

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019**

Verbale n°5

REP. 56 / 2019
PROT. 1065 del 11/10/2019

L'anno 2019, addì 17 giugno in Padova alle ore 10.30, si è riunito in aula Benvenuti il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

		Rif.	Presenze			Rif.	Presenze		
M	A		p	g	a	PO	GRANDINETTI ROBERTO	x	
M	AGOSTI MARISTELLA			x		RuC	GUIDOLIN MARIANGELA	x	
S	AIOLLI FABIO			x		PA	LISI FRANCESCO		x
S	BAGATIN CLARA		x			PO	MASAROTTO GUIDO		x
PA	BASSI FRANCESCA		x			S	MASIERO LAURA		x
S	BASSI SARA			x		PA	MAZZUCO STEFANO	x	
PA	BISAGLIA LUISA		x			PA	MELUCCI MASSIMO		x
PA	BOCCUZZO GIOVANNA			x		C	MOSCARDINI CLAUDIO		x
RTDB	CANALE ANTONIO			x		PO	ONGARO FAUSTA	x	
PA	CAPIZZI GIOVANNA				x	PA	PAGGIARO ADRIANO		x
PO	CAPORIN MASSIMILIANO			x		S	PANIZZA GIANMARCO	x	
RTDB	CATTELAN MANUELA		x			S	PANZACCHI FABRIZIO	x	
PO	CONTE PIERFRANCO				x	RTDB	RISSO DAVIDE	x	
PA	DE GIOVANNI LUIGI		x			PO	SALVAN ALESSANDRA	x	
PTA	DI MONTE DELFINA		x			PO	SCARPA BRUNO	x	
C	DORIGO TOMMASO			x		C	SCIANDRA ANDREA		x
PA	FISCHER MARKUS			x		PA	TANTURRI MARIA LETIZIA	x	
PA	FINOS LIVIO			x		RuC	VITIELLO LIBERO		x
RTDB	FORMENTIN MARCO			x					

PO prof. ordinario

PA prof. associato
amm.vo

M Mutuo
determinato

RU ricercatore

C titolare di contratto

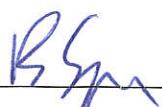
g assente giustificato

S rappresentante studenti

PTA rappresentante tecnico

RTD ricercatore a tempo

Presiede la seduta il prof. Bruno SCARPA, Presidente del Corso di Studio; assume le funzioni di segretario la prof.ssa Manuela Cattelan coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott.ssa Delfina Di MONTE



Firma del Presidente



Firma del Segretario

Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019

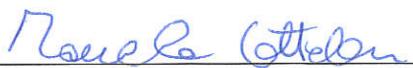
Verbale n°5

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Relazione preliminare CEV - ANVUR
3. Calendario didattico dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche a.a. 2019/20
4. Richieste contributi spese viaggi per studenti
5. Assegnazione aule di Ateneo - Orario richieste primo semestre
6. Criteri di valutazione tesi di laurea magistrale
7. Tirocinio formativo: stat data camp



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019****Verbale n°5****1) Comunicazioni**

1.1 Elezioni Direttore e Presidenti CCS: In data 29 aprile u.s. è pervenuta dal Magnifico Rettore, la richiesta di indire le elezioni per il Direttore del Dipartimento di Scienze Statistiche ed i Presidenti dei corsi di laurea per il quadriennio accademico 2019-2023 entro il 31 luglio 2019. Della questione sono stati informati il prof. Masarotto, decano per la laurea magistrale, e il prof. Di Fonzo, decano per le lauree triennali.

1.2 Prove intermedie: Il Presidente ricorda (si veda il verbale del CCS 24.4.2017) che i periodi delle sessioni d'esame sono definiti dal Calendario Accademico approvato ogni anno dal Senato Accademico e che non è consentito ai docenti fissare appelli d'esame né prove parziali al di fuori di tali sessioni ufficiali, in base ad accordi con gli studenti. In una nota presente nel Calendario Accademico è indicato che "*le strutture didattiche competenti possono autorizzare i docenti ad aprire appelli straordinari al di fuori dei periodi stabiliti, a studenti fuori corso del vecchio ordinamento e a studenti ripetenti del nuovo ordinamento, purché ciò non interferisca con le normali attività didattiche*". Si sottolinea l'importanza di rispettare tale regola, per evitare, nel caso di esami fissati durante i periodi di lezione, che gli studenti distolgano l'attenzione dallo studio delle materie che stanno frequentando per concentrarsi solo sulla preparazione degli altri esami.

