

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;**Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 26.11.2012**

L'anno 2012, addì 26 novembre in Padova alle ore 16.30, si è riunito il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese: Statistica e Tecnologie Informatiche.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze	
		p	a
PA	ADIMARI G.	p	
C	AGOSTO V.		g
PO	ANDREATTA G.		a
RU	BARBATO DAVID	p	
PA	BASSI F.		g
PO	BERNARDI L.		a
PA	BISAGLIA L.	p	
PO	BOZZOLAN S.		g
RU	BUCCIOL A.		a
RU	CALLEGARO GIORGIA		g
PA	CAPIZZI G.		g
PA	CAPORIN M.		g
PA	CASTELNUOVO E.		a
PA	CELANT G.		a
PO	CERBIONI F.		g
PO	CHILLEM O.	p	
PA	CHIOGNA M.		g
C	CIABATTONI M.		g
S	D'ALESSANDRO R.	p	
RU	DE FRANCESCO C.		g
S	DE RIU F.	p	
PO	DIANA G.	p	
PO	FABBRIS L.		a
PA	FERRARI C.	p	
RU	FINOS L.	p	
RU	FIORIN S.		g
M	GAGGI O.		g
RU	GALAVOTTI S.		g
PO	GRANDINETTI R.		a
RU	GUIDOLIN M.	p	
C	LEARDINI M.		a

Rif.		Presenze	
		p	a
PO	MARESCA M.		g
PO	MASAROTTO G.	p	
PA	MELUCCI M.		g
RU	MENARDI G.	p	
PA	MIGLIARDI M.		g
PO	MONTANARO A.		g
TA	MORO M.	p	
RU	NANNI L.		g
PA	NOVAGA M.		a
PO	ONGARO F.		g
RU	PACCAGNELLA O.	p	
S	PACIFICO C.	p	
RU	PAIOLA M.		a
PA	PARMEGGIANI G.	p	
C	PERTILE M.		a
PA	PIZZI C.		a
M	PUTTI M.		a
PA	RICCERI F.		g
PO	SALCE L.		g
PO	SALVAN A.	p	
PA	SARTORI N.	p	
RU	TANTURRI M.L.		g
PA	TREU G.		g
PA	VALBONESI P.		g
C	VECCHI A.		g
PA	VENTURA L.	p	
C	VIANELLO A.	p	
RU	VITTONI D.		a
PO	WEBER G.		g
PA	ZINGIRIAN N.		a

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

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e
Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche
del 26.11.2012**

Presiede la seduta la prof. Luisa BISAGLIA; assume le funzioni di segretario il dott. Omar PACCAGNELLA, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott.ssa Ilaria BERNARDI. Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito indicato. Le deliberazioni prese in questa seduta, sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e
Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche
del 26.11.2012**

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Nomina Commissioni GAV
- 3) Nomina di Commissioni a.a. 2012/13
- 4) Indagine sulle matricole triennali

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 26.11.2012

1. Comunicazioni

Il Presidente saluta i presenti e ricorda che la fase di transizione dalle vecchie Facoltà alla costituzione delle Scuole di Ateneo è terminata e pertanto l'attività dell'Unità Operativa Integrata per la Didattica di Scienze Statistiche sta volgendo al termine. Il Presidente ringrazia il prof. Guido Masarotto, in qualità di Responsabile Operativo della U.O.I. di Scienze Statistiche, e gli altri componenti della U.O.I. per l'attività svolta nella gestione della didattica e invita tutti alla collaborazione attiva e partecipe nei compiti che d'ora in avanti verranno assegnati al CCS dal nuovo Regolamento Didattico di Ateneo di prossima emanazione.

Il Presidente poi comunica quanto segue.

a. Le immatricolazioni per i Corsi di Studio in Scienze Statistiche, a.a. 2012/13 (situazione aggiornata al 5/11/2012) sono 303 così suddivise:

	a.a. 2012-2013	a.a. 2011-2012
LM*	44	57
LT	259	207
SGI	130	96
SEF	89	76
STI	40	35

* La scadenza delle immatricolazioni per il laureati entro il 15/12/2012 è il 30/01/2013.

b. Con riferimento alla delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Statistiche del 26/10/2012, è stata istituita la nuova procedura di gestione delle conferenze didattiche. Essa prevede tre fasi, a ciascuna delle quali è associata la predisposizione di un documento o modulo. Le informazioni sull'iter procedurale e la modulistica necessaria per completare la procedura sono reperibili sul sito <http://www.statistica.unipd.it/modulistica/modulistica.asp>. (All. n. 1 - 26/11/12).

c. La Settimana per il miglioramento della didattica avrà luogo presso l'Ateneo dal 10 al 15 dicembre p.v. Essa comporterà un momento di riflessione sulle opinioni espresse via Web dagli studenti in merito all'attività di insegnamento. E' bene ricordare che si tratta di un momento che si inserisce nell'ambito delle attività per l'accreditamento dei Corsi di studio, previste dall'Anvur in base al DL 19/29012. Alcune indicazioni di indirizzo per realizzare l'iniziativa sono contenute nel documento "Settimana per il miglioramento della didattica" - Linee guida - 2012 (All. n. 2 - 26/11/12).

d. Il 21 Novembre 2012 si è svolta presso l'Aula Magna del Bo' la giornata "In-Formazione – Sistema di Autovalutazione, Valutazione e Accredimento (AVA)" promossa dall'ANVUR e destinata a tutti coloro che saranno coinvolti nella gestione del Sistema della Qualità di Ateneo e nel Sistema AVA. Hanno partecipato i Presidenti dei CCS, docenti, rappresentanti degli studenti e

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 26.11.2012

personale tecnico-amministrativo. (All. n. 3 - 26/11/12).

e. Per i Corsi di laurea triennale gli studenti possono far riferimento, per informazioni, consigli e proposte, (oltre che alla prof.ssa Luisa Bisaglia) al prof. Gianfranco Adimari per Statistica e Tecnologie Informatiche, alla prof.ssa Francesca Bassi per Statistica e Gestione delle Imprese e alla prof.ssa Maria Letizia Tanturri per Statistica, Economia e Finanza.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 26.11.2012

2. Nomina Commissioni GAV

Il Presidente richiama brevemente gli elementi principali del documento “Autovalutazione, Valutazione Periodica e Accreditemento (AVA): la *road map*” dell’ANVUR (All. 4– 26/11/2012). Illustra quindi l’avvio delle procedure per l’accreditamento nell’ambito dei corsi di studio, che prevedono, tra le altre cose, la nomina di un Gruppo per l’Accreditamento e la Valutazione (GAV), composto da: Presidente del C.d.S., 3 o più docenti eletti dal C.d.S., 2 rappresentanti degli studenti, 1 rappresentante degli *stakeholder* (eventuale). (All. 5 e All. 6 – 26/11/2012).

Il Presidente dichiara di aver raccolto le disponibilità dei proff. Gianfranco Adimari, Francesca Bassi e Maria Letizia Tanturri e dei rappresentanti degli studenti Roberto D’Alessandro e Claudia Pacifico a far parte del GAV.

Pertanto il Presidente propone per il GAV la seguente composizione: prof. Luisa Bisaglia, Presidente del C.d.S., proff. Gianfranco Adimari, Francesca Bassi e Maria Letizia Tanturri, docenti del C.d.S., sigg. Roberto D’Alessandro e Claudia Pacifico, rappresentanti degli studenti.

