
**VERBALE DEL CONSIGLIO
DI INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO
IN INFORMATICA
DEL 25 GENNAIO 2019**

Il giorno **25 gennaio 2019** dopo regolare convocazione si è riunito il Consiglio di Interclasse dei Corsi di Studio in Informatica, presso la Sala Consiglio del Dipartimento di Informatica, per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione verbali**
- 3. Adempimenti Offerta Formativa 2018-2019**
 - 3.1 Affidamento insegnamenti vacanti II semestre 2018-2019**
 - 3.2 Risultati test di ingresso**
- 4. Attribuzioni CFU e SSD alle Lauree di Vecchio Ordinamento**
- 5. Commissioni degli esami di profitto**
- 6. Richiesta parere per missione all'estero**
- 7. Richiesta parere per attività didattica esterna**
- 8. Pratiche studenti**
- 9. Previsioni di spesa**
- 10. Sopravvenute urgenti**

Di seguito si riporta 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 altri sono da considerarsi assenti ingiustificati.

PROFESSORI ORDINARI

CANDELA A.M.	P	MALERBA D.	P
COSTABILE M.F.	P	MAZZIA F.	P
FANELLI A.M.	P	PIRLO G.	G
LANUBILE F.	P	SEMERARO G.	G

PROFESSORI ASSOCIATI

ABBATTISTA F.	G	IAVERNARO F.	
APPICE A.	P	IMPEDOVO D.	
CASTELLANO G.	P	LANZA A.	
CECI M.	P	LANZILOTTI R.	G
CUFARO PETRONI N.	P	LAZZO M.	P
D'AMBROSIO L.	G	LEFONS E.	G
DEL BUONO N.	P	PANI G.	P
DIMAURO G.	P	PISANI L.	P
FANIZZI N.	P	PIZZUTOLO S.	P
FERILLI S.		ROSELLI T.	P
FRAGNELLI G.	G	STRAMAGLIA S.	
GARRAPPA R.	P	TANGORRA F.	G

RICERCATORI

ARDIMENTO P.	P	GENTILE E.	P
ARDITO C.	P	GERMINARIO A.	G
BALDASSARRE M.T.		IACONO D.	G
BASILE P.	G	LISI F.A.	G
BIANCHI A.	G	LOGLISCI C.	P
BOFFOLI N.	P	LOPS P.	P
BUONO P.	P	MENCAR C.	G
CAIVANO D.		MUSTO C.	P
CALEFATO F.	P	NARDOZZA V.	
CAROFILIO V.	P	NOVIELLI N.	P
CASTIELLO C.	P	PICCINNO A.	P
COVINO E.	G	PLANTAMURA P.	G
CRISMALE V.	P	PUGLIESE A.	P
D'AMATO C.	G	ROSSANO V.	P
DE CAROLIS B.	G	RUDD L.	P
DE GEMMIS M.		SCALERA M.	G
DI MAURO N.	P	SETTANNI G.	P
DI TERLIZZI L.	G	VERROCA F.	P
FUSCO P.	P	VOLPE G.	G

DOCENTI A CONTRATTO

ANDRISANI A.		FIorentino M.G.	G
BAGNARDI A.G.	G	GIANNUZZI F.	
CARUSO C.		LEUZZI F.	
CONVERTINI V.N.		LORÈ F.	
CORIZZO R.	P	NARDUCCI F.	P
DE CANDIA S.	G	PIO G.	G
DESOLDA G.	G	SPORTELLI V.	G

STUDENTI

ABBINANTE A.	INF	P	MANFREDI W.	ICD-TA	P
CALORE G.	ICD-TA	G	PARISI M.	INF	G
CAPUTO F.	ICD-TA		PETRUZZELLIS F.	INF	P
DE PALMA A.	INF		PIZZOLLA A.	ICD-TA	
DIMAGGIO M.	INF	P	UNGARO M.	INF	P
IANNE A.	ITPS	G	VILLANO G.	INF	P
LUCERI M.	ICD-TA		ZIZZA V.	ITPS	G

Esaurite le formalità preliminari e verificato il numero legale, la seduta ha inizio alle ore 10:15.

Funge da segretario verbalizzante la Prof.ssa Enrichetta Gentile.

