

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 14.10.2016**

L'anno 2016, addì 14 ottobre in Padova alle ore 9.00, si è riunito in modalità telematica il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze			Rif.		Presenze		
		p	G	a			p	g	a
PA	ADIMARI GIANFRANCO	X			PA	FINOS LIVIO	X		
M	AIOLLI FABIO	X			RU	FIORIN SILVANO	X		
PO	ANDREATTA GIOVANNI		X		PA	FONTINI FULVIO	X		
S	BAGATIN CLARA	X			S	FRANCESCHINI CLAUDIA	X		
M	BASSETTI THOMAS	X			S	GIUPPONI ELENA	X		
PA	BASSI FRANCESCA	X			PO	GRANDINETTI ROBERTO	X		
C	BAZZANELLA LAURA	X			PA	GRIGOLETTO MATTEO	X		
S	BELLONI PIETRO	X			PA	MANNUCCI PAOLA			X
RTD	BERNARDI MAURO	X			S	MASIERO LAURA	X		
M	BERTOCCO MATTEO		X		PA	MAZZUCO STEFANO	X		
PA	BISAGLIA LUISA	X			PA	MELUCCI MASSIMO	X		
PA	BOCCUZZO GIOVANNA	X			RU	MENARDI GIOVANNA	X		
PA	BRAZZALE ALESSANDRA	X			PO	MORETTO MICHELE	X		
PO	BRUNELLO GIORGIO			X	PTA	MORO MIRKO	X		
M	CAGGIANO GIOVANNI		X		C	MURARO GIORGIA	X		
PA	CAPIZZI GIOVANNA	X			C	NACCARATO FRANCESCO	X		
S	CASTALDO ENRICO	X			PO	ONGARO FAUSTA	X		
RTD	CATTELAN MANUELA	X			PA	PACCAGNELLA OMAR	X		
PA	CELANT GIORGIO		X		PA	PAGGIARO ADRIANO	X		
RU	CESARONI ANNALISA	X			PA	PARMEGGIANI GEMMA	X		
PO	CHILLEMI OTTORINO			X	PO	SALVAN ALESSANDRA	X		
PO	CHIOGNA MONICA	X			PA	SCARPA BRUNO	X		
S	COMIS EDOARDO	X			PA	TREU GIULIA	X		
RTD	CORTESE GIULIANA	X			PA	VENTURA LAURA	X		
PO	DAI PRA PAOLO	X			M	VITIELLO LIBERO		X	
PA	DALLA VALLE ALESSANDRA	X			PA	ZINGIRIAN NICOLA			X
PO	DI FONZO TOMMASO	X							
PO	FABBRIS LUIGI		X						

**RIFERIMENTI**

PO prof. ordinario  
PA prof. associato  
M Mutuo

RU ricercatore  
C titolare di contratto  
g assente giustificato

S rappr. studenti  
TA rappr. pers. tecnico amm.vo  
RTD ricercatore a tempo determinato

La riunione telematica si svolge con la seguente modalità: posta elettronica.

Gli indirizzi e-mail utilizzati sono i seguenti:

[gianfranco.adimari@unipd.it](mailto:gianfranco.adimari@unipd.it), [fabio.aiolli@unipd.it](mailto:fabio.aiolli@unipd.it), [giovanni.andreatta@unipd.it](mailto:giovanni.andreatta@unipd.it),  
[clara.bagatin@studenti.unipd.it](mailto:clara.bagatin@studenti.unipd.it), [thomas.basetti@unipd.it](mailto:thomas.basetti@unipd.it), [francesca.bassi@unipd.it](mailto:francesca.bassi@unipd.it),  
[laura.bazzanella@unipd.it](mailto:laura.bazzanella@unipd.it), [pietro.belloni.1@studenti.unipd.it](mailto:pietro.belloni.1@studenti.unipd.it), [mauro.bernardi@unipd.it](mailto:mauro.bernardi@unipd.it),

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 14.10.2016**

[matteo.bertocco@unipd.it](mailto:matteo.bertocco@unipd.it), [luisa.bisaglia@unipd.it](mailto:luisa.bisaglia@unipd.it), [giovanna.boccuzzo@unipd.it](mailto:giovanna.boccuzzo@unipd.it),  
[alessandra.brazzale@unipd.it](mailto:alessandra.brazzale@unipd.it), [giorgio.brunello@unipd.it](mailto:giorgio.brunello@unipd.it), [giovanni.caggiano@unipd.it](mailto:giovanni.caggiano@unipd.it),  
[giovanna.capizzi@unipd.it](mailto:giovanna.capizzi@unipd.it), [enrico.castaldo@studenti.unipd.it](mailto:enrico.castaldo@studenti.unipd.it), [manuela.cattelan@unipd.it](mailto:manuela.cattelan@unipd.it),  
[giorgio.celant@unipd.it](mailto:giorgio.celant@unipd.it), [annalisa.cesaroni@unipd.it](mailto:annalisa.cesaroni@unipd.it), [ottorino.chillemi@unipd.it](mailto:ottorino.chillemi@unipd.it), [monica.chiogna@unipd.it](mailto:monica.chiogna@unipd.it),  
[edoardo.comis@studenti.unipd.it](mailto:edoardo.comis@studenti.unipd.it), [giuliana.cortese@unipd.it](mailto:giuliana.cortese@unipd.it), [paolo.daipra@unipd.it](mailto:paolo.daipra@unipd.it),  
[alessandra.dallavalle@unipd.it](mailto:alessandra.dallavalle@unipd.it), [difonzo@stat.unipd.it](mailto:difonzo@stat.unipd.it), [luigi.fabbris@unipd.it](mailto:luigi.fabbris@unipd.it), [livio.finos@unipd.it](mailto:livio.finos@unipd.it),  
[silvano.fiorin@unipd.it](mailto:silvano.fiorin@unipd.it), [fulvio.fontini@unipd.it](mailto:fulvio.fontini@unipd.it), [claudia.franceschini@studenti.unipd.it](mailto:claudia.franceschini@studenti.unipd.it),  
[elena.giupponi@studenti.unipd.it](mailto:elena.giupponi@studenti.unipd.it), [roberto.grandinetti@unipd.it](mailto:roberto.grandinetti@unipd.it), [matteo.grigoletto@unipd.it](mailto:matteo.grigoletto@unipd.it),  
[paola.mannucci@unipd.it](mailto:paola.mannucci@unipd.it), [laura.masiero.7@studenti.unipd.it](mailto:laura.masiero.7@studenti.unipd.it), [stefano.mazzuco@unipd.it](mailto:stefano.mazzuco@unipd.it),  
[massimo.melucci@unipd.it](mailto:massimo.melucci@unipd.it), [giovanna.menardi@unipd.it](mailto:giovanna.menardi@unipd.it), [michele.moretto@unipd.it](mailto:michele.moretto@unipd.it), [mirko.moro@unipd.it](mailto:mirko.moro@unipd.it),  
[giorgia.muraro@unipd.it](mailto:giorgia.muraro@unipd.it), [francesco.naccarato@unipd.it](mailto:francesco.naccarato@unipd.it), [fausta.ongaro@unipd.it](mailto:fausta.ongaro@unipd.it),  
[omar.paccagnella@unipd.it](mailto:omar.paccagnella@unipd.it), [adriano.paggiaro@unipd.it](mailto:adriano.paggiaro@unipd.it), [gemma.parmeggiani@unipd.it](mailto:gemma.parmeggiani@unipd.it),  
[salvan@stat.unipd.it](mailto:salvan@stat.unipd.it), [bruno.scarpa@unipd.it](mailto:bruno.scarpa@unipd.it), [giulia.treu@unipd.it](mailto:giulia.treu@unipd.it), [laura.ventura@unipd.it](mailto:laura.ventura@unipd.it),  
[libero.vitiello@unipd.it](mailto:libero.vitiello@unipd.it), [nicola.zingirian@unipd.it](mailto:nicola.zingirian@unipd.it)

Presiede la seduta la prof. Laura VENTURA; assume le funzioni di segretario la prof. Monica CHIOGNA, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott. Ilaria BERNARDI.

**ORDINE DEL GIORNO**

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale seduta precedente
3. Commissioni. Aggiornamenti.
4. Piano di audizioni dei Corsi di Studio a cura del Nucleo di Valutazione dell'Università di Padova
5. Offerta formativa A.A. 2017/18: approvazione ordinamenti e attivazione Corsi di Studio, programmazione accessi e contingente stranieri

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 14.10.2016****1. Comunicazioni**

Il Presidente saluta i presenti e poi comunica quanto segue:

- I dati sulle preimmatricolazioni aggiornati al 9 ottobre 2016 indicano 138 preimmatricolati a STS (di cui immatricolati 62), 257 preimmatricolati a SEI (di cui immatricolati 177). Gli studenti effettivi iscritti al primo anno sono rispettivamente 61 a STS e 172 a SEI, mentre gli altri sono studenti immatricolati con abbreviazione di carriera. Per la laurea magistrale al momento i preimmatricolati risultano 75, di cui 25 immatricolati. I dati per le LT possono ritenersi definitivi, mentre per la laurea magistrale le immatricolazioni sono ancora aperte.
- A seguito di un incontro dei Presidenti dei Corsi di Studio con il Dirigente dell'Area Didattica, dott. Grappeggia, il Capo Servizio delle Segreterie Studenti, dott. Sigolo e con il responsabile del Servizio accreditamento, sistemi informativi e qualità della didattica, dott.ssa Stocco, il sistema Uniweb, a partire dalla prossima sessione di appelli, incorporerà gli sbarramenti/propedeuticità previsti negli ordinamenti dei Corsi di Laurea triennale in Statistica e nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche. Con l'attivazione delle nuove configurazioni delle propedeuticità/sbarramenti, la prenotazione all'appello da parte dello studente viene bloccata se non sono state soddisfatte le condizioni di propedeuticità per il secondo anno: registrazione dell'esame di *Istituzioni di analisi matematica* per i Corsi di laurea triennale e di *Calcolo delle probabilità e Statistica progredito* per il Corso di laurea magistrale. Nei prossimi Consigli dei Corsi di Studio verranno fornite maggiori indicazioni pratiche sugli effetti di questo nuovo servizio di Uniweb.
- Il giorno 6 ottobre 2016 durante la riunione della Scuola di Scienze è stata presentata la proposta di anticipare il test di ingresso per i corsi di laurea della Scuola di Scienze. Al momento in Ateneo l'anticipo del test viene effettuato solo da Ingegneria ed Economia ad aprile. Tutti i corsi di laurea della Scuola di Scienze somministrerebbero il test TOLC-I (Ingegneria) eccetto Statistica che invece somministrerebbe il TOLC-E (Economia, ma omologato anche per i corsi di Statistica). Tra le motivazioni della proposta, attirare candidati che abbiano già sviluppato una vocazione specifica e uniformare i modus operandi della Scuola di Scienze con altre Scuole di dimensioni confrontabili alla nostra o vicine territorialmente quali ad esempio Bologna, Milano Bicocca, Venezia, Ferrara, Trento che già elargiscono test anticipato per assicurarsi i candidati migliori e più motivati. Le procedure di anticipo dovrebbero consentire di implementare il test già da maggio 2017.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 14.10.2016**

**2. Approvazione verbale seduta precedente**

Il Presidente chiede al Consiglio di approvare il verbale della seduta del 21.9.2016.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica approva a maggioranza con tredici astenuti.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 14.10.2016****3. Commissioni. Aggiornamenti**

Il Presidente ricorda che il Consiglio nella seduta del 21.9.2016 aveva nominato il Gruppo per l'Accreditamento e la Valutazione (GAV) per l'A.A. 2016/17 e aveva ricevuto il mandato di integrarlo con i nominativi dei due studenti mancanti.