1.3 Bollettino Notiziario a.a. 2019/20: La commissione Bollettino, formata dal prof. Adriano Paggiaro, coordinatore, dalla prof.ssa Giovanna Menardi e la dott.ssa Delfina Di Monte, ha iniziato a redigere il Bollettino/Notiziario del prossimo anno accademico 2019/20.

1.4 Syllabus a.a. 2019/20: 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. Il Presidente ringrazia tutti i colleghi per la collaborazione data.

1.5 Aggiornamento attività didattiche di elevata qualificazione. Dipartimento di Eccellenza: Le diverse azioni relative alla laurea magistrale stanno prendendo forma. Il giorno 10 maggio si è svolto un evento di presentazione agli studenti della Laurea magistrale delle attività legate al finanziamento di tirocini all'estero nell'ambito della Cooperazione. L'evento ha visto l'intervento della dott. Simonetta Di Cori, dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione e lo Sviluppo che ha presentato le attività dello statistico nell'ambito della cooperazione con i paesi in via di sviluppo e del dott. Mauro Marangoni, nostro laureato, che ha raccontato la sua esperienza triennale di collaboratore in una ONG in Kenya. All'evento hanno partecipato molti studenti e alcuni docenti del Dipartimento. Il bando per accedere al finanziamento è pubblicato nel sito di Dipartimento (<https://www.stat.unipd.it/sites/dipartimenti.it/files/allegato/01-Bando%20per%201%27erogazione%20di%20borse%20per%20tirocini%20all%27estero%20-%20azione%20A4.pdf>) e ha scadenza 10 giugno 2019.

E' stato pubblicato anche il bando per partecipare alla prima edizione di "Stat data camp", un'attività residenziale rivolta agli studenti del secondo anno della Laurea Magistrale della durata di una settimana, che si terrà dal 30 settembre al 4 ottobre 2019 presso il Centro Studi per l'ambiente Alpino "Lucio Susmel" di San Vito di Cadore (BL).



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019**

Verbale n°5

1.6 Con lo scopo di presentare la Laurea Magistrale in Scienze Statistiche e i suoi percorsi, grazie alla collaborazione dei proff. Mauro Bernardi, Davide Risso, Mariangela Guidolin, Maria Letizia Tanturri, Bruno Scarpa e del dott. Andrea Sottosanti, sono stati predisposti alcuni brevi video che sono disponibili nel canale YouTube ufficiale del Dipartimento di Scienze Statistiche (ScienzeStatisticheUnipd) al link <https://www.youtube.com/channel/UCz6yxTEWTQbjm930CEkJcw>

1.7 Presentazione LM: Il 16 maggio alle ore 16.00 in aula SC140 si è tenuta la presentazione della Laurea Magistrale in Scienze Statistiche. Sono intervenuti un centinaio di studenti per la maggior parte iscritti alle lauree triennali in materie statistiche.

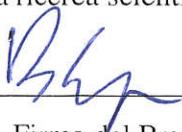
1.8 Sono stati pubblicati nel sito del Dipartimento gli **avvisi di ammissione** della Laurea Magistrale in Scienze Statistiche e delle Lauree Triennali in Statistica per l'Economia e l'Impresa e in Statistica per le Tecnologie e le Scienze per l'a.a. 2019/20.

1.9 Il CdD di Scienze Statistiche del 24 maggio u.s. ha deliberato due **procedure di selezione** (bandi) per l'assegnazione per l'a.a. 2019/20 di 4 premi a favore di studenti del primo anno della LM che si trovano in svantaggio economico. La prima procedura, prevede l'assegnazione di 3 borse di studio di 4.000,00 euro intitolate a Nadia Baroni e Luciano Gaffo. La seconda borsa di studio, intitolata a Lorenza Basti ha il valore di 1.300,00 euro. I bandi scadranno alle ore 12.00 del 31 agosto 2019.