Si passa a discutere il primo punto all'ordine del giorno.

1. Comunicazioni

a) La prof.ssa Roselli riferisce al Consiglio che è pervenuta dal Senato la comunicazione dell'avvenuta stipula della convenzione tra l'Università di Bari e l'Associazione Diplomatici che ha lo scopo di promuovere e facilitare la partecipazione degli studenti agli eventi internazionali organizzati dall'Associazione. Gli studenti e i laureati dell'Ateneo avranno l'opportunità di partecipare a bandi per borse di studio e potranno conseguire crediti formativi.

Il CICSI, sulla base delle richieste valuterà, di volta in volta, l'attinenza delle attività rispetto alla propria offerta formativa e la riconoscibilità dei CFU agli studenti.

b) La prof.ssa Roselli riferisce al Consiglio che è pervenuta dal Senato la comunicazione dell'avvenuta stipula della convenzione tra l'Università Studi

di Bari e la Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Bari, che ha lo scopo di promuovere e facilitare il raccordo tra il mondo accademico e il mondo aziendale con specifico riguardo alle attività formative e di innovazione nel campo della imprenditorialità.

Il CICSI, sulla base delle richieste valuterà, di volta in volta, l'attinenza delle attività rispetto alla propria offerta formativa e la riconoscibilità dei CFU agli studenti.

Si passa a discutere il secondo punto all'ordine del giorno.

2. Approvazione verbali

Il Coordinatore pone in approvazione il verbale del Consiglio di Interclasse della seduta del 15 novembre 2018.

Messo ai voti, il verbale è approvato all'unanimità.

Il Coordinatore pone in approvazione il verbale del Consiglio di Interclasse della seduta del 20 dicembre 2018.

Messo ai voti, il verbale è approvato all'unanimità.

Si passa a discutere il terzo punto all'ordine del giorno.

3. Adempimenti Offerta Formativa 2018-2019

3.1 Affidamento insegnamenti vacanti II Semestre 2018-2019

È pervenuta la domanda di supplenza da parte del Prof. Caivano Danilo per la copertura dell'insegnamento di Ingegneria del Software, INF/01, 7+2 CFU, 86 ore, 2 Anno, 2 Sem., del Corso di Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale (sede di Taranto). Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole.

Sulla base delle graduatorie formulate dalle commissioni del Dipartimento di Informatica per la valutazione comparativa delle domande dei seguenti insegnamenti, il Consiglio esprime parere favorevole per i seguenti affidamenti:

- Dott.ssa Giannuzzi Floriana, Fisica applicata all'Informatica, Corso B, FIS/01, 4+2 CFU, 62 ore, 2 Anno, 2 Sem, CdS Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software;

- Dott. Salomone Sergio, Economia e gestione d'Impresa Corso A, SECS-P/08, 4+2 CFU, 62 ore, 2 Anno, 2 Sem., CdS in Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software;
- Dott. Cozzi Tommaso, Economia e gestione d'Impresa Corso B, SECS-P/08, 4+2 CFU, 62 ore, 2 Anno, 2 Sem., CdS in Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software;
- Dott. Raguseo Domenico, Organizzazione Aziendale, SECS-P/10, 6 CFU, 48 ore, 1 Anno, 2 Sem., CdS Magistrale in Sicurezza Informatica.

Per gli insegnamenti di seguito elencati sono pervenute domande da parte di docenti esterni ai ruoli universitari, pertanto, il Consiglio chiede al Dipartimento di Informatica di sottoporre le domande a valutazione comparativa.

INSEGNAMENTO	S.S.D.	CFU	ore	CdS	Anno	Sem.
Analisi e gestione del rischio	SECS-S/01	6	48	Mag_SI	1	2
Lingua inglese	L-LIN/12	4+2	62	ICD Ta	1	2
Statistica per l'Ingegneria del Software corso A	MAT/06	4+2	62	ITPS	2	2

È pervenuta da parte del Dipartimento di Matematica la disponibilità da parte della Dott.ssa Elia Cinzia, ricercatore confermato del SSD MAT/08, a coprire le 30 ore di esercitazione dell'insegnamento di Calcolo delle Probabilità e Statistica del corso di laurea in Informatica. Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità.