Il Presidente si riserva inoltre di integrare la Commissione con un rappresentante degli *stakeholder*.

Interviene il sig. Conzon, il quale ringrazia dell’attenzione e del coinvolgimento riservato agli studenti e sottolinea l’opportunità di individuare un adeguato *stakeholder* ad integrazione della Commissione.

Il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche a maggioranza approva tale composizione del GAV.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 26.11.2012

3. Nomina di Commissioni a.a. 2012/13

Il Presidente ricorda che le Commissioni attualmente in carica sono quelle nominate in passato dalla Facoltà, prorogate fino a dicembre 2011 e poi mantenute per tutto l'a.a. 2011/12. In attesa dell'emanazione del nuovo Regolamento Didattico di Ateneo, con le istruzioni per la gestione delle commissioni per l'a.a. 2012/13, considerata la necessità di nominare una Commissione Piani di Studio, il Presidente propone come componenti di tale Commissione, oltre al Presidente stesso, i proff. Gianfranco Adimari, Francesca Bassi e Maria Letizia Tanturri

Il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche unanime approva.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 26.11.2012

4. Indagine sulle matricole triennali

Esce il prof. Sartori.

Il Presidente cede la parola alla prof. Laura Ventura, responsabile della Commissione Orientamento e Tutorato e referente del progetto Lauree Scientifiche, la quale illustra una prima sintesi dei dati emersi dall'indagine sulle matricole triennali di Scienze Statistiche (All. 7 – 26/11/2012). Si tratta di un questionario somministrato a circa 200 matricole dopo il primo mese di lezione, utile a raccogliere informazioni per la pianificazione delle future attività di orientamento. Dai dati emersi, è risultata fra l'altro una buona partecipazione degli studenti alle iniziative di presentazione dei Corsi di Studio ad Agripolis, un'alta consultazione del sito web e di materiale cartaceo come fonte informativa, e la percezione che la statistica offra buone opportunità di lavoro, anche paragonate ai Corsi di Studio offerti dalle altre ex-Facoltà. Aspetti da migliorare sono la pubblicizzazione dei precorsi di matematica, dei quali una buona percentuale degli studenti non era venuto a conoscenza, un maggiore investimento in materiale informativo cartaceo e la programmazione di eventuali altre iniziative di orientamento dopo il mese di luglio, più a ridosso della scadenza dell'immatricolazione.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche prende atto.

La seduta termina alle ore 17.50.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;**Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 14.12.2012**

L'anno 2012, addì 14 dicembre in Padova alle ore 11.00, si è riunito il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese: Statistica e Tecnologie Informatiche.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze	
		p	a
PA	ADIMARI G.	p	
C	AGOSTO V.	p	
PO	ANDREATTA G.		a
RU	BARBATO DAVID	p	
PA	BASSI F.		g
PO	BERNARDI L.		g
PA	BISAGLIA L.	p	
PO	BOZZOLAN S.		g
RU	BUCCIOL A.		g
RU	CALLEGARO GIORGIA		g
PA	CAPIZZI G.		g
PA	CAPORIN M.		g
PA	CASTELNUOVO E.		g
PA	CELANT G.		a
PO	CERBIONI F.		g
PO	CHILLEM O.	p	
PA	CHIOGNA M.	p	
C	CIABATTONI M.		g
S	D'ALESSANDRO R.		a
RU	DE FRANCESCO C.	p	
S	DE RIU F.	p	
PO	DIANA G.	p	
PO	FABBRIS L.		a
PA	FERRARI C.		g
RU	FINOS L.	p	
RU	FIORIN S.	p	
M	GAGGI O.		g
RU	GALAVOTTI S.		g
PO	GRANDINETTI R.		g
RU	GUIDOLIN M.	p	
C	LEARDINI M.		a

Rif.		Presenze	
		p	a
PO	MARESCA M.		g
PO	MASAROTTO G.		g
PA	MELUCCI M.		g
RU	MENARDI G.	p	
PA	MIGLIARDI M.		g
PO	MONTANARO A.		a
TA	MORO M.		g
RU	NANNI L.		a
PA	NOVAGA M.		a
PO	ONGARO F.	p	
RU	PACCAGNELLA O.	p	
S	PACIFICO C.		g
RU	PAIOLA M.		g
PA	PARMEGGIANI G.		g
C	PERTILE M.		a
PA	PIZZI C.		a
M	PUTTI M.		a
PA	RICCERI F.		g
PO	SALCE L.		a
PO	SALVAN A.	p	
PA	SARTORI N.	p	
RU	TANTURRI M.L.	p	
PA	TREU G.	p	
PA	VALBONESI P.		g
C	VECCHI A.	p	
PA	VENTURA L.		g
C	VIANELLO A.		g
RU	VITTONI D.	p	
PO	WEBER G.		g
PA	ZINGIRIAN N.		a

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

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 14.12.2012**

Presiede la seduta la prof. Luisa BISAGLIA; assume le funzioni di segretario il dott. Omar PACCAGNELLA, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott.ssa Ilaria BERNARDI. Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito indicato. Le deliberazioni prese in questa seduta, sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 14.12.2012**

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Presentazione risultati questionari sulle opinioni degli studenti A.A. 2011/12 (*)

(*) Il Presidente invita ad intervenire il Direttore e i rappresentanti degli studenti

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 14.12.2012**

1. Comunicazioni

Il Presidente saluta i presenti e poi comunica quanto segue.

(a) E' stato eletto Presidente della Scuola di Scienze il prof. Giuseppe Viesti, Presidente del CCS di Fisica, ed è stata resa nota la composizione del Consiglio della Scuola (All. n. 1 - 14/12/12).

(b) Il Senato Accademico, acquisito il parere favorevole del Consiglio di Amministrazione, ha approvato il nuovo Regolamento didattico di Ateneo. La modifica del regolamento si è resa necessaria per aggiornare le norme e le procedure alla luce della trasformazione dell'assetto universitario che ha portato, in particolare, alla cessazione delle Facoltà, all'attribuzione della funzione didattica in capo ai Dipartimenti e alla nascita delle Scuole di Ateneo.

(c) Il Team per l'Accreditamento, composto dai proff. Ettore Felisatti, Moreno Meneghetti, Giuseppe Micheli e Cesare Voci, ha inviato ai Presidenti dei CdS e ai membri dei Gruppi di Accreditamento e Valutazione (GAV) una comunicazione con le indicazioni per l'avvio delle attività per la realizzazione del Rapporto del Riesame dei Corsi di Studio, previsto dalle procedure per l'accreditamento iniziale dei Corsi di Studio (All. n. 2 - 14/12/12). In particolare viene posticipata al 15 febbraio 2013 la scadenza per la predisposizione del Rapporto del Riesame, e al 28 febbraio la data per l'approvazione dello stesso sia dal Consiglio di Corso di Studio sia dal Consiglio di Dipartimento, mentre la riflessione sulla scheda SUA CdS verrà rinviata al periodo successivo (marzo-giugno 2013). Nel periodo 14-18 gennaio è previsto un incontro di formazione specifico sul Rapporto di Riesame per i Presidenti dei Corsi di Studio e i membri dei GAV. Il Presidente aggiunge di aver individuato alcune persone di riferimento delle aree di matematica, economia e informatica per quanto riguarda l'attività di consultazione dei GAV e la gestione corrente dei Corsi di Studio. I docenti che finora hanno confermato la loro disponibilità sono il prof. Massimo Melucci, coadiuvato dal dott. Loris Nanni per il Dipartimento di Ingegneria Informatica, il prof. Marco Ferrante per il Dipartimento di Matematica, mentre non sono ancora stati definiti i referenti per il Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali.