1.10 Il 10 maggio 2019 dalle ore 14.30 alle ore 17.30 presso il Campus di Santa Caterina si è tenuto l'evento **“Statistica sarà il caso?”** organizzato dal Dipartimento di Scienze Statistiche per gli studenti del quarto e quinto anno delle scuole superiori. La partecipazione è stata ottima (una sessantina di studenti, molti di questi anche da fuori regione), grazie a campagne mirate sui social e distribuzioni capillari dei volantini. Un pomeriggio di laboratori, una tavola rotonda con ex-studenti ora lavoratori moderata dal prof. Bruno Scarpa, speed talk di 5 minuti a raccontare la loro statistica da parte dei giovani ricercatori Davide Risso, Erlis Ruli, Mauro Bernardi, Emanuele Aliverti e Andrea Sottosanti. L'evento si è concluso con un Reading teatrale dal titolo “Metti caso che...” con testi creati per l'occasione da Lorenzo Maragoni e Diego Scantanburlo, attori professionisti e nostri laureati in statistica. Soddisfazione piena per la proposta di quest'anno centrata su contributi orali veloci. Il tutto ci incoraggia a continuare su questa strada anche per il prossimo anno accademico.

1.11 Test di ammissione LT 2019/20: Non abbiamo ancora dei dati definitivi per quanto riguarda le immatricolazioni alle lauree triennali in Statistica per l'Economia e l'Impresa e per Statistica per le Tecnologie e le Scienze. Ad oggi, dopo le prime finestre dei TOLC-E risultano 59 preimmatricolati.

1.12 Centro interdipartimentale di ricerca in Storia e Filosofia della Scienza: Il 12 giugno è stato emanato il bando per la Scuola estiva in Storia e Filosofia della Scienza che scadrà il 25 giugno. La Scuola ha come obiettivo primario la riflessione sulle caratteristiche salienti della “Rivoluzione dei Big Data” in una prospettiva interdisciplinare che permetta di riconoscere i tratti comuni ai vari ambiti della conoscenza. In questo contesto verranno esaminate le implicazioni di natura metodologica ed epistemologica dei Big Data, nell'intento di individuare le criticità determinate dal loro impiego e le mutazioni strutturali indotte nell'organizzazione della ricerca scientifica.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019**

Verbale n°5

1.13 Nell'ambito del Convegno intermedio della SIS, "Smart Statistics for Smart Applications" che si terrà a Milano dal 19 al 21 giugno 2019, verrà presentata, tramite un video, anche la mostra "Bernardo Colombo: la lezione umana di un itinerario scientifico" nel centenario della sua nascita. La mostra era stata preparata (<http://mostra-colombo.stat.unipd.it>), nel 2014, da un gruppo di (allora) studenti triennali, magistrali e di dottorato (Andrea Artico, Chiara Bonaldo, Giulio Caperna, Gianluca Conzon, Daniele Durante, Elena Giupponi, Ronaldo Rovher Guedes Silva, Tommaso Rigon, Annalisa Zennaro) sotto la supervisione della prof. Francesca Bassi e del prof. Bruno Scarpa, ed è stata trasformata in un video (https://youtu.be/_cjFlxpgI6Y) curato dalla prof. Bassi e da Paolo Scopelliti per integrarsi all'interno del convegno di Milano.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019

Verbale n°5

2) Relazione preliminare CEV - ANVUR

La prof.ssa Ventura informa il Consiglio in merito alla relazione preliminare degli esiti della ispezione delle CEV del novembre 2018, che il Rettore ha trasmesso il 7 giugno 2019 (all. 2.1).



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019**

Verbale n°5

3) Calendario didattico dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche a.a. 2019/20

Il Presidente presenta la “bozza” del calendario didattico dei corsi di Studio in Scienze Statistiche per l’a.a. 2019/20 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 30 settembre. Il Presidente della Laurea Magistrale fa presente che dal 30 settembre al 4 ottobre 2019 si svolgeranno le attività del Progetto di Eccellenza (Student/camp) che vedrà impegnati gli studenti del 2 anno della laurea magistrale e propone il posticipo a lunedì 7 ottobre dell’inizio delle lezioni di tutti gli insegnamenti del 2 anno della Laurea Magistrale. La Commissione Orario, suggerisce di iniziare le lezioni il 30 settembre per i corsi delle lauree triennali e per i corsi del 1 anno della laurea magistrale mentre non si evidenziano delle difficoltà a posticipare al 7 ottobre l’inizio delle lezioni per i corsi del 2 anno della laurea magistrale.

Per la sessione d'esami di settembre si propone l'avvio dal 24 agosto.

