



**CONSIGLIO DELLA
SCUOLA DI SCIENZE, TECNOLOGIE E FILOSOFIA DELL'INFORMAZIONE
VERBALE N. 30/2020 del giorno 28/04/2020**

Il giorno martedì 28 aprile 2020, alle ore 11:30, in modalità telematica tramite lo strumento di videoconferenza Blackboard Collaborate, si è riunito il Consiglio della *Scuola di Scienze, Tecnologie e Filosofia dell'Informazione* (di seguito Scuola), convocato dal Presidente, Prof. Vincenzo Fano, con il seguente ordine del giorno:

1. Presa d'atto del verbale della seduta precedente
2. Comunicazioni
3. Assicurazione Qualità
4. Didattica

Alla seduta risultano:

MEMBRI			
DOCENTI DI I FASCIA	Pres.	Giust.	Ass.
1. Andrea AGUTI	X		
2. Marco BERNARDO	X		
3. Alessandro BOGLIOLO	X		
4. Vincenzo FANO	X		
5. Antonella PENNA	X		
6. Raffaella SERVADEI	X		
7. Gino TAROZZI	X		

DOCENTI DI II FASCIA	Pres.	Giust.	Ass.
8. Mario ALAI	X		
9. Alessandro ALDINI	X		
10. Mauro BOZZETTI	X		
11. Mauro DE DONATIS	X		
12. Catia GRIMANI	X		
13. Alessia Elisabetta KOGOJ	X		
14. Luca LANCI	X		
15. Giovanni MOLICA BISCI	X		
16. Giorgio SPADA	X		
17. Andrea VICERÈ	X		

RICERCATORI	Pres.	Giust.	Ass.
18. Daniela BOSTRENGHI			X
19. Anna FALCIONI	X		
20. Valerio FRESCHI	X		
21. Lorenz Cuno KLOPFENSTEIN	X		
22. Emanuele LATTANZI	X		
23. Roberto MANTOVANI	X		
24. Claudio Antares MEZZINA	X		
25. Michele VELTRI		X	

RAPPRESENTANTE DEL PERSONALE DELLA SEGRETERIA DIDATTICA	Pres.	Giust.	Ass.
26. Massimiliano SIROTTI	X		



RAPPRESENTANTE DEL PERSONALE TECNICO-AMMINISTRATIVO	Pres.	Giust.	Ass.
27. Jgor ARDUINI			X

RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI	Pres.	Giust.	Ass.
28. Federico AGOSTINELLI			X
29. Antonio COLINO			X
30. Andrea DE LUNA	X		
31. Marta Maria MANZOTTI			X

Sono inoltre presenti su invito del Presidente, in qualità di uditori:

- Saverio Delpriori (docente a contratto)
- Anya Pellegrin (segreteria didattica)

Presiede la riunione il Presidente, Prof. Vincenzo Fano, svolge funzione di Segretario il Prof. Alessandro Aldini.

I professori a contratto, ai sensi dell'art. 6, comma 2, del Regolamento delle strutture didattiche del Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DiSPeA), partecipano alle sedute del Consiglio con voto consultivo.

Il Presidente, constatata e fatta constatare la validità della riunione per la presenza del numero legale, apre la discussione sui punti all'ordine del giorno.

1. Presa d'atto dei verbali delle sedute precedenti (Verbali n. 28/2020 e 29/2020)

Il Presidente sottopone al Consiglio, per la presa d'atto, i verbali n. 28/2020 del giorno 10 febbraio 2020 e 29/2020 del giorno 11 febbraio 2020, trasmessi per posta elettronica all'indirizzo istituzionale dei membri del Consiglio all'atto della convocazione. Tutti gli intervenuti, in particolar modo i componenti che erano presenti alle sedute anzidette, prendono atto dei verbali.

