personale docente afferente al Dipartimento di Informatica, nonché le esigenze didattiche che emergono dall'offerta formativa programmata.

In particolare, egli fa presente che hanno conseguito l'ASN alla II fascia i seguenti docenti:

#	II fascia INF/01	II fascia ING-INF/05
1.	APPICE	APPICE
2.	ARDITO	ARDITO
3.	BALDASSARRE	BALDASSARRE
4.	BUONO	BASILE (RTD-A)
5.	CAIVANO	CAIVANO
6.	DE GEMMIS	DI MAURO
7.	LOPS	LOPS
8.	MENCAR	MENCAR
9.	NOVIELLI (RTD-A)	LISI
10.	PICCINNO	MUSTO (RTD-A)

Hanno altresì conseguito l'ASN alla I fascia i seguenti docenti:

#	I fascia INF/01	I fascia ING-INF/05
1.	CAIVANO	CECI
2.	CECI	FERILLI
3.	LANZILOTTI	LOPS

Pertanto, alla luce di questi dati, sarebbe opportuno considerare l'avvio di procedure di cui all'art. 18 comma 1, che consentano la partecipazione anche ai suddetti docenti abilitati.

Il Direttore ricorda che dal 1 novembre 2017 al 1 novembre 2020 è avvenuta o prevista la quiescenza di 6 professori (due del SSD ING-INF/05 e quattro del SSD INF/01), creando delle criticità per quanto concerne la sostenibilità, in termini di docenza di riferimento, per i corsi di studio proposti dal Dipartimento di Informatica.

Questo parametro porta ad anticipare al 2017, coerentemente con la programmazione triennale, l'indizione di posti di II fascia, rinviando alla disponibilità di budget per il 2018, l'indizione di posti di I fascia.

Il Direttore illustra anche il prospetto (All. 2.1) in cui si riportano i CFU di didattica frontale da garantire in insegnamenti non a scelta nei diversi corsi di studio proposti dal Dipartimento di Informatica. Dal prospetto emerge che il rapporto ideale fra INF e ING-INF per sostenere la didattica dovrebbe essere di poco più di 1,6 (circa 2 ING-INF/05 ogni 3 INF/01), mentre attualmente, il rapporto è di 2,4 (circa 2 ING-INF/05 ogni 5 INF/01). C'è dunque necessità di dare priorità al SSD ING-INF/05.

Tutto ciò premesso, il Direttore propone che si proceda all'utilizzo del riparto di 0,941 punti organico spettanti al Dipartimento di Informatica per l'anno 2017, definendo le seguenti priorità:

1. n. 1 posto di II fascia, SSD ING-INF/05, art. 18, co. 1, L. 240/2010 (P.O.: 0,7)
2. n. 1 posto di II fascia, SSD INF/01, art. 24, co. 6, L. 240/2010 (P.O.: 0,2)

con la disponibilità a bandire anche quest'ultimo posto in base all'art. 18, co. 1, L. 240/2010 qualora gli organi collegiali centrali dovessero acconsentirlo.

Il Direttore ritiene utile che si completi il quadro in modo da poter prevedere sin da subito la programmazione del budget derivante dal riparto dei punti organico, qualora non tutto dovesse essere utilizzato a seguito dell'espletamento delle suddette procedure concorsuali.

Egli propone che si proceda con altre due posizioni di professore di II fascia, come segue:

1. n. 1 posizione di II fascia, SSD INF/01, art. 24 comma 6
2. n. 1 posizione di II fascia, SSD ING-INF/05, art. 24 comma 6.

Il Direttore infine ricorda che in base a quanto deliberato dal Consiglio di Dipartimento di Informatica il 21 febbraio u.s., permane la richiesta di n.1 posto di RTD di tipo b) sul SSD INF/01 per vincitore di bando SIR/2015, a valere sul budget 2017.

