



pag. 1 di 24

# VERBALE DEL CONSIGLIO DI INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO IN INFORMATICA DEL 4 APRILE 2019

Il giorno **4 aprile 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. Orario lezioni II semestre a.a. 2018-2019: ratifica
- 4. Offerta formativa a.a. 2019-2020: adempimenti
- 5. Risultati seconda sessione test di ingresso a.a. 2018-2019
- 6. Parere Laurea Honoris Causa per il signor GARZIERA Gastone
- 7. Proposta Riconoscimento CFU Cyberchallenge
- 8. Commissioni degli esami di profitto
- 9. Autorizzazioni allo svolgimento di seminari
- 10. Modifica al Regolamento tirocini
- 11. Orientamento e Tutorato
- 12. Pratiche studenti
- 13. Previsioni di spesa
- 14. 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.





pag. 2 di 24

PROFESSORI ORDINARI			
CANDELA A.M.	G	MALERBA D.	Р
COSTABILE M.F.	Р	MAZZIA F.	G
FANELLI A.M.	Р	PIRLO G.	G
LANUBILE F.	G	SEMERARO G.	Р
PROFESSORI ASSO	CIATI		
ABBATTISTA F.	G	IAVERNARO F.	
APPICE A.	G	IMPEDOVO D.	Р
CASTELLANO G.	Р	LANZA A.	Р
CECI M.		LANZILOTTI R.	Р
CUFARO PETRONI N.	G	LAZZO M.	Р
D'AMBROSIO L.	Р	LEFONS E.	Р
DEL BUONO N.	G	LOPS P.	G
DIMAURO G.	Р	PANI G.	Р
FANIZZI N.	G	PISANI L.	Р
FERILLI S.		PIZZUTILO S.	Р
FRAGNELLI G.	G	ROSELLI T.	Р
GARRAPPA R.	Р	TANGORRA F.	G
RICERCATORI			
ARDIMENTO P.	Р	FUSCO P.	G
ARDITO C.	Р	GENTILE E.	P
BALDASSARRE M.T.	Р	GERMINARIO A.	Р
BASILE P.	Р	IACONO D.	Р
BIANCHI A.	Р	LISI F.A.	
BOFFOLI N.	Р	LOGLISCI C.	G
BUONO P.	Р	MENCAR C.	Р
CAIVANO D.	G	MUSTO C.	Р
CALEFATO F.	G	NARDOZZA V.	
CAROFIGLIO V.		NOVIELLI N.	Р
CASTIELLO C.	Р	PICCINNO A.	G
COVINO E.	Р	PLANTAMURA P.	Р
CRISMALE V.	G	PUGLIESE A.	Р
D'AMATO C.	Р	ROSSANO V.	Р
DE CAROLIS B.	Р	RUDD L.	G
DE GEMMIS M.	Р	SCALERA M.	Р
DI MAURO N.	Р	SETTANNI G.	G
DI TERLIZZI L.	G	VERROCA F.	G
ELIA C.		VOLPE G.	P



pag. 3 di 24

DOCENTI A C	ONTRA	OTTA			
ANDRISANI A.			GIANNUZZI F.	G	ì
BAGNARDI A.G		G	LEUZZI F.		
CALCULLI C.		G	LOPEZ A.		
CARUSO C.			LORÈ F.	G	ì
CONVERTINI V	.N.		NARDUCCI F.	P	
CORIZZO R.		G	PANTALEO F.R.	Р	
COZZI T.		G	PIO G.	G	ì
DA PELO P.	DA PELO P. G SALOMONE S.				
DESOLDA G.	ESOLDA G. P SPORTELLI V. G		ì		
FIORENTINO M	FIORENTINO M.G. G RAGUSEO D.				
STUDENTI					
ABBINANTE A.	INF	Р	MANFREDI W.	ICD-TA	G
CALORE G.	ICD-TA	Р	PARISI M.	INF	Р
CAPUTO F.	ICD-TA		PETRUZZELLIS F.	INF	Р
DE PALMA A.	INF		PIZZOLLA A.	ICD-TA	
DIMAGGIO M.	INF	Р	UNGARO M.	INF	Р
IANNE A.	ITPS	Р	VILLANO G.	INF	Р
LUCERI M.	ICD-TA		ZIZZA V.	ITPS	Р

Esaurite le formalità preliminari e verificato il numero legale, la seduta ha inizio alle ore 9:50.

