

---

**VERBALE DEL CONSIGLIO  
DI INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO  
IN INFORMATICA  
DEL 22 MARZO 2021**

Il giorno **22 marzo 2021** dopo regolare convocazione si è riunito, in **video collegamento** su piattaforma **Microsoft Teams**, il Consiglio di Interclasse dei Corsi di Studio in Informatica per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Progetto Lauree Scientifiche**
- 3. Programmazione Offerta formativa a.a. 2021-2022**
- 4. Titolo di Cultore della materia**
- 5. Affidamento insegnamenti II semestre 2020-2021 (XI e XIII bando)**
- 6. Pratiche studenti**
- 7. Previsioni di spesa**
- 8. 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.	G	MAZZIA F.	P
COSTABILE M.F.	P	PIRLO G.	
LANUBILE F.	P	SEMERARO G.	P
MALERBA D.	P		

### PROFESSORI ASSOCIATI

ABBATTISTA F.	G	FANIZZI N.	P
APPICE A.	P	FERILLI S.	P
BALDASSARRE M.T.		FRAGNELLI G.	P
BASTIANELLI F.	P	GARRAPPA R.	P
BILANCIA M.		IACONO D.	P
BOCHICCHIO M.A.	P	IAVERNARO F.	
BUONO P.	P	IMPEDOVO D.	P
CAIVANO D.	P	LANZILOTTI R.	P
CASTELLANO G.	P	LOPS P.	G
CECI M.	P	MAGGIPINTO T.	
CENTRONE L.	P	MENCAR C.	P
CRISMALE V.	P	PANI G.	G
D'AMATO C.	P	PICCINNO A.	P
DE GEMMIS M.	P	PISANI L.	P
DEL BUONO N.	P	ROSELLI T.	P
DIMAURO G.	P	VAIRA G.	P
ELIA C.			

### RICERCATORI

ARDIMENTO P.		GERMINARIO A.	P
BALDUCCI F.	P	LIGABÒ M.	P
BASILE P.	P	LISI F.A.	P
BOFFOLI N.		LOGLISCI C.	P
CALEFATO F.	P	MIGNONE P.	P
CAROFILIO V.		NARDOZZA V.	P
CASALINO G.		NOVIELLI N.	P
CASSANO B.		PIO G.	P
CASTIELLO C.	P	PLANTAMURA P.	P
CERIANI M.G.	P	POLIGNANO M.	P
COVINO E.	P	PUGLIESE A.	P
CUNDEN F.D.	P	REDAVID D.	P
DE CAROLIS B.	P	ROMANO S.	P
DESOLDA G.	P	ROSSANO V.	P
DIFONZO F.V.	G	ROSSI S.	
DI MAURO N.		SCALERA M.	P
DI TERLIZZI L.		TASSIELLI F.G.	P
DI VENERE L.	P	VESSIO G.	P
FALINI A.	P	VITANZA A.	G
FUSCO P.	P	VOLPE G.	P
GENTILE E.	P		

### DOCENTI A CONTRATTO

BAGNARDI A.G.	P	LOPEZ A.	
BARLETTA V.S.	P	LOPEZ U.	G
CARUSO C.		LORÈ F.	
CASALINO G.	G	MOSCARELLA D.	G
CAFORIO F.P.	P	RENÒ V.	P
CERVELLERA S.		ROSA D.	P
CONVERTINI V.N.		SALOMONE S.	G
COZZI T.		TUCCI G.	P
GRISSETA M.E.	P	VIRELLI C.	

### STUDENTI

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

Esaurite le formalità preliminari e verificato il numero legale, la seduta ha inizio alle ore 15:00.

Funge da segretario verbalizzante la Prof.ssa Enrichetta Gentile

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

#### 1. Comunicazioni

Il coordinatore presenta al consiglio le seguenti comunicazioni:

1) Il CdS in Computer Science è stato inserito nel progetto UNICORE 3.0 che mette a disposizione alcune borse di studio per studenti rifugiati provenienti dall'Etiopia. Siamo stati coinvolti nella redazione del bando.

2) Sono stati approvati e finanziati (tra €2.500,00 e €5.000,00) tutti i corsi proposti dai nostri docenti nel Progetto Uniba4future (competenze trasversali), passeremo ora alla fase operativa per metterli in calendario già nel prossimo anno accademico. Nello specifico i corsi approvati sono:

- Coding girls (3 CFU) - prof.ssa D'Amato

- Collaborazione digitale (6 CFU) - prof. Lanubile
- Cyber culture, dal cyberwarfare al cyberbullismo (6 CFU) - prof. Dimauro
- Cybersecurity (6 CFU) - prof. Malerba
- Etica nell'era della digital disruption (6 CFU) - prof.ssa Baldassarre
- Pensiero computazionale (6 CFU) - prof.ssa Rossano
- Robot Sociali (3 CFU) - prof.ssa De Carolis

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

## **2. Progetto Lauree Scientifiche**

Il coordinatore comunica al consiglio che in data 2 marzo 2021 l'Ateneo ha pubblicato i bandi PLS con scadenza 13 aprile 2021 che quest'anno verranno gestiti a livello locale. Il coordinatore ha quindi convocato un tavolo di lavoro al quale hanno partecipato i professori: Dimauro, Lanzilotti, D'Amato, Castiello e Nardoza, che ha formulato il progetto da presentare (Allegato Progetto).