Il Presidente dichiara di aver ricevuto la disponibilità ad entrare a far parte del GAV dei sigg. Enrico Martinello ed Elena Giupponi, pertanto propone per il GAV la seguente

Composizione GAV LT:

prof. Laura Ventura (Presidente del C.d.S.)

dott. Giovanna Menardi (docente del C.d.S.)

dott. Manuela Cattelan (docente del C.d.S.)

dott. Mariangela Guidolin (docente del C.d.S.)

sig Enrico Martinello (rappresentante degli studenti)

sig. Elena Giupponi (rappresentante degli studenti)

dott. Cristina Felicioni (rappresentante degli *stakeholder*).

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 14.10.2016****4. Piano di audizioni dei Corsi di Studio a cura del Nucleo di Valutazione dell'Università di Padova**

Il Presidente comunica che è pervenuta da parte del Servizio programmazione e controllo di gestione (prot. n. 321515 del 29.9.2016) la nota del Presidente del Nucleo di Valutazione, prof. Angela Stefania Bergantino, riguardante il Piano di audizioni dei Corsi di Studio per il prossimo biennio, come stabilito dal .Lgs. 19/2012, art. 14 e dalle Linee guida ANVUR 2016 (all. 4.1).

Sono stati individuati i Corsi di Studio da sottoporre ad audit nei prossimi due anni, secondo i criteri proposti dai proff. Tuzzi e Torelli, e tenendo conto anche delle informazioni raccolte dal prof. Scrimin, per ciascun Corso di Studio, in merito agli abbandoni dal primo al secondo anno e alla soddisfazione complessiva espressa dagli studenti. Fra i 33 corsi selezionati, di cui almeno uno per Dipartimento, è stato individuato il Corso di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa. Il Presidente verrà contattato per fissare le date delle audizioni.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 14.10.2016****5. Offerta formativa A.A. 2017/18: approvazione ordinamenti e attivazione Corsi di Studio, programmazione accessi e contingente stranieri**

Il Presidente informa che in data 11.10.2016 è pervenuta comunicazione della Scuola di Scienze con gli adempimenti per l'avvio della programmazione 2017/18. Si ricorda che l'Ateneo, secondo la comunicazione del Rettore alla Didattica Prof. Mapelli (prot. n. 267705 del 28 luglio 2016) ha posto al 5 dicembre la scadenza per la conclusione dell'*iter* deliberativo nelle strutture didattiche per i Corsi di Studio già attivati che non intendono anticipare le prove di ingresso, mentre al 7 novembre è fissata la scadenza di Ateneo per i Corsi di nuova istituzione o con anticipo delle prove.

La Scuola di Scienze, vista la proposta di modificare i test di ingresso 2017/2018 delle lauree triennali con la previsione di una selezione primaverile e una autunnale, che sarà sottoposta all'esame del Consiglio della Scuola del 27 ottobre prossimo, chiede alle strutture di anticipare a ottobre tutte le deliberazioni dei Consigli dei Corsi di Studio, Dipartimenti e Scuola in merito a richieste di modifica degli Ordinamenti Didattici e quadro dell'Offerta formativa per l'A.A. 2017/2018.

La procedura da seguire per l'approvazione prevede che la Scuola deliberi una volta acquisite le delibere dei Consigli dei Corsi di Studio e dei Dipartimenti di riferimento dei Corsi di Studio, e il parere dei Dipartimenti interessati.

Poiché non sono previste modifiche agli Ordinamenti Didattici dei Corsi di Studio (all. 5.1, 5.2) né l'introduzione per l'anno accademico 2017/18 di numero programmato, il Consiglio di Corso di Studio odierno deve deliberare l'attivazione dei Corsi di Studio con una nuova coorte nel 2017/2018 con le relative caratteristiche, ovvero il cosiddetto Manifesto degli studi o offerta formativa.

Il Presidente passa quindi ad illustrare il quadro dell'offerta formativa per l'A.A. 2017/18 (all.5.3), contenente la programmazione degli accessi e il contingente di studenti stranieri. Tale quadro non presenta variazioni rispetto all'A.A. 2016/17.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica approva a maggioranza con tre astenuti la bozza dell'offerta formativa dei Corsi di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa e in Statistica per le Tecnologie e le Scienze (classe L41).

La Scuola di Scienze richiede inoltre di deliberare in merito ai posti riservati, all'interno del contingente, a cittadini cinesi arrivati attraverso il programma "Marco Polo" anche per l'A.A. 2018/19, dal momento che tale informazione deve essere trasmessa al Ministero in anticipo rispetto al corrispondente contingente. Per i Corsi di Studio in Scienze Statistiche si propone di confermare per l'A.A. 2018/19 gli stessi numeri già approvati per l'A.A. 2017/18, ovvero:

- Laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa: 2 posti
- Laurea in Statistica per le Tecnologie e le Scienze: 2 posti

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva a maggioranza con tre astenuti il numero dei posti riservati, all'interno del contingente, a cittadini cinesi arrivati attraverso il programma "Marco Polo" per l'A.A. 2018/19.

Il verbale della presente riunione telematica è approvato seduta stante.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017**

L'anno 2017, addì 13 gennaio in Padova alle ore 14.30, si è riunito il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze			Rif.		Presenze		
		p	G	a			p	g	a
PA	ADIMARI GIANFRANCO	X			PA	FINOS LIVIO			X
M	AIOLLI FABIO		X		RU	FIORIN SILVANO	X		
PO	ANDREATTA GIOVANNI		X		PA	FONTINI FULVIO		X	
S	BAGATIN CLARA	X			S	FRANCESCHINI CLAUDIA		X	
M	BASSETTI THOMAS		X		S	GIUPPONI ELENA		X	
PA	BASSI FRANCESCA	X			PO	GRANDINETTI ROBERTO		X	
C	BAZZANELLA LAURA		X		PA	GRIGOLETTO MATTEO		X	
RTD	BERNARDI MAURO			X	PA	MANNUCCI PAOLA		X	
M	BERTOCCO MATTEO		X		S	MASIERO LAURA	X		
PA	BISAGLIA LUISA	X			PA	MAZZUCO STEFANO	X		
PA	BOCCUZZO GIOVANNA		X		PA	MELUCCI MASSIMO	X		
PA	BRAZZALE ALESSANDRA		X		RU	MENARDI GIOVANNA	X		
M	BRUNELLO GIORGIO		X		PO	MORETTO MICHELE		X	
M	CAGGIANO GIOVANNI		X		PTA	MORO MIRKO	X		
PA	CAPIZZI GIOVANNA		X		C	MURARO GIORGIA		X	
S	CASTALDO ENRICO	X			C	NACCARATO FRANCESCO		X	
RTD	CATTELAN MANUELA	X			PO	ONGARO FAUSTA	X		
PA	CELANT GIORGIO			X	PA	PACCAGNELLA OMAR	X		
RU	CESARONI ANNALISA	X			PA	PAGGIARO ADRIANO		X	
PO	CHILLEMI OTTORINO			X	PA	PARMEGGIANI GEMMA		X	
PO	CHIOGNA MONICA		X		PO	SALVAN ALESSANDRA		X	
S	COMIS EDOARDO		X		PA	SCARPA BRUNO	X		
RTD	CORTESE GIULIANA	X			PA	TREU GIULIA		X	
PO	DAI PRA PAOLO		X		PA	VENTURA LAURA	X		
PA	DALLA VALLE ALESSANDRA	X			M	VITIELLO LIBERO		X	
PO	DI FONZO TOMMASO	X			PA	ZINGIRIAN NICOLA			X
PO	FABBRIS LUIGI		X						

**RIFERIMENTI**

PO prof. ordinario  
PA prof. associato  
M Mutuo

RU ricercatore  
C titolare di contratto  
g assente giustificato

S rappr. studenti  
TA rappr. pers. tecnico amm.vo  
RTD ricercatore a tempo determinato

Presiede la seduta la prof. Laura VENTURA; assume le funzioni di segretario la prof. Francesca BASSI, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott. Delfina DI MONTE. Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito indicato. Le delibere prese in questa seduta, sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario



ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Variazione assetto didattico A.A. 2016/17
3. Test d'ingresso A.A. 2017/18
4. Modifica insegnamento di Sistemi di elaborazione 1 A.A. 2017/18
5. Assetti didattici dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche
6. Commissioni. Aggiornamenti.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017****1. Comunicazioni**

Il Presidente saluta i presenti e poi comunica quanto segue:

- Nell'ambito delle iniziative previste dall'Ateneo per la "Settimana per il miglioramento della didattica" (28 novembre – 3 dicembre 2016), è stata convocata una assemblea di docenti e studenti che fanno riferimento ai Consigli di Corsi di Studio di Scienze Statistiche (Lauree triennali e Laurea magistrale) per lunedì 28 novembre 2016 dalle ore 14.30 alle ore 16.00 presso l'aula SC140 del Campus di Scienze Statistiche. Tale iniziativa è stata coordinata a livello di Scuola e concordata con le rappresentanze studentesche. L'iniziativa ha previsto interventi del Direttore del Dipartimento di Scienze Statistiche, dei Presidenti dei Corsi di Studio e dei Rappresentanti degli Studenti su (i) analisi quantitativa e qualitativa dei Corsi di Studio, (ii) presentazione, in forma aggregata, dell'indagine sull'opinione degli studenti relativi all'a.a. 2015/16, (iii) dialogo, discussione e raccolta di suggerimenti da parte di studenti e docenti. Nonostante le lezioni fossero state sospese per l'intera giornata e fosse stata raccomandata la più ampia partecipazione, hanno preso parte all'incontro solo 10 studenti e 4 docenti. Il materiale presentato è illustrato nell'allegato 1.1.
- La prossima edizione di "Scegli con noi il tuo domani", la consueta iniziativa di presentazione dell'offerta formativa e dei servizi dell'Ateneo agli studenti delle scuole superiori, si svolgerà nei giorni 8 -9- 10 febbraio 2017 presso il Campus di Agripolis a Legnaro.
- Nelle date di giovedì 10 novembre 2016 e giovedì 24 novembre sono stati organizzati degli incontri con gli studenti, rispettivamente, delle lauree triennali e della laurea magistrale al fine di informare adeguatamente sulle modalità di compilazione dei piani di studio per l'A.A. 2016/17 e di evitare problemi sulle procedure di inserimento e scelte.
- Si ricorda che nel periodo dal 15/12/2016 al 3/3/2017 resterà aperto il questionario della valutazione per gli insegnamenti del primo semestre. Si ricorda anche che i questionari non potranno più essere compilati dopo la fine della prima sessione di esami (relativa ad ogni corso). Si pregano i colleghi di adoperarsi affinché gli studenti compilino i questionari elettronici relativi alle opinioni degli studenti e di ricordarsi di somministrare loro anche il questionario cartaceo a domande aperte, reperibile al link <http://www.unipd.it/download/file/fid/18240>.
- La Commissione Orario ha completato l'inserimento dell'orario del secondo semestre dell'A.A. 2016/17. Si invitano i docenti a verificare il proprio calendario delle lezioni e a far pervenire alla Commissione Orario eventuali segnalazioni entro martedì 24 gennaio 2017. In vari casi è possibile che risultino prenotate molte più ore di quelle effettivamente necessarie, il che permette un certo margine di flessibilità. In tal caso, sarebbe comunque di grande aiuto alla Commissione ogni informazione sul reale utilizzo delle aule previsto. Infine, si invitano tutti i docenti impegnati in insegnamenti che prevedano il ricorso ad esercitatori ad assicurarsi che anche agli stessi arrivino i link per il controllo dell'orario.
- Si ricorda che gli studenti del *Curriculum Professionalizzante* delle lauree triennali del vecchio ordinamento (da quest'anno quindi solo studenti fuori corso) devono conseguire 4 CFU a scelta fra le attività professionalizzanti proposte dai Corsi di Studio in Scienze Statistiche. Gli anni scorsi tali attività erano *Introduzione a SAS*, *Introduzione a Linux-FOSS*, *Orientarsi in Azienda*, o altre conoscenze linguistiche. Vi sono circa ancora 20/25 studenti che devono acquisire i 4 CFU, ma da quest'anno le attività professionalizzanti non sono più erogate. Le possibili soluzioni sono:

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017**

- prevedere un appello di *Orientarsi in Azienda* a febbraio, anche per gli studenti che non hanno seguito il corso negli anni precedenti
  - replica del corso SAS a settembre
  - invito rivolto a tutti i docenti a segnalare eventuali altre attività utili al conseguimento dei 4 CFU, come ad esempio *Soft Skills in Action* (per il quale tuttavia è scaduto il termine di iscrizione per quest'anno) o altre di cui si dovesse venire a conoscenza
- Con l'attivazione delle nuove configurazioni delle propedeuticità/sbarramenti in Uniweb, l'iscrizione all'appello da parte dello studente è bloccata se non sono già soddisfatti gli sbarramenti (superamento per le LT di *Istituzioni di analisi matematica*; per la LM di *Calcolo delle probabilità e Statistica progredito*). Tali attività al momento dell'iscrizione all'appello devono essere già verbalizzate e correttamente caricate nel libretto elettronico dello studente.
- Casi particolari in cui il docente (e solo il docente) dell'esame "sbarrato" ritiene di iscrivere all'appello uno studente anche in difetto di tale propedeuticità :
1. Lo studente ha superato e accettato il voto dell'esame propedeutico ma l'esame non è stato ancora verbalizzato. In questo caso sarà necessario ricevere una conferma del superamento dell'esame da parte del docente del corso propedeutico.
  2. Lo studente riceve la conferma dell'esito positivo dell'esame propedeutico dopo la scadenza del termine d'iscrizione all'appello. In tale caso lo studente deve chiedere al docente dell'esame sbarramento la verbalizzazione anticipata (rinunciando cioè ai 7 giorni per rifiutare). Il docente dell'esame sbarramento dovrà chiedere in segreteria didattica di "sbloccare" la verbalizzazione per quello studente e verbalizzare prima che si svolga la prova dell'esame sbarrato.

Nel caso in cui il docente iscriva all'appello uno studente in difetto di propedeuticità in situazioni diverse da quelle indicate, e verbalizzi comunque l'esame, il verbale viene bloccato e lo studente dovrà risostenere l'esame.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017****2. Variazione assetto didattico A.A. 2016/**

Il Presidente comunica che a seguito di variazioni dei carichi didattici assegnati dal Dipartimento di Matematica, sono presenti alcune variazioni formali di assetto didattico relative agli insegnamenti di *Algebra lineare (matricole dispari)* e *Istituzioni di probabilità (matricole pari)*, in particolare:

- *Algebra lineare (matricole dispari)*, per il quale, in sede di programmazione didattica a febbraio 2016, era stata prevista una copertura istituzionale da parte del Dipartimento di Matematica, risulta tutt'ora vacante, pertanto è stato messo a bando (procedura comparativa DIPSTAT2017/01, con scadenza il 17 gennaio).
- Per quanto riguarda *Istituzioni di probabilità (matricole pari)*, il Consiglio di Dipartimento di Matematica con delibera del 23 febbraio 2016 aveva assegnato al prof. Dai Pra 58 ore come carico didattico istituzionale, lasciandone vacanti 24; successivamente, con delibera del 25 ottobre 2016, il Dipartimento di Matematica ha modificato i carichi del prof. Dai Pra, aggiungendo 6 ore relative a tale insegnamento, per un totale di 64 ore. Le ore da assegnare tramite bando (procedura comparativa DIPSTAT2017/01) risultano pertanto 18, invece delle 24 originariamente previste.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva per ratifica.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017****3. Test d'ingresso A.A. 2017/18**

Il Presidente comunica che il Consiglio della Scuola di Scienze del 15 dicembre 2016 ha approvato il nuovo Regolamento per i test di ammissione ai Corsi di laurea della Scuola di Scienze per l'A.A. 2017/18 (allegato 3.1), che introduce alcune modifiche nella gestione del test. Tale risultato è il frutto del lavoro della Commissione Test d'Ingresso della Scuola di Scienze, di cui è referente per i Corsi di Studio in Scienze Statistiche la prof. Dalla Valle, e ha coinvolto anche i Presidenti dei Corsi di Studio e i Direttori dei Dipartimenti.

La novità rilevante è che a partire dall'A.A. 2017/18 è previsto il test d'ingresso anticipato (maggio, luglio e settembre 2017) anche per i Corsi di Studio della Scuola di Scienze, come già avviene per i Corsi di Studio di Ingegneria ed Economia. Per i Corsi di Statistica, non verrà più adottato il tradizionale test on line degli anni precedenti, ma verrà utilizzato il TOLC-E, mentre per gli altri Corsi della Scuola di Scienze verrà utilizzato il TOLC-I.

Viene quindi illustrato brevemente il Regolamento per i test di ammissione ai Corsi di laurea della Scuola di Scienze per l'A.A. 2017/18 (allegato 3.1), con particolare riferimento ai Corsi di laurea in Statistica.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017****4. Modifica insegnamento di Sistemi di elaborazione 1 A.A. 2017/18**

Il Presidente ricorda che al primo anno di entrambe le lauree triennali (SEI e STS) sono attualmente previsti 18 CFU obbligatori di area disciplinare Informatica, divisi tra i due insegnamenti di *Sistemi di Elaborazione I* (SE1) di 12 CFU e di *Basi di Dati I* (BA1) di 6 CFU. Al secondo anno non sono previsti insegnamenti di area informatica.

Mentre BA1 è collocato nel solo secondo semestre del primo anno, SE1 è suddiviso tra il primo e il secondo semestre (6 CFU + 6 CFU). Quindi, in pratica, le matricole hanno 6 CFU di area informatica al primo semestre (assieme a *Istituzioni di Analisi Matematica e Statistica I*) e 12 CFU al secondo semestre (assieme a *Istituzioni di probabilità e Algebra lineare*).

Nel corso degli A.A. 2014/15 e 2015/16 e anche quello attualmente in corso sono emerse le seguenti criticità:

- i 18 CFU di area disciplinare informatica al primo anno sono percepiti come impegnativi da parte degli studenti
- il non poter sostenere una prova di profitto alla fine dei primi 6 CFU di SE1, ossia alla prima sessione di esami di gennaio/febbraio, demotiva gli studenti nello studio
- avere il corso di SE1 di 12 CFU collocato su entrambi i semestri rende (quasi) impossibile trovare un unico docente per la copertura dell'insegnamento. Questo ha portato ad avere numerosi docenti sullo stesso insegnamento con la conseguente complicazione del coordinamento tra docenti
- rendere simili gli orari dei canali pari e dispari risulta particolarmente complicato

La questione è stata discussa con i docenti interessati del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DEI) e nelle riunioni della Commissione didattica del Dipartimento nelle sedute del 22 novembre e del 10 gennaio scorsi, e alla fine è emersa come migliore soluzione possibile quella di spezzare l'insegnamento di *Sistemi di elaborazione I* in due insegnamenti distinti, ciascuno di 6 CFU con propri docenti indipendenti. Le denominazioni proposte per tali insegnamenti, sentiti i colleghi del DEI, sono:

- *Sistemi di elaborazione I* (al I semestre)
- *Strutture dati e programmazione* (al II semestre) .

Il Presidente chiede al Consiglio di approvare tale variazione per l'insegnamento di Sistemi di elaborazione 1.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017****5. Assetti didattici dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche**

Il Presidente ricorda le scadenze del 20 e del 22/2/2017 per l'approvazione da parte dei Consigli di Corso di Studio e del Consiglio di Dipartimento, rispettivamente, dei prospetti relativi a:

- la programmazione didattica completa per la coorte 2017/18 (elenco insegnamenti con relative caratteristiche per ogni curriculum e sede);
- la programmazione didattica dei Corsi di Studio per l'A.A. 2017/18 con gli insegnamenti erogati per tutte le coorti attive (elenco insegnamenti con relative caratteristiche per ogni curriculum e sede);
- individuazione dei docenti di riferimento dei Corsi di Studio;
- eventuali modifiche ai Regolamenti Didattici dei Corsi di Studio.

Tali prospetti devono successivamente essere approvati dalla Scuola di Scienze.

La Scuola di Scienze ha richiesto di anticipare la scadenza per l'approvazione degli assetti didattici nella loro forma definitiva (senza coperture) possibilmente entro il mese di gennaio, per poter permettere la definizione dei compiti istituzionali e dei docenti di riferimento entro la scadenza fissate di febbraio.

La Commissione Didattica del Dipartimento di Scienze Statistiche, estesa ai Referenti per i Dipartimenti di Matematica, Ingegneria dell'Informazione e Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno", si è riunita lo scorso 22 novembre 2016 ed ha avviato i lavori per la definizione degli assetti didattici e del piano delle coperture per l'A.A. 2017/18. I membri della Commissione sono stati quindi invitati a controllare la correttezza delle informazioni riportate nei prospetti per le parti di competenza, segnalando errori e/o imprecisioni e successivamente la Commissione si è riunita il 10 gennaio 2017, dove sono stati presentati i dati dopo un primo aggiornamento.

Il Presidente passa quindi ad illustrare brevemente la programmazione didattica completa per la coorte 2017/18 (all. 5.1, 5.4) e la programmazione didattica per l'A.A. 2017/18, con gli insegnamenti erogati per tutte le coorti attive, ovvero, oltre al primo anno della coorte 2017/18, anche il secondo anno della coorte 2016/17 (all. 5.2, 5.5) e il terzo anno della coorte 2015/16 (all.5.3, 5.6). Per ogni insegnamento è necessario definire:

- denominazione dell'insegnamento o modulo;
- lingua;
- articolazione in moduli;
- numero di crediti;
- ambito e SSD;
- anno di corso;
- ore;
- se l'insegnamento è obbligatorio in tutti i piani di studio o a scelta a seconda del piano di studio;
- eventuale partizione degli studenti;
- eventuali turni.

Il Presidente, sentita la Commissione Didattica, propone di indicare nell'assetto della coorte 2017/18 anche il cosiddetto "paniere di emergenza", ovvero un piccolo insieme di insegnamenti che al momento non sono inseriti nei percorsi, e che possono costituire scelte libere suggerite erogate da altri CdS/Dipartimenti (attivabili come mutuo) oppure insegnamenti erogabili dal Dipartimento di cui per ora non è prevista l'attivazione.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017**

Il Presidente segnala che tale assetto non presenta variazioni sostanziali rispetto a quelli relativi alla coorte 2016/17. Le uniche variazioni riguardano la modifica dell'insegnamento di *Sistemi di elaborazione I*, di cui si è discusso al precedente punto 4.

Il Presidente propone quindi la votazione degli assetti didattici per la coorte 2017/18 e per l'A.A. 2017/18 e chiede mandato al Consiglio, di concerto con la Commissione Didattica, di apportare eventuali modifiche, dandone comunicazione al prossimo Consiglio.