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 comunica al Consiglio che è stata istituita la nuova Laurea Magistrale in Data Science con parere definitivo e favorevole del CUN nella classe di laurea magistrale LM-91 Tecniche e metodi per la società dell'Informazione. Il corso di laurea sarà attivo a partire dall'a.a.2019-2020.
- b) La prof.ssa Roselli comunica al Consiglio che è stata apportata sulla scheda SUA la modifica per la Laurea Magistrale in Sicurezza Informatica per lo svolgimento in modalità mista, frontale e e-learning. Riguarderà, in particolare, i due insegnamenti di: *Organizzazione aziendale* (SSD SECS-P/10) e *Trattamento dei dati sensibili* (SSD IUS/04) che non prevedono ore di laboratorio e per i quali verranno realizzati due MOOCs che saranno erogati





pag. 4 di 24

da piattaforma di Ateneo e proposti per la diffusione anche su piattaforma EDUOPEN. Per la realizzazione dei MOOCs, in particolare se si sottopongono all'accreditamento per l'erogazione dalla piattaforma EDUOPEN, i docenti devono attenersi alle linee guida ufficialmente riconosciute dalla Rete Eduopen e questo richiede un impegno orario differente da quello previsto per gli insegnamenti erogati in modalità frontale. Per insegnamenti erogati in e-learning, mediamente i regolamenti di altri Atenei nazionali, che da tempo adottano la modalità mista, definiscono l'impegno docente doppio per CFU ovvero a 1 CFU erogato in modalità e-learning corrispondono 16 ore di impegno docente (da considerare rispetto al carico didattico) a fronte delle 8 ore di impegno tradizionalmente considerate per la modalità frontale. Questo dovrà comportare una integrazione al Regolamento per l'impegno didattico dei docenti e dei ricercatori dell'Ateneo Barese.

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 25 gennaio 2019.

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

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

## 3. Orario lezioni II semestre a.a. 2018-2019: ratifica

La prof.ssa Roselli porta in ratifica al consiglio l'orario delle lezioni del II semestre per l'a.a. 2018-2019. Lo stesso, allegato al presente verbale, ne fa parte integrante.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, unanime approva.

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

## 4. Offerta formativa a.a. 2019-2020: adempimenti

## 4.1 Didattica programmata

La prof.ssa Roselli presenta al Consiglio la nuova offerta formativa programmata per l'a.a. 2019-2020 e la proposta relativa alla programmazione dei semestri. Per tutti i CdS l'inizio e il termine dei semestri vengono definiti come segue:





pag. 5 di 24

I Semestre 23 settembre 2019 10 gennaio 2020

Interruzione lezioni: 11-15 novembre 2019

II Semestre 24 febbraio 2020 29 maggio 2020

Interruzione lezioni: dal 6-17 aprile 2020

È definito, inoltre, il periodo in cui si terranno i test di valutazione delle conoscenze iniziali. Dopo ampia discussione, il test di ingresso per tutti i CdS triennali è fissato per i giorni 9 e 10 settembre 2019. Le prenotazioni al test dovranno essere effettuate entro il 2 settembre 2019 compilando un'apposita scheda di prenotazione che sarà disponibile nel sito web del Corso di Laurea a partire dal 22 luglio 2019. Le date sono state anticipate rispetto agli anni precedenti per consentire agli studenti di seguire il corso di recupero del debito formativo che si svolgerà prima dell'inizio delle lezioni. Questo garantirà l'allineamento delle conoscenze matematiche di base e permetterà agli studenti di affrontare il percorso dopo aver colmato il debito. Il secondo turno di test si svolgerà nei giorni 20-21 febbraio 2020. Le prenotazioni al secondo test dovranno essere effettuate entro il 10 febbraio 2020.

Per il CdS in Computer Science la valutazione delle conoscenze iniziali si svolgerà il giorno 20 settembre 2019, mentre per il CdS in Data Science si svolgerà il giorno 19 settembre 2019. Le prenotazioni ad entrambi i test dovranno essere effettuate entro il 17 settembre 2019. Per il CdS in Sicurezza Informatica la valutazione delle conoscenze iniziali si svolgerà il giorno 18 settembre 2019 e la prenotazione dovrà essere effettuata entro il 16 settembre 2019. Le schede di prenotazione saranno disponibili nel sito web dei Corsi di Laurea magistrali a partire dal 27 agosto 2018.

Il calendario didattico posto ai voti è approvato all'unanimità.

Per quanto riguarda il piano di studi del corso di laurea triennale in **Informatica,** il Consiglio propone di modificare il settore SSD dell'insegnamento di *Modelli e Metodi per la Sicurezza delle Informazioni* da INF/01 a ING-INF/05 e di portare





pag. 6 di 24

i CFU dell'insegnamento di *Ingegneria del Software* da 9 (7+1+1) CFU a 9 (7+2) CFU eliminando il CFU di progetto di tipo T3.

Per quanto riguarda il piano di studi del corso di Laurea Magistrale in **Computer Science,** il Consiglio propone di modificare il settore SSD dell'insegnamento *Social Computing* del Curriculum **Software e Services Engineering** da ING-INF/05 a INF/01 e la denominazione dell'insegnamento *Pervasive and Wearable Computing* dello stesso Curriculum in *Internet of things*.

Messe ai voti, le modifiche vengono approvate all'unanimità.

