

VERBALE N. 2

**Seduta del Consiglio del corso di Laurea in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)
del 20.01.2016**

Oggi 20 gennaio 2016 in Pisa, alle ore 9.00 nella Sala Seminari Ovest del Dipartimento di Informatica, Largo Bruno Pontecorvo, 3, si è riunito il Consiglio del corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics), nelle persone di:

	COMPONENTI	P	A.G.	A		COMPONENTI	P	A.G.	A
1	BARBUTI prof. Antonio <i>Prof. ordinario</i>		X		21	LEVI prof. Francesca <i>Prof. associato</i>		X	
2	BONUCCELLI prof. Maurizio <i>Prof. ordinario</i>	X			22	MICHELI prof. Alessio <i>Prof. associato</i>			X
3	BROGI prof. Antonio <i>Prof. ordinario</i>			X	23	RUGGIERI prof. Salvatore <i>Prof. associato</i>	X		
4	CORRADINI prof. Andrea <i>Prof. ordinario</i>			X	24	SCUTELLA' prof. Maria Grazia <i>Prof. associato</i>		X	
5	FERRAGINA prof. Paolo <i>Prof. ordinario</i>	X			25	MASTROENI prof. Giandomenico <i>Ricercatore universitario</i>		X	
6	FRANGIONI prof. Antonio <i>Prof. ordinario</i>	X			26	RICCI prof. Laura <i>Ricercatore universitario</i>			X
7	GHELLI prof. Giorgio <i>Prof. ordinario</i>	X			27	SEMINI prof. Laura <i>Ricercatore universitario</i>		X	
8	MANCARELLA prof. Paolo Maria <i>Prof. ordinario</i>		X		28	VENTURINI prof. Rossano <i>Ricercatore universitario</i>			X
9	MARCHI prof. Luciano <i>Prof. ordinario</i>		X		29	CIARAMELLA prof. Nicola <i>Docente esterno</i>		X	
10	PAGLI prof. Linda <i>Prof. ordinario</i>		X		30	FLAGELLA Tito <i>Docente esterno</i>		X	
11	PAPPALARDO Massimo <i>Prof. ordinario</i>		X		31	MOGOROVICH Paolo <i>Docente esterno</i>		X	
12	PEDRESCHI prof. Dino <i>Prof. ordinario</i>	X			32	GIANNOTTI Fosca <i>Docente esterno</i>	X		
13	POLETTI prof. Dianora <i>Prof. ordinario</i>		X		33	RINZIVILLO Salvatore <i>Docente esterno</i>		X	
14	ANGELINI prof. Antonella <i>Prof. Associato</i>		X		34	MONREALE prof. Anna <i>Ricercatore universitario TD</i>		X	
15	BERNASCONI prof. Anna <i>Prof. associato</i>	X							
16	BRUNI prof. Roberto <i>Prof. associato</i>	X				INVITATI			
17	GANDOLFO prof. Alessandro <i>Prof. associato</i>		X			MONGINI Rosaria <i>Resp. Unità didattica</i>	X		
18	GERVASI prof. Vincenzo <i>Prof. associato</i>			X		MEINI <i>studente</i>	X		
19	GIANNETTI prof. Riccardo <i>Prof. associato</i>		X						
20	GIANNINI prof. Marco <i>Prof. associato</i>		X						

Presiede il Prof. Salvatore Ruggieri.
Esercita le funzioni di segretario il prof. Antonio Frangioni

Il Presidente, constatato legale il numero dei convenuti, dichiara aperta la seduta del Consiglio del corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics) per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione del verbale della seduta precedente
- 3) Ratifica dei provvedimenti d'urgenza
- 4) Regolamento didattico a.a. 2016/17
- 5) Programmazione didattica a.a. 2016/17
- 6) Rapporto di riesame annuale dei corsi di studio
- 7) Valutazione delle tesi di laurea
- 8) Tutorato a.a. 2015/16
- 9) Pratiche studenti
- 10) Varie ed eventuali

1.Comunicazioni
O G G E T T O
<p>1.1 Immatricolati Al 31/12/2015 risultano 46 immatricolati al CdLM in Business Informatics così suddivisi per ateneo di provenienza:</p> <ul style="list-style-type: none">• U. Pisa (15), U. Bologna (7), U. Chieti-Pescara (4), altri (20); <p>e per tipologia di laurea triennale:</p> <ul style="list-style-type: none">• Informatica (11), Inf. per il Management (7), Inf. Umanistica (7), Economia (5), Ing. Informatica (3), Inf. e Comunicazione Digitale (3), altre (10) <p>Gli immatricolati provenienti dalla laurea triennale in Informatica dell'U. di Pisa sono 2. Gli immatricolati stranieri sono 5.</p>

Il Consiglio prende atto.

2. Approvazione del verbale della seduta del 23.11.2015
O G G E T T O
Approvazione del verbale della riunione del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics) del 23.11.2015

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Vista: la Legge 30/12/2010 n.240 recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il verbale della riunione del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics) del 23.11.2015;

Delibera

l'approvazione del verbale della seduta del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics), del 23.11.2015.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 5, è approvata con il voto unanime dei presenti.

3. Ratifica provvedimenti d'urgenza
O G G E T T O
3.1. ratifica provvedimento d'urgenza n. 13 del 24 novembre 2015;

Con il quale è stato approvato il piano di studio dello studente **Alessandro Bertelli** matricola **441923**, in maniera conforme al regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics) senza double-degree.