Il Consiglio del Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva la programmazione didattica dei Corsi di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa e Statistica per le Tecnologie e le Scienze per la coorte 2017/18 (offerta programmata) e per l'A.A. 2017/18 (offerta didattica erogata) e dà mandato al Presidente, di concerto con la Commissione Didattica, di apportare eventuali modifiche, di cui verrà data comunicazione al prossimo Consiglio.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario



**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 13.1.2017****6. Commissioni. Aggiornamenti**

Il Presidente comunica che risultano aggiornate anche le commissioni Attività internazionali e Commissione Orientamento e Tutorato, con l'integrazione, rispettivamente, dei nuovi membri Francesca Bassi e Mauro Bernardi. Le Commissioni risultano dunque così composte:

Attività internazionali

prof. Alessandra Brazzale (Coordinatore, Erasmus)

prof. Francesca Bassi (Erasmus)

prof. Maria Letizia Tanturri (ricerca)

dott. Mauro Bernardi (Erasmus)

Commissione Orientamento e Tutorato

prof. Alessandra Dalla Valle (Coordinatore)

prof. Stefano Mazzucco (Tutorato)

prof. Laura Ventura (Formazione Insegnanti)

prof. Adriano Paggiaro

dott. Mauro Bernardi (Orientamento)

dott. Delfina Di Monte

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva.

La seduta termina alle ore 15.30.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017**

L'anno 2017, addì 20 aprile in Padova alle ore 9.00, si è riunito in modalità telematica il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze			Rif.		Presenze		
		p	g	a			p	g	a
PA	ADIMARI GIANFRANCO	X			M	FORNI LORENZO		X	
M	AIOLLI FABIO		X		S	FRANCESCHINI CLAUDIA			X
PO	ANDREATTA GIOVANNI	X			S	GIUPPONI ELENA	X		
S	BAGATIN CLARA	X			PO	GRANDINETTI ROBERTO		X	
M	BASSETTI THOMAS	X			PA	GRIGOLETTO MATTEO	X		
PA	BASSI FRANCESCA	X			RU	GUIDOLIN MARIANGELA	X		
C	BAZZANELLA LAURA		X		C	MAGRIS ADILA		X	
RTD	BERNARDI MAURO	X			PA	MANNUCCI PAOLA	X		
M	BERTOCCO MATTEO		X		S	MASIERO LAURA	X		
PA	BISAGLIA LUISA	X			PA	MAZZUCO STEFANO	X		
PA	BOCCUZZO GIOVANNA		X		PA	MELUCCI MASSIMO	X		
PA	BRAZZALE ALESSANDRA	X			RU	MENARDI GIOVANNA	X		
M	BRUNELLO GIORGIO		X		PO	MORETTO MICHELE	X		
PA	CAPIZZI GIOVANNA	X			PTA	MORO MIRKO	X		
S	CASTALDO ENRICO	X			C	MURARO GIORGIA	X		
RTD	CATTELAN MANUELA	X			C	NACCARATO FRANCESCO		X	
PA	CELANT GIORGIO	X			PO	ONGARO FAUSTA	X		
RU	CESARONI ANNALISA	X			PA	PACCAGNELLA OMAR	X		
PO	CHILLEMI OTTORINO	X			PA	PAGGIARO ADRIANO	X		
PO	CHIOGNA MONICA	X			PA	PARMEGGIANI GEMMA	X		
S	COMIS EDOARDO	X			RTD	PERUGINELLI GIULIO	X		
RTD	CORTESE GIULIANA	X			PO	SALVAN ALESSANDRA	X		
PO	DAI PRA PAOLO	X			PA	SCARPA BRUNO	X		
PA	DALLA VALLE ALESSANDRA	X			PA	TREU GIULIA		X	
PO	DI FONZO TOMMASO	X			PA	VENTURA LAURA	X		
PO	FABBRIS LUIGI	X			M	VITIELLO LIBERO	X		
PA	FINOS LIVIO	X			PA	ZINGIRIAN NICOLA	X		
RU	FIORIN SILVANO	X							
PA	FONTINI FULVIO	X							

**RIFERIMENTI**

PO prof. ordinario

PA prof. associato

M Mutuo

RU ricercatore

C titolare di contratto

g assente giustificato

S rappr. studenti

TA rappr. pers. tecnico amm.vo

RTD ricercatore a tempo determinato

La riunione telematica si svolge con la seguente modalità: posta elettronica.

Gli indirizzi e-mail utilizzati sono i seguenti:

[gianfranco.adimari@unipd.it](mailto:gianfranco.adimari@unipd.it), [fabio.aiolli@unipd.it](mailto:fabio.aiolli@unipd.it), [giovanni.andreatta@unipd.it](mailto:giovanni.andreatta@unipd.it),  
[clara.bagatin@studenti.unipd.it](mailto:clara.bagatin@studenti.unipd.it), [thomas.basetti@unipd.it](mailto:thomas.basetti@unipd.it), [francesca.bassi@unipd.it](mailto:francesca.bassi@unipd.it),

---

 Firma del Presidente

---

 Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017**

[laura.bazzanella@unipd.it](mailto:laura.bazzanella@unipd.it), [mauro.bernardi@unipd.it](mailto:mauro.bernardi@unipd.it), [matteo.bertocco@unipd.it](mailto:matteo.bertocco@unipd.it), [luisa.bisaglia@unipd.it](mailto:luisa.bisaglia@unipd.it),  
[giovanna.boccuzzo@unipd.it](mailto:giovanna.boccuzzo@unipd.it), [alessandra.brazzale@unipd.it](mailto:alessandra.brazzale@unipd.it), [giorgio.brunello@unipd.it](mailto:giorgio.brunello@unipd.it),  
[giovanna.capizzi@unipd.it](mailto:giovanna.capizzi@unipd.it), [enrico.castaldo@studenti.unipd.it](mailto:enrico.castaldo@studenti.unipd.it), [manuela.cattelan@unipd.it](mailto:manuela.cattelan@unipd.it),  
[giorgio.celant@unipd.it](mailto:giorgio.celant@unipd.it), [annalisa.cesaroni@unipd.it](mailto:annalisa.cesaroni@unipd.it), [ottorino.chillemi@unipd.it](mailto:ottorino.chillemi@unipd.it), [monica.chiogna@unipd.it](mailto:monica.chiogna@unipd.it),  
[edoardo.comis@studenti.unipd.it](mailto:edoardo.comis@studenti.unipd.it), [giuliana.cortese@unipd.it](mailto:giuliana.cortese@unipd.it), [paolo.daipra@unipd.it](mailto:paolo.daipra@unipd.it),  
[alessandra.dallavalle@unipd.it](mailto:alessandra.dallavalle@unipd.it), [difonzo@stat.unipd.it](mailto:difonzo@stat.unipd.it), [luigi.fabbris@unipd.it](mailto:luigi.fabbris@unipd.it), [livio.finos@unipd.it](mailto:livio.finos@unipd.it),  
[silvano.fiorin@unipd.it](mailto:silvano.fiorin@unipd.it), [fulvio.fontini@unipd.it](mailto:fulvio.fontini@unipd.it), [lorenzo.forni@unipd.it](mailto:lorenzo.forni@unipd.it),  
[claudia.franceschini@studenti.unipd.it](mailto:claudia.franceschini@studenti.unipd.it), [elena.giupponi@studenti.unipd.it](mailto:elena.giupponi@studenti.unipd.it), [roberto.grandinetti@unipd.it](mailto:roberto.grandinetti@unipd.it),  
[matteo.grigoletto@unipd.it](mailto:matteo.grigoletto@unipd.it), [mariangela.guidolin@unipd.it](mailto:mariangela.guidolin@unipd.it), [adila.magris@unipd.it](mailto:adila.magris@unipd.it),  
[paola.mannucci@unipd.it](mailto:paola.mannucci@unipd.it), [laura.masiero.7@studenti.unipd.it](mailto:laura.masiero.7@studenti.unipd.it), [stefano.mazzuco@unipd.it](mailto:stefano.mazzuco@unipd.it),  
[massimo.melucci@unipd.it](mailto:massimo.melucci@unipd.it), [giovanna.menardi@unipd.it](mailto:giovanna.menardi@unipd.it), [michele.moreto@unipd.it](mailto:michele.moreto@unipd.it), [mirko.moro@unipd.it](mailto:mirko.moro@unipd.it),  
[giorgia.muraro@unipd.it](mailto:giorgia.muraro@unipd.it), [francesco.naccarato@unipd.it](mailto:francesco.naccarato@unipd.it), [fausta.ongaro@unipd.it](mailto:fausta.ongaro@unipd.it),  
[omar.paccagnella@unipd.it](mailto:omar.paccagnella@unipd.it), [adriano.paggiaro@unipd.it](mailto:adriano.paggiaro@unipd.it), [gemma.parmeggiani@unipd.it](mailto:gemma.parmeggiani@unipd.it),  
[giulio.peruginelli@unipd.it](mailto:giulio.peruginelli@unipd.it), [salvan@stat.unipd.it](mailto:salvan@stat.unipd.it), [bruno.scarpa@unipd.it](mailto:bruno.scarpa@unipd.it), [giulia.treu@unipd.it](mailto:giulia.treu@unipd.it),  
[laura.ventura@unipd.it](mailto:laura.ventura@unipd.it), [libero.vitiello@unipd.it](mailto:libero.vitiello@unipd.it), [nicola.zingirian@unipd.it](mailto:nicola.zingirian@unipd.it)

Presiede la seduta la prof. Laura VENTURA; assume le funzioni di segretario la prof. Monica CHIOGNA, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott. Ilaria BERNARDI.

**ORDINE DEL GIORNO**

- 1) Approvazione verbale seduta precedente
- 2) Comunicazioni
- 3) Regolamenti didattici dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche
- 4) Appelli d'esame
- 5) Stage
- 6) Modalità d'esame per gli studenti stranieri
- 7) Transizione da vecchi a nuovi ordinamenti didattici: docenti di appoggio per insegnamenti del vecchio ordinamento non più attivati

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017**

**1. Approvazione verbale seduta precedente**

Il Presidente chiede al Consiglio di approvare il verbale della seduta del 13.1.2017.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica approva a maggioranza con due astenuti.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017****2. Comunicazioni**

Il Presidente saluta i presenti e poi comunica quanto segue:

- Ai fini di una preparazione alle future visite delle Commissioni di Esperti della Valutazione (CEV) e nella prospettiva della diffusione della cultura della qualità e dell'implementazione del sistema AVA, il Nucleo di Valutazione (NdV) ha programmato una serie di audizioni dei Corsi di Studio secondo la modalità della *peer review* (all. 2.1). Il 20 marzo u.s. la segreteria della Scuola di Scienze ha comunicato che nel calendario delle audizioni per i Corsi di Studio della Scuola di Scienze, è stato selezionato il Corso di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa, oltre al Corso di laurea in Chimica Industriale e ai Corsi di laurea magistrale in Fisica e in Matematica. L'incontro è fissato per il pomeriggio dell'8 maggio in aula SC40, con il seguente programma:
  - 14.00 - 15.00 incontro con il Presidente del CdS e i componenti del Gruppo per l'Accreditamento e la Valutazione - GAV;
  - 15.00 - 15.45 intervista agli studenti in aula;
  - 15.45 - 16.15 incontro con la Commissione Paritetica docenti-studenti;
  - 16.15 - 16.45 incontro con il Presidente della Scuola di Scienze.
- Il Senato Accademico nella seduta del 7 marzo ha approvato le linee operative per l'assegnazione degli incarichi didattici per l'A.A. 2017/18 che identificano i compiti didattici istituzionali e i compiti aggiuntivi dei professori di I e II fascia, dei ricercatori a tempo indeterminato, le attività didattiche degli assegnisti di ricerca, dei dottorandi e del personale tecnico amministrativo e dei collaboratori linguistici (all. 2.2). Nelle nuove linee guida per l'A.A. 2017/18, rispetto a quelle approvate per il corrente anno accademico, viene sottolineato che *"i compiti didattici frontali dei professori ordinari e associati sono svolti prioritariamente negli insegnamenti obbligatori dei Corsi di Laurea, dei Corsi di Laurea magistrali e dei Corsi di Laurea magistrali a ciclo unico, garantendo il fabbisogno didattico di Ateneo, sulla base della programmazione didattica e delle risorse a disposizione per la sostenibilità dei Corsi di studio"*. È stato inoltre dato mandato al Rettore alla didattica e alla Commissione didattica di Ateneo di predisporre un regolamento in materia.
- Le date del TOLC-E per l'ammissione ai Corsi di laurea triennale in Statistica per l'Economia e l'Impresa e Statistica per le Tecnologie e le Scienze sono previste nelle seguenti sessioni:
  - prima sessione 19 - 26 maggio 2017;
  - seconda sessione 17 - 18 luglio 2017;
  - terza sessione 7 - 18 - 25 settembre 2017.

