

Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche

del 12.06.2020

Verbale n°4

L'anno 2020, addì 12 giugno in Padova alle ore 14.30, in modalità telematica il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze			Rif.		Presenze		
		p	g	a			p	g	a
M	AGOSTI MARISTELLA			x	PO	GRANDINETTI ROBERTO	x		
M	AIOLLI FABIO			x	RuC	GUIDOLIN MARIANGELA	x		
C	ALIVERTI EMANUELE	x			PO	LISI FRANCESCO	x		
PA	BASSI FRANCESCA	x			PO	MASAROTTO GUIDO	x		
PA	BRAZZALE ALESSANDRA	x			PA	MAZZUCO STEFANO	x		
PA	ROSALBA				PO	MORETTO MICHELE	x		
PA	CAPIZZI GIOVANNA	x			C	MOSCARDINI CLAUDIO			x
PO	CAPORIN MASSIMILIANO	x			PO	ONGARO FAUSTA	x		
PO	CONTE PIERFRANCO			x	PA	PAGGIARO ADRIANO	x		
PA	DE GIOVANNI LUIGI	x			RTDB	RISSO DAVIDE	x		
RTDA	DI BUCCIO EMANUELE	x			PO	SALVAN ALESSANDRA	x		
PTA	DI MONTE DELFINA	x			PO	SARTORI NICOLA	x		
C	DORIGO TOMMASO			x	PO	SCARPA BRUNO	x		
PA	FISCHER MARKUS		x		PA	TANTURRI MARIA LETIZIA	x		
PA	FINOS LIVIO	x			RuC	VITIELLO LIBERO	x		
PA	FORMENTIN MARCO	x							

PO prof. ordinario

PA prof. associato

amm.vo

M Mutuo
determinato

RU ricercatore

C titolare di contratto

g assente giustificato

S rappr. studenti

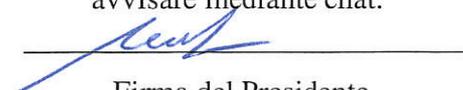
PTA rappr. pers. tecnico

RTD ricercatore a tempo

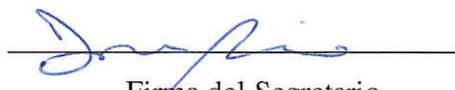
Presiede la seduta il Prof. Nicola SARTORI, Presidente del Corso di Studio della Laurea Magistrale, assume le funzioni di segretario il dott. Davide Risso coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott.ssa Delfina Di Monte.

Le presenze degli invitati sono accertate dal segretario mediante accesso uno alla volta e apertura del video.

Il Presidente riconosce valida la seduta e la dichiara aperta, informa il Consiglio che la riunione viene registrata e la registrazione sarà conservata fino all'approvazione del verbale. Ricorda altresì che le votazioni avverranno mediante lo strumento "participants" di Zoom (favorevole simbolo verde sì, astensione simbolo mano, contrario simbolo rosso no), e che per uscire dalla seduta è necessario avvisare mediante chat.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020**

Verbale n°4

Procede poi per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito indicato.

ORDINE DEL GIORNO

1. Approvazione verbale seduta precedente
2. Comunicazioni
3. Rendiconto settimana miglioramento della didattica a.a. 2019/20
4. Calendario didattico dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche a.a. 2020/21
5. Progetto Ambito Strategico Didattico



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020**

Verbale n°4

1. Approvazione verbale seduta precedente

Il Presidente chiede al Consiglio di approvare il verbale della seduta del 14 febbraio 2020.

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche approva all'unanimità.


Firma del Presidente


Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020****Verbale n°4****2 Comunicazioni****2.1 Didattica a distanza**

I Presidenti desiderano ringraziare caldamente tutti i docenti che in questo periodo di emergenza si sono spesi in maniera encomiabile nel trasformare, in tempi rapidissimi, gli insegnamenti previsti in presenza in corsi di didattica a distanza. Sappiamo quanto tempo, energie e difficoltà anche di gestione familiare possa essere costata a tutti voi e ve ne siamo molto grati.

Un grande ringraziamento inoltre per i tecnici informatici che hanno cercato di mettere tutti i docenti nelle migliori condizioni per poter fare lezione e successivamente anche gli esami.