Si passa alla lettura del Regolamento Didattico e del Manifesto degli Studi per il corso di laurea in **Informatica e Comunicazione Digitale** (sede di **Taranto**) a.a.2019-2020. Messo ai voti, viene approvato all'unanimità.

Si passa alla lettura del Regolamento Didattico e del Manifesto degli Studi per il corso di laurea in **Informatica** a.a.2019-2020. Messo ai voti, viene approvato all'unanimità.

Si passa alla lettura del Regolamento Didattico e del Manifesto degli Studi per il corso di laurea in **Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software** a.a.2019-2020. Messo ai voti, viene approvato all'unanimità.

Si passa alla lettura del Regolamento Didattico e del Manifesto degli Studi per il corso di laurea **Magistrale in Computer Science** a.a.2019-2020. Messo ai voti viene approvato all'unanimità.

Si passa alla lettura del Regolamento Didattico e del Manifesto degli Studi per il corso di laurea **Magistrale in Sicurezza Informatica** (sede di **Taranto**) a.a.2019-2020. Messo ai voti, viene approvato all'unanimità.

Si passa alla lettura del Regolamento Didattico e del Manifesto degli Studi per il corso di laurea **Magistrale in Data Science** a.a.2019-2020. Messo ai voti, viene approvato all'unanimità.

I regolamenti approvati vengono allegati al presente verbale e ne fanno parte integrante.





pag. 7 di 24

## 4.2 Didattica erogata

Alla luce dei regolamenti approvati, si passa ad illustrare l'offerta didattica erogata per l'a.a. 2019/2020:

## INFORMATICA, sede di Bari, classe L31

PRIMO ANNO (manifesto 2019/2020)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi_ A Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi_ B	ING- INF/05	b	7+2 (56+30)
Matematica Discreta_A Matematica Discreta_B	MAT/03	а	7+2 (56+30)
Programmazione_A Programmazione_B	INF/01	а	9+3 (72+45)
II SEMESTRE			
Analisi Matematica_A Analisi Matematica_B	MAT/05	а	7+2 (56+30)
Linguaggi di Programmazione_A Linguaggi di Programmazione_B	INF/01	а	7+2 (56+30)
Laboratorio di Informatica_A Laboratorio di Informatica_B	INF/01	b	3+3 (24+45)
Lingua Inglese_A Lingua Inglese_B	L-LIN/12	е	4+2 (32+30)





pag. 8 di 24

## SECONDO ANNO (MANIFESTO 2018/2019)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Algoritmi e Strutture Dati_A	TNE/O1		7+2
Algoritmi e Strutture Dati_B	INF/01	b	(56+30)
Basi di Dati_A	TNIE /0.4	<b>b</b>	7+2
Basi di Dati_B	INF/01	b	(56+30)
Calcolo Numerico_A	1447/00		4+2
Calcolo Numerico_B	MAT/08	а	(32+30)
Fondamenti di Fisica_A	FIC (0.7	С	4+2
Fondamenti di Fisica _B	FIS/07		(32+30)
II SEMESTRE			
Ingegneria del Software_A	INF/01	b	7+1+1P
Ingegneria del Software_B	INF/UI	ט	(56+15)
Metodi avanzati di Programmazione_A	INC INF/OF	h	7+2
Metodi avanzati di Programmazione_B	ING-INF/05	b	(56+30)
Calcolo delle Probabilità e Statistica_A	MAT/OC	_	4+2
Calcolo delle Probabilità e Statistica_B	MAT/06	С	(32+30)
Calcolabilità e complessità_A	TNIE /01	2	4+2
Calcolabilità e complessità_B	INF/01	a	(32+30)

## TERZO ANNO (MANIFESTO 2017/2018)

121120711110 (11)1111210 2017/2010)	•		,	
Insegnamenti	SSD	ambito	CFU	
I SEMESTRE				
Reti di Calcolatori	ING/INF/05	b	7+2	
Reti di Calcolatori	ING/INF/03	D	(56+30)	
Interazione Hemo-Macchina	razione Uomo-Macchina INF/01	b	4+1+1P	
Therazione domo-macchina			(32+15)	
Metodi per il Ritrovamento dell'Informazione	ING-INF/05	b	7+2	
Metodi per il Kitrovamento dell'Informazione	1110-1111/03	D	(56+30)	
Indegnoria della Conescenza	ING-INF/05		4+1+1P	
Ingegneria della Conoscenza	3 COHOSCEHZA ING-INF/US	ing-inf/05	noscenza ING-INF/05 c	(32+15)





pag. 9 di 24

## A SCELTA DELLO STUDENTE:

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
<u> </u>	INIE /01	_	4+2
Sviluppo di Videogiochi	INF/01	d	(32+30)
Sistemi e Tecniche di Gestione Documentale	ING-INF/05	d	4+2
Sistemi e recinche di destione documentale	ווים-וויו / טט	u	(32+30)
Modelli e Metodi per la Sicurezza delle applicazioni	INF/01	d	4+2
Modelli e Metodi per la Sicurezza delle applicazioni	1141 / 0 1	u	(32+30)
Sistemi ad agenti	INF/01	А	4+2P
Sisterni ad agenti	1141 / 0 1	d	(32)
Sistemi multimediali	ING-INF/05	d	4+2
		u	(32+30)