3.2. ratifica provvedimento d'urgenza n. 14 del 2 dicembre 2015
--

con il quale è stato concesso il nulla-osta al prof. Antonio Frangioni per svolgere un periodo come "*invited professor*" presso il LAMSADE - CNRS UMR 7243 Université Paris Dauphine tra il 1/2/2016 ed il 31/7/2016;

Il Consiglio del corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";

delibera

la ratifica dei sopraelencati provvedimenti d'urgenza.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 6 è approvata con il voto unanime dei presenti.

4. Regolamento didattico a.a.2016/2017
O G G E T T O
Proposta modifica Regolamento didattico a.a.2016/2017

Il Presidente illustra la proposta di modifica di regolamento didattico a partire dall'A.A: 2016/2017.

Si apre una ampia discussione, dopo la quale il Consiglio unanime decide di approvare le seguenti modifiche del regolamento:

Viene modificato il syllabus dell'insegnamento:

- "Tecnologie per il Web Marketing" 6 CFU, INF/01

Sono eliminati i seguenti insegnamenti

- "Laboratorio di applicazioni internet" 6 CFU, INF/01
- "Economia politica" 9 CFU, SECS-P/01
- "Analisi dei dati" 6 CFU, INF/01
- "Reti di calcolatori e laboratorio" 12 CFU, INF/01
- "Simulazione" 6 CFU, INF/01
- "Sistemi informativi territoriali" 6 CFU, INF/01
- "Business intelligence e performance management" 6 CFU, INF/01
- "Statistica per l'informatica" 6 CFU, SECS-S/01

Sono introdotti i seguenti insegnamenti:

- "Programmatic advertising" 6 CFU, INF/01
- "Text analytics" 6 CFU, INF/01
- "Decisioni in situazioni di complessità e di conflitto" 6 CFU, MAT/09
- "Statistical methods for data science" 6 CFU, SECS-S/01
- "Data science for quantitative finance" 6 CFU, SECS-S/06

Il curriculum "Business Informatics" (l'unico esistente) è modificato come segue:

- i seguenti insegnamenti sono spostati di gruppo:
 - "Laboratorio di basi di dati" 6 CFU, INF/01: passa dal GR1(caratterizzanti) al GR3 (affini o integrative)
- i seguenti insegnamenti sono rimossi dal GR3 (affini o integrative), ma rimangono nel GR2 (affini o integrative):
 - "Economia aziendale II", "Economia e gestione delle imprese", "Analisi e ricerche di marketing", "Analisi e gestione dei costi", "Pianificazione e controllo gestionale"
- i seguenti insegnamenti di nuova introduzione sono inseriti nei gruppi come segue:
 - "Programmatic advertising": GR1 (caratterizzanti)
 - "Text analytics": GR1 (caratterizzanti)
 - "Decisioni in situazioni di complessità e di conflitto": GR3 (affini o integrative)
 - "Statistical methods for data science": GR2 e GR3 (affini o integrative)
 - "Data science for quantitative finance": GR2 e GR3 (affini o integrative)

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";

- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il Decreto Ministeriale n. 47 del 30 gennaio 2013 "Autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei CdS e valutazione periodica" e successive modifiche e integrazioni, ed in particolare Art. 6 (Programmazione e continuità dell'offerta formativa);
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo Articolo 34 - Il consiglio del corso di studio comma 1 lettera h);
- Vista: la nota operativa del Dirigente della *Direzione Didattica e servizi agli studenti* relativa agli adempimenti per la SUA a.a. 2016/2017 del 16 ottobre 2015 con la quale si stabilisce che, al fine di garantire i dovuti passaggi negli organi di Ateneo, le delibere di Dipartimento relative alle proposte di modifica di regolamento dovranno pervenire agli uffici preposti entro il 5 febbraio 2016;
- Vista: l'imminente riunione del Consiglio del Dipartimento di Informatica;

delibera

di modificare il Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics) per l'a.a. 2016/17, come segue:

1) Viene modificato il syllabus dell'insegnamento:

- o "Tecnologie per il Web Marketing" 6 CFU, INF/01

2) Sono eliminati i seguenti insegnamenti

- o "Laboratorio di applicazioni internet" 6 CFU, INF/01
- o "Economia politica" 9 CFU, SECS-P/01
- o "Analisi dei dati" 6 CFU, INF/01
- o "Reti di calcolatori e laboratorio" 12 CFU, INF/01
- o "Simulazione" 6 CFU, INF/01
- o "Sistemi informativi territoriali" 6 CFU, INF/01
- o "Business intelligence e performance management" 6 CFU, INF/01
- o "Statistica per l'informatica" 6 CFU, SECS-S/01

3) Sono introdotti i seguenti insegnamenti:

- o "Programmatic advertising" 6 CFU, INF/01
- o "Text analytics" 6 CFU, INF/01
- o "Decisioni in situazioni di complessità e di conflitto" 6 CFU, MAT/09
- o "Statistical methods for data science" 6 CFU, SECS-S/01
- o "Data science for quantitative finance" 6 CFU, SECS-S/06

4) Il curriculum "Business Informatics" (l'unico esistente) è modificato come segue:

- i seguenti insegnamenti sono spostati di gruppo:
 - o "Laboratorio di basi di dati" 6 CFU, INF/01: passa dal GR1(caratterizzanti) al GR3 (affini o integrative)
- i seguenti insegnamenti sono rimossi dal GR3 (affini o integrative), ma rimangono nel GR2 (affini o integrative):
 - o "Economia aziendale II", "Economia e gestione delle imprese", "Analisi e ricerche di marketing", "Analisi e gestione dei costi", "Pianificazione e controllo gestionale"
- i seguenti insegnamenti