Il Direttore apre la discussione, al termine della quale mette ai voti la seguente proposta (All. 2.2):

- Indizione, su budget 2017, di n. 5 procedure concorsuali, secondo il seguente ordine di priorità:
 1. n. 1 posto di II fascia, SSD ING-INF/05, art. 18 co. 1, L. 240/2010
 2. n. 1 posto di II fascia, SSD INF/01, art. 24 co. 6, L. 240/2010
 3. n. 1 posto di II fascia, SSD INF/01, art. 24 co. 6, L. 240/2010
 4. n. 1 posto di II fascia, SSD ING-INF/05, art. 24 co. 6, L. 240/2010
 5. n. 1 posto RTD-B, SSD INF/01

con la disponibilità a bandire in base all'art. 18, co. 1, L. 240/2010 anche la seconda procedura concorsuale per n. 1 posto di II fascia, SSD INF/01, qualora gli organi collegiali centrali dovessero acconsentirlo.

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.

3. Contratti di collaborazione coordinata e continuativa e occasionali: adempimenti

Alle ore 13.15 entra la Prof.ssa Enrichetta Gentile.

Il Direttore ricorda che nella seduta del 21.02.2018 è pervenuta da parte della Prof.ssa Teresa Roselli, Responsabile Scientifico del progetto Sicurezza Informatica - CUP H91I17000110002 - finanziato a valere sul bando "Avviso 3/PAC/2017 - Corsi di Studio Innovativi", una richiesta di apertura vacanza per la copertura di moduli didattici nell'ambito del percorso previsto all'interno del progetto e che in quella sede

il Consiglio ha deliberato all'unanimità, con imputazione dei costi a valere sul progetto Sicurezza Informatica - CUP H91I17000110002, di aprire la vacanza per i seguenti moduli didattici:

Tipo CFU	# CFU	Ore di attività	Modulo Didattico	Costo onnicomprensivo
2	1	15	Laboratorio di Sicurezza nelle reti e nei Sistemi distribuiti	2.250,00 €
2	2	30	Laboratorio di Crittografia	4.500,00 €
2	1	15	Laboratorio Analisi dei dati per la sicurezza	2.250,00 €
2	3	45	Laboratorio sui Sistemi biometrici	6.750,00 €
2	1	15	Laboratorio metodi formali per la sicurezza	2.250,00 €
2	1	15	Laboratorio sulla Sicurezza in ambienti mobile	2.250,00 €
2	1	15	Laboratorio Sicurezza delle architetture orientate ai servizi	2.250,00 €
3	1	25	Progetto di Sicurezza nelle reti e nei Sistemi distribuiti	3.750,00 €
3	1	25	Progetto Analisi dei dati per la sicurezza	3.750,00 €
3	1	25	Progetto di Metodi Formali per la Sicurezza	3.750,00 €
3	1	25	Progetto sulla Sicurezza in ambienti mobile	3.750,00 €
3	1	25	Progetto Sicurezza delle architetture orientate ai servizi	3.750,00 €
TOTALE		275		41.250,00 €

Il Direttore fa presente che in data odierna è pervenuta da parte della Prof.ssa Teresa Roselli una rettifica a tale richiesta. Infatti, a seguito di un più attento esame delle procedure di rendicontazione, si è ritenuto più idoneo richiedere l'attivazione di una procedura concorsuale per contratti di collaborazione coordinata e continuativa per attività didattica di supporto agli insegnamenti del Corso di laurea magistrale in Informatica considerati nel Progetto. Contestualmente è stato ritenuto più idoneo, da un punto di vista didattico, accorpate le attività di laboratorio a quelle di progetto, garantendo l'unicità del docente per ogni insegnamento di riferimento.

Pertanto, la Prof.ssa Teresa Roselli ha richiesto di attivazione per di num. 7 Contratti di Collaborazione Coordinata e Continuativa per attività didattica di supporto nell'ambito del percorso previsto dal progetto Sicurezza Informatica - CUP H91I17000110002 - finanziato a valere sul bando "Avviso 3/PAC/2017 - Corsi di Studio Innovativi" e da erogare entro il 31.12.2018.