Il candidato potrà scegliere soltanto la sessione nella quale svolgere il test; le assegnazioni di data e turno saranno invece fatte d'ufficio

- Come ogni anno, l'Ateneo richiede il caricamento dei syllabi degli insegnamenti dei Corsi di laurea da parte dei docenti titolari degli insegnamenti. Si richiede di effettuare tale inserimento entro 25 aprile 2017 in quanto i testi devono essere convalidati dai Presidenti di CCS e pubblicati alla pagina [www.didattica.unipd.it](http://www.didattica.unipd.it) entro il 30 aprile 2017.
- Il Senato Accademico nella seduta del 4.4.2017 ha approvato il Calendario Accademico per l'A.A. 2017/18 (all. 2.3).

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017**

- Il Consiglio della Scuola di Scienze nella seduta del 30 marzo 2017 ha approvato il quadro dei docenti di riferimento necessari alla sostenibilità dei Corsi di Studio per l'A.A. 2017/2018, definiti sulla base del nuovo DM 987 del 16.12.2016 "Decreto autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio", che sostituisce in toto i precedenti DM 47 e DM 1059, modificando i parte requisiti e modalità per la verifica di sostenibilità dei Corsi di Studio. Per il Corso di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa sono richiesti 15 docenti di riferimento, di cui 9 professori, mentre per il Corso di laurea in Statistica per le Tecnologie e le Scienze i docenti di riferimento richiesti risultano 9, di cui 5 professori. L'elenco completo risulta dunque il seguente:

- Statistica per l'Economia e l'Impresa:

1. Adimari	PaC	SECS-S/01	
2. Bassi	PaC	SECS-S/03	
3. Bisaglia	PaC	SECS-S/03	
4. Boccuzzo	PA	SECS-S/05	
5. Cesaroni	RuC	MAT/05	
6. Dalla Valle	PA	SECS-S/01	
7. Di Fonzo	PO	SECS-S/03	
8. Fiorin	RuC	MAT/06	
9. Guolo	PA	SECS-S/01	
10. Ongaro	PO	SECS-S/04	
11. Paggiaro	PA	SECS-S/03	
12. Barbato	PA	MAT/06	
13. Mannucci	PaC	MAT/05	
14. Moretto	PO	SECS-P/01	
15. Chillemi	PO	SECS-P/01	
16. Grandinetti*	PO	SECS-P/08	(*riserva)

- Statistica per le Tecnologie e le Scienze:

1. Brazzale	PaC	SECS-S/01	
2. Capizzi	PaC	SECS-S/01	
3. Celant	PaC	SECS-S/01	
4. Grigoletto	PaC	SECS-S/01	
5. Salvan	PO	SECS-S/01	
6. Ventura	PaC	SECS-S/01	
7. Andreatta	PO	MAT/09	
8. Treu	PaC	MAT/05	
9. Melucci	PaC	ING-INF/05	
10. Cattelan*	RTD A	SECS-S/01	(*riserva)

- La Commissione Orientamento del Dipartimento, in accordo con i Presidenti dei Corsi di Laurea, comunica anche per quest'anno l'adesione alle iniziative di orientamento dell'Ateneo. In particolare, nel complesso di Santa Caterina sono previste le seguenti attività:

**OPEN DAY**

Corso di laurea magistrale di Scienze Statistiche: martedì 16 maggio, ore 14.30 aula SC 140

Corsi di Statistica per l'Economia e l'Impresa, Statistica per le Tecnologie e le Scienze:  
mercoledì 12 luglio, ore 10.30 aula SC 60

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017**

SPERIMENTATI! LEZIONI E LABORATORI (ex Summer Week)

14 giugno 2016 ore 14.30-16.30 Aula SC60: "*La statistica nei media: una piccola guida per interpretare i dati proposti da televisione e stampa*", prof. Adriano Paggiaro, Corsi di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa, Statistica per le Tecnologie e le Scienze.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017****3. Regolamenti didattici dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche**

Il Presidente ricorda che nella circolare del Prorettore alla Didattica (prot. n. 267705 del 28.7.2016) con gli adempimenti per l'accreditamento per l'A.A. 2017/18 è fissata al 30 aprile la scadenza per l'aggiornamento dei Regolamenti didattici dei Corsi di Studio e dei relativi allegati. Per i Corsi di Studio in Scienze Statistiche non ci sono modifiche rispetto allo scorso anno al testo dei Regolamenti né al testo degli Allegati 2, nella quale vengono specificati elementi integranti il testo del regolamento (es. nell'art. 8 si indica che per sostenere gli esami del II anno dovranno essere stati superati determinati esami indicati nell'allegato 2), mentre è necessario aggiornare il quadro delle attività formative offerte agli studenti della nuova coorte 2017/18.

Il Presidente chiede quindi al Consiglio di approvare il quadro delle attività formative offerte agli studenti della nuova coorte 2017/18 per i Corsi di laurea triennale in Statistica per l'Economia e l'Impresa e Statistica per le Tecnologie e le Scienze (all.3.1, 3.2).

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica unanime approva.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario



**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017****4. Appelli d'esame**

Il Presidente ricorda 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.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017****5. Stage**

Il Presidente ricorda che lo stage non comporta l'assegnazione di crediti formativi se svolto durante il biennio magistrale o successivamente al conseguimento della laurea; può invece essere inserito nel piano di studi dei corsi di laurea di primo livello e si può accompagnare in questo caso alla redazione della relazione finale. Lo stage per le lauree triennali può essere svolto al secondo o al terzo anno.

La prova finale a conclusione del corso di laurea consiste nella discussione di un elaborato scritto su un tema concordato con un docente, nel caso di tirocinio formativo. Nel caso di stage svolto presso un'azienda, ente, osservatorio o centro di ricerca, la prova finale può essere centrata sull'attività di stage svolta.

Tale elaborato si configura come indicatore della capacità maturata dallo studente di identificare gli obiettivi oggetto di studio, scegliere gli strumenti più idonei di analisi, condurre le eventuali elaborazioni dei dati, interpretare i risultati secondo un grado definito di autonomia, e, infine, presentare in modo chiaro ed efficace gli aspetti più rilevanti ed informativi rispetto agli obiettivi dello studio

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017****6. Modalità d'esame per gli studenti stranieri.**

Il Presidente ricorda che uno studente straniero iscritto ai Corsi di Studio in Scienze Statistiche deve sostenere gli esami come qualsiasi altro studente del Corso di Studio, con le stesse modalità in termini di lingua e contenuti.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 20.4.2017****7. Transizione da vecchi a nuovi ordinamenti didattici: docenti di appoggio per insegnamenti del vecchio ordinamento non più attivati**

Il Presidente ricorda che gli insegnamenti dei Corsi di laurea triennali e magistrale dell'ordinamento 2009 (Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche; laurea magistrale in Scienze Statistiche) nell'A.A. 2017/18 non sono più erogati. Gli studenti che dovessero ancora sostenere esami relativi a tali insegnamenti dovranno far riferimento ai docenti di appoggio indicati nell'allegato 7.1 per concordare il programma e le modalità d'esame.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica unanime prende atto.

Il verbale della presente riunione telematica è approvato seduta stante.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

## Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017

L'anno 2017, addì 22 settembre in Padova alle ore 10.30, si è riunito il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze			Rif.		Presenze		
		p	g	a			p	g	a
PA	ADIMARI GIANFRANCO		X		PA	FONTINI FULVIO		X	
M	AIOLLI FABIO		X		M	FORNI LORENZO		X	
PO	ANDREATTA GIOVANNI	X			S	FRANCESCHINI CLAUDIA	X		
S	BAGATIN CLARA		X		S	GIUPPONI ELENA		X	
M	BASSETTI THOMAS		X		PO	GRANDINETTI ROBERTO	X		
PA	BASSI FRANCESCA	X			PA	GRIGOLETTO MATTEO		X	
C	BAZZANELLA LAURA		X		RU	GUIDOLIN MARIANGELA	X		
RTD	BERNARDI MAURO		X		C	MAGRIS ADILA		X	
M	BERTOCCO MATTEO		X		PA	MANNUCCI PAOLA		X	
PA	BISAGLIA LUISA	X			S	MASIERO LAURA		X	
PA	BOCCUZZO GIOVANNA		X		PA	MAZZUCO STEFANO	X		
PA	BRAZZALE ALESSANDRA	X			PA	MELUCCI MASSIMO		X	
M	BRUNELLO GIORGIO		X		RU	MENARDI GIOVANNA congedo per puerperio dal 15/8/2017		X	
PA	CAPIZZI GIOVANNA			X	PO	MORETTO MICHELE		X	
S	CASTALDO ENRICO	X			PTA	MORO MIRKO	X		
RTD	CATTELAN MANUELA	X			C	MURARO GIORGIA		X	
PA	CELANT GIORGIO		X		C	NACCARATO FRANCESCO		X	
RU	CESARONI ANNALISA	X			PO	ONGARO FAUSTA		X	
PO	CHILLEMI OTTORINO			X	PA	PACCAGNELLA OMAR	X		
PO	CHIOGNA MONICA		X		PA	PAGGIARO ADRIANO	X		
S	COMIS EDOARDO			X	PA	PARMEGGIANI GEMMA	X		
RTD	CORTESE GIULIANA	X			RTD	PERUGINELLI GIULIO	X		
PO	DAI PRA PAOLO			X	PO	SALVAN ALESSANDRA	X		
PA	DALLA VALLE ALESSANDRA	X			PA	SCARPA BRUNO	X		
PO	DI FONZO TOMMASO		X		PA	TREU GIULIA	X		
PO	FABBRIS LUIGI			X	PA	VENTURA LAURA	X		
PA	FINOS LIVIO	X			M	VITIELLO LIBERO		X	
RU	FIORIN SILVANO	X			PA	ZINGIRIAN NICOLA			X

## RIFERIMENTI

PO prof. ordinario  
PA prof. associato  
M Mutuo

RU ricercatore  
C titolare di contratto  
g assente giustificato

S rappr. studenti  
TA rappr. pers. tecnico amm.vo  
RTD ricercatore a tempo determinato

Presiede la seduta la prof. Laura VENTURA; assume le funzioni di segretario la prof. Francesca BASSI, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalle dott. Ilaria BERNARDI e Delfina DI MONTE. Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito indicato. Le delibere prese in questa seduta, sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

## ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Assetti didattici 2017/18. Variazioni
3. Nomina Commissioni
4. Relazione del Nucleo di Valutazione di Ateneo su SEI
5. Relazione gruppo di lavoro LT
6. Calendario didattico dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche
7. Programma Erasmus+
8. *Soft Skills in Action* solo per gli studenti del vecchio ordinamento

In apertura di seduta, il Presidente chiede al Consiglio di modificare la successione dei punti all'ordine del giorno, anticipando i punti 6 e 8 dopo il punto 3. Il Consiglio unanime approva.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017****1. Comunicazioni**

Il Presidente saluta i presenti e poi comunica quanto segue:

- I primi dati sulle preimmatricolazioni rivelano un leggero calo per le lauree triennali rispetto all'anno scorso, con 90 preimmatricolati a STS e 214 preimmatricolati a SEI per un totale di 304, contro i 137 preimmatricolati a STS e 256 preimmatricolati a SEI dello scorso anno. Per quanto riguarda la laurea magistrale i preimmatricolati risultano 76, dei quali 55 hanno compilato la domanda obbligatoria, mentre lo scorso anno i preimmatricolati erano 67. I dati sono provvisori e si riferiscono all'ultimo aggiornamento del 20/9/2017 e andranno via via aggiornati. Il termine di preimmatricolazione e immatricolazione per le lauree triennali è il 30 settembre, mentre per la laurea magistrale il termine ultimo per l'immatricolazione è il 31 gennaio.
- L'orario delle lezioni del primo semestre sarà pubblicato alla pagina del sito <http://www.stat.unipd.it/studiare/orario-delle-lezioni>
- In data 6 settembre è pervenuta dal Rettore alla Didattica la comunicazione con le scadenze di Ateneo per l'approvazione dell'offerta formativa e la programmazione didattica (all.1.1). Tale documento è in linea con quanto avviene anche negli anni precedenti.
- In data 2 ottobre 2017 si svolgerà il consueto incontro di inizio anno accademico con le matricole dei Corsi di Studio di primo e di secondo livello. Per le lauree triennali l'incontro è fissato alle ore 12.00 in SC140, mentre per la laurea magistrale è alle ore 12.30 in aula SC120. I Presidenti dei Consigli di Corso di Studio illustreranno l'offerta formativa, l'organizzazione della didattica a Santa Caterina, la struttura dei piani di studio e i principali servizi offerti agli studenti (tutorato, stage, Erasmus, Biblioteca, etc.).
- In data odierna scade il termine fissato dall'Ateneo per il completamento delle Schede SUA dei Corsi di Studio per l'A.A. 2017/18 (la scadenza Ministeriale è fissata al 29 settembre). La Scuola di Scienze ha comunicato che tutti i quadri sono stati correttamente completati.
- Per i Corsi di laurea triennali del vecchio ordinamento, curriculum professionalizzante, il mini corso SAS di settembre è un'attività utile al conseguimento dei 4 CFU obbligatori per le altre attività formative, che prevedono l'esame di *Introduzione a SAS*, oppure *Orientarsi in azienda*, oppure *Introduzione a Linux e FOSS*, oppure altre conoscenze linguistiche. Per le prossime date del 27, 28 e 29 settembre sono pervenute 61 iscrizioni, di cui:
  - 45 delle nuove lauree triennali (34 di SEI e 11 di STS)
  - 11 delle lauree magistrali
  - 5 delle lauree triennali del vecchio ordinamento a cui mancano i 4 crediti
- Nell'A.A. 2017/2018 per i Corsi di laurea triennali della Scuola di Scienze le modalità dei corsi e del test TAL-B2 per la lingua inglese rimarranno invariate rispetto all'anno scorso. Per gli immatricolati nell'A.A. 2017/18, sono previste quattro date per i test TAL-B2 (27 e 29 settembre 2017, 5 e 12 ottobre 2017), il cui superamento dà diritto a 3 CFU. Per quanto riguarda i Corsi di laurea magistrale, la Scuola di Scienze, in accordo con i dipartimenti afferenti, continuerà la gestione condivisa dei corsi English 50HRS, che saranno finanziati dagli stessi dipartimenti. Il Dipartimento di Matematica gestisce i bandi per il reclutamento dei docenti e l'aspetto finanziario del progetto. Tutti i corsi si svolgeranno in una fascia oraria comune dalle 16.30 alle 18.00, distribuiti nell'arco della settimana dal lunedì al giovedì. È previsto che alcuni (uno o due) corsi abbiano luogo presso il complesso Santa Caterina.
- Venerdì 29 settembre p.v. dalle ore 17.00 alle ore 24.00 si terrà a Palazzo Bo *“La Notte Europea dei Ricercatori”*. Il tema prescelto quest'anno dall'Ateneo è la sostenibilità nelle sue diverse forme e

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017**

declinazioni. Il Dipartimento avrà a disposizione uno stand dotato di maxi schermo dove in loop verrà proiettato un filmato e un documento che faccia capire cosa sia la statistica e dia le informazioni sul Dipartimento. Il prof. Luigi Fabbris parteciperà con il seminario divulgativo sulla tematica della diffusione della povertà dal titolo “*Come si contano i poveri?*”. Tutto il personale è invitato ad aderire e partecipare.

- Da venerdì 29 settembre a domenica 1 ottobre si terrà a Treviso la terza edizione del Festival della Statistica e della Demografia <http://www.festivalstatistica.it/>. Il nostro Dipartimento patrocina l'iniziativa e diversi colleghi sono coinvolti a vario titolo. Inoltre, anche quest'anno il Dipartimento sarà presente con un banchetto informativo sull'attività del Dipartimento e i corsi di studio. Purtroppo, il primo giorno coincide con la Notte della Ricerca. E' necessario però garantire la presenza del Dipartimento anche a Treviso, garantendo la presenza minima di due persone per turno. Venerdì mattina saranno presenti Valeria Capelli e Francesca Bassi. Si chiede a tutti di dare la propria disponibilità per venerdì pomeriggio, sabato e domenica, mattina e pomeriggio.
- Il prof. Paggiaro, nuovo referente per i Tutor presso la Scuola di Scienze, comunica che per l'A.A. 2017/18 agli usuali tutor didattici si affiancano le nuove figure reclutate dal Dipartimento di Scienze Statistiche nell'ambito del Progetto Lauree Scientifiche (PLS):

Tutor didattici

L'usuale assegnazione della Scuola di Scienze consiste in 300 ore di tutorato, principalmente utilizzate per i gruppi di lavoro negli insegnamenti di *Istituzioni di analisi matematica* (triennali) e *Statistica progredito* (magistrale), ma anche per attività di ricevimento e orientamento. A queste si aggiungono 150 ore assegnate ai vincitori delle Borse "Mille e una Lode" dell'Ateneo di Padova. I tutor didattici per l'A.A. 2017/18 sono Jessica Battagello, Cristian Castiglione, Emanuele Degani, Silvia Roverato e Lorenzo Schiavon.

Tutor informatici e tutor motivazionali

Reclutati per l'azione di riduzione dei tassi di abbandono prevista dal PLS per le lauree triennali, saranno gestiti congiuntamente con la prof.ssa Dalla Valle, responsabile del PLS. I due tutor dedicati all'apprendimento innovativo dell'informatica sono Riccardo Bucco e Nicolò Soleti. Le nuove figure di tutor motivazionali sono dedicate al supporto degli studenti, e in particolare delle matricole, attraverso colloqui motivazionali e di sostegno; poiché le attuali tutor motivazionali Jessica Battagello e Valeria Zuccoli hanno quasi esaurito il loro monte ore, nel corso dell'anno sarà necessario un nuovo bando per sostituirle.

- Sono cominciati il percorso di matematica e il Laboratorio di “Pensiero computazionale” per le matricole dei Corsi di laurea triennali in Statistica.
- In allegato (all. 1.2) viene presentata una bozza del calendario delle prossime sedute dei Consigli dei Corsi di Studio per l'A.A. 2017/18. Si precisa che gran parte delle sedute previste potrebbero svolgersi in modalità telematica.



**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017****2. Assetti didattici A.A. 2017/18. Variazione**

Il Presidente comunica che a seguito del congedo di maternità della dott. Giovanna Menardi il Consiglio di Dipartimento del 7 settembre ha approvato delle modifiche al quadro dei carichi didattici assegnati ai docenti nei Corsi di Studio in Scienze Statistiche.

In particolare sono state riassegnate le 80 ore relative all'insegnamento di *Statistica 2 (matricole pari)* del Corso di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa, attribuite come affidamento diretto alla dott. Giovanna Menardi, da svolgersi nel primo semestre.

Tali ore sono state attribuite al dott. Antonio Canale, ricercatore a tempo determinato di tipo B, in sostituzione delle 70 ore già assegnategli dal Consiglio di Dipartimento del 22 febbraio, suddivise rispettivamente in 16 ore per *Metodi statistici per big data*, 28 ore per *Statistica iterazione*, 26 ore per *Statistica progredito*.

Come conseguenza di tale variazione dei compiti didattici istituzionali del dott. Antonio Canale, sono quindi state ridistribuite le ore assegnategli relative agli insegnamenti di *Metodi statistici per big data*, *Statistica iterazione*, *Statistica progredito*.

Il Consiglio di Dipartimento ha quindi approvato le seguenti variazioni:

- *Statistica progredito*: le 26 ore assegnate al dott. Antonio Canale restano vacanti e vanno quindi messe a bando;
- *Metodi statistici per big data*: il carico didattico del prof. Bruno Scarpa, inizialmente previsto di 34 ore di lezione più le 14 di laboratorio, viene ridotto di 4 ore di laboratorio, quindi gli restano attribuite 34 ore di lezione più 10 di laboratorio, mentre le restanti 20 di laboratorio vengono messe a bando;
- *Statistica iterazione*: il carico didattico del prof. Bruno Scarpa, inizialmente previsto di 16 ore di laboratorio, viene aumentato di 4 ore, per un totale di 20 ore, mentre alle già previste 20 ore da bandire se ne aggiungono altre 24.

Inoltre il Presidente comunica che l'insegnamento di *Misura dei fenomeni economici e aziendali* del primo semestre del III anno del Corso di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa risulta ancora senza il docente responsabile, per un carico di 34 ore, 5 CFU. Le restanti ore sono assegnate alla prof. Bassi e al prof. Paggiaro, rispettivamente per 16 e 14 ore. Era previsto che tali ore venissero assegnate come compito didattico istituzionale al nuovo ricercatore a tempo determinato di tipo A, nell'ipotesi della sua presa di servizio il 1 ottobre. Invece i tempi dell'iter concorsuale si sono prolungati e la procedura non si è ancora conclusa, pertanto le ore dovranno essere messe a bando.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

## Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017

**3. Nomina Commissioni**

Il Presidente, sentiti gli interessati, propone di nominare per l'A.A. 2017/18 le seguenti Commissioni:

- GAV LT:

prof. Laura Ventura (Presidente del C.d.S.)  
dott. Giovanna Menardi (docente del C.d.S.)  
dott. Manuela Cattelan (docente del C.d.S.)  
dott. Mariangela Guidolin (docente del C.d.S.)  
**dott. Antonio Canale (in aggiunta come docente del C.d.S.)**  
sig Enrico Martinello (rappresentante degli studenti)  
**va sostituita sig. Elena Giupponi (rappresentante degli studenti)**  
dott. Cristina Felicioni (rappresentante degli stakeholder)

- Composizione GAV LM:

prof. Bruno Scarpa (Presidente del C.d.S.)  
prof. Nicola Sartori (docente del C.d.S.)  
prof. Francesca Bassi (docente del C.d.S.)  
**prof. Maria Letizia Tanturri rientra al posto di Stefano Mazzuco** (docente del C.d.S.)  
dott. Carlo Pinato (rappresentante degli studenti)  
dott. Pietro Belloni (rappresentante degli studenti)  
dott. Bruno Anastasia (rappresentante degli stakeholder).