(d) Il Presidente eletto della Scuola di Scienze, prof. Giuseppe Viesti, sentiti i Direttori dei Dipartimenti raggruppati nella Scuola di Scienze, ha comunicato al Servizio Orientamento i seguenti nominativi:

- per la Commissione Orientamento di Ateneo:

G. Bellieni (Geoscienze)

L. Trainotti (Biologia)

L. Ventura (Scienze Statistiche)

- per la Commissione Tutorato di Ateneo:

G. Licini (Scienze Chimiche)

M. Lunardon (Fisica e Astronomia)

C. Mariconda (Matematica)

I rappresentanti avranno cura di informare le Commissioni dei Corsi di Studio, coordinate nella Scuola. I rappresentanti avranno cura di informare le Commissioni dei Corsi di Studio, coordinate nella Scuola. Il Presidente ricorda che la prof. Laura Ventura e il prof. Stefano Mazzuco sono referenti, rispettivamente, per

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;

Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 14.12.2012

le attività di Orientamento e di Tutorato dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche e continueranno a svolgere la loro attività in raccordo con le Commissioni di Ateneo.

(e) Le presentazioni dei corsi di laurea agli studenti avverranno presso Agripolis il 21 e 22 febbraio 2013, in occasione delle Giornate di "Scegli con noi il tuo domani". Le presentazioni saranno organizzate per Scuole universitarie.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 14.12.2012**

2. Presentazione risultati questionari sulle opinioni degli studenti A.A. 2011/12

Il Presidente ricorda che nelle linee guida sulla “Settimana per il miglioramento della didattica 2012” (All. n. 3 – CCS 14/12/2012) i Presidenti dei CCS vengono invitati a presentare in forma anonima i risultati emersi dai questionari sulla valutazione della didattica da parte degli studenti A.A. 2011/12, e cede la parola alla prof. Alessandra Salvan, la quale ne richiama brevemente i principali riferimenti normativi (All. n. 4 – CCS 14/12/2012); in particolare la rilevazione delle opinioni degli studenti si colloca entro il quadro generale del sistema AVA (Autovalutazione, Valutazione periodica, Accredimento) istituito con d. lgs 27 gennaio 2012 n.19, la cui finalità principale rientra nel sistema di Assicurazione Qualità degli Atenei.

La parola torna successivamente al Presidente, il quale si rammarica dell'assenza di alcuni degli studenti direttamente interessati e illustra sinteticamente i risultati dei questionari (All. n. 5 – CCS 14/12/2012), evidenziando in particolare le criticità, fra le quali la non obbligatorietà del questionario e la scarsa significatività dei dati (lo stesso questionario viene somministrato anche agli studenti non frequentanti, gli studenti non in regola non possono rispondere al questionario, gli insegnamenti con un numero di questionari compilati inferiore a 5 non vengono valutati). Interviene la dott.ssa Tanturri per sottolineare come, nei corsi con più docenti, nonostante la valutazione sia prevista per ogni docente, vengono valutati solo i titolari dell'insegnamento (presumibilmente perché lo studente non ha voglia di rispondere a più questionari). Un altro dato rilevante è la differenza di soddisfazione nei corsi obbligatori sdoppiati, che dovrebbero invece presentare le stesse caratteristiche nei due canali e, a tale proposito, si apre il dibattito: il prof. Sartori suggerisce una maggior collaborazione e unità di metodi e programmi fra i docenti di canali diversi. Al riguardo il prof. Bordignon, pur condividendo, ricorda che ogni docente possiede autonomia e libertà didattica; la prof. Treu fa presente come la variabilità intrinseca dei docenti renda loro difficile la possibilità di coordinarsi e lavorare assieme, mentre la prof. Ongaro evidenzia la necessità di conciliare il diritto degli studenti di ogni canale a sostenere l'esame sui programmi effettivamente svolti a lezione con l'esigenza di garantire a tutti gli studenti le stesse competenze. Vengono inoltre presi in considerazione aspetti organizzativi e azione didattica ed emerge una chiara distinzione fra i corsi obbligatori e quelli a libera scelta, con un grado di soddisfazione decisamente superiore in questi ultimi.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche prende atto.

La seduta termina alle ore 12.30.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;

Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013

L'anno 2013, addì 22 febbraio in Padova alle ore 12.00, si è riunito il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese: Statistica e Tecnologie Informatiche.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze		
		p	g	a
PA	ADIMARI G.	X		
C	AGOSTO V.		X	
PO	ANDREATTA G.	X		
RU	BARBATO DAVID			X
PA	BASSI F.		X	
PO	BERNARDI L.			X
PA	BISAGLIA L.	X		
PO	BOZZOLAN S.		X	
RU	BUCCIOL A.	X		
RU	CALLEGARO GIORGIA		X	
PA	CAPIZZI G.	X		
PA	CAPORIN M.	X		
PA	CASTELNUOVO E.			X
PA	CELANT G.			X
PO	CERBIONI F.	X		
PO	CHILLEMI O.	X		
PA	CHIOGNA M.		X	
C	CIABATTONI M.		X	
S	D'ALESSANDRO R.			X
RU	DE FRANCESCO C.	X		
S	DE RIU F.		X	
PO	DIANA G.		X	
PO	FABBRIS L.			X
PA	FERRARI C.		X	
RU	FINOS L.			X
RU	FIORIN S.			X
M	GAGGI O.	X		
RU	GALAVOTTI S.		X	
PO	GRANDINETTI R.			X
RU	GUIDOLIN M.		X	
C	LEARDINI M.		X	

Rif.		Presenze		
		p	g	a
PO	MARESCA M.		X	
PO	MASAROTTO G.	X		
PA	MELUCCI M.		X	
RU	MENARDI G.	X		
PA	MIGLIARDI M.	X		
PO	MONTANARO A.		X	
TA	MORO M.	X		
RU	NANNI L.		X	
PA	NOVAGA M.		X	
PO	ONGARO F.	X		
RU	PACCAGNELLA O.	X		
S	PACIFICO C.		X	
RU	PAIOLA M.			X
PA	PARMEGGIANI G.		X	
C	PERTILE M.		X	
PA	PIZZI C.			X
M	PUTTI M.		X	
PA	RICCERI F.		X	
PO	SALCE L.			X
PO	SALVAN A.	X		
PA	SARTORI N.	X		
RU	TANTURRI M.L.		X	
PA	TREU G.	X		
PA	VALBONESI P.	X		
C	VECCHI A.	X		
PA	VENTURA L.		X	
C	VIANELLO A.	X		
RU	VITTORE D.			X
PO	WEBER G.		X	
PA	ZINGIRIAN N.			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

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

Presiede la seduta la prof. Luisa BISAGLIA; assume le funzioni di segretario il dott. Nicola SARTORI, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott.ssa Ilaria BERNARDI. Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito indicato. Le deliberazioni prese in questa seduta, sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Nomina commissioni
- 3) Riesame iniziale 2013 dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche: presentazione e discussione dei rapporti dei GAV
- 4) DM 47: adempimenti e modifiche degli ordinamenti didattici.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

1. Comunicazioni

Il Presidente saluta i presenti e poi comunica quanto segue.