2.2 Elezioni Presidente CCS: In data 12 maggio u.s. prot. 0207740 il Magnifico Rettore ha accettato le dimissioni del Prof. Nicola Sartori dalla carica di Presidente della Laurea Magistrale in Scienze Statistiche con decorrenza dal 1 ottobre 2020. A seguito del D.L. 8 aprile 2020, n°22 con il quale sono sospese fino al perdurare dello stato di emergenza (31 luglio 2020) le procedure elettorali per il rinnovo degli organi monocratici delle Università, il decano per la Laurea Magistrale, Prof. Guido Masarotto provvederà a stabilire la data per il mese di settembre.

2.3 Bollettino Notiziario a.a. 2020/21: La commissione Bollettino, formata dal Prof. Adriano Paggiaro, coordinatore, dalla Prof.ssa Giuliana Cortese, dalla dott.ssa Delfina Di Monte, ha iniziato a redigere il Bollettino/Notiziario del prossimo anno accademico 2020/21.

2.4 Syllabus a.a. 2020/21: Si è conclusa la compilazione dei Syllabus da parte dei docenti e successiva pubblicazione. Gli insegnamenti dei 3 corsi di laurea di Statistica (SEI, STS, LM) sono stati compilati correttamente e con celerità nonostante il breve tempo a disposizione. I Presidenti ringraziano tutti i colleghi per la collaborazione data.

2.5 Stat Data camp: La seconda edizione dello Stat Data Camp (azione prevista dal Progetto di Eccellenza), che si sarebbe dovuta svolgere dal 2 marzo 2020 al 6 marzo 2020 presso il Centro Studi per l'Ambiente Alpino "Lucio Susmel" di San Vito di Cadore (BL) era stata sospesa a causa dell'emergenza dovuta al COVID-19. A causa della persistente situazione di incertezza legata alla pandemia COVID-19, il Comitato Organizzatore si è visto costretto ad annullare definitivamente l'edizione 2020 dello Stat Data Camp, dandone opportuna comunicazione agli studenti che erano stati selezionati per il Camp.

2.6 Premi di studio: il Dipartimento di Scienze Statistiche ha istituito, come azione all'interno del Progetto di Eccellenza) tre premi di studio in favore degli iscritti al primo anno della Laurea Magistrale in Scienze Statistiche dell'ammontare di 2000 euro ciascuno. Si prevede che il bando esca a breve (sarà pubblicato nell'Albo di Ateneo e sul sito del Dipartimento di Scienze Statistiche, con scadenza per le domande il 16 ottobre 2020).

2.7 Piani di studio: Il giorno 11 maggio 2020 la Presidente del Corso di Laurea, Prof.ssa Alessandra Dalla Valle coadiuvata dalla Commissione Piani di studio formata dalla Prof.ssa Luisa Bisaglia e il dott. Mirko Moro ha organizzato un incontro attraverso la piattaforma Zoom per presentare gli aspetti tecnici e di contenuto e le finestre di apertura durante l'anno per quanto riguarda la compilazione dei piani di studio. Sono intervenuti anche gli studenti Daniele Zago e Federico Tasinato che hanno presentato i percorsi della laurea triennale. L'iniziativa ha avuto un'ampia partecipazione da parte degli studenti che sono intervenuti in una novantina. Su richiesta



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020**

Verbale n°4

degli studenti è stata resa disponibile anche la registrazione dell'incontro <https://www.stat.unipd.it/incontro-informativo-su-zoom-piani-di-studio-aa-20192020>

2.8 Il 28 maggio 2020 dalle ore 10.00 alle ore 17.00 sulla piattaforma www.careervirtualfair.com si è tenuto il career day "**Università Aperta**", giunto ormai alla quindicesima edizione. Sono stati ospiti più di 50 aziende desiderose di incontrare studenti e laureati per presentare la propria realtà ed offrire opportunità di lavoro e stage.

2.9 Il 29 maggio 2020 si è tenuta la presentazione delle Lauree Triennali di Scienze Statistiche tramite diretta Facebook sulla pagina del Dipartimento di Scienze Statistiche. Sono intervenuti la Presidente dei corsi di Laurea Triennali, Prof.ssa Alessandra Dalla Valle, la Prof.ssa Annalisa Cesaroni, gli studenti Nicolas Bianco, Elena Bortolato e Riccardo Benetti ex studente ora lavoratore. Durante la diretta ci sono state circa 45 presenze. Il video della presentazione è disponibile sulla pagina Facebook del dipartimento e ha avuto più di 800 visualizzazioni. La Presidente ringrazia la dott.ssa Valeria Cappelli e la dott.ssa Manuela Scioni per l'organizzazione e Paolo Scopelliti per la parte tecnica. Un sentito ringraziamento va anche agli studenti intervenuti che hanno offerto la loro testimonianza contribuendo alla buona riuscita dell'evento.