3.2 Risultati test di Ingresso

La Prof.ssa Roselli comunica che si è concluso anche il corso di recupero dei debiti formativi in ingresso del corso di studi in Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software. Al termine del corso su 123 partecipanti hanno superato il test finale 51 studenti.

Il Consiglio, avendo preso atto della bassa percentuale degli studenti che ha superato il test finale, ritiene che occorrerà rafforzare le azioni di tutoraggio nell'ambito matematico.

Si passa a discutere il quarto punto all'ordine del giorno.

4. Attribuzioni CFU e SSD alle Lauree di Vecchio Ordinamento

La Prof.ssa Roselli rappresenta al Consiglio la necessità di attribuire ai corsi di laurea in Scienze dell'Informazione (4 anni) e in Informatica (5 anni), Vecchio Ordinamento, i Crediti Formativi e i Settori Scientifici Disciplinari per ciascun insegnamento.

La Prof.ssa Roselli propone le seguenti attribuzioni:

Corso di Laurea in Scienze dell'Informazione (4 anni)

	CFU	SSD
I ANNO		
Analisi Matematica I	15	MAT/05
Algebra (sem)	8	MAT/02
Geometria (sem)	8	MAT/03
Teoria ed Applicazione alle Macchine Calcolatrici	15	INF/01
Sistemi di Elaborazione dell'Informazione I	15	INF/01
II ANNO		
Analisi Matematica II	15	MAT/05
Fisica I	15	FIS/01
Calcolo delle Probabilità e Statistica (sem)	8	MAT/06
Calcolo Numerico (sem)	8	MAT/08
Sistemi di Elaborazione dell'Informazione II	15	ING-INF/05
Teoria dell'Informazione e Trasmissione	15	INF/01
Lingua Inglese (Idoneità)	8	
Lingua Francese (Idoneità)	8	
III ANNO		
A scelta dello studente	15	
A scelta dello studente	15	
A scelta dello studente	15	
A scelta dello studente	15	
IV ANNO		
A scelta dello studente	15	
A scelta dello studente	15	
A scelta dello studente	15	
	258	
Tesi	42	

TOTALE CFU 300

Insegnamenti Complementari Laurea in Scienze dell'Informazione

Architettura dei sistemi di elaborazione (sem)	8	INF/01
Automazione e organizzazione sanitaria	15	INF/01
Cibernetica	15	INF/01
Economia ed organizzazione aziendale (sem)	8	INF/01
Elaborazione dell'informazione non numerica	15	INF/01
Fisica II	15	FIS/01
Linguaggi Formali e Compilatori	15	INF/01
Linguaggi speciali di programmazione (sem)	8	INF/01
Logica matematica (sem)	8	MAT/01
Metodi di analisi numerica	15	MAT/08
Metodi di approssimazione	15	MAT/08
Metodi per il Trattamento dell'Informazione	15	INF/01
Progettazione del software	15	INF/01
Reti di sistemi di elaborazione (sem)	8	INF/01
Ricerca operativa e gestione aziendale	15	MAT/09
Riconoscimento Automatico delle Forme	15	INF/01
Sistemi informativi sanitari (sem)	8	INF/01
Sistemi Operativi	15	INF/01
Tecnica di documentazione automatica (sem)	8	INF/01
Tecnica di simulazioni	15	MAT/08
Tecniche di Organizzazione dell'Informazione	15	INF/01
Tecniche numeriche ed analogiche	15	INF/01
Tecnologia degli elaboratori elettronici	15	INF/01
Tecnologia degli elaboratori in tempo reale I Hard (sem)	8	INF/01
Tecnologia degli elaboratori in tempo reale I Soft (sem)	8	INF/01
Teoria degli algoritmi e della calcolabilità	15	INF/01
Teoria degli automi (sem)	8	INF/01
Teoria dei Grafi e Tecniche Decisionali	15	INF/01
Teoria dei sistemi	15	INF/01
Teoria dell'apprendimento (sem)	8	INF/01
Teoria delle probabilità	15	MAT/06
Teoria e metodi di ottimizzazione	15	MAT/08
Trattamento dell'Informazione nell'impresa (sem)	8	INF/01



Corso di Laurea in Informatica VO (5 Anni)