(a) In data 20 febbraio 2013 si sono svolte le elezioni dei rappresentanti degli studenti nella Commissione Paritetica della Scuola di Scienze. Fra gli elettori erano presenti anche i rappresentanti degli studenti nel Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche. I risultati provvisori vedono fra gli eletti gli studenti Andrea Artico e Lorenzo Perego, iscritti rispettivamente al Corso di laurea in Statistica, Economia e Finanza, e al Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche, che dovranno essere nominati con decreto rettorale.

(b) In data 5 febbraio 2013 è stato pubblicato il nuovo Bando LLP/Erasmus, borse di mobilità per motivi di studio, per l'a.a. 2013/14, predisposto dal Servizio Relazioni Internazionali di Ateneo, con scadenza per la presentazione delle domande degli studenti fissata il 5 marzo 2013. Si informa che il Servizio Decentrato Erasmus, su proposta della prof. Alessandra Brazzale, coordinatore del nuovo flusso, ha provveduto per l'A.A. 2013/14 all'attivazione di un accordo Erasmus con il Dipartimento di Statistica dell'Università Carlos III de Madrid per una borsa di mobilità, mentre sono stati chiusi i flussi con le Università di Copenhagen, Uppsala e Amburgo, coordinati rispettivamente dai proff. Massimiliano Caporin, Alessandra Brazzale e Stefano De Marchi. Si comunica inoltre che per le destinazioni dell'Università di Lovanio, Lisbona e Angers è stato aumentato il numero di borse, rispettivamente da due a tre, da due a quattro e da una a due.

(c) Il prof. Cesare Voci, Delegato del Rettore per la didattica, ha comunicato con una lettera inviata ai Direttori di Dipartimento, ai Presidenti dei Consigli delle Scuole, ai Presidenti di CCS e alla dott.ssa Cremonese (prot. n. 6282 del 25/01/2013) che a partire dalla prossima sessione di laurea i frontespizi delle tesi di laurea e di laurea magistrale dovranno riportare il nome del Dipartimento di riferimento del corso di studio e anche il nome del Dipartimento di afferenza del relatore, nel caso in cui sia diverso dal Dipartimento di riferimento (all.1.1).

E' stato inserito nella pagina web di Scienze Statistiche <http://www.statistica.unipd.it/index.asp> l'avviso relativo alle nuove disposizioni per la presentazione degli elaborati finali e delle tesi richiesto. Nella sezione "Per laurearsi: informazioni ed appelli" <http://www.statistica.unipd.it/lauree/index.asp>, oltre al facsimile del frontespizio, sono state aggiunte le indicazioni inerenti alla registrazione del tirocinio (LT e LM) e stage (LT).

(d) E' pervenuta in data 18 gennaio 2013 dal Servizio Segreteria Studenti la richiesta di indicare il numero di posti riservati agli studenti non comunitari non residenti per i corsi di Studio per l'a.a. 2013/14 e contingente Marco Polo 2014/15. Sono stati confermati gli stessi numeri già approvati per l'a.a. 2012/13 (studenti non comunitari non residenti) e per l'a.a. 2013/14 (contingente Marco Polo), ovvero per i Corsi di Laurea di primo livello:

- Laurea in Statistica, Economia e Finanza: n. 12 posti, di cui n. 2 riservati a studenti cinesi;
- Laurea in Statistica e Gestione delle Imprese: n. 12 posti, di cui n. 2 riservati a studenti cinesi;
- Laurea in Statistica e Tecnologie Informatiche: n. 12 posti, di cui n. 2 riservati a studenti cinesi.

(e) E' pervenuta in data 2 febbraio 2013 dal Servizio Segreteria Studenti la richiesta di programmazione degli accessi ai Corsi di studio per l'a.a. 2013/14. Per i tre Corsi di Laurea triennale (Statistica, Economia e

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;**Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche - Classe L-41 - Statistica) si conferma l'accesso libero con prova obbligatoria via web.

(f) E' pervenuta in data 30 gennaio 2013 dal Servizio Diritto allo Studio e Tutorato la richiesta di proposta di attivazione di corsi estivi a Bressanone, destinati agli studenti dell'Università di Padova, nel periodo compreso fra il 19 e il 31 agosto. Anche per quest'anno, si conferma la non attivazione di alcun corso estivo nell'ambito dei Corsi di studio in Scienze Statistiche.

(g) Il Presidente informa che è stato pubblicato in data 30 gennaio 2013 il Decreto Ministeriale n. 47 "Decreto Autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio e valutazione periodica", disponibile sul sito del MIUR: <http://attiministeriali.miur.it/anno-2013/gennaio/dm-30012013.aspx>.

(h) I nostri rappresentanti per le Commissioni Orientamento e Tutorato nella Scuola di Scienze, relativi al Corso di Studio Aggregato per le Lauree Triennali in Statistica Economia e Finanza, Statistica e Gestione delle Imprese e Statistica e Tecnologie Informatiche sono:

- Commissione Orientamento: prof. Laura Ventura (PA) e dott. Adriano Paggiaro (RU);
- Commissione Tutorato: prof. Stefano Mazzuco (PA);
- Commissione Test di ingresso: prof. Alessandra Brazzale.

(i) E' stata approvata dal Senato Accademico nella seduta del 14 gennaio 2013 la delibera n. 9/2013 avente per oggetto: "Organismi per il Sistema di accreditamento dei Corsi di Studio", comprensiva del relativo allegato (all.1.2).

(l) L'1 febbraio 2013 nell'Aula Nievo di Palazzo Bo, si è svolto l'incontro: "La verifica degli esiti degli apprendimenti effettivi degli studenti"(all.1.3). L'incontro, rivolto alle diverse componenti del mondo accademico e agli stakeholders, è entrato nel merito delle linee del progetto ANVUR - Università di Padova, per analizzarne il modello operativo e le implicazioni connesse sia alla progettazione, valutazione e miglioramento dei corsi di studio, sia al placement e al rapporto con il mondo del lavoro. A tale incontro ha partecipato per il GAV il prof. Francesco Lisi.

(m) Il Direttore del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali ha comunicato che il Docente di Riferimento per gli insegnamenti di Economia nei CdS in Scienze Statistiche sarà la prof.ssa Federica Ricceri.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

2) Nomina commissioni

Il Presidente rinvia questo punto ad altra seduta del CCS, in quanto il nuovo Regolamento Didattico di Ateneo, già approvato dal Senato Accademico nella seduta del 3 dicembre 2012, è ancora in attesa di approvazione definitiva da parte del Ministero.

Il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche prende atto.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

3) Riesame iniziale 2013 dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche: presentazione e discussione dei rapporti dei GAV

Il Presidente comunica che l'ANVUR ha reso disponibile nel proprio sito lo schema per il primo Rapporto di Riesame dei Corsi di Studio, insieme ad alcune indicazioni operative (all.3.1, all.3.2) e ricorda che i Rapporti di Riesame, già inviati dai GAV al Team per l'Accreditamento entro il 15 febbraio, devono essere approvati dai rispettivi Consigli di Corso di Studi e dal Dipartimento di riferimento, prima dell'inoltro alla Scuola che provvederà all'inserimento dei file tramite una procedura informatizzata predisposta dal Cineca.