2.10 Il 5 giugno 2020 si è tenuta la presentazione della Laurea Magistrale in Scienze Statistiche. La presentazione è stata fatta tramite una diretta Facebook sulla pagina del Dipartimento di Scienze Statistiche. Sono intervenuti la Direttrice del Dipartimento di Scienze Statistiche, Prof.ssa Giovanna Boccuzzo, il Presidente del CCS della Laurea Magistrale, Prof. Nicola Sartori, il Prof. Antonio Canale e la Prof.ssa Mariangela Guidolin, e gli studenti Dafne Zorzetto, Marco Franchin e Clelia De Michieli. Durante la diretta ci sono state circa 90 presenze. Il video della presentazione è disponibile sulla pagina Facebook del dipartimento e ha avuto più di 1000 visualizzazioni. Il Presidente ringrazia il Prof. Mauro Bernardi e la dott.ssa Valeria Cappelli per l'organizzazione, dott. Mirko Moro e Paolo Scopelliti per la parte tecnica. Un sentito ringraziamento va anche agli studenti intervenuti che hanno offerto la loro testimonianza contribuendo alla buona riuscita dell'evento.

2.11 Test di ammissione LT 2020/21: Non abbiamo ancora dei dati definitivi per quanto riguarda le preimmatricolazioni alle lauree triennali in Statistica per l'Economia e l'Impresa e per Statistica per le Tecnologie e le Scienze. Per quanto riguarda il TOLC-E/casa gli iscritti fino a giugno a Padova sono stati 853 che comprendono però Economia e Statistica. Ad oggi, dopo le prime finestre dei TOLC-E risultano 39 preimmatricolati vs i 58 dello scorso a.a. Va detto che si stanno confrontando finestre di immatricolazione diverse: l'a.a 2019/20 le date erano 10/5-17/5 quest'anno 8/5-17/6 quindi in un periodo non ancora concluso anche se più ampio.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020**

Verbale n°4

3. Rendiconto settimana miglioramento della didattica a.a. 2019/20

Il Presidente ricorda che nel CCS del 6 dicembre 2019 al punto 3 sono state citate le iniziative per la "*Settimana dedicata al Miglioramento della Didattica 2019/2020*", fissata dal 18 al 22 novembre 2019 che si sono svolte in questo modo:

-I Presidenti dei Corsi di studio delle lauree Triennali e Magistrale hanno presentato e discusso con studenti e docenti dei corsi di studio i risultati relativi al questionario sulle opinioni degli studenti, a.a. 2018/19.

- sono state raccolte in un contenitore nel cortile del Dipartimento le opinioni anonime da parte di studenti e docenti per migliorare l'esperienza di studio e la didattica a Scienze Statistiche.

-i tutor motivazionali hanno riunito gli studenti del I anno e discusso riguardo la modalità di valutazione dei corsi, la destinazione delle loro opinioni e la loro importanza come strumento costruttivo di miglioramento.

Una sintesi delle opinioni è riportata nel documento allegato (all. 3.1)

Il Consiglio del Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche prende atto.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020****Verbale n°4****4. Calendario didattico dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche a.a. 2020/21**

Il Presidente presenta la "bozza" del calendario didattico dei corsi di Studio in Scienze Statistiche per l'a.a. 2020/21 già visionata dalla Commissione Orario e dai Presidenti dei corsi e, in base alla programmazione didattica per il prossimo anno accademico, si propone di iniziare le lezioni lunedì 28 settembre 2020.

Per la sessione d'esami di settembre si propone l'avvio dal 23 agosto 2021.

Calendario delle lezioni e degli esami per l'a.a.2020/21

Inizio lezioni: lunedì 28 settembre 2020

Attività	Da	A	Note
Lezioni I semestre	Lunedì 28/09/2020	Sabato 16/01/2021	Vacanze natalizie da mercoledì 23/12/2020 a mercoledì 06/01/2021; Sospensione delle lezioni lunedì 7/12/2020 (Festa giustiniana) Martedì 8/12/2020 Festa Immacolata Concezione
esami	Lunedì 18/01/2021	Sabato 27/02/2021	2 appelli
Lezioni II semestre	Lunedì 1/03/2021	Sabato 12/06/2021	Vacanze pasquali da venerdì 2/04 a martedì 6/04/2021;
esami	Lunedì 14/06/2021	Sabato 17/07/2021	2 appelli
esami	Lunedì 23/08/2021	Sabato 18/09/2021	1 appello

