



**CONSIGLIO DELLA
SCUOLA DI SCIENZE, TECNOLOGIE E FILOSOFIA DELL'INFORMAZIONE
VERBALE N. 36/2021 del giorno 01/04/2021**

Il giorno giovedì 01 aprile 2021, alle ore 12.00, in modalità telematica tramite lo strumento di videoconferenza Google Meet, 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 della Qualità
4. Didattica

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 entra alle 12.30		
8.	Andrea VICERÉ		X	

DOCENTI DI II FASCIA		Pres.	Giust.	Ass.
9.	Mario ALAI	X		
10.	Alessandro ALDINI	X		
11.	Mauro BOZZETTI		X	
12.	Mauro DE DONATIS	X		
13.	Stefano FERRETTI	X entra alle 12.16		
14.	Fabio GIGLIETTO			X
15.	Catia GRIMANI	X		
16.	Alessia Elisabetta KOGOJ	X		
17.	Luca LANCI	X		
18.	Emanuele LATTANZI	X		
19.	Giovanni MOLICA BISCI	X		
20.	Michele VELTRI	X		

RICERCATORI		Pres.	Giust.	Ass.
21.	Daniela BOSTRENGHI		X	
22.	Anna FALCIONI		X	
23.	Valerio FRESCHI	X		
24.	Lorenz Cuno KLOPFENSTEIN	X entra alle 12.54		
25.	Roberto MANTOVANI	X		
26.	Claudio Antares MEZZINA	X		

RAPPRESENTANTE DEL PERSONALE DELLA SEGRETARIA DIDATTICA		Pres.	Giust.	Ass.
27.	Anya PELLEGRIN	X		



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

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

- Teresa Damiani (docente di corso mutuato)
- Mara Del Baldo (docente di corso mutuato)
- Pierluigi Graziani (docente a contratto)
- Matteo Basilici (docente a contratto)
- Isabella Tassani (docente a contratto)
- Andrea De Luna (studente L-31)
- Daniela Betti (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 nuovo regolamento delle strutture didattiche non prevede più il ricorso a elezioni suppletive per i rappresentanti degli studenti nel Consiglio della Scuola. Dato che le elezioni di ottobre sono andate deserte, e che la partecipazione degli studenti è ritenuta indispensabile, il Presidente ha invitato gli ex rappresentanti al Consiglio come uditori.

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 del verbale della seduta precedente (Verbale n. 35/2021)

Il Presidente sottopone al Consiglio, per la presa d'atto, il verbale n. 35/2021 del giorno 4 marzo 2021, trasmesso 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 alla seduta anzidetta, prendono atto del verbale.

2. Comunicazioni

2.1 Cambio piattaforma lezioni online

Il Presidente ricorda al Consiglio che, come comunicato dal Rettore, la piattaforma Blackboard Collaborate è in fase di dismissione e da oggi le lezioni online dovranno svolgersi utilizzando Zoom. Dato che non è chiaro quando le vecchie registrazioni delle lezioni non saranno più disponibili, incoraggia i docenti a salvarle sul proprio Drive e a renderle disponibili agli studenti tramite condivisione del link. Ricorda inoltre che sebbene la registrazione delle lezioni non sia di norma ammessa dall'Ateneo, le situazioni specifiche dei Corsi della nostra Scuola e le richieste da parte degli studenti suggeriscono di valutare con molta attenzione la possibilità di continuare a rendere disponibili le registrazioni anche in futuro, così come la modalità di erogazione simultanea (in presenza e online) della didattica.



Interviene il Prof. Bernardo, vicedirettore del CISDEL, per aggiungere alcune informazioni in proposito. Nel maggio 2020 Blackboard, che si appoggia ad Amazon Web Service per i propri servizi in cloud, ha modificato dopo molti anni le proprie politiche tariffarie rispetto a Collaborate, legandone il prezzo non solo al numero di utenti e allo spazio di memoria per le registrazioni, ma anche al numero di minuti di fruizione sia sincrona che asincrona. Per contenere i costi, nel giugno 2020 l'uso di Blackboard Collaborate a UniUrb è stato confinato alla didattica a distanza all'interno delle piattaforme Moodle, dando indicazione di utilizzare Google Meet per tutte le altre esigenze di webconference.