Il Presidente richiama brevemente le caratteristiche generali dei Rapporti (basati su dati provenienti dall'Ufficio Statistico di Ateneo e da Alma Laurea, non sempre di qualità adeguata) e precisa che, al fine di un reale miglioramento della qualità dell'offerta formativa, essi devono privilegiare l'identificazione di soluzioni immediatamente applicabili, finalizzate a risolvere le due o tre criticità più rilevanti evidenziate nel corso della gestione corrente della didattica, delle quali si possa valutare l'effettiva efficacia nell'anno successivo.

Segue quindi l'analisi dei singoli Rapporti (all.3.3, all.3.4, all.3.5) e si apre la discussione, con la raccomandazione del Presidente di massima sintesi e concretezza.

Vengono evidenziate in modo particolare due criticità:

- 1) alto tasso di abbandoni al primo anno soprattutto nei Corsi di laurea triennali;
- 2) alto numero di studenti non regolari, che non riescono a superare l'esame del I anno di *Istituzioni di Analisi Matematica I*, propedeutico al II.

Con riferimento al punto 1) la prof. Treu richiama la necessità di un'analisi più approfondita sulle cause dell'abbandono, fra le quali vi è la mancanza delle conoscenze preliminari (voto di maturità medio degli studenti in ingresso: 76/100) e propone di potenziare il tutorato e il percorso di Matematica, strumenti scarsamente utilizzati dagli studenti.

Con riferimento al punto 2) il prof. Chillemi propone di rimandare la discussione ad una riflessione più approfondita su alcune scelte di base nell'architettura stessa dei Corsi di studio, che esuli dalla discussione del Riesame.

Una delle azioni correttive indicate nei Rapporti di Riesame, per supportare gli studenti non regolari, è l'introduzione di un ulteriore appello d'esame (oltre ai 4 previsti) per l'insegnamento del I anno di *Istituzioni di Analisi Matematica I* propedeutico al II anno. Tale azione incontra pareri discordanti fra l'assemblea: la prof. Treu esprime le sue perplessità al riguardo, sostenendo che un aumento del numero degli appelli può diventare controproducente, inducendo gli studenti a "provare" l'esame senza una preparazione adeguata e il dato è confermato dall'esperienza degli anni passati, in cui il tasso di superamento di *Istituzione di analisi matematica I* con 5 appelli d'esame non è maggiore rispetto agli anni in cui sono stati previsti solo 4 appelli. La prof. Ongaro sottolinea l'importanza della robustezza dell'apprendimento, che si traduce di conseguenza nel superamento dell'esame, più che concentrarsi sull'aumento delle possibilità di superare l'esame. Escono il prof. Cerbioni e il dott. Paccagnella.

Il Prof. Bordignon ricorda che:

- la proposta del V appello è giustificata anche dall'appartenenza dei Corsi di studio in Scienze Statistiche alla Scuola di Scienze, dove la deroga al numero di almeno 5 appelli previsti dal Senato Accademico è una eccezione, e sarà pertanto oggetto di successive discussioni;

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;**Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

- il passaggio all'ordinamento semestrale, a partire dai prossimi a.a., si renderà opportuno e necessario, visto che la quasi totalità dei Corsi di Studio nell'ambito della Scuola di Scienze ha già un ordinamento semestrale, specie se si vuole razionalizzare e coordinare l'offerta formativa all'interno della Scuola.

Alla fine della discussione viene proposto di ritirare l'introduzione del V appello, sostituendo tale azione con opportune azioni di sostegno coordinate dai docenti per gli insegnamenti del I anno propedeutici al II.

Il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche unanime approva i Rapporti del Riesame dei Corsi di laurea in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche con tale emendamento.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

4) DM 47: adempimenti e modifiche degli ordinamenti didattici.

Escono Vianello e Caporin.

Il Presidente richiama brevemente gli artt. 1, 4 e 6 del DM 30/01/2013 n. 47, secondo i quali i Corsi di Studio ottengono l'accREDITAMENTO iniziale a seguito della verifica del possesso dei requisiti di cui all'allegato A dello stesso decreto (all.4.1), e il loro mancato conseguimento comporta la soppressione dei Corsi stessi.

Il Presidente prende quindi in esame l'allegato A ed espone alcune considerazioni per quanto riguarda i requisiti da soddisfare:

- 1) il numero minimo di docenti di riferimento di un Corso di laurea (requisiti di docenza), secondo la nota del prof. Cesare Voci (all.4.2), è da intendersi a regime già a partire dall'a.a. 2013/14 e risulta quindi pari a 12 per il Corso di laurea in Statistica e Informatica, mentre tale valore aumenta sensibilmente nel caso dei Corsi di laurea in Statistica, Economia e Finanza e Statistica e Gestione delle Imprese, perchè moltiplicato per un fattore di correzione $W > 1$ che tiene conto del fatto che gli studenti immatricolati superano la numerosità massima prevista dalla classe di laurea (75);
- 2) il SSD di afferenza di ogni docente deve essere lo stesso dell'attività didattica di cui è il responsabile;
- 3) le Università possono istituire due diversi Corsi di Studio afferenti alla medesima classe garantendo la differenziazione delle attività formative dei rispettivi ordinamenti didattici per almeno 40 CFU, calcolati sulla base dei SSD obbligatori per tutti gli studenti della coorte di riferimento.

Date tali premesse, per i Corsi di laurea in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Informatica, non è garantito il soddisfacimento dei requisiti richiesti. Infatti:

- 1) solo il 50% della didattica è coperta da docenti del Dipartimento di Scienze Statistiche, per il restante 50% è richiesto l'apporto di altri Dipartimenti (Matematica, Scienze Economiche e Aziendali, Ingegneria dell'Informazione); per assicurare il numero minimo dei docenti di riferimento a regime è necessario quindi che gli altri Dipartimenti mantengano il loro impegno ad erogare didattica a Statistica, ma ciò potrebbe non essere garantito; anche prescindendo dal fattore W i requisiti non verrebbero comunque soddisfatti;
- 2) a seguito della riclassificazione dei SSD di alcuni insegnamenti operata negli anni passati per soddisfare i requisiti imposti dal vecchio DM 17/2010, per alcuni insegnamenti non c'è più corrispondenza con il SSD di afferenza del docente;
- 3) i Corsi di laurea in Statistica, Economia e Finanza e Statistica e Gestione delle Imprese non soddisfano i requisiti di differenziazione di 40 CFU per SSD obbligatori "per l'intera coorte", ma solo per SSD obbligatori "di percorso" all'interno degli stessi Corsi di laurea.

Il Presidente propone, come possibile soluzione al problema al punto 1), di richiedere all'Ateneo una certa gradualità per andare a regime, ovvero di soddisfare per l'a.a. 2013/14 i requisiti minimi (previsti per l'a.a. 2013/14), e per gli a.a. successivi di prevedere di far tacere 1 o 2 Corsi di laurea. Un'altra possibilità da prendere in considerazione è l'introduzione del numero programmato, per eliminare il fattore W .