	U.D.	CFU
I ANNO		
Analisi Matematica I	2	12 MAT/05
Matematica Discreta	2	12 MAT/02-03
Architettura degli Elaboratori	2	12 INF/01
Programmazione	2	12 INF/01
Laboratorio Architettura degli Elaboratori	1	6 INF/01
Laboratorio Programmazione	1	6 INF/01
II ANNO		
Algoritmi e Strutture Dati	2	12 ING-INF/05
Analisi Matematica II	1	6 MAT/05
Fisica Generale I	2	12 FIS/01
Logica Matematica	1	6 MAT/01
Sistemi Operativi	2	12 ING-INF/05
Laboratorio Algoritmi e Strutture Dati	1	6 ING-INF/05
Laboratorio Sistemi Operativi	1	6 ING-INF/05
Lingua Inglese (Idoneità)	1	6
III ANNO		
Basi di Dati e Sistemi Informativi	2	12 INF/01
Calcolo delle Probabilità e Statistica	1	6 MAT/06
Calcolo Numerico	2	12 MAT/08
Fisica II	1	6 FIS/01
Ingegneria del Software	2	12 ING-INF/05
IV ANNO		
Metodi formali dell'Informatica	2	12 INF/01
Ricerca Operativa	1	6 MAT/09
Teoria dell'Informazione	1	6 INF/01
A scelta dello studente	2	12
A scelta dello studente	2	12
IV ANNO		
A scelta dello studente	2	12
A scelta dello studente	2	12
A scelta dello studente	2	12
A scelta dello studente	2	12
Tesi	45	30
TOTALE CFU		300

Insegnamenti Complementari Informatica VO

Algoritmi e strutture dati II	2	12	ING-INF/05
Automazione ed organizzazione sanitaria	2	12	INF/01
Basi di Dati (attive)	2	12	INF/01
Basi di Dati (avanzate)	2	12	INF/01
Calcolatori Elettronici	2	12	INF/01
Cibernetica	2	12	INF/01
Fondamenti dell'Informatica	1	6	INF/01
Informatica applicata	2	12	INF/01
Informatica applicata alla didattica	1	6	INF/01
Informatica teorica	1	6	INF/01
Ingegneria del software II	2	12	ING-INF/05
Ingegneria della conoscenza e sistemi esperti	2	12	ING-INF/05
Intelligenza Artificiale	2	12	ING-INF/05
Interazione Uomo Macchina (dal fisico al simbolico)	1	6	INF/01
Interazione Uomo Macchina (interfacce intelligenti)	2	12	INF/01
Laboratorio di Informatica (Basi di Dati)	1	6	INF/01
Linguaggi di programmazione (multidimensionali)	1	6	INF/01
Linguaggi e Traduttori	2	12	INF/01
Metodi di approssimazione	2	12	MAT/08
Metodi numerici per la grafica	2	12	MAT/08
Metodi numerici per l'ottimizzazione	1	6	MAT/08
Metodi numerici per l'ottimizzazione II	1	6	MAT/08
Programmazione II	2	12	ING-INF/05
Reti di calcolatori	1	6	INF/01
Reti neurali	2	12	INF/01
Sistemi di elaborazione dell'informazione	1	6	ING-INF/05
Sistemi informativi	2	12	INF/01
Sistemi informativi (gestione dell'informazione aziendale)	1	6	INF/01
Sistemi informativi (programmazione e controllo)	1	6	INF/01
Sistemi intelligenti naturali ed artificiali	2	12	INF/01
Statistica matematica	1	6	MAT/06
Tecniche di simulazione	2	12	MAT/08
Telematica	1	6	INF/01
Teoria dei sistemi	2	12	INF/01
Teoria e tecniche di elaborazione della immagine	2	12	INF/01

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità.

Si passa a discutere il quinto punto all'ordine del giorno.

5. Commissioni degli esami di profitto

Non essendoci nulla da sottoporre alla discussione del Consiglio, si passa a discutere il sesto punto all'ordine del giorno.

6. Richiesta parere per missione all'estero

È pervenuta da parte del Dott. Musto Cataldo la richiesta di parere per la missione all'estero presso I-SEA (Bordeaux, Francia) nell'ambito del Progetto SEO-SWARF per la durata di 16 giorni a partire dal 26 gennaio 2019.