## INFORMATICA E TECNOLOGIE PER LA PRODUZIONE DEL SOFTWARE, sede di Bari, classe L31

## PRIMO ANNO (MANIFESTO 2019/2020)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi_A	INF/01	2	7+2
Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi_B	INF/UI	a	(56+30)
Matematica Discreta_A	MAT/O2		7+2
Matematica Discreta_B	MAT/03	a	(56+30)
Programmazione_A	ING-INF/05	b	9+3
Programmazione_B			(72+45)
II SEMESTRE			
Analisi Matematica_A	NAAT (05	a	7+2
Analisi Matematica_B	MAT/05		(56+30)
Linguaggi di Programmazione_A	INIE /O1		7+2
Linguaggi di Programmazione_B	INF/01	a	(56+30)
Laboratorio di Informatica_A	INIE /OI	_	3+3
Laboratorio di Informatica_B	INF/01	a	(24+45)
Lingua inglese_A	1 LINI/12		4+2
Lingua inglese_B	L-LIN/12	е	(32+30)





pag. 10 di 24

## SECONDO ANNO (MANIFESTO 2018/2019)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Programmazione II_A	INC INF (OF	_	7+2
Programmazione II_B	ING-INF/05	b	(56+30)
Progettazione di Basi di Dati_A	INIT /O1	b	7+2
Progettazione di Basi di dati_B	INF/01	D	(56+30)
Calcolo Numerico_A	MAT/OO		4+2
Calcolo Numerico_B	MAT/09	С	(32+30)
Reti di Calcolatori_A	INC INF/OF	h	4+2
Reti di Calcolatori_B	ING-INF/05	b	(32+30)
II SEMESTRE			
Ingegneria del Software_A	ING-INF/05 b	b	9+3P
Ingegneria del Software_B	ING-INI / 03	D	(72+45)
Fisica Applicata all'Informatica_A	FIS/01		4+2
Fisica Applicata all'Informatica_B	F13/U1	С	(32+30)
Statistica per l'Ingegneria del Software_A	MAT/OG		4+2
Statistica per l'Ingegneria del software_B	MAT/06	С	(32+30)
Economia e Gestione d'impresa_A	CECC D/CC	_	4+2
Economia e Gestione d'Impresa_B	SECS-P/08	С	(32+30)

## TERZO ANNO (MANIFESTO 2017/2018)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Modelli e Metodi per la Qualità del Software	ING-INF/05	b	7+2 (56+30)
Integrazione e Test di Sistemi Software	ING-INF/05	b	4+2 (32+30)
Progettazione dell'Interazione con l'Utente + lab.	INF/01	b	4+1+1P (32+15)
Sviluppo di mobile software	ING-INF/05	b	7+2 (56+30)





pag. 11 di 24

## A SCELTA DELLO STUDENTE:

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
Evoluzione del Software	luzione del Software ING-INF/05	Ъ	4+2
Evoluzione dei Soltware	וועם-וועו / טט	u	(32+30)
Data Mining	ING-INF/05	d	4+2
Data Willing	וויטיווירטט	u	(32+30)
Sistemi soonerativi	ING-INF/05	d	4+2
Sistemi cooperativi	וואט-וואר/טט	u	(32+30)
Sistemi Informativi su Web	INF/01	d	4+2
Sistemi informativi su web			(32+30)
Progettazione e Produzione di Informatica per la	INF/01	d	4+2
Didattica	INF/UI	u	(32+30)
Progettazione e Produzione Multimediale	INIT /O1	7	4+2
Progettazione e Produzione Multimediale	INF/01	d	(32+30)
Culpan Sagunitus	INIC INIC/OF	٦	4+2
Cyber Security	ING-INF/05	d	(32+30)

## INFORMATICA E COMUNICAZIONE DIGITALE, sede di Taranto, classe L31

PRIMO ANNO (MANIFESTO 2019/2020)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi	INF/01	a	7+2 (56+30)
Programmazione	INF/01	a	9+3 (72+45)
Matematica Discreta	MAT/02	a	7+2 (56+30)
II SEMESTRE			
Linguaggi di Programmazione	INF/01	b	7+2 (56+30)
Laboratorio di Informatica	ING-INF/05	b	3+3 (24+45)
Lingua Inglese	L-LIN/12	е	4+2 (32+30)
Analisi Matematica	MAT/05	a	7+2 (56+30)





pag. 12 di 24

SECONDO ANNO (MANIFESTO 2018/2019)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Progettazione e Produzione Multimediale	INF/01	b	7+1+1P (56+15)
Algoritmi e Strutture Dati	INF/01	a	7+2 (56+30)
Statistica Matematica	MAT/06	С	4+2 (32+30)
Fondamenti dell'informatica	INF/01	b	4+2 (32+30)
II SEMESTRE			
Calcolo Numerico	MAT/08	С	4+2 (32+30)
Ingegneria del Software	INF/01	b	7+1+1P (56+15)
Basi di Dati	ING-INF/05	b	7+2 (56+30)
Metodi di osservazione	FIS/01	С	4+2 (32+30)