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;**Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 22.02.2013**

Per quanto riguarda la risoluzione dei punti 2) e 3) il Presidente suggerisce di agire sulla scheda OFF.F., fermo restando che il RAD resta comunque rispettato. Tuttavia allo stato attuale non è ancora possibile sapere se per l'a.a. 2013/14 le schede OFF.F., che confluiranno nelle Schede SUA-CdS verranno comunque mantenute o meno e in che modo sarà possibile esplicitare le informazioni nelle Schede SUA-CdS.

Escono Bucciol, Gaggi, Masarotto e Capizzi.

Segue una breve discussione, dalla quale emergono non poche perplessità e preoccupazioni sulle conseguenze di tale Decreto. La prof. Valbonesi e il prof. Chillemi osservano come l'applicazione del Decreto, comportando una riduzione del numero di studenti per docente a fronte di una diminuzione del numero di docenti negli anni, vada a penalizzare il numero degli studenti e quindi dei laureati, mettendo a rischio la sopravvivenza non solo delle piccole Università, ma anche di istituzioni come l'Università di Padova, che si trova in difficoltà di garantire un'adeguata offerta formativa. Il prof. Adimari chiede se i Dipartimenti di Matematica, Scienze Economiche e Aziendali, Ingegneria dell'Informazione abbiano confermato la loro disponibilità anche per i prossimi a.a. o se invece abbiano manifestato la loro volontà di ridurre il loro numero di docenti impegnati nell'erogazione della didattica nei Corsi di Studio di Scienze Statistiche: in quest'ultimo caso sarà necessario riprogettare e ridurre gli insegnamenti delle rispettive Aree, con conseguente impoverimento dell'offerta formativa. La prof. Salvan risponde che la scelta del Dipartimento di Scienze Statistiche come Dipartimento di riferimento per i Corsi di Studio in Scienze Statistiche era stata fatta sulla base delle % di didattica erogata dai docenti ad esso afferenti, e ricorda come nella delibera del Senato Accademico del 5/12/2011, diffusa a tutti i Dipartimenti per la fase di costituzione della Scuole dal prof. Cesare Voci, venga ribadita la necessità di dare stabilità all'assetto dei Corsi di Studio, assicurando la copertura di insegnamenti, un tempo garantiti dall'appartenenza alle ex Facoltà, anche da parte delle nuove strutture di afferenza.

Il Presidente conclude che su questo punto la Commissione Didattica del Dipartimento dovrà continuare a lavorare in collaborazione con gli altri Dipartimenti interessati per arrivare ad un piano concordato.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche prende atto.

La seduta termina alle ore 14.30.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;

Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013

L'anno 2013, addì 27 marzo in Padova alle ore 14.00, si è riunito il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese: Statistica e Tecnologie Informatiche.

La posizione degli invitati e dei presenti è la seguente:

Rif.		Presenze		
		p	g	a
PA	ADIMARI G.	X		
C	AGOSTO V.		X	
PO	ANDREATTA G.	X		
RU	BARBATO DAVID	X		
PA	BASSI F.	X		
PO	BERNARDI L.		X	
PA	BISAGLIA L.	X		
PO	BOZZOLAN S.		X	
RU	BUCCIOL A.			X
RU	CALLEGARO GIORGIA	X		
PA	CAPIZZI G.			X
PA	CAPORIN M.		X	
PA	CASTELNUOVO E.		X	
PA	CELANT G.			X
PO	CERBIONI F.		X	
PO	CHILLEM O.	X		
PA	CHIOGNA M.	X		
C	CIABATTONI M.		X	
S	D'ALESSANDRO R.			X
RU	DE FRANCESCO C.	X		
S	DE RIU F.		X	
PO	DIANA G.	X		
PO	FABBRIS L.	X		
PA	FERRARI C.		X	
RU	FINOS L.	X		
RU	FIORIN S.			X
M	GAGGI O.		X	
RU	GALAVOTTI S.	X		
PO	GRANDINETTI R.	X		
RU	GUIDOLIN M.	X		
C	LEARDINI M.			X

Rif.		Presenze		
		p	g	a
PO	MARESCA M.		X	
PO	MASAROTTO G.			X
PA	MELUCCI M.		X	
RU	MENARDI G.	X		
PA	MIGLIARDI M.			X
PO	MONTANARO A.		X	
TA	MORO M.	X		
RU	NANNI L.		X	
PA	NOVAGA M.		X	
PO	ONGARO F.	X		
RU	PACCAGNELLA O.	X		
S	PACIFICO C.		X	
RU	PAIOLA M.			X
PA	PARMEGGIANI G.		X	
C	PERTILE M.	X		
PA	PIZZI C.			X
M	PUTTI M.			X
PA	RICCERI F.	X		
PO	SALCE L.	X		
PO	SALVAN A.	X		
PA	SARTORI N.	X		
RU	TANTURRI M.L.	X		
PA	TREU G.		X	
PA	VALBONESI P.	X		
C	VECCHI A.	X		
PA	VENTURA L.	X		
C	VIANELLO A.	X		
RU	VITTONI D.		X	
PO	WEBER G.	X		
PA	ZINGIRIAN N.			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

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

Presiede la seduta la prof. Luisa BISAGLIA; assume le funzioni di segretario il dott. Nicola SARTORI, coadiuvato per l'attività di verbalizzazione dalla dott.ssa Ilaria BERNARDI. Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito indicato. Le deliberazioni prese in questa seduta, sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni.
- 2) D.M. 30 gennaio 2013 n. 47: adempimenti per l'accREDITamento dei Corsi di Studio e la loro attivazione per l'a.a. 2013/14.
- 3) Richieste di mutuo di insegnamenti.
- 4) Nomina Commissioni.
- 5) Compiti didattici obbligatori dei ricercatori a tempo indeterminato per l'a.a. 2012/13.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

1. Comunicazioni

Il Presidente saluta i presenti e poi comunica quanto segue.

(a) In data 26 febbraio 2013 è stato emanato con decreto rettorale il Regolamento Didattico di Ateneo, dopo l'approvazione ufficiale da parte del MIUR. Chi volesse prenderne visione può farlo collegandosi alla pagina web dell'Ateneo www.unipd.it/regolamento-didattico-di-ateneo.

(b) In seguito alla richiesta del Presidente della Scuola di Scienze prof. Viesti (all.1.1) di verificare da parte dei Corsi di Studio il possesso dei requisiti di docenza necessari per l'accreditamento dei Corsi di Studio e la loro attivazione per l'a.a. 2013/14, secondo quanto previsto dal DM 30 gennaio 2013 n. 47, sono state inviate alla Scuola entro la scadenza fissata dal prof. Voci (15 marzo 2013) delle tabelle, in cui sono stati indicati, per ogni Corso di Studio in Scienze Statistiche (all.1.2, all.1.3, all.1.4, all.1.5):

- i requisiti minimi AA 2013-14 come richiesti dal DM 47 con verifica della corrispondenza dei SSD, della ripartizione tra insegnamenti base-caratterizzanti ed affini;
- l'elenco dei docenti (con SSD) che potrebbero essere utilizzati per raggiungere i requisiti DM 47 a regime;
- il monte ore che si prevede venga erogato il prossimo anno.