Il Consiglio, verificato che in tale periodo non sono previste attività didattiche nelle quali è coinvolto il Dott. Musto, all'unanimità esprime parere favorevole.

7. Richiesta parere per attività didattica esterna

La Prof.ssa Lanzilotti, in qualità di responsabile del programma di ricerca eGLU-BOX PA, ha presentato richiesta di parere da parte del Consiglio per autorizzare il dott. Desolda Giuseppe, titolare di borsa di studio e docente a contratto, a svolgere attività didattica esterna nell'ambito dei corsi organizzati da ITS Apulia Digital Maker.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, non reputa necessario esprimere alcun parere in quanto non richiesto dal regolamento dei docenti a contratto.

Si passa a discutere l'ottavo punto all'ordine del giorno.

8. Pratiche studenti

Vengono prese in considerazione le pratiche degli studenti:

Corso di laurea in Informatica

1. Matr. **683577**
2. Matr. **710324**
3. Matr. **603956**
4. Matr. **677524**
5. Matr. **594816**
6. Matr. **671869**

Corso di laurea in Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software

1. Matr. **670992**
2. Matr. **672293**
3. Matr. **697354**
4. Matr. **703221**



5. Matr. **710356**

6. Matr. **649313**

Corso di laurea in Informatica e Comunicazione Digitale (sede di Taranto)

1. Matr. **668701**

2. Matr. **710217**

3. Matr. **678413**

4. Matr. **611336**

Corso di laurea Magistrale in Sicurezza Informatica

1. Matr. **709722**

Piani di Studio a.a. 2018-2019

1. Matr. **640724**

2. Matr. **637404**

3. Matr. **641970**

4. Matr. **597996**

5. Matr. **543067**

6. Matr. **636085**

7. Matr. **572712**

8. Matr. **443020**

9. Matr. **621775**

Le stesse, dopo ampia discussione, vengono approvate all'unanimità e, riportate in allegato al presente verbale, ne fanno parte integrante.

Si passa a discutere il nono punto all'ordine del giorno.

9. Previsioni di spesa

È pervenuta la richiesta da parte del delegato alla Biblioteca per l'acquisto dei seguenti testi di interesse per gli studenti che sono stati proposti da docenti:

1) Artificial intelligence: foundations of computational agents

Autori: David L Poole; Alan K Mackworth

Pubblicazione: Cambridge, United Kingdom: Cambridge University Press, 2017

Lingua: Inglese

Note: Fanizzi, Ingegneria della Conoscenza, 1 copia, € 60,00.

2) Head First design patterns : a brain-friendly guide

Autori: Eric Freeman; Elisabeth Robson

Pubblicazione: Sebastopol, CA : O'Reilly, Edition: 10th Anniversary ed., 2014

Lingua: Inglese

Note: Lanubile, Ingegneria del Software (A-L, M-Z), CdL in Informatica, 2 copie, € 45,00 a copia, Totale € 90,00.

3) Optimization techniques and applications with examples.

Autore: XIN-SHE YANG

Pubblicazione: WILEY-BLACKWELL, 2018

Lingua: Inglese

Note: Del Buono, Numerical Methods in Computer Science, LM in Computer Science, 2 copie, € 90,00 a copia, Totale € 180,00.

4) Applicare UML e i pattern: [analisi e progettazione orientata agli oggetti]

Autori: Craig Larman; Luca Cabibbo

Pubblicazione: Milano, Pearson Education Italia, 2005.

Lingua: Italiano

Note: Lanubile, Ingegneria del Software (A-L, M-Z), CdL in Informatica, 2 copie, € 36,00 a copia, Totale € 72,00.

La spesa complessiva, che graverà sul fondo del Miglioramento della Didattica, non dovrà superare € 410,00.

Il Consiglio unanime approva.

Si passa a discutere il decimo punto all'ordine del giorno.

10. Sopravvenute urgenti

Non essendoci altro da sottoporre alla discussione il Consiglio di Interclasse chiude i lavori alle ore 12:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario Verbalizzante
(*Prof.ssa Enrichetta Gentile*)

Il Coordinatore del CICSI
(*Prof.ssa Teresa Roselli*)