Le attività didattiche riguarderanno n. 7 insegnamenti di seguito specificati:

#	INSEGNAMENTO	CFU			
		TOT	LEZ (CFU T1)	ES/LAB (CFU T2)	PROGETTO (CFU T3)
1	Sicurezza nelle reti e nei sistemi distribuiti	6	4	1	1
2	Crittografia	6	4	2	
3	Analisi dei dati per la sicurezza	6	4	1	1
4	Sistemi biometrici	9	6	3	
5	Metodi formali per la sicurezza	6	4	1	1
6	Sicurezza in ambienti mobile	6	4	1	1
7	Sicurezza delle architetture orientate ai servizi	6	4	1	1
TOTALE		51	36	10	5

Il Progetto Sicurezza Informatica prevede anche la realizzazione di un HackLab su piattaforma IBM e intende utilizzare appieno tale laboratorio innovativo nell'ambito delle attività di Esercitazione/Laboratorio e Progetto secondo quanto segue:

- Complessive 150 ore, pari a 10 CFU di Tipo 2, di attività di Esercitazioni e Laboratorio
- Complessive 125 ore, pari a 5 CFU di Tipo 3, di attività di Progetto.

Per ogni modulo di Esercitazioni/Laboratorio (CFU di Tipo 2) l'attività didattica sarà incentrata sull'uso dei prodotti IBM installati presso l'HackLab – Qradar, BigFix, PIM – contestualizzando la trattazione sugli argomenti oggetto delle lezioni d'aula (CFU Tipo 1) a cui le Esercitazione/Laboratorio si riferiscono. Gli studenti dovranno applicare le abilità acquisite durante le attività di Esercitazione/Laboratorio (CFU Tipo 2) per realizzare i Progetti (CFU Tipo 3) nell'ambito di specifici use case.

Il Direttore fa presente che, con riferimento ai costi da sostenere, come previsto dal Progetto, ad ogni ora di didattica corrisponde un costo di 100,00 € onnicomprensivo di ogni onere a cui si aggiungono ulteriori 50,00 €, anche in questo caso onnicomprensivi, per la preparazione dei materiali didattici da erogare in modalità e-learning. La spesa prevista graverà sui fondi del progetto Sicurezza Informatica - CUP H91I17000110002.

Il Direttore illustra la tabella riepilogativa dei moduli didattici per i quali si chiede di attivare la procedura concorsuale con i relativi compensi lordi:

Tipo CFU	# CFU	Ore di attività	Modulo Didattico	Costo onnicomprensivo
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio di Sicurezza nelle reti e nei Sistemi distribuiti e Progetto	6.000,00 €
2	2	30	Laboratorio di Crittografia	4.500,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio Analisi dei dati per la sicurezza e Progetto	6.000,00 €
2	3	45	Laboratorio sui Sistemi biometrici	6.750,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio metodi formali per la sicurezza e Progetto	6.000,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio sulla Sicurezza in ambienti mobile e Progetto	6.000,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio Sicurezza delle architetture orientate ai servizi e Progetto	6.000,00 €
TOTALE		275		41.250,00 €

Le attività didattiche elencate in tabella sono da intendersi quali "integrative e di supporto", come previste dal Progetto Sicurezza Informatica, e pertanto saranno erogate in compresenza con i docenti dei rispettivi insegnamenti.

Il Consiglio approva all'unanimità di attivare la procedura concorsuale per le seguenti attività didattiche:

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA
VERBALE CONSIGLIO DIPARTIMENTO N. 06 DEL 12 MARZO 2018

Tipo CFU	# CFU	Ore di attività	Modulo Didattico	Costo omnicomprensivo
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio di Sicurezza nelle reti e nei Sistemi distribuiti e Progetto	6.000,00 €
2	2	30	Laboratorio di Crittografia	4.500,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio Analisi dei dati per la sicurezza e Progetto	6.000,00 €
2	3	45	Laboratorio sui Sistemi biometrici	6.750,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio metodi formali per la sicurezza e Progetto	6.000,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio sulla Sicurezza in ambienti mobile e Progetto	6.000,00 €
2 e 3	1 + 1	15 + 25	Laboratorio Sicurezza delle architetture orientate ai servizi e Progetto	6.000,00 €
TOTALE		275		41.250,00 €

4. Varie ed eventuali

Non vi è nulla da discutere.

La seduta è tolta alle ore 13.25.

Letto, approvato e sottoscritto.

F.to Il Segretario Verbalizzante
(Dott.ssa Rosaria Lacalamita)

F.to Il Direttore
(Prof. Donato Malerba)

Bari, 12 marzo 2018