Tabella: Organizzazione delle lezioni e degli esami per l'a.a. 2020/21


Firma del Presidente
Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020****Verbale n°4**

Sessione	Data consegna relazione finale/tesi c/o Segreteria didattica	Data proclamazione	Rif. Tasse Unipd
III periodo a.a. 2019/20	03/09/2020	*24-25/09/2020	Obbligatorio pagamento 3 rata
III periodo a.a. 2019/20	5/11/2020	*26-27/11/2020	Obbligatorio pagamento 3 rata
I periodo a.a. 2020/21	4/03/2021	25-26/03/2021	Obbligatorio pagamento 1 e 2 rata
II periodo a.a. 2020/21	24/06/2021	15-16/07/2021	Obbligatorio pagamento 3 rata
III periodo a.a. 2020/21	2/09/2021	*23-24/09/2021	Obbligatorio pagamento 3 rata
III periodo a.a. 2020/2021	04/11/2021	*25-26/11/2021	Obbligatorio pagamento 3 rata

Tabella: Lauree: consegna dei documenti e proclamazione

**Le date delle ultime sessioni di laurea possono subire delle modifiche. Si invita a controllare sempre le comunicazioni sul sito di Scienze Statistiche*

Il Consiglio del Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche prende atto.

Escono:

ore 15.00 Guidolin Mariangela

ore 15.15 Lisi Francesco

ore 15.15 Finos Livio

ore 15.30 Bassi Francesca

ore 15.30 Moretto Michele

ore 15.30 Grandinetti Roberto



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020****Verbale n°4****5. Progetto Ambito Strategico Didattico**

Nell'adunanza del Consiglio di Amministrazione del 28 gennaio 2020, l'Ateneo, nel realizzare quanto definito nelle «Linee strategiche dell'Ateneo 2016-20», ha approvato il documento "Progetto di Reclutamento: Ambito strategico didattica".

Si tratta di una iniziativa volta a sostenere, con un finanziamento mirato in punti organico ed euro, un progetto di reclutamento di personale docente, ricercatore e tecnico-amministrativo che possa contribuire all'obiettivo ultimo di incrementare:

- il numero di studentesse e studenti iscritti,
- il numero di studentesse e studenti regolari,
- il numero di studentesse e studenti provenienti da fuori regione,
- il numero di studentesse e studenti internazionali.

Strettamente connesso agli obiettivi sui "numeri" vi è inoltre quello di un migliore e più razionale utilizzo della docenza a sostegno dell'offerta formativa.

Le risorse messe a disposizione dal progetto (sia punti organico che finanziamento per il reclutamento di personale a tempo determinato) intendono stimolare proposte concrete per le quali risulti evidente l'utilità nel contribuire a risolvere o mitigare criticità presenti nell'offerta formativa oppure a garantire nuove opportunità di miglioramento e potenziamento della stessa. L'obiettivo ultimo di questo intervento è tuttavia di natura culturale e mira a stimolare una riflessione sullo stato dell'attuale offerta formativa, affermando nel contempo il ruolo centrale e paritario della didattica nel determinare le scelte programmatiche di natura strategica per l'Ateneo.

Il Dipartimento di Scienze Statistiche (DSS), nel Consiglio di Dipartimento (CdD) del 24.01.2020, ha nominato una commissione Ambito Strategico Didattica (ASD), costituita da F. Lisi (coordinatore), L. Bisaglia, A. Dalla Valle, G. Dalla Zuanna, N. Sartori, M.L. Tanturri, allo scopo di istruire proposte da presentare in CdD.

La bozza di progetto preparato dalla commissione ASD (Allegato 5.1) prevede di concentrare l'attenzione su un aspetto di criticità della Laurea Magistrale in Scienze Statistiche, ossia l'eccessiva lunghezza dei tempi di laurea, che ci vede fanalino di coda sia a livello della Scuola di Scienze che di Ateneo.

Dall'analisi dei dati a disposizione (riportati in appendice al progetto) le principali cause sembrano attribuibili alla difficoltà di superamento di alcuni esami fondamentali (Statistica progredito e Analisi di dati (data mining)) e dal tasso di rifiuto del voto in altri esami.

Per cercare di risolvere queste criticità la proposta della commissione ASD è di

- Supportare gli studenti e agevolare il superamento degli esami nei corsi più difficili della LM senza abbassare il livello degli insegnamenti stessi. In particolare, si propone di sdoppiare le esercitazioni nel corso Statistica progredito e di aumentare le ore di esercitazione nel corso Analisi di dati (data mining), senza cambiare i contenuti del corso.