2. Comunicazioni

2.1 Misure in risposta a emergenza sanitaria

Il Presidente informa il Consiglio sulle ultime note e decreti rettorali in merito alla gestione della didattica nel periodo di emergenza COVID-19, sottolineando che i Corsi della Scuola hanno aderito prontamente e con efficacia alle richieste dell'Ateneo. In particolare, il Presidente illustra le modalità con cui le attività didattiche sono state erogate: tutti i corsi del II semestre si sono svolti in modalità online sulla piattaforma Moodle Blended, fin dalla prima settimana di sospensione. Comunica che anche la sessione d'esami estiva si svolgerà online. Chiede al prof. Bernardo maggiori informazioni al riguardo. Il prof. Bernardo spiega che è in corso da parte della Segreteria Studenti la verifica e la validazione dei documenti di identità degli studenti in Esse3, ai fini dell'identificazione degli stessi in fase d'esame. Comunica inoltre che è in fase di sperimentazione l'utilizzo di uno strumento di e-proctoring per lo svolgimento di prove scritte. Maggiori informazioni al riguardo verranno trasmesse alle Scuole entro la settimana.

Il rappresentante degli studenti sottopone due questioni a nome dei colleghi. La prima riguarda le dotazioni necessarie agli studenti ai fini del sostenimento delle prove. La seconda riguarda eventuali problemi che si dovessero verificare durante l'esame, ad esempio l'interruzione della linea. Il prof. Bernardo risponde che agli studenti è chiesto di farsi trovare preparati per la sessione estiva. La dotazione ideale è un computer con sistema operativo e browser aggiornati, così come una connessione Internet stabile, possibilmente in fibra. In mancanza di questi, è possibile usare uno smartphone, con sistema operativo e browser aggiornati, purché agganci almeno il 4G. Per quanto riguarda eventuali problemi di connessioni durante lo svolgimento



degli esami, spetterà ai docenti valutare caso per caso, ed eventualmente proporre un'altra data/orario per lo svolgimento dell'esame oppure annullare lo stesso.

2.2 LM-18

Il Presidente chiede al Prof. Aldini di aggiornare il Consiglio sulla progettazione del Corso di Laurea Magistrale in Informatica Applicata. La proposta è stata valutata positivamente da CUN e, in particolare, da Anvur per quanto riguarda l'accreditamento iniziale preliminare. Il Prof. Aldini presenta la bozza del sito del Corso, che andrà agganciata al portale informatica.uniurb.it, e l'elenco degli stakeholder che verranno contattati per pubblicizzare la prossima apertura a partire dall'a.a. 2020/21. Il Prof. Bernardo suggerisce di programmare un incontro in Confindustria per presentare la nuova magistrale. Il Prof. Fano suggerisce di valutare il servizio di advertising mirato offerto da AlmaLaurea per i corsi di laurea di nuova istituzione.

2.3 Collaborazione Informatica Applicata - Odisee University College Brussels

Il Prof. Aldini comunica che il progetto di scambio con la Odisee University College di Bruxelles, che prevedeva una visita di una loro coorte di studenti in informatica nell'ambito dell'insegnamento di Linguaggi di Programmazione e Verifica del Software per attività didattiche comuni con i nostri studenti del terzo anno, è stato rinviato al prossimo anno accademico causa emergenza COVID-19.

2.4 PLS

Il Prof. Aldini comunica che nell'ambito del progetto Piano Lauree Scientifiche (PLS), sono stati prodotti dei video tutorial di meno di 15 minuti ciascuno, chiamati "pillole di informatica", che presentano in maniera chiara e sintetica argomenti fondamentali dell'informatica. L'iniziativa risponde anche ad una richiesta degli studenti portata in CPDS, con l'intento che siano gli studenti stessi a promuovere e progettare i prossimi contenuti, resi disponibili pubblicamente sul canale Youtube del Corso di Laurea in Informatica Applicata.

2.5 TOLC

La responsabile VPI comunica che il TOLC previsto per il 3 aprile è stato annullato per via dell'emergenza sanitaria in corso. Comunica inoltre che il CISIA sta sperimentando una nuova modalità di somministrazione del TOLC, il TOLC@casa, che adotta una soluzione di lockdown browser. Appena saranno disponibili maggiori informazioni al riguardo, il Consiglio verrà informato.

A questo riguardo, il Prof. Bogliolo chiede di valutare l'opportunità di erogare online il Training Camp previsto per la settimana dal 21 al 24 settembre, in modo da non perdere questo momento formativo. Il Consiglio dà parere favorevole alla proposta e dà mandato alla Responsabile VPI di curarne l'organizzazione.