Calendario delle lezioni e degli esami per l'A.A.2019/20

Inizio lezioni I° anno L.M. e L.T. lunedì 30 settembre - II° anno L.M lunedì 7 ottobre 2019

Sessione	Data consegna relazione finale/tesi c/o Segreteria didattica	Data proclamazione	Rif. Tasse Unipd
III periodo a.a. 2018/19	05/09/2019	26-27/09/2019	Obbligatorio pagamento 3 rata
III periodo a.a. 2018/19	30/10/2019	21-22/11/2019	Obbligatorio pagamento 3 rata
I periodo a.a. 2019/20	27/02/2020	19-20/03/2020	Obbligatorio pagamento 1 e 2 rata
II periodo a.a. 2019/20	25/06/2020	16-17/07/2020	Obbligatorio pagamento 3 rata
III periodo a.a. 2019/20	03/09/2020	*24-25/09/2020	Obbligatorio pagamento 3 rata
III periodo a.a. 2019/2020	29/10/2020	*19-20/11/2020	Obbligatorio pagamento 3 rata

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



Firma del Presidente



Firma del Segretario

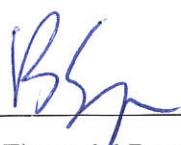
**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019**

Verbale n°5

Attività	Da	A	Note
Lezioni I semestre	Lunedì 30/09/2019	Sabato 18/01/2020	Vacanze natalizie da sabato 21/12/2019 a lunedì 06/01/2020; Chiusura di Ateneo: Venerdì 1 novembre (Ognissanti)
esami	Lunedì 20/01/2020	Sabato 29/02/2020	2 appelli
Lezioni II semestre	Lunedì 2/03/2020	Venerdì 12/06/2020	Vacanze pasquali da sabato 11/04 a martedì 14/04/2020; Sospensione delle lezioni lunedì 1/06/2020 (Festa giustinianea); Chiusura Ateneo: venerdì 01/05 (Festa dei Lavoratori); sabato 13 giugno (Santo Patrono)
esami	Lunedì 15/06/2020	Sabato 18/07/2020	2 appelli
esami	Lunedì 24/08/2020	Sabato 19/09/2020	1 appello

Tabella xx: Organizzazione delle lezioni e degli esami per l'a.a. 2019/20

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
17.06.2019**

Verbale n°5

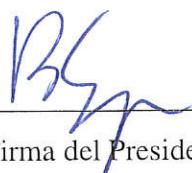
3) Richieste contributi spese viaggi per studenti

Il Presidente informa che alcuni studenti hanno chiesto il contributo del Dipartimento per partecipare a convegni scientifici. Inoltre, alcuni studenti della Laurea Magistrale hanno chiesto un contributo del Dipartimento per partecipare a *Stats under the stars 5* a Milano. Sarebbe pertanto opportuno stabilire delle regole in base alle quali gestire simili richieste e, soprattutto, aver disponibile un budget a ciò specificamente dedicato.

In vista di eventuali richieste sia per i corsi di laurea che per i corsi di laurea magistrale, il Presidente propone di formare una commissione che rifletta sull'argomento e formuli una proposta che, dopo aver passato il vaglio della Commissione Didattica, venga presentata in CSS e in Consiglio.

Si apre la discussione in cui partecipano i proff. Bernardi, Mazzuco, Adimari e Brazzale e sono emerse indicazioni affinché si ponga particolare attenzione, alla qualità del lavoro. Il Presidente, sottolinea la necessità che tutto venga vagliato con molta attenzione dalla commissione che verrà proposta.

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche esprime l'orientamento favorevole alla nomina di una commissione che istruisca la questione e relazioni sulle conclusioni raggiunte in uno dei prossimi Consigli di Corso.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019**

Verbale n°5

4) Assegnazione aule di Ateneo - Orario richieste primo semestre

In data 23 maggio scorso è pervenuta da parte del dott. Andrea Grappeggia l'assegnazione delle aule di Ateneo per il 1 semestre a.a. 2019/20 (all.4.1, 4.2). L'assegnazione non soddisfa le nostre richieste perché le aule assegnate sono più piccole della nostra richiesta, e sono state allocate in modo disarticolato in termini di orario rispetto alle nostre esigenze. Il Presidente cede la parola al dott. Davide Risso componente della Commissione Orario che relaziona sulle procedure adottate.