Il commento a tali tabelle costituirà discussione al successivo punto 2.

(c) Nel Consiglio della Scuola di Scienze del 28/02/2013 sono state approvate le modalità di gestione dei registri didattici e dei bandi di insegnamento condivise da tutti i Corsi di Studio coordinati dalla Scuola a partire dall'a.a. 2013/14 (all.1.6). Per quanto riguarda i registri didattici, in una successiva riunione con il personale della Scuola, si è deciso per motivi pratici che i Corsi di Studio in Scienze Statistiche continuino ad operare secondo quanto avveniva negli anni passati, ovvero i registri vengono depositati e archiviati presso la segreteria didattica del Dipartimento di Scienze Statistiche.

Per quanto riguarda i bandi di insegnamento, invece, il Direttore del Dipartimento di Scienze Statistiche ha espresso la volontà di uniformarsi alle procedure condivise anche dagli altri Dipartimenti raggruppati nella Scuola, con alcune osservazioni; si terranno nel mese di aprile delle riunioni specifiche del Segretario del Dipartimento di Scienze Statistiche con il personale della Scuola per la discussione in merito e non appena la procedura sarà definita, il Consiglio di Corso di Studio ne verrà informato tempestivamente.

(d) Il Presidente comunica che nel periodo 27 febbraio – 10 marzo 2013 è stata attivata su Uniweb la procedura per la compilazione dei piani di studio sia per gli studenti dei tre anni delle lauree triennali (inclusi gli studenti iscritti al primo anno fuori corso), sia per gli studenti dei due anni della laurea magistrale (inclusi gli studenti iscritti al primo anno fuori corso).

I piani di studio soggetti ad approvazione da parte dell'apposita Commissione sono stati validati dai Presidenti dei rispettivi Corsi di Studio e trasmessi alle Segreterie Studenti per il caricamento nel Sistema Uniweb delle carriere aggiornate. I piani di studio ad approvazione automatica risultano già inseriti a sistema dalla Segreteria.

(e) Nel Consiglio della Scuola di Scienze del 28/02/2013 è stata nominata la Commissione Paritetica Docenti-Studenti della Scuola.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;**Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

Per quanto riguarda la rappresentanza degli studenti, per lo scorcio del biennio accademico 2012-2014 risultano provvisoriamente eletti (in attesa del decreto ufficiale di nomina):

- Artico Andrea - iscritto al Corso di Laurea in Statistica, Economia e Finanza;
- Basso Veronica - iscritta al Corso di Laurea in Biologia Molecolare;
- Alzetta Giovanni - iscritto al Corso di Laurea in Matematica;
- Brunello Camilla Francesca - iscritta al Corso di Laurea Magistrale in Biologia Evoluzionistica;
- Perego Lorenzo - iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Statistiche;
- Verardo Damiano - iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Fisica;
- Zampieri Beatrice - iscritta al Corso di Laurea in Chimica Industriale;
- Giacomini Federico - iscritto al Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente;
- Calvaruso Claudio - iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Industriali.

Per quanto concerne la componente docente, sono stati designati dai Dipartimenti raggruppati nella Scuola:

- Prof. Giuseppe Viesti – Scuola di Scienze;
- Prof. Mariano Beltramini – Dipartimento di Biologia;
- Prof. Roberto Turolla – Dipartimento di Fisica e Astronomia “G. Galilei”;
- Prof. Paolo Nimis – Dipartimento di Geoscienze;
- Prof. Massimo Melucci – Dipartimento di Ingegneria dell’Informazione;
- Prof. Roberto Monti – Dipartimento di Matematica;
- Prof.ssa Federica Ricceri – Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali “M. Fanno”;
- Dott.ssa Giovanna Boccuzzo – Dipartimento di Scienze Statistiche;

manca ancora il rappresentante del Dipartimento di Scienze Chimiche.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche prende atto.

(f) In occasione del primo bando Erasmus 2013/2014 sono state assegnate 27 borse di studio su 35 domande presentate.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

2) D.M. 30 gennaio 2013 n. 47: adempimenti per l'accreditamento dei Corsi di Studio e la loro attivazione per l'a.a. 2013/14.

Il Presidente passa ad illustrare brevemente e a commentare le tabelle inviate alla Scuola, come richieste dal prof. Voci, con l'identificazione dei docenti di riferimento per ogni corso di studio e la verifica della sostenibilità degli stessi. Nelle tabelle sono stati indicati, per ogni Corso di Studio in Scienze Statistiche:

- i requisiti minimi AA 2013-14 come richiesti dal DM 47 con verifica della corrispondenza dei SSD, della ripartizione tra insegnamenti base-caratterizzanti ed affini;
- l'elenco dei docenti (con SSD) che potrebbero essere utilizzati per raggiungere i requisiti DM 47 a regime;
- il monte ore che si prevede venga erogato il prossimo anno.

I requisiti minimi di docenza richiesti per l'a.a. 2013/14 sono soddisfatti da tutti i Corsi di Studio in Scienze Statistiche, dove sono stati indicati esclusivamente docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Statistiche (all.1.2).

Per quanto riguarda i requisiti richiesti a regime, i due Corsi di laurea in Statistica e Gestione delle Imprese e Statistica e Tecnologie Informatiche soddisfano i requisiti rispettivamente di 15 e 12 docenti di riferimento, mentre il Corso di laurea in Statistica, Economia e Finanza e il Corso di Laurea magistrale in Scienze Statistiche non raggiungono il relativo numero di docenti a regime richiesto di 12 e 10, per la mancanza, rispettivamente, di 0,5 e 1 docenti (all.3,all.1.4). Si ricorda che un docente è considerato di riferimento se ha l'incarico didattico di almeno un'attività formativa nel relativo Corso di Studio e ne è responsabile (come chiarito dal prof. Voci in una mail inviata al Presidente della Scuola di Scienze, all.2.1).

Successivamente il Presidente informa che in data 12 marzo 2013 è pervenuta dalla dott. Cremonese dell'Area Didattica e Servizi agli Studenti una comunicazione con le prime indicazioni relative alla predisposizione della schede SUA-CdS (all.2.2), requisito necessario per l'accreditamento dei Corsi di Studio e la loro attivazione per l'a.a. 2013/14, secondo quanto previsto dal DM 30 gennaio 2013 n. 47; in particolare è stata fissata dal Team per l'accreditamento la scadenza del 29 marzo 2013 per l'approvazione da parte dei Consigli di Corso di Studio e dei Consigli di Dipartimento di:

- l'elenco dei curricula e delle sedi che si intende attivare e le informazioni da inserire nel prospetto dell'offerta formativa 2013/14;
- la programmazione didattica completa per la coorte 2013/14 (elenco insegnamenti con relative caratteristiche per ogni curriculum e sede);
- la programmazione didattica dei Corsi di Studio per l'a.a. 2013/14 con gli insegnamenti erogati per tutte le coorti attive (elenco insegnamenti con relative caratteristiche per ogni curriculum e sede);

che devono successivamente essere approvate dalla Scuola entro il 5 aprile 2013.

E' stato inoltre indicato il 12 aprile 2013 come termine entro il quale il Consiglio di Dipartimento di riferimento del Corso di Studio, previo parere obbligatorio della Scuola, deve deliberare le coperture relative al carico istituzionale dei docenti, in modo da permettere la conclusione dell'inserimento degli insegnamenti in IDRA (con i relativi dati su copertura e carico) entro la fine di aprile.