A fine settembre 2020 Google ha cambiato dopo tanti anni le proprie politiche rispetto alle organizzazioni titolari di licenza educational, come UniUrb, limitando a 100 il numero massimo di partecipanti contemporanei in Google Meet. Per far fronte a questo mutato scenario, la nuova governance ha acquisito verso fine 2020 la licenza di Zoom.

Da un'analisi comparativa delle funzionalità condotta nell'estate 2020, Collaborate risultava essere ancora lo strumento di webconference più adeguato per lo svolgimento di attività didattiche a distanza. Pertanto, anche a fronte di appositi finanziamenti aggiuntivi da parte del MUR, è stata rinnovata la licenza di Collaborate per il periodo settembre 2020 - agosto 2021 facendo riferimento a 15.000 utenti, 6 TeraByte di memoria per le registrazioni e 90 milioni di minuti, dove quest'ultimo è il doppio del numero di minuti consumati nel periodo marzo 2020 - agosto 2021.

Purtroppo a fine marzo 2021 quei minuti risultano già quasi terminati, segno dell'uso molto intenso che si è fatto di Collaborate per lezioni ed esami a distanza presso UniUrb a partire da settembre 2020. In considerazione di questo e del fatto che Zoom ha costi inferiori e funzionalità ormai quasi analoghe a quelle di Collaborate, la nuova governance ha deciso il passaggio da Collaborate a Zoom per la didattica nelle piattaforme Moodle a partire da aprile 2021. C'è a questo punto da augurarsi che Zoom non cambi le carte in tavola in corso d'opera come avvenuto l'anno scorso prima con Blackboard e poi con Google.

2.2 Orientamento in itinere L-31 e LM-78

Il Presidente comunica che è necessario programmare gli incontri di orientamento in itinere con gli studenti del I anno della L-31 e della LM-78, che si svolgeranno nei mesi di aprile/maggio.

In particolare, per la L-31 deve essere programmato un secondo monitoraggio matricole, come deciso a novembre, alla presenza del Presidente e dei docenti del II semestre (Bogliolo, Freschi, Servadei).

Per la LM-78, invece, si dovranno organizzare i colloqui con gli studenti al termine del I anno, previsti dall'obiettivo 2020-2.2 del Riesame ciclico. Il Presidente propone di occuparsene insieme al Prof. Alai e alla Prof.ssa Grimani.

Per entrambi gli incontri, verrà utilizzato un Doodle per fissare una data utile, che verrà comunicata nel prossimo Consiglio.

Infine, per tutti i CdS sarà necessario programmare entro il termine delle lezioni un incontro sulla compilazione dei questionari di valutazione.

2.3 Questionari di valutazione delle opinioni degli studenti

Il Presidente ricorda al Consiglio che con nota prot. 31023, il Presidio della Qualità di Ateneo ha comunicato di aver aggiornato il programma SISValDidat con i dati relativi alle opinioni degli studenti dell'a.a. 2019/2020. Incoraggia pertanto tutti i docenti a prendere visione prima possibile dei questionari relativi ai propri insegnamenti.

Interviene il Prof. Lattanzi, Responsabile della CPDS del DiSPeA, per comunicare che la CPDS si è riunita nella mattinata odierna per programmare entro fine mese gli incontri in cui verranno esaminati i risultati dei questionari, e di cui verrà trasmesso apposito verbale al Presidente per i provvedimenti di competenza.



2.4 Studente universitario per un giorno

La Prof.ssa Servadei comunica che il 9 marzo 2021 ad Informatica Applicata si è svolta l'iniziativa 'Studente universitario per un giorno', che consente agli studenti delle scuole secondarie superiori, previa iscrizione, di fruire dei corsi del CdS. Questa attività si è svolta online, tramite Blackboard Collaborate, e ha visto la partecipazione di 10 studenti, dei 15 iscritti. La Prof.ssa Servadei ringrazia tutti coloro che hanno partecipato alla realizzazione di questa iniziativa, con particolare riferimento alla Dott.ssa Pellegrin, al Prof. Aldini e ai docenti che hanno tenuto le lezioni.