Il focus dell'intervento è la riduzione del tasso di abbandono (azione 2 del bando). L'intervento intende sviluppare uno strumento per orientare lo studente nelle proprie scelte con largo anticipo rispetto al periodo canonico della scelta del percorso di studi, dello svolgimento dei test di valutazione delle competenze in ingresso e della conseguente immatricolazione.

A seguito dell'intervento, gli studenti che desiderano iscriversi ai Corsi di Studio in Informatica avrebbero la possibilità di autovalutare il possesso del livello minimo di conoscenze che permetta loro, con ragionevole probabilità, di concludere con successo gli studi universitari.

Nello specifico l'intervento vuole aiutare lo studente a:

- valutare la sua motivazione a intraprendere gli studi di Informatica;
- conoscere il livello minimo di preparazione necessarie per ambire a laurearsi;
- comprendere la necessità di applicarsi, studiare, conoscere, correlare informazioni;

- avere successo negli studi e nella sua futura vita lavorativa nella certezza che il mercato del lavoro privilegia i nostri laureati, che si sono sempre distinti per capacità e preparazione.

L'intervento mira a valutare il possesso delle conoscenze in quattro aree:

- comprensione verbale
- logica
- matematica
- inglese

Si intende inoltre produrre apposito materiale didattico, con l'obiettivo di supportare lo studente nel comprendere quale sia il suo livello di preparazione, diagnosticare le sue eventuali lacune e migliorare la sua preparazione.

Il progetto prevede un finanziamento totale di €30.000,00.

Dopo ampia discussione il consiglio approva all'unanimità la proposta di progetto.

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

### **3. Programmazione Offerta formativa a.a. 2021-2022**

Il Coordinatore ricorda che è necessario procedere con la definizione della nuova offerta formativa per l'a.a. 2021-2022.

La proposta prevede l'attivazione dei seguenti Corsi di Studio:

Classe delle lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche (L-31)

- Informatica, sede di Bari
- Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software, sede di Bari
- Informatica e Comunicazione Digitale, sede di Taranto

Classe delle lauree Magistrali in Informatica (LM-18)

- Computer Science, sede di Bari

Classe delle lauree Magistrali in Sicurezza informatica (LM-66)

- Sicurezza informatica, sede di Taranto

Classe delle lauree Magistrali in Tecniche e Metodi per la Società dell'Informazione (LM-91)

- Data Science

Il Coordinatore passa ad illustrare le modifiche da apportare alla nuova offerta per ogni singolo corsi di studi.

Per tutti i CdS triennali viene proposta la modifica delle propedeuticità come segue:

«Gli insegnamenti di Programmazione e Architettura degli elaboratori e sistemi Operativi sono propedeutici agli insegnamenti nei settori INF/01 e ING-INF/05 del secondo anno (ovvero del terzo e quarto anno per gli studenti non impegnati a tempo pieno).

L'insegnamento di Laboratorio di Informatica è propedeutico agli insegnamenti nei settori INF/01 e ING-INF/05 del secondo semestre del secondo anno (ovvero del quarto anno per gli studenti non impegnati a tempo pieno).

L'insegnamento di Analisi Matematica è propedeutico all'insegnamento di Calcolo numerico.

Non si possono sostenere esami relativi a insegnamenti del terzo anno se non si sono superati almeno sei esami del primo anno e, per il secondo anno, almeno due esami nei settori INF/01 o ING-INF/05.

Tutte le propedeuticità previste decadono, per gli studenti iscritti fuori corso, a partire dalla prima sessione di appello prevista per l'anno accademico relativo all'iscrizione fuori corso.»