Il dott. Davide Risso, comunica che in seguito a modifiche riguardanti l'assetto, alle numerosità di iscrizioni registrate nell'ultimo anno ed a quelle attese per l'anno prossimo, la disponibilità di aule (soprattutto grandi) del complesso di S. Caterina risulta inadeguata ad ospitare le necessità dei corsi di laurea. Dall'Ateneo ai nostri corsi sono stati assegnati alcuni slot orari in aule esterne ma, nonostante questo, si prevede un utilizzo intensivo delle risorse a disposizione con conseguente ridotta possibilità di ospitare ulteriori eventi nel prossimo a.a. 2019/20.

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
17.06.2019****Verbale n°5****5) Criteri di valutazione tesi di laurea magistrale.**

Il Presidente e richiama la comunicazione data nel CCS del 20 marzo u.s. dove veniva chiesto ai professori relatori di tesi di prestare particolare attenzione nel giudicare la tesi di qualità ottima. Nella sessione di laurea del 21 e 22 marzo u.s., infatti, sono state presentate 22 tesi di laurea magistrale e per 17 il relatore ha richiesto la valutazione ottima, e di conseguenza la seconda contorelazione. Un numero piuttosto rilevante di richieste che spesso non rientra nelle indicazioni specifiche dello schema di classificazione per le classi di punteggio che specifica "7-9: tesi ottima (analisi originali o complesse o di valutazione critica dei risultati raggiunti)". A questo proposito il Presidente ha chiesto ai proff. F. Ongaro A. Salvan, e F. Lisi, di riflettere su questi aspetti e proporre possibili soluzioni da valutare in CCS.

Il Presidente cede la parola alla prof.ssa Ongaro per illustrare la proposta (all.5.1)

Si propone di modificare lo schema di punteggio frazionandolo nel seguente modo:

Il punteggio finale, attualmente compreso tra 0 - 9 punti, rimarrebbe inalterato ma verrebbe ad essere la somma di tre voci specifiche:

- contenuti della tesi (fino a 5 punti)
- stesura della tesi (fino a 2 punti)
- discussione della tesi (fino a 2 punti).

Auspabilmente, queste tre voci non saranno incorrelate tra loro.

Circa la definizione di tesi ottima - e la conseguente attribuzione del secondo contorelatore - la proposta è che questa fattispecie si applichi solo quando il relatore:

- prevede di chiedere 9 punti (a meno dell'incertezza legata alla discussione, ma certamente valuta 7 punti le prime due voci) o
- intende chiedere la lode, anche nei casi in cui il punteggio necessario per arrivare a 110 sia inferiore a 9 punti.

Si sottolinea che, anche in quest'ultima situazione, la richiesta di lode sottende comunque la valutazione massima su tutte e tre le voci.

Si apre la discussione in cui partecipano i proff. Mazzucco, Bisaglia, Risso che esprimono un parere positivo. I rappresentanti degli studenti pur accogliendo favorevolmente la proposta, chiedono di posticipare la decisione per potersi confrontare con i colleghi.

Il Presidente propone di riflettere sulla proposta e riconsiderarla nel prossimo Consiglio di Corso.



Firma del Presidente



Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche del
17.06.2019**

Verbale n°5

6) Tirocinio formativo: stat data camp

Il Presidente ricorda che nell'assetto del Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche è previsto il tirocinio formativo (1 CFU), attività obbligatoria per il completamento del percorso di studio nel Corso di laurea magistrale. Il Consiglio di Corso di Studio del 22 maggio 2015 ha associato sulla *scrittura scientifica di una tesi di laurea*, organizzato dal Dipartimento di Scienze Statistiche “Bernardo Colombo” che prevede il conseguimento di un’idoneità. Successivamente il Consiglio di Corso di Studio del 15 luglio 2016 ha associato a questo CFU, in alternativa, la partecipazione al percorso formativo “*Soft Skills in Action*”. Infine nel Consiglio di Corso di Studio del 18 dicembre 2017 si è affiancato a questi moduli i “*Percorsi di sviluppo delle competenze trasversali maggiormente richieste dal mondo del lavoro*”, offerta dal Servizio Stage e Career service dell’Università degli Studi di Padova.

Il Presidente propone di riflettere sull’opportunità di affiancare a questi moduli un’altra possibilità di conseguire questo CFU, mediante la partecipazione allo “*stat data camp*”, attività proposta per gli studenti della Laurea Magistrale.

Si apre la discussione al termine della quale il Presidente pone in votazione la proposta di offrire anche “*stat data camp*” come possibilità per conseguire il CFU relativo al Tirocinio Formativo.

Il Consiglio del Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche approva unanime.

La seduta termina alle ore 12.00.



Firma del Presidente



Firma del Segretario