TERZO ANNO (MANIFESTO 2017/2018)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Interazione Uomo-Macchina	INF/01	b	4+2 (32+30)
Reti di calcolatori e comunicazione digitale	INF/01	b	7+2 (56+30)
Programmazione per il Web	INF/01	b	7+2 (56+30)
Sicurezza Informatica	INF/01	b	4+1+1P (32+15)

## A SCELTA DELLO STUDENTE:

710011111211100102111111			
Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
Sistemi Intelligenti per la Comunicazione digitale	INF/01	d	4+2
Sistemi intelligenti per la Comunicazione digitale	INF/UI		(32+30)
Sistemi Informativi	INF/01	4	4+2
Sistemi informativi	INF/UI	d	(32+30)
E-Learning e Multimedialità	INF/01	d	4+2
E-Learning e Multimedianta		u	(32+30)
Informatica Ciuridica	IUS/20 d	٨	4+2
Informatica Giuridica		u	(32+30)
Programmazione e Tecnologie per l'Integrazione del	l'Integrazione del ING/INF05	٦	4+2
Software		d	(32+30)





pag. 13 di 24

## LAUREA MAGISTRALE IN COMPUTER SCIENCE sede di Bari, classe LM18

## FIRST YEAR (2019/2020)

Courses	SSD	Tip	Credits
I SEMESTER	330	ΠP	Cicuits
Database Systems	ING-INF/05	b	7+2 (56+30)
Project Management	INF/01	b	6+3P (48)
Formal methods in computer science	INF/01	b	4+2 (32+30)
Information Theory	INF/01	b	4+2 (32+30)
II SEMESTER			
Numerical Methods for Computer Science	MAT/08	С	8+4 (64+60)
Artificial Intelligence	ING-INF/05	b	6+2+1P (48+30)
Interaction Design	INF/01	b	6+2+1P (48+30)

## SECOND YEAR (MANIFESTO 2018/2019)

CURRICULUM SOFTWARE AND SERVICES ENGINEERING			
Courses	SSD	Tip.	Credits
I SEMESTER			
Parvasive and Wearable Computing	INF/01	h	3+1+2P
Pervasive and Wearable Computing	INF/UI	b	(24+15)
Cloud Computing INF/0	INE/O1	b	4+1+1P
	1141 / 0 1		(32+15)
Social Computing	ING-INF/05	b	4+2
Social Computing	ווים-וויר/טט	D	(32+30)
II SEMESTER			
Advanced Scientific English		f	3
Advanced Scientific English	L-LIN/12	I	(24)

CURRICULUM KNOWLEDGE ENGINEERING AND MACHINE INTELLIGENCE			
Courses	SSD	Tip.	Credits
I SEMESTER			
Intelligent Information Access and natural Language Processing	INF/01	b	4+1+1P (32+15)
Big Data Analytics	ING-INF/05	b	4+1+1P (32+15)



## CICSI Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Informatica

pag. 14 di 24

Computational Intelligence	INF/01	b	4+1+1P (32+15)
II SEMESTER			
Advanced Scientific English	L-LIN/12	f	3 (24)

CURRICULUM MULTIMEDIALITY AND INNOVATION IN DIGITAL COMMUNICATIO			
Courses	SSD	Tip.	Credits
I SEMESTER			
E-Learning Methods and Techniques	INF/01	b	5+1P (40)
Distributed Systems	INF/01	b	4+2 (32+30)
Information Systems	INF/01	b	4+2P (32)
II SEMESTER			
Advanced Scientific English	L-LIN/12	f	3 (24)

FURTHER DIDACTIC ACTIVITIES TO BE ACTIVATED (I SEMESTER)