2.5 Matematica per il TOLC

La Prof.ssa Servadei informa il Consiglio che si sta svolgendo il corso 'Matematica per il TOLC', organizzato nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche e rivolto, previa iscrizione, agli studenti delle scuole secondarie superiori e aperto anche agli studenti con OFA della L-31, che alla data odierna sono 21 (su 90 iscritti).

Al corso di 'Matematica per il TOLC' si sono iscritti 39 studenti provenienti da varie scuole di Pesaro (Liceo Classico e Linguistico Mamiani, Liceo Scientifico Musicale e Coreutico Marconi), di Fano (Liceo Nolfi Apolloni) e di Urbino (Liceo Laurana Baldi e ITIS Mattei).

Dopo le otto ore di lezione previste, il 22 aprile 2021 si svolgerà la seconda sessione del TOLC dell'anno 2021 nella modalità TOLC@Casa. Per gli studenti con OFA del CdL in Informatica Applicata, invece, è stata organizzata una prova di recupero OFA in data 20 aprile 2021.

3. Assicurazione della Qualità

3.1 Regolamenti didattici 2021/22

Il Presidente presenta in dettaglio le modifiche ai Regolamenti didattici dei tre CdS afferenti alla Scuola, come discussi nei Gruppi di AQ (allegato 1, 2 e 3) e condivisi con i consiglieri prima del Consiglio. Modifiche sostanziali riguardano il Regolamento della LM-78, mentre per la filiera di Informatica, il Prof. Aldini propone di modificare la soglia di voto sopra la quale gli studenti in possesso di titolo di studio nelle classi L-31 e L-8 sono dispensati dal colloquio di VPP per la LM-18. In particolare, propone di portarla da 100/110 a 95/110. Il Consiglio approva all'unanimità le modifiche proposte ai Regolamenti didattici 2021/22 (allegati 4, 5 e 6).

3.2 Docenti di riferimento

Il Presidente presenta le richieste da presentare in Dipartimento per la copertura dei requisiti di docenza per i tre CdS, come previsto dal DM 8/2021, in tempo per la chiusura della SUA-CdS in scadenza a maggio. Si chiedono i seguenti rinnovi:

INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	CdS	PERIODO	IMPORTO LORDO €	DOCENTE
Semantica del web	INF/01	6	36	LM-78	1° ottobre 2021-30 settembre 2022	1.028,52	Pierluigi Graziani
Reti di calcolatori	ING-INF/03	9	72	L-31	1° ottobre 2021-30 settembre 2022	3.096,00	Antonio Della Selva

E i seguenti bandi:



INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	CdS	PERIODO	IMPORTO LORDO €
Etica della comunicazione digitale	SPS/08	6	42	LM-18	1° ottobre 2021-30 settembre 2022	1.806,00
Gestione d'impresa e marketing	SEC-P/08	6	42	LM-18	1° ottobre 2021-30 settembre 2022	1.806,00
Sistemi per l'Internet of Things	ING-INF/01	6	48	L-31	1° ottobre 2021-30 settembre 2022	2.064,00

Il Consiglio approva le richieste all'unanimità.

3.3 Azioni in risposta alla Relazione annuale della CPDS

Il Presidente chiede alla Dott.ssa Pellegrin di illustrare al Consiglio le azioni programmate e svolte dalla LM-78 in risposta alla Relazione della CPDS 2020, come discusse dal Gruppo AQ del CdS. Chiede poi al Prof. Aldini di fare lo stesso per la L-31 e la LM-18 (allegato 1 ai Verbali AQ).

In particolare, in risposta al punto relativo alla revisione dei programmi e del carico didattico si propone ai docenti delle varie annualità della L-31 di riunirsi al termine delle lezioni (fine maggio/inizio giugno), per rivedere i programmi degli insegnamenti e le eventuali propedeuticità consigliate, anche alla luce di quanto emerso dai questionari di valutazione delle opinioni degli studenti.