2.6 Studente universitario per un giorno

La Responsabile Orientamento comunica che il CdS in Informatica Applicata è stato l'unico in tutto l'Ateneo a riuscire a svolgere l'evento immediatamente prima della sospensione dell'attività didattica in presenza, il giorno 25 febbraio. Hanno partecipato 9 studenti, che hanno seguito le lezioni di Reti Logiche, Algoritmi e Strutture Dati e un'ora di Analisi Matematica 2. A seguire, si è svolta una presentazione del CdS. L'esperienza è stata positiva per tutti i partecipanti.

2.7 Orientamento

La Responsabile Orientamento comunica la decisione della Commissione Orientamento di Ateneo di svolgere gli open day estivi online, tramite Blackboard Collaborate. La struttura degli eventi, che saranno trasmessi in streaming sui canali ufficiali dell'Ateneo, prevede dapprima una presentazione del CdS, seguita da un breve seminario per presentare aspetti interessanti relativi alla ricerca o alla didattica. E' prevista la



possibilità di invitare degli ospiti (docenti, studenti, laureati). Si organizzeranno almeno due incontri, tra luglio e settembre per le lauree triennali e tra luglio e ottobre per le lauree magistrali. La Prof. Servadei chiede la collaborazione dei docenti per l'organizzazione di questi eventi. Comunica inoltre che a breve si procederà alla compilazione e aggiornamento delle schede informative dei CdS, in modo che l'offerta formativa possa essere pubblicata sul sito web di Ateneo quanto prima.

2.8 Aggiornamento scadenze AQ

La Dott.ssa Pellegrin comunica che, in seguito all'emergenza sanitaria in corso, scadenze relative alla definizione dell'Offerta Formativa a.a. 2020/21 sono state riprogrammate, con un "differimento dei termini originari pari a trenta giorni in eccesso" (nota del MUR Prot. n. 8552 del 25 marzo).

Pertanto i Regolamenti Didattici dovranno essere trasmessi entro l'11 maggio 2020, la Programmazione didattica dovrà essere attivata entro il 15 giugno, mentre i quadri della SUA-CdS in scadenza a giugno dovranno essere completati entro il 30 giugno.

2.9 Riunione I fascia

Il Presidente comunica che i docenti di prima fascia afferenti alla Scuola si sono riuniti in modo informale per esprimere un parere alla Giunta di Dipartimento. La scelta della composizione di questa riunione informale dipende dal fatto che a seguito dell'adozione del nuovo regolamento del DiSPeA e della mancata determinazione dei componenti elettivi della Giunta di Dipartimento causa emergenza sanitaria, la Giunta di Dipartimento non si è ancora insediata e quindi il Consiglio di Dipartimento ha dato mandato ai professori di prima fascia di istruire alcune questioni che sono di norma di competenza della Giunta.

Da questa riunione sono emerse almeno due esigenze per quanto riguarda la richiesta di Ricercatori di tipo B, cioè nei settori M-FIL/02 e ING-INF/05. Si è ritenuto, inoltre, di dare precedenza a M-FIL/02 per motivi eminentemente tecnici, che riguardano l'organizzazione della ricerca.

3. Assicurazione Qualità

3.1 Gruppo AQ L-31 del 23/03/2020

Il Presidente riferisce in merito agli esiti della riunione del Gruppo di AQ per la L-31 che si è riunito in data 23 marzo per discutere gli aggiornamenti al Regolamento Didattico 2020/21, nonché per effettuare attività di monitoraggio del CdS prevista dal Documento di gestione e dal RCR 2019. Alla riunione, come stabilito nel Consiglio precedente, hanno partecipato anche i docenti del I anno, per definire le modifiche al piano degli studi 2020/21. Il Presidente comunica che in quell'occasione si è formato un gruppo di lavoro da lui presieduto che, nel corso del I semestre 20/21, si occuperà di orientamento individuale in itinere per le matricole.

I dettagli della riunione sono riportati nel Verbale (allegato 1), di cui il Consiglio prende atto.

3.2 Gruppo AQ LM-78 del 23/03/2020

Il Presidente riferisce in merito agli esiti della riunione del Gruppo di AQ per la LM-78 che si è riunito in data 23 marzo per discutere gli aggiornamenti al Regolamento Didattico 2020-21.