Courses	SSD	Tip.	Credits
Intelligent Agents	INF/01	F/01 d	4+1+1P
intelligent Agents	1141 / 0 1	u	(32+15)
Advanced Databases	INF/01	d	4+2
Navancea Batabases	1141 / 0 1	<u> </u>	(32+30)
Data Visualization	INF/01	d	6
Data Visualization	1111701	<b>σ</b>	(48)
Intelligent Interfaces	INF/01	d	4+1+1P
intelligent interfaces	1141 / 0 1	u	(32+15)
Knowledge Representation and Reasoning	INF/01	d	5+1P
Knowledge Representation and Reasoning	IINF/U1	u	(40)
Formal Methods and System Analysis	INF/01	d	4+2
Pormai Methous and System Analysis	1141 / 01	u	(32+30)
Pattern Recognition	ING.INF/05	d	4+2P
Pattern Recognition	ING.INF/03	u	(32)
Digital Contents Design	INIT /O1	ام	4+2P
Digital Contents Design	INF/01	d	(32)
Companie Wale Technologies	INIE (OI	اء	5+1P
Semantic Web Technologies	INF/01	d	(40)
Metodologie e Tecnologie Didattiche per	INIE (OI	-1	4+1+1P
l'Informatica	INF/01	d	(32+15)
		4+1+1P	
Machine Learning	INF/01	d	(32+15)





pag. 15 di 24

## LAUREA MAGISTRALE IN SICUREZZA INFORMATICA - sede di Taranto, classe LM66

PRIMO ANNO (MANIFESTO 2019/2020)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			<u> </u>
Sicurezza nelle reti e nei sistemi distribuiti	INF/01	b	4+1+1P (47)
Crittografia	INF/01	С	4+2 (32+30)
Analisi dei dati per la sicurezza	ING-INF/05	b	4+1+1P (47)
Sistemi biometrici	ING-INF/05	b	6+3 (48+45)
Lingua Inglese	L-LIN/12	f	3 (24)
II SEMESTRE			
Sistemi biometrici	ING-INF/05	b	6+3 (48+45)
Trattamento dei dati sensibili (E-LEARNING)	IUS/04	b	9 (72)
Organizzazione aziendale (E-LEARNING)	SECS-P/10	b	6
Sicurezza nelle applicazioni	ING-INF/05	b	6+1+2P (48+15)
Analisi e gestione del rischio	SECS-S/01	b	6 (48)

SECONDO ANNO (MANIFESTO 2018/2019)

32661136711116 (MATTHEST 6 2616) 2013)			
Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Metodi Formali per la Sicurezza	INF/01	b	4+1+1P (47)
Sicurezza in Ambienti Mobile	INF/01	С	4+1+1P (47)
Sicurezza delle Architetture Orientate ai Servizi	ING-INF/05	b	4+1+1P (47)





pag. 16 di 24

ULTERIORI INSEGNAMENTI ATTIVABILI (I SEMESTRE)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
Progettazione di Sistemi Sicuri	INF/01-	d	4+2P
	ING-INF/05	u	(32)
Informatica Forense	INF/01-	d	6
illiorillatica Foreitse	ING-INF/05	u	(48)
Informatica e Diritto	IUS/01	d	6
	103/01		(48)
T : 1 1111 C :	INIE /01		4+2
Teoria dell'Informazione	INF/01	d	(32+30)
Logica Applicata	INIT /O1	_1	6
	INF/01	d	(48)

## DATA SCIENCE, classe LM91

PRIMO ANNO (MANIFESTO 2019/2020)

Insegnamenti	SSD	ambito	CFU
I SEMESTRE			
Fondamenti di matematica per la Data Science	MAT/05	С	4+2 (32+30)
Fondamenti di programmazione per la Data Science	INF/01	С	7+2 (56+30)
Gestione di dati strutturati e non strutturati	INF/01	b	4+2 (32+30)
Modellizzazione statistica	SECS-S/01	b	4+2 (32+30)
Inglese professionale per la Data Science	L-LIN/12	f	3 (24)
II SEMESTRE			
Apprendimento automatico	ING-INF/05	b	7+2 (56+30)
Data Mining	ING-INF/05	b	7+2 (56+30)
Metodi numerici per la Data Science	MAT/08	С	4+2 (32+30)
Trattamento dei dati sensibili	IUS/01	b	6 (48)

- Il Consiglio chiede al Dipartimento di Informatica di procedere alla copertura degli insegnamenti con l'attribuzione dei carichi didattici istituzionali.
- Il Consiglio, dopo ampia discussione, unanime approva.
- Si passa a discutere il quinto punto all'ordine del giorno.





pag. 17 di 24

## 5. Risultati seconda sessione test di ingresso a.a. 2018-2019

La prof.ssa Roselli presenta i risultati della seconda sessione dei test di ingresso per l'a.a.2018-2019. Gli stessi vengono letti e allegati al presente verbale.

È pervenuta richiesta da parte del Rettore di prevedere una sessione di test di ingresso anticipata da svolgersi entro il 31 maggio 2019 che comunque non deve sostituire alcuna sessione di test già prevista. La commissione orientamento del Dipartimento si è mostrata favorevole a indire una ulteriore sessione di test di ingresso. Il Consiglio, dopo ampia discussione, mette ai voti la proposta e a maggioranza, con 2 voti contrari, approva la proposta che dovrà essere presentata agli organi di ateneo per la definitiva delibera.