- Commissione Pratiche Studenti:

i Presidenti dei CdS in Scienze Statistiche (prof. Laura Ventura LT, prof. Bruno Scarpa LM)  
prof. Nicola Sartori (ammissione LM)  
prof. Giulia Treu (ammissione LM)  
prof. Alessandra Brazzale (Erasmus)  
prof. Giovanna Boccuzzo (piani di studio LM, riconoscimenti e convalide CFU LM)  
prof. Luisa Bisaglia (piani di studio LT, riconoscimenti e convalide CFU LT).  
dott. Mirko Moro (piani di studio LT, LM)

- Commissione Bollettino:

prof. Adriano Paggiaro (Coordinatore)  
dott. Giovanna Menardi  
dott. Ilaria Bernardi  
con la collaborazione di uno studente part time, selezionato dalla Commissione.

- Attività internazionali:

prof. Alessandra Brazzale (Coordinatore)  
prof. Maria Letizia Tanturri (ricerca)  
**prof. Francesca Bassi (Erasmus)**  
dott. Mauro Bernardi (Erasmus)

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017**

- **Stage e placement:** *(in conformità con la denominazione dell'ufficio di Ateneo viene aggiunto "e placement" nel nome, per dar maggior risalto al ruolo che viene ad assumere, non essendo più previsto lo stage curriculare)*

prof. Francesca Bassi (Coordinatore)

**dott. Antonio Canale** *sostituisce Luigi Fabbris*

dott. Mariangela Guidolin

prof. Bruno Scarpa

dott.ssa Alessandra Fabbri-Colabich

**dott. Nicola Facci** *sostituisce Delfina Di Monte*

- **Commissione Orario:**

**prof. Annamaria Guolo** *sostituisce Omar Paccagnella (Coordinatore)*

dott. Claudia Furlan

dott. Silvia Sartorelli

- **Commissione Orientamento e Tutorato:**

prof. Alessandra Dalla Valle (Coordinatore)

**prof. Adriano Paggiaro** *(sostituisce Stefano Mazzuco per il Tutorato)*

prof. Laura Ventura (Formazione Insegnanti)

dott. Mauro Bernardi (Orientamento Laurea Magistrale)

dott. Delfina Di Monte

- **Commissione Test di Ingresso (LT):**

prof. Alessandra Dalla Valle (Coordinatore)

dott. Annalisa Cesaroni

dott. Mirko Moro

dott. Silvia Sartorelli

- **Commissione Accesso alla Laurea magistrale:**

Prof. Bruno Scarpa

Prof. Giulia Treu

Prof. Nicola Sartori

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva, riservandosi di individuare il nome del rappresentante degli studenti nella Commissione GAV e di comunicarlo alla prossima seduta del Consiglio.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017****6. Calendario didattico dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche**

Il Presidente comunica che l'organizzazione delle lezioni e degli appelli d'esame per l'A.A. 2017/18 è la seguente:

<b>Attività</b>	<b>Da</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
Lezioni I semestre	lunedì 2/10/2017	venerdì 19/01/2018	Vacanze natalizie: dal 23/12/2017 (sabato) al 07/01/2018 (domenica) Chiusure di Ateneo: mercoledì 1 novembre (Ognissanti) venerdì 8 dicembre (Immacolata Concezione)
Esami	lunedì 22/01/2018	venerdì 23/02/2018	2 Appelli
Lezioni II Semestre	lunedì 26/02/2018	venerdì 01/06/2018	Vacanze pasquali: dal 30 marzo (venerdì) al 3 aprile (martedì) Chiusure di Ateneo: mercoledì 25 aprile (Anniversario della Liberazione) lunedì 30 aprile (Festa Giustiniana) martedì 1 maggio (Festa dei Lavoratori)
Esami	lunedì 04/06/2018	venerdì 20/07/2018	2 Appelli Chiusura di Ateneo: mercoledì 13 giugno (Santo Patrono)
Esami	lunedì 20/08/2018	venerdì 21/09/2018	1 Appello

Le date di consegna della relazione finale e della seduta di laurea per la proclamazione sono le seguenti:

<b>Sessione</b>	<b>Data consegna</b>	<b>Data proclamazione</b>	<b>Rif. Tasse Unipd</b>
III periodo - A.A. 2016/17	04/09/2017	25-26-27/09/2017	Obbligatorio pagamento 3^ rata
III periodo - A.A. 2016/17	02/11/2017	23-24/11/2017	Obbligatorio pagamento 3^ rata
I periodo - A.A. 2017/18	02/02/2018	22-23/02/2018	Obbligatorio pagamento 2^ rata
I periodo - A.A. 2017/18	06/04/2018	26-27/04/2018	Obbligatorio pagamento 2^ rata
II periodo - A.A. 2017/18	29/06/2018	19-20/07/2018	Obbligatorio pagamento 3^ rata
III periodo - A.A. 2017/18	07/09/2018	27-28/09/2018*	Obbligatorio pagamento 3^ rata
III periodo - A.A. 2017/18	31/10/2018	22-23/11/2018*	Obbligatorio pagamento 3^ rata

\* Le date delle ultime sessioni di laurea 2017/18 possono subire modifiche. Si invita a controllare sempre le comunicazioni sul sito di Scienze Statistiche.

---

 Firma del Presidente

---

 Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017**

Il prof. Andreatta chiede come debbano comportarsi quei docenti che hanno annullato una data di esame in caso di adesione allo sciopero nazionale dei docenti. Il Presidente risponde che la nuova data per l'appello d'esame andrà fissata secondo le indicazioni ricevute dall'Ateneo, ovvero dopo 15 giorni dalla data originaria annullata. Per concordare aula e orario i docenti interessati dovranno contattare la Segreteria didattica.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017****8. *Soft Skills in Action* solo per gli studenti del vecchio ordinamento**

Il Presidente ricorda che ci sono ancora 9 studenti fuori corso del *Curriculum Professionalizzante* delle lauree triennali del vecchio ordinamento che devono conseguire 4 CFU a scelta fra le attività professionalizzanti proposte dai Corsi di Studio in Scienze Statistiche, attività che negli anni scorsi erano *Introduzione a SAS, Introduzione a Linux-FOSS, Orientarsi in Azienda*, o altre conoscenze linguistiche, ma che da un paio d'anni non sono più erogate.

Al momento l'unica possibilità per conseguire i 4 CFU è la frequenza e il superamento di una prova finale del Corso SAS offerto a settembre, ma un'altra opzione potrebbe essere la partecipazione al percorso formativo esperienziale "*Soft Skills in Action*" (all 8.1) organizzato da Confindustria Padova e Niuko Innovation and Knowledge S.r.l., in collaborazione con il Collegio Universitario Don Nicola Mazza. La dott.ssa Felicioni di Confindustria Padova ha infatti comunicato che sta prendendo avvio l'edizione 2017/18, con inizio previsto per fine ottobre/primi di novembre, il cui calendario è in fase di definizione. Tale percorso formativo è stato attivato a partire dall'A.A. 2015/16 e già offerto ai Corsi di Studio dell'Ateneo. In particolare diversi Corsi di Studio della Scuola di Scienze hanno previsto il riconoscimento di 3 CFU, previa richiesta dell'interessato e presentazione dell'attestato di partecipazione. Per tali Corsi di Studio i 3 CFU entrano nella carriera come extra-curricolari, e cioè in aggiunta ai 120 della laurea magistrale che uno studente deve comunque acquisire. Il Corso di laurea magistrale in Matematica, invece, ha previsto il riconoscimento per 4 CFU nell'ambito delle attività seminariali all'interno della carriera curricolare. Anche il Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche ha previsto il riconoscimento del CFU relativo al Tirocinio Formativo

Si apre la discussione al termine della quale il Presidente pone in votazione la proposta di offrire anche il Percorso formativo "*Soft Skills in Action*" come possibilità per conseguire i 4 CFU relativi alle attività professionalizzanti solo per gli studenti del vecchio ordinamento dei Corsi di laurea triennale in Statistica e Gestione delle Imprese, Statistica, Economia e Finanza, Statistica e Tecnologie Informatiche, Statistica, Popolazione e Società.

Si specifica che nella carriera dello studente verrà registrata l'attività formativa presente nell'offerta formativa della sua coorte, in base alla scelta effettuata a suo tempo, pertanto nella carriera dello studente non sarà indicata l'attività *Soft Skills in Action*.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017****4. Relazione del Nucleo di Valutazione di Ateneo su SEI**

Il Presidente fa un breve resoconto dell'audizione del Nucleo di Valutazione (NdV) del Corso di laurea in Statistica per l'Economia e l'Impresa, svoltosi lo scorso 8 maggio presso l'aula SC60 del Dipartimento di Scienze Statistiche.

L'audizione si è svolta con il seguente programma:

- 14.00 – 15.00: incontro con il Presidente del CdS e i componenti del Gruppo per l'Accreditamento e la Valutazione (GAV);
- 15.00 – 15.45: intervista agli studenti in aula;
- 15.45 – 16.15: incontro con la Commissione Paritetica docenti-studenti;
- 16.15 – 16.45: incontro con il Presidente della Scuola di Scienze.

Erano presenti agli incontri, in qualità di uditori, il Direttore del Dipartimento e una rappresentanza del Presidio di Ateneo per la Qualità della Didattica e della formazione.

Per l'audizione per il CdS, il NdV ha esaminato la documentazione messa a disposizione nel Portale del Presidio di Ateneo per la Qualità della Didattica e della Formazione (Scheda SUA-CdS, Rapporto di riesame, relazione della Commissione Paritetica, opinioni degli studenti, dati statistici ecc.). Il NdV ha espresso, complessivamente, un giudizio positivo sulla documentazione del Corso di Studio e sulle attività del GAV riportate nell'allegato 4.1, e ha fornito delle indicazioni importanti sul miglioramento della scheda SUA-CdS riportate negli allegati 4.2 e 4.3, ai fini di una preparazione per le visite previste delle Commissioni di Esperti di Valutazione (CEV). In particolare, il Presidente sottolinea i seguenti punti:

*Dare maggior importanza ai rapporti di consultazione con le parti sociali.*

Il Presidente sottolinea l'importanza di valorizzare tale aspetto, anche in vista delle visite delle CEV previste nel 2018 e ricorda che le ultime effettive consultazioni formali con le parti sociali si sono svolte nel 2007. Il prof. Scarpa evidenzia che la presenza di rappresentanti degli *stakeholder* all'interno dei GAV costituisca già di per sé un segno importante di consultazione continua con le parti sociali e la prof. Brazzale a tale proposito ricorda il ruolo attivo del dott. Anastasia, rappresentante degli *stakeholder* nel GAV della laurea magistrale, il quale aveva espresso le sue opinioni sulla laurea magistrale in Scienze Statistiche in una lettera dettagliata; inoltre fa presente le difficoltà di individuazione di parti sociali specifiche, legate alla figura dello statistico, trasversale per sua stessa natura e presente in ambiti professionali molto diversi. Il Presidente, pur riconoscendo la ricchezza di iniziative promosse dai Corsi di Studio, fa presente la necessità di dare maggiore visibilità a tale iniziative, rendendone più esplicite le finalità già dal titolo. In particolare si propone di organizzare un evento in autunno, con il coinvolgimento della Commissione Stage e Placement, a cui invitare rappresentanti del mondo del lavoro, imprenditoriale e delle professioni, centrato sulla figura dello statistico, sulle competenze richieste dal mondo del lavoro e sul rapporto università impresa relativamente a questa figura professionale

*Acquisizione delle competenze trasversali.*

E' necessario indicare in modo più dettagliato come vengono acquisite le competenze trasversali, facendo un'opportuna distinzione fra i vari percorsi di studio.