I dettagli della riunione sono riportati nel Verbale (allegato 2), di cui il Consiglio prende atto.

3.3 Presa in carico relazioni annuali CPDS L-31 e LM-78

Il Presidente presenta i documenti predisposti per rispondere alla richiesta del PQA (Prot. n. 10044 del 5 marzo 2020), in cui si evidenziano in forma schematica le eventuali criticità e i suggerimenti emersi dai documenti prodotti dalle CPDS 2019 (relazione annuale e verbali) e i processi messi in atto e programmati



(azioni, responsabili, tempistiche ed esiti). I documenti di cui agli allegati 3 e 4 saranno trasmessi al PQA entro il 30 aprile 2020.

4. Didattica

4.1 Commissioni d'esame L-31 e LM-78

A partire dalla sessione estiva 2019/20 le seguenti commissioni d'esame sono così modificate:

- Basi di Dati (6131, 6119, 2228): Ferretti (presidente), Aldini (membro), Bernardo (supplente)
- Basi di Dati Territoriali (6119): Ferretti (presidente), Aldini (membro), Bernardo (supplente)
- Storia della Filosofia Contemporanea, Storia della Filosofia Contemporanea 1 e 2 (6043): Fano (presidente), Santinelli (membro).

4.2 Regolamenti didattici L-31 e LM-78

Il Presidente presenta e pone in discussione i Regolamenti didattici, su cui hanno elaborato proposte i Gruppi AQ in data 23 marzo.

Per quanto riguarda la L-31, le principali variazioni riguardano la struttura dell'Art. 5 e il piano degli studi del I anno, che prevede al I semestre Programmazione Procedurale, Logica, Algebra e Geometria e Reti Logiche, mentre al II semestre Algoritmi e Strutture Dati, Analisi Matematica 1 e Architettura degli Elaboratori. Analisi Matematica 2 viene spostata al I semestre del II anno.

Per quanto riguarda la LM-78, la riscrittura dell'Art. 5 ha comportato un ripensamento delle modalità di ammissione al CdS, che ora prevedono due fasi distinte: requisiti curriculari da soddisfare prima dell'iscrizione, la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione (VPP). Il piano degli studi del curriculum di Storia e filosofia per l'insegnamento è stato inoltre rivisto, in seguito al pensionamento del Dott. Arena.

Al termine della discussione il Consiglio approva all'unanimità i documenti di cui agli allegati 5 e 6.

4.3 Incontri con studenti L-31

Ravvisata la necessità di svolgere due incontri con gli studenti, uno relativo alla compilazione dei questionari di valutazione (obiettivo 2019-4.1 RCR) e uno sulla stesura della tesi di laurea, come previsto dal Documento di Gestione, il Prof. Aldini sottopone al Consiglio la proposta di organizzare tali incontri online tramite Blackboard Collaborate. Il Consiglio approva all'unanimità.

4.4 VPI

Il Presidente propone di avviare una riflessione sulla possibilità di valorizzare il momento della Verifica della Preparazione Iniziale come strumento efficace di autovalutazione e orientamento. Fermo restando che la soglia di superamento del test ai fini dell'assolvimento degli OFA è di 15/50 e che il test non si può configurare come "sbarramento", propone di definire una soglia minima sotto la quale sconsigliare l'iscrizione al Corso di Laurea. Dai risultati delle sessioni di TOLC svolte fin qui, emerge che un punteggio-soglia significativo potrebbe essere 10/50. Il Prof. Aldini propone di aggiornare la pagina del sito web del CdS relativa alla VPI, mettendo in evidenza questa informazione. Il Consiglio approva all'unanimità.

La riunione termina alle 12.50.

Il Segretario
Prof. Alessandro Aldini

Il Presidente
Prof. Vincenzo Fano



1506
**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI URBINO
CARLO BO**

DISPEA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE PURE E APPLICATE

Allegati:

- Allegato 1: Verbale gruppo AQ L-31
- Allegato 2: Verbale gruppo AQ LM-78
- Allegato 3: Presa in carico relazione annuale CPDS L-31
- Allegato 4: Presa in carico relazione annuale CPDS L-31 e LM-78
- Allegato 5: Regolamento didattico L-31
- Allegato 6: Regolamento didattico LM-78