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

## 6. Parere Laurea Honoris Causa per il signor GARZIERA Gastone

La prof.ssa Roselli comunica al consiglio di aver ricevuto da parte del Prof. Stefano Ferilli la proposta di conferimento della Laurea Honoris Causa a Gastone Garziera, un pioniere dell'informatica italiana, componente del ristretto gruppo che progettò la Olivetti Programma 101, antesignana del moderno Personal Computer.

Tale conferimento è in linea con le attività che il Dipartimento sta mettendo in essere per la celebrazione dei 50 anni dalla istituzione dell'allora Istituto di Scienze dell'Informazione, secondo in Italia.

Si riporta uno stralcio della relazione presentata dal Prof. Ferilli:

"Nel corso della sua carriera, Gastone Garziera ha continuato a partecipare, con ruoli sempre più rilevanti, alle attività informatiche della Olivetti, da cui sono scaturite macchine d'avanguardia per l'epoca e di estremo interesse storico oggi, anche alla luce di come le tecnologie informatiche si sono poi sviluppate, specialmente dopo l'invenzione del microprocessore. Gli incarichi ricoperti, anche con ruoli di direzione, hanno spaziato dall'hardware al software, includendo anche attività di ricerca alcune delle quali hanno portato allo sviluppo di tecnologie informatiche innovative ed allo stato dell'arte dell'epoca, testimoniate anche da numerosi brevetti a suo nome. Negli anni recenti ha instancabilmente





pag. 18 di 24

lavorato per la diffusione della cultura informatica, per la costruzione di una coscienza storica dell'industria informatica italiana e della sua rilevanza mondiale, per la diffusione della cultura informatica in generale specialmente presso i giovani, e per il restauro di strumentazione informatica storica."

In allegato al verbale sono riportate la domanda del Prof. Ferilli e il Curriculum Vitae del Sig. Garziera.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, unanime approva.

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

## 7. Proposta Riconoscimento CFU Cyberchallenge

La Prof.ssa Roselli propone al Consiglio di rinviare il presente punto all'Ordine del giorno.

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

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

## 8. Commissioni degli esami di profitto

Al fine di individuare le commissioni d'esame per gli insegnamenti disattivati il Coordinatore propone le seguenti commissioni d'esame:

Insegnamento	CdS	CFU	Commissione
Economia dell'Innovazione	ITPS	6	Cozzi (Presidente), Manca
Matematica Discreta (B)	ITPS	9	Nardozza (Presidente), Iacono
Programmazione II	ITPS	9	Ardimento (Presidente), Boffoli

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

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

## 9. Autorizzazioni allo svolgimento di seminari

La prof.ssa Roselli rappresenta al Consiglio la comunicazione inviata dal prof. Giuseppe Pirlo dell'avvenuto svolgimento di seminari tenuti dai Dottori di Ricerca, Fabrizio Balducci e Gennaro Vessio, durante il corso di Architettura degli Elaboratori e Sistemi Informativi, di cui il prof. Pirlo è titolare, precisando che i seminari sono stati svolti a titolo gratuito. Si riporta in allegato la comunicazione del prof. Pirlo contenente date e argomenti dei seminari svolti.





pag. 19 di 24

Il Consiglio prende atto dell'avvenuto svolgimento dei seminari e ne ratifica l'approvazione.

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

## 10. Modifica al Regolamento tirocini

La prof.ssa Roselli comunica che è pervenuta richiesta da parte della prof.ssa Appice, delegata del Dipartimento di Informatica per le attività di stage e tirocinio, di apportare alcune modifiche al "Regolamento per i Tirocini Formativi del Dipartimento di Informatica".

Dopo ampia discussione gli articoli del regolamento vengono così modificati: Articolo 5:

"Art. 5 – Tirocinanti - Possono svolgere attività di tirocinio formativo, nell'ambito di un progetto di tesi, studenti che abbiano non più di 3 esami da sostenere." Articolo 12:

"Art. 12 - Durata - I tirocini formativi hanno durata minima di due/quattro mesi, secondo quanto previsto dal Regolamento del Corso di Studio, ed una durata massima non superiore a sei mesi. [...]."

Il Consiglio unanime approva.

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

## 11. Orientamento e Tutorato

La prof.ssa Roselli comunica al Consiglio che la prof.ssa Lanza ha chiesto di poter essere sostituita nel ruolo di Delegato del Dipartimento di Informatica per le attività di orientamento e tutorato. Il Dipartimento ha indicato la dott.ssa Claudia D'Amato come nuovo Delegato.

Il Consiglio, dopo aver espresso sentita gratitudine e apprezzamento per il lavoro brillantemente svolto da parte della prof. Lanza, assicura alla dott.ssa D'Amato piena collaborazione e coinvolgimento nelle attività di orientamento e tutorato reputando le stesse di elevata importanza per garantire un adeguato servizio agli studenti.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, unanime approva.