*Richiesta di disponibilità delle valutazioni puntuali dei docenti anche da parte degli studenti.*

A tale proposito il Presidente ricorda che non gli risulta ci siano linee guida in merito da parte del Presidio di Ateneo per la Qualità della Didattica e della Formazione. In assenza di tali indicazioni i Corsi di Studio della Scuola di Scienze presentano posizioni diverse, alcuni divulgano i dati, altri ne fanno un uso strettamente

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017**

personale. Per quanto riguarda i Corsi di Studio in Scienze Statistiche, storicamente non è mai stata data divulgazione dei dati, ma sono sempre stati presentati in forma aggregata nella settimana del miglioramento della didattica. I Presidenti dei Corsi di Studio hanno comunque sempre preso contatti con i singoli docenti che presentavano delle criticità, per risolvere il problema.

La dott. Guidolin chiede quali siano i vantaggi derivanti dalla divulgazione dei dati. Il Presidente risponde come fra i compiti del GAV ci sia quello di proporre azioni di miglioramento, per cui potrebbe essere opportuna la conoscenza dei problemi sui singoli insegnamenti, tuttavia si sottolinea come in generale gli insegnamenti dei Corsi di Studio in Statistica non abbiano mai ricevuto valutazioni molto negative e comunque tali valutazioni risultano poco significative ai fini della valutazione complessiva della qualità della didattica. Dal momento che i dati sono accessibili solo ai Presidenti dei Corsi di Studio e al Direttore, mediante credenziali di accesso personali, invece di chiedere ai Presidenti di divulgare i dati si suggerisce che vengano eventualmente fornite le credenziali di accesso anche ai rappresentanti degli studenti.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario



**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017****5. Relazione gruppo di lavoro LT**

Il Presidente riferisce brevemente i risultati del gruppo di lavoro LT - composto, oltre che dal Presidente del Corso di Studio, dalla prof. Bisaglia, prof. Boccuzzo, dott. Cesaroni, al fine di risolvere alcune criticità riscontrate nei Corsi di laurea triennali, già discussi nella riunione della Commissione didattica del 13 settembre. In particolare sono stati analizzati il fenomeno del drop out dal I al II anno e le difficoltà legate al numero troppo elevato di CFU di informatica al I anno (18 CFU su 51 CFU totali al I anno), contro gli 0 CFU del II anno.

E' stata valutata un'ipotesi, illustrata nell'allegato 5.1, con l'intento di migliorare il percorso formativo per gli studenti, lasciando inalterata l'offerta didattica, che prevede quindi come soluzione operativa semplicemente lo spostamento di semestre e/o anno di corso.

In particolare si suggerisce l'inversione di semestre di *Statistica 1* con *Algebra lineare*, rispettivamente dal primo al secondo e viceversa e lo spostamento di *Basi di dati 1* al secondo semestre del II anno.

Inoltre viene suggerito lo spostamento di *Analisi dei dati multidimensionali* dal secondo semestre del II anno al primo semestre del III anno.

Inoltre per SEI si propone di anticipare al secondo semestre del II anno *Misura dei fenomeni economici e aziendali* e di posticipare *Microeconomia* al primo semestre del III anno, al posto di *Macroeconomia* che sempre al III anno passerebbe dal primo al secondo semestre.

Per STS invece si propone al III anno l'inversione di semestre di *Statistica medica* con *Metodi statistici per l'epidemiologia*, rispettivamente dal primo al secondo e viceversa e lo spostamento al secondo semestre di *Modelli statistici applicati*.

Il Presidente comunica che la Commissione didattica ha espresso un orientamento positivo a favore della prima ipotesi e chiede al Consiglio di discutere tale proposta, ai fini dell'approvazione che dovrà avvenire entro i termini per l'inizio dei lavori di programmazione didattica 2018/19 fissata a novembre, come ricordato dalla prof. Brazzale.

Lo spostamento di *Statistica 1* al secondo semestre del I anno costituirebbe una migliore collocazione nel percorso didattico per gli studenti, con diversi vantaggi: i) gli studenti avrebbero già acquisito le competenze di *Algebra lineare*; ii) verrebbe data maggior rilevanza a *Statistica 1*, che con l'attuale collocazione al primo semestre viene trascurato dagli studenti concentrati solo su *Istituzioni di analisi matematica*; iii) ci sarebbe maggior continuità con l'insegnamento di *Statistica 2* al primo semestre del II anno. Di contro vengono sollevate alcune obiezioni: il prof. Paggiaro fa presente che lo spostamento di *Statistica 1* al secondo semestre renderebbe forse troppo teorico-matematico il primo impatto per gli studenti al primo semestre, motivo per cui, come osservato dalla prof. Parmeggiani, lo stesso insegnamento anni fa venne spostato dal secondo al primo semestre. Il Prof. Masarotto ricorda che analoghi cambiamenti di semestre sempre di *Statistica 1* dal primo al secondo e viceversa si sono periodicamente susseguiti negli anni per cicli di 4 o 5 anni, ma il loro impatto sul fenomeno del drop out è stato praticamente nullo: per intervenire sul drop out sarebbe opportuno piuttosto migliorare le azioni di orientamento e reclutamento degli studenti in entrata. Su questo punto si trovano d'accordo anche il prof. Mazzuco, che come soluzione significativa al problema del drop out sottolinea la necessità di quantificare quanti siano effettivamente gli studenti "parcheeggiati" al primo anno, e la prof. Salvan che evidenzia come il drop out sia inserito nel contesto più ampio dei Corsi di Studio della Scuola di Scienze, in un sistema in continua evoluzione: infatti gli altri Corsi di Studio della Scuola di Scienze hanno inserito modalità di accesso e vincoli più restrittivi, anche i Corsi di Studio in Statistica dovrebbero adattarsi al nuovo contesto che cambia e agire di conseguenza, prevedendo maggiori vincoli che diano un indirizzo più chiaro agli studenti in ingresso. Il Prof. Grandinetti porta ad esempio la propria esperienza nel Corso di laurea in Economia, dove la scelta strategica di una maggior selettività in ingresso ha avuto come

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017**

conseguenza un aumento del bacino di attrazione, pur essendo inserita in un mercato in cui è molto alta la competizione degli altri Atenei (es. Università di Udine, Trento, Verona e Ca' Foscari a Venezia). Per quanto riguarda i Corsi di Statistica si verifica invece quello che potrebbe essere definito un “paradosso di marketing”, ovvero pur avendo il Dipartimento di Scienze Statistiche teoricamente una minor competizione, essendo uno degli unici Dipartimenti di Statistica in Italia, il suo bacino di utenza risulta fin troppo ristretto, per lo più entro i confini del Veneto. E' quindi necessario adottare strategie di “marketing acquisitivo” per ampliare il raggio di mercato di potenziali studenti. Il Prof. Scarpa, come docente dell'insegnamento di *Metodi statistici per big data*, osservando come gli studenti arrivino a seguire il suo insegnamento senza ricordare i contenuti della statistica descrittiva, fa presente che il problema delle lauree triennali non riguarda solo il fenomeno del drop out, ma è un problema più generale di miglioramento dell'intero percorso di studi, che permetta agli studenti di conseguire alcune competenze prima di altre. In quest'ottica l'insegnamento di *Statistica I* collocato al secondo semestre permetterebbe agli studenti già in possesso delle basi di matematica di usufruire meglio dei contenuti del corso.

Per quanto riguarda gli insegnamenti di informatica, il dott. Moro osserva come dall'analisi dei piani di studio gli studenti di STS, pur essendo il primo anno identico a SEI, siano più consapevoli di dover sostenere esami di informatica. Il sig. Castaldo si dichiara favorevole allo spostamento di *Basi di dati I* al secondo anno, mentre considera ininfluenza lo spostamento di *Statistica I*. La sig. Franceschini si dimostra favorevole allo spostamento di *Statistica I* al secondo semestre, mentre osserva che per STS lo spostamento al secondo semestre del III anno di *Modelli statistici applicati* risulterebbe troppo pesante e suggerirebbe piuttosto al suo posto *Analisi dei dati multidimensionali*. La prof. Salvan infine osserva che dovrà comunque essere mantenuta in SEI e STS la simmetria degli esami obbligatori collocati negli stessi anni e negli stessi semestri.

Il Presidente invita quindi i membri del Consiglio a prendere contatti con il Gruppo di lavoro per ulteriori proposte o suggerimenti.

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica prende atto.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica del 22.9.2017****7. Programma Erasmus+**

Il Presidente riporta brevemente una nota della prof. Brazzale, Coordinatore della Commissione Attività Internazionali del Dipartimento, già discussa nella riunione della Commissione didattica del 13 settembre, nella quale viene presentata la questione sull'opportunità o meno di sostenere durante il periodo di mobilità i due esami di *Modelli statistici 2* e *Analisi matematica*, obbligatori nel percorso metodologico che dà accesso diretto alla laurea magistrale.

Le regole generali da seguire per la predisposizione dei piani di studio prevedono nello specifico che i 96 CFU degli insegnamenti obbligatori (*Istituzioni di analisi matematica.*, *Algebra lineare*, *Sistemi di elaborazione 1*, *Basi di dati 1*, *Istituzioni di probabilità*, *Statistica 1*, *Statistica 2*, *Modelli statistici 1*, *Teoria e tecnica dell'indagine statistica e del campionamento*, *Analisi dei dati multidimensionali*, *Serie storiche*) non possano essere conseguiti all'estero, ma debbano essere conseguiti presso il Dipartimento di Scienze Statistiche.

Questo elenco non include i due insegnamenti obbligatori per il percorso metodologico, ovvero *Modelli statistici 2* e *Analisi matematica*. In occasione dell'ultimo bando, e per la prima volta, due studenti hanno predisposto un piano di studio Erasmus+ in cui, uno a testa, hanno inserito questi due insegnamenti. Benché esplicitamente non previsto dall'attuale normativa - i crediti maturati all'estero vengono riconosciuti per ambito e non a seguito di dichiarazioni di equipollenza - a titolo cautelativo gli studenti sono stati invitati dalla Commissione Erasmus a sottoporre ai docenti responsabili di questi insegnamenti, prof.ssa Alessandra Salvan e prof.ssa Giulia Treu, i programmi degli insegnamenti erogati all'estero. Le colleghe interpellate hanno avallato i relativi contenuti, ma questa decisione è ovviamente vincolata alle specifiche sedi nelle quali si recheranno i due studenti. La Commissione Erasmus si è posta il problema se non fosse opportuno inserire questi insegnamenti nel paniere degli insegnamenti obbligatori. In attesa di una decisione, l'indicazione riportata a pag. 42 dell'attuale bollettino recita: "*Il riconoscimento degli insegnamenti di Analisi matematica e Modelli statistici 2 ai fini dell'immatricolazione alla laurea magistrale in Scienze Statistiche, qualora sostenuti all'estero, è subordinato all'approvazione della commissione preposta.*"

Il Consiglio di Corso aggregato delle lauree triennali in Statistica, unanime, approva.

La seduta termina alle ore 12.20.

---

Firma del Presidente

---

Firma del Segretario