Si propone l'aggiornamento delle certificazioni di inglese come segue:

<b>Certificazione</b>	<b>Crediti riconosciuti</b>	<b>Crediti da integrare</b>
Cambridge B1 Preliminary	3	3 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Trinity GESE (grades 5 e 6)	3	3 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Trinity ISE I	3	3 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Cambridge B2 First	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Trinity ISE II	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Trinity GESE (grades 7,8,9)	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Cambridge C1 Advanced / C2 Proficiency	6	
Trinity ISE III e IV	6	

Trinity GESE (grades 10,11,12)	6	
IELTS (entro 2 anni di scadenza)	6	
TOEFL (entro 2 anni di scadenza)	6	
Cambridge International AS and A Level – English Language 9093	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Pearson Edexcel ESOL B1	3	3 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Pearson Edexcel ESOL B2	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Pearson Edexcel C1/C2	6	
Pearson LCCI ESOL B1	3	3 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Pearson LCCI ESOL B2	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Pearson LCCI ESOL C1/C2	6	
Pearson EDI ESOL B1	3	3 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Pearson EDI ESOL B2	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Pearson EDI ESOL C1/C2	6	
Tie Gatehouse Awards ESOL International – Test of Interactive English B1	3	3 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Tie Gatehouse Awards ESOL International – Test of Interactive English B2	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)
Tie Gatehouse Awards ESOL International – Test of Interactive English C1/C2	6	
Pegaso Università Telematica CERTIPASS e ELC – livello B2	4	2 (esame orale inglese specialistico per Informatica)

Per tutti i CdS il calendario didattico proposto è il seguente:

Nell'a.a. 2021-2022, le date dei semestri sono:

I	Semestre	27 settembre 2021	14 gennaio 2022
		Interruzione lezioni:	15-19 novembre 2021
II	Semestre	1 marzo 2022	4 giugno 2022
		Interruzione lezioni:	11-22 aprile 2022

Le sessioni d'esame per il corso di laurea (valide per l'a.a. cui fa riferimento il presente regolamento/manifesto) sono così definite:

Insegnamenti del I semestre

- 3 appelli nei mesi di Gennaio e Febbraio 2022
- 1 appello a Luglio 2022
- 2 appelli nel mese di Settembre 2022

1 appello nel mese di Novembre 2022

1 appello Marzo / Aprile 2023

Insegnamenti del II semestre

3 appelli nei mesi di Giugno e Luglio 2022

2 appelli nel mese di Settembre 2022

1 appello nel mese di Novembre 2022

1 appello a Febbraio 2023

1 appello Marzo / Aprile 2023

Inoltre, il consiglio, dopo ampia discussione, propone le seguenti modifiche al piano di studi dei singoli corsi di studi per particolari esigenze didattiche:

per il CdS triennale in **Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software**:

- al II anno scambio tra **Calcolo Numerico** che passa al II semestre e **Statistica per l'Ingegneria del Software** che passa al I semestre;
- inserimento dell'insegnamento a scelta di **Metodi Numerici per l'Informatica**, SSD MAT/08, CFU 4+2;
- modifica del nome dell'insegnamento a scelta di Data Mining in **Elementi di Data Mining**.

per il CdS triennale in **Informatica**:

- al II anno scambio tra **Calcolo Numerico** che passa al II semestre e **Calcolo delle Probabilità e Statistica** che passa al I semestre.
- inserimento dell'insegnamento a scelta di **Intelligenza Computazionale**, SSD INF/01, CFU 4+1+1P.

Per il CdS **Magistrale in Data Science**:

- modifica del nome dell'insegnamento a scelta di Semantic Web e Linked Open Data in **Semantic Technologies and Knowledge Graphs**.

Per il CdS **Magistrale in Computer Science**

- inserimento dell'insegnamento a scelta di **Semantic Technologies and Knowledge Graphs**



- modifica del nome dell'insegnamento di Semantics in Intelligent Systems in **Semantics in Intelligent Information Access**

Dopo ampia discussione si passa alla approvazione dei Regolamenti Didattici e Manifesti degli Studi.

- **Informatica**, sede di Bari, classe delle lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche (L-31) – il consiglio unanime approva la proposta (Allegato I)
- **Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software**, sede di Bari, classe delle lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche (L-31) - il consiglio unanime approva la proposta (Allegato II)
- **Informatica e Comunicazione Digitale (sede di Taranto)**, classe delle lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche (L-31) - il consiglio unanime approva la proposta (Allegato III)
- **Magistrale in Computer Science**, sede di Bari, classe delle lauree in Informatica (LM-18), - il consiglio unanime approva la proposta (Allegato IV)
- **Magistrale in Data Science**, sede di Bari, Classe delle lauree magistrali in Tecniche e Metodi per la Società dell'Informazione (LM-91) - il consiglio unanime approva la proposta (Allegato V)

Il Coordinatore visto il protrarsi della seduta per via delle approfondite discussioni sulle modifiche da apportare ai diversi manifesti, sospende i lavori alle ore 20:20 e riconvoca il consiglio per **Venerdì 26 marzo 2021** alle **ore 14:30** con la discussione sul Regolamento Didattico e Manifesto degli Studi del CdS Magistrale in di Sicurezza Informatica e sugli altri punti all'ordine del giorno. Il Consiglio di Interclasse sospende i lavori alle ore 20:20.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario Verbalizzante

*F.to Prof.ssa Enrichetta Gentile*

Il Coordinatore del CICSI

*F.to Prof. Giovanni Dimauro*