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





pag. 20 di 24

#### 12. Pratiche studenti

Vengono prese in considerazione le pratiche degli studenti:

## Corso di laurea in Informatica

- 1. Matr. 697065
- 2. Matr. **698873**
- 3. Matr. 707045
- 4. Matr. 706569
- 5. Matr. 708805
- 6. Matr. 699506
- 7. Matr. 706476
- 8. Matr. 705235
- 9. Matr. 697016
- 10. Matr. 700567
- 11. Matr. 697019
- 12. Matr. 697884
- 13. Matr. 705495
- 14. Matr. 697798
- 15. Matr. 697396
- 16. Matr. 705162
- 17. Matr. **697498**
- 18. Matr. 697806
- 19. Matr. **697085**
- 20. Matr. 708913
- 21. Matr. **708795**
- 22. Matr. 703111
- 23. Matr. 697237
- 24. Matr. **708927**
- 25. Matr. 705055
- 26. Matr. 698996
- 27. Matr. 688930



# CICSI Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Informatica

pag. 21 di 24

- 28. Matr. 697885
- 29. Matr. 707128
- 30. Matr. 663318
- 31. Matr. 696994
- 32. Matr. 697887
- 33. Matr. **706593**
- 34. Matr. 699759
- 35. Matr. 699511
- 36. Matr. 696884
- 37. Matr. 704270
- 38. Matr. 699046
- 39. Matr. 699083
- 40. Matr. 699921
- 41. Matr. 698464
- 42. Matr. 699074
- 43. Matr. **710592**
- 44. Matr. 707129
- 45. Matr. 697507
- 46. Matr. 700684
- 47. Matr. 699080
- 48. Matr. **704272**
- 49. Matr. **697191**
- 50. Matr. 697391
- 51. Matr. 697483
- 52. Matr. 704271
- 53. Matr. 709168
- 54. Matr. 697538
- 55. Matr. 705168
- 56. Matr. **697283**
- 57. Matr. 698710





pag. 22 di 24

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

- 1. Matr. 706431
- 2. Matr. 698102
- 3. Matr. 665975
- 4. Matr. 697892
- 5. Matr. **706592**
- 6. Matr. 705097
- 7. Matr. **699672**
- 8. Matr. 704985
- 9. Matr. **708792**
- 10. Matr. 703127
- 11. Matr. 696990
- 12. Matr. 698664
- 13. Matr. 708780
- 14. Matr. 699325
- 15. Matr. 708784
- 16. Matr. 698339
- 17. Matr. 700186
- 18. Matr. **705490**
- 19. Matr. 697293
- 20. Matr. 703114
- 21. Matr. 697479
- 22. Matr. 707719
- 23. Matr. 709241
- 24. Matr. 703339
- 25. Matr. 705627
- 26. Matr. 703750
- 27. Matr. 651545





pag. 23 di 24

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

- 1. Matr. 697225
- 2. Matr. 697636
- 3. Matr. 699912

## Piani di Studio a.a. 2018-2019

Matr. 613684

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

Nell'ambito della convenzione tra il corso di laurea in Informatica e Comunicazione Digitale (sede di Taranto) e l'Amministrazione Difesa della Marina Militare, stipulata il 31 luglio 2015, in riferimento alla art.14 della Legge 240/2010, il consiglio autorizza a sostenere tra le "attività a scelta dello studente" (12 CFU) gli insegnamenti di "Laboratorio di Elettrotecnica ed Elettronica" e "Laboratorio di reti e Tecnologie Informatiche" non presenti nel piano di studi del Corso di Informatica e Comunicazione Digitale (sede di Taranto), erogati presso la Scuola Sottoufficiali M.M. – Taranto (Mariscuola) di cui si allegano i programmi. Per l'anno accademico 2018-2019 gli allievi marescialli iscritti al III anno del 19° N.MRS interessati sono:

- 1. matr. 669559
- 2. matr. 669581
- 3. matr. 669584
- 4. matr. 669586
- 5. matr. 669589
- 6. matr. 669591
- 7. matr. 669592
- 8. matr. 669593
- 9. matr. 669595
- 10. matr. 669596
- 11. matr. 669597





pag. 24 di 24

#### 12. matr. 669598

Il Consiglio, dopo ampia discussione, unanime approva.

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

## 13. Previsioni di spesa

La Prof.ssa Roselli comunica che la Dott.ssa Cives è stata invitata a partecipare al seminario di aggiornamento su AVA (DM 6/2019) organizzato dalla Fondazione CRUI che si svolgerà a Roma il 7 marzo 2019. La spesa della missione, che graverà sui fondi del Miglioramento della Didattica, non supererà € 800,00. Il Consiglio unanime approva.

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

## 14. Sopravvenute urgenti

Non essendoci altro da sottoporre alla discussione il Consiglio di Interclasse chiude i lavori alle ore 13:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

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

Il Coordinatore del CICSI (Prof.ssa Teresa Roselli)