Il Presidente comunica che in seguito è pervenuta una lettera del prof. Voci (all.2.3) in cui, fermi restando i termini di fine aprile per le operazioni di caricamento in IDRA, di metà maggio per la chiusura delle schede SUA-CdS da parte degli Atenei e del 15 giugno per ottenere l'accreditamento iniziale da parte dell'ANVUR, si lascia libertà alla Scuola e ai Dipartimenti in essa raggruppati di fissare un calendario delle riunioni per rispettare tali scadenze.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

Il Presidente chiede quindi di approvare il prospetto dell'offerta formativa, dove non ci sono variazioni rispetto a quella dell'a.a. corrente (all.2.4).

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche, unanime, approva.

Esce Ricceri alle 14.45.

Il Presidente passa successivamente ad illustrare brevemente la programmazione didattica completa per la coorte 2013/14 (all.2.5, all.2.6, all.2.7): 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 sottolinea come il vincolo posto dal DM 47 - di distanza minima di almeno 40 CFU su SSD obbligatori fra due corsi di studio afferenti alla stessa classe – non venga attualmente soddisfatto dai Corsi di laurea in Statistica, Economia e Finanza e Statistica e Gestione delle Imprese, per i quali esistono vincoli di obbligatorietà di percorso, ma non per tutti gli studenti della coorte di riferimento, come richiesto dal DM 47. Come possibile risoluzione al problema, il Presidente propone la redistribuzione degli esami obbligatori nei due Corsi di laurea nei SSD SECS-S/01 e SECS-S/03.

Interviene il prof. Fabbris, favorevole all'aggiunta di esami obbligatori che, diminuendo un grado di libertà nella scelta degli studenti, contribuiscono tuttavia a dare maggior identità e caratterizzazione ai Corsi di Studio. Il Prof. Cappuccio sottolinea la necessità operare tali cambiamenti con attenzione, e rimanendo sempre all'interno degli stessi "macrosettori" SECS-S o SECS-P.

Esce Adimari alle 15.00.

Il Presidente propone dunque di istruire la Commissione Didattica, in modo che possa raccogliere le osservazioni e le eventuali proposte di soluzioni da parte dei membri del CCS e farle pervenire al Presidente. Tali proposte verranno successivamente approvate e portate a ratifica nel prossimo Consiglio di Corso di Studio.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche, unanime, approva la programmazione didattica per la coorte 2013/14, con mandato alla Commissione Didattica di proporre modifiche e correzioni, che verranno portate a ratifica nel prossimo Consiglio.

Il Presidente passa successivamente ad illustrare la programmazione didattica per l'a.a. 2013/14 con gli insegnamenti erogati per tutte le coorti attive (all.2.9, all.2.10, all.2.11): per ogni insegnamento è necessario definire :

Firma del Presidente

Firma del Segretario

Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;**Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

- 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 chiede che venga approvata la programmazione didattica per l'a.a. 2013/14, con delega alla Commissione Didattica a raccogliere e trasmettere eventuali osservazioni o richieste di correzioni.

Il Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche magistrale, unanime, approva la programmazione didattica per l'a.a. 2013/14, con mandato alla Commissione Didattica di proporre modifiche e correzioni, che verranno portate a ratifica nel prossimo Consiglio.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

3) Richieste di mutuo di insegnamenti.

- Richiesta di mutuo dal Corso di Laurea in Economia Internazionale

Il Presidente comunica di aver ricevuto – in data 19/03/2013 - dal prof. Gianfranco Tusset, Presidente del Corso di Laurea in Economia Internazionale la richiesta di mutuare la seguente AF per l'a.a. 2013/14:

Insegnamento “padre di mutuazione”	CFU	CdL cardine	Docente	CdL mutuante	CFU
Introduzione all'econometria	8	SEF	<i>da definire</i>	Economia Internazionale	8

Tale insegnamento per il Corso di laurea mutuante figurerebbe come uno degli insegnamenti a scelta degli studenti per coprire i 12 CFU liberi e non comporterebbe un aggravio per il docente in aula superiore alla decina di studenti.

Interviene il dott. Scarpa, il quale sottolinea la necessità che il corso mantenga i suoi requisiti qualitativi, anche se rivolto a studenti di Economia con una preparazione statistica inferiore rispetto agli studenti di Statistica; risponde il prof. Cappuccio, docente del corso, per ribadire che il problema non sussiste, in quanto oggetto del corso è la ricerca applicata con dati economici, in una logica non puramente statistica.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche unanime approva.

- Concessione di mutuo da parte del Corso di Laurea in Informatica

Il Presidente comunica di aver ricevuto – in data 25/03/2013 - dal prof. Alessandro Sperduti, Presidente del Corso di Laurea in Informatica il parere favorevole ad accettare la richiesta di mutuare la seguente AF per l'a.a. 2013/14:

Insegnamento “padre di mutuazione”	CFU	CdL cardine	Docente	Insegnamento “figlio di mutuazione”	CdL	CFU
Tecnologie Web	8	Informatica (L)	Gaggi Ombretta	Sistemi informativi	STI	8

Interviene il prof. Andreatta, per ricordare di stabilire con opportuno anticipo l'orario delle lezioni del corso, in modo che non si creino disagi per gli studenti di uno o dell'altro corso di laurea.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche prende atto.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

4) Nomina Commissioni.

Il Presidente ricorda che le Commissioni attualmente in carica sono quelle nominate in passato dalla Facoltà, prorogate fino a dicembre 2011 e poi mantenute per tutto l'a.a. 2011/12.

Per l'a.a. 2012/13 il Presidente, dunque, sentiti gli interessati, propone la nomina delle seguenti Commissioni:

- Commissione Bollettino:
Dott. Adriano Paggiaro (Coordinatore)
Dott. Giovanna Menardi
con la collaborazione di uno studente 150 ore, che verrà selezionato dagli stessi membri della Commissione.

- Commissione Orario:
dott. Livio Finos (Coordinatore)
dott. Mariangela Guidonin
dott. Silvia Sartorelli

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche, unanime, approva.

Firma del Presidente

Firma del Segretario

**Verbale del Consiglio di Corso di laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza;
Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche del 27.03.2013**

5) Compiti didattici obbligatori dei ricercatori a tempo indeterminato per l'a.a. 2012/13.

Il Presidente informa che è pervenuta dal Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno" la richiesta di assegnazione dei compiti didattici obbligatori ai ricercatori a tempo indeterminato, come da delibera del Senato Accademico del 4 giugno 2012 (all.5.1).

Il Presidente, sentiti il dott. Stefano Galavotti e il dott. Marco Paiola, propone l'attività didattica all'interno dei Corsi di Studio in Scienze Statistiche (Corsi di laurea in Statistica, Economia e Finanza, Statistica e Gestione delle Imprese, Corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche), illustrata nelle schede (all.5.2, all.5.3), e chiede al Consiglio che vengano approvati tali carichi didattici.

Il Consiglio di Corso di Laurea aggregato in Statistica, Economia e Finanza; Statistica e Gestione delle Imprese; Statistica e Tecnologie Informatiche, unanime, approva.

La seduta termina alle ore 16.30.

Firma del Presidente

Firma del Segretario