Inoltre, in merito a precisa proposta della CPDS relativa alla validità dei metodi di accertamento, si richiede ai docenti di analizzare al termine di ogni sessione le statistiche di superamento esame (iscritti agli esami, esami effettivamente sostenuti, numero di promossi) e riportare le anomalie in CdS.

Per quanto riguarda il carico didattico della LM-18, si ritiene invece utile posticipare il monitoraggio al termine del primo ciclo di studi, in modo da avere a disposizione dati sulle carriere degli studenti, sul numero degli esami superati e dei laureati.

Per quanto riguarda infine la LM-78, le azioni da prevedere riguardano principalmente il potenziamento dell'orientamento in entrata e in itinere, la gestione delle segnalazioni e il monitoraggio continuo del CdS.

Il Consiglio approva all'unanimità.

4. Didattica

4.1 Appello straordinario di laurea 2019/20

Il Presidente comunica che è stato prorogato al 15 giugno 2021 il termine dell'ultima sessione di laurea per l'a.a. 2019/20, per coloro che hanno terminato gli esami entro il 28 febbraio 2021. La proroga è prevista con la conversione del decreto-legge cosiddetto "Milleproroghe" nella Legge 26 febbraio 2021, n.21. I CdS sono stati pertanto invitati a fissare un appello di laurea (e relative scadenze), per ogni corso di studio, tra il 24 maggio e il 15 giugno 2021.

Il Presidente propone che l'appello sia fissato il giorno 3 giugno, mattina per la L-31 e pomeriggio per la LM-78, e che la consegna della tesi sia fissata rispettivamente al 22 maggio (L-31) e al 20 maggio (LM-78).

Il Consiglio approva all'unanimità

Inoltre, dato l'inizio posticipato delle lezioni del II semestre e visto il nuovo calendario accademico approvato in data 22 gennaio, si pone l'esigenza di modificare i periodi previsti per gli appelli d'esame della sessione estiva. Il Presidente propone quindi che gli esami si svolgano nei seguenti periodi:



- I appello: 31 maggio - 19 giugno
- II appello: 21 giugno - 3 luglio
- III appello: 5 luglio - 17 luglio.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Interviene il Prof. Bernardo evidenziando che l'organizzazione di tre appelli d'esame nella sessione invernale si è rivelata profittevole per gli studenti, e auspica che questa organizzazione dell'anno accademico possa essere mantenuta anche in futuro.

Il rappresentante degli studenti concorda sull'importanza di garantire il maggior numero possibile di appelli d'esami, entro quanto stabilito dal Regolamento Didattico di Ateneo.

4.2 Supporto alla didattica (PLS)

Il Prof. Aldini comunica che è pervenuta la richiesta del seguente supporto alla didattica, da finanziarsi su fondi PLS:

INSEGNAMENTO	SSD	DOCENTE RICHIEDENTE	ARGOMENTO	ORE	CdS	PERIODO	IMPORTO LORDO €
Analisi matematica 1	MAT/05	Raffaella Servadei	Esercitazioni	10	L-31	maggio 2021	500,00

Il Consiglio approva all'unanimità.

Interviene il prof. Lattanzi per chiedere se è confermata l'organizzazione del Training Camp nel mese di settembre 2021. Il Prof. Aldini conferma e invita la Commissione orientamento e i colleghi a cominciare a programmare le attività che intendono proporre alle future matricole e le risorse eventualmente necessarie.

La riunione termina alle ore 13.20.

Il Segretario
Prof. Alessandro Aldini

Il Presidente
Prof. Vincenzo Fano

Allegati:

- Allegato 1: Verbale del Gruppo AQ L-31
- Allegato 2: Verbale del Gruppo AQ LM-18
- Allegato 3: Verbale del Gruppo AQ LM-78
- Allegato 4: Regolamento didattico 2021/22 L-31
- Allegato 5: Regolamento didattico 2021/22 LM-18
- Allegato 6: Regolamento didattico 2021/22 LM-78



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

DISPEA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE PURE E APPLICATE

Scuola di Scienze, Tecnologie e Filosofia dell'Informazione

Via S. Andrea, 34 - 61029 Urbino PU

Tel. +39 0722 304528-4413-4524

scuola.filosofia@uniurb.it - scuola.informatica@uniurb.it