Firma del Presidente
Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020****Verbale n°4**

- Analogamente a quanto già avviene per le Lauree Triennali, introdurre dei “punti velocità” per invogliare gli studenti a non rifiutare il voto sapendo che, se saranno veloci, potranno recuperare qualcosa alla fine degli esami. L’obiettivo è di fare in modo che gli studenti non disperdano energie ripetendo l’esame e possano concludere più velocemente il percorso di studi. Indirettamente, questo può incidere anche sull’aumento del voto di laurea, che in media è sostanzialmente minore di quello della Scuola di Scienze.

La bozza di progetto è già stata presentata alla Commissione Budget e alla Commissione Didattica del DSS. In entrambe le sedi il progetto è stato apprezzato e non sono emerse critiche particolari.

È stato anche richiesto un parere agli studenti, tramite il loro rappresentante in Commissione Didattica del DSS. Il parere relativamente ai provvedimenti previsti è stato positivo. Gli studenti hanno anche avanzato una proposta di modifica dei punti velocità.

L’iter prevede un parere del CCS della LM sulle azioni previste per la LM nel progetto ASD e poi una delibera da parte del CdD del DSS sull’intero progetto ASD.

La scadenza del bando è stata recentemente prorogata a settembre 2020 e quindi il parere del CCS della LM non è oggetto di delibera in questa adunanza.

Si apre la discussione. Intervengono il prof. Paggiaro, il quale sia pur favorevole all’introduzione dei punti velocità, manifesta delle perplessità sulla possibilità indicata nel progetto che i punti velocità possano portare anche ad aumentare il voto medio di laurea di 2-3 punti.

Il prof. Mazzuco constata che vi sono diversi studenti che rifiutano voti superiori a 24 come voto d’esame per cui un incentivo alla velocità potrebbe essere di stimolo ad accettare voti così importanti.

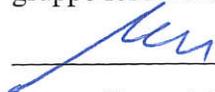
Il dott. Aliverti, interviene mettendo in risalto che i punti velocità sembrano troppi in relazione al numero degli esami che si devono sostenere nella laurea magistrale, come pure i punti per gli studenti che vanno in Erasmus.

Il Presidente chiarisce che l’intento è premiare chi sostiene esami in Erasmus allo scopo di incentivare gli studenti a intraprendere questa esperienza. Nella predisposizione del documento si è replicata la struttura della Laurea Triennale per coerenza tra i corsi di laurea erogati dal Dipartimento di Scienze Statistiche. Aggiunge inoltre che i punti velocità possono risultare uno stimolo per chi non riesca a laurearsi nei tempi stabiliti, e non certamente per chi non ne ha bisogno.

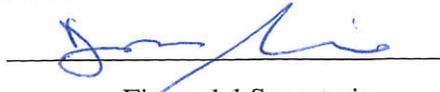
La prof.ssa Menardi teme che questa nuova struttura possa demotivare gli studenti bravi.

La prof.ssa Ongaro pone l’accento sulla ricerca delle motivazioni che spingono gli studenti a rifiutare sia i voti bassi che quelli più alti. I rifiuti per i voti dal 24 in su sono da scoraggiare. Ci sono inoltre da indagare le altre problematiche che portano diversi studenti a non laurearsi nei tempi corretti come ad esempio la ricerca di alcuni impieghi part-time per aiutarsi negli studi per studenti del secondo anno. È favorevole a dare dei punti in più agli studenti che vanno in Erasmus.

Il prof. Paccagnella fa presente che l’idea dello sdoppiamento delle esercitazioni, per esperienza personale (fatta però con lo stesso docente in entrambi i gruppi) non sia necessariamente utile perché gli studenti avendo la possibilità di scegliere l’orario si concentrano spesso in un unico gruppo formando di fatto insiemi di numerosità piuttosto diverse.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche
del 12.06.2020**

Verbale n°4

Il Presidente sottolinea che nel progetto è indicato il reclutamento di un ricercatore con esperienza di didattica, in modo che possa essere efficace nella didattica di corsi di livello avanzato come quelli della Laurea Magistrale. Il prof. Paggiaro ribatte che purtroppo lo studente tende comunque a scegliere la persona che più gli piace a scapito dell'uniformità dei gruppi.

Al termine della discussione il Presidente invita i componenti del CCS ad inviare via mail eventuali ulteriori commenti alle azioni, o proposte di loro emendamenti, previste nel progetto ASD per la LM.

Esce:

ore 15.46 Vitiello Libero

La seduta termina alle ore 15.57


Firma del Presidente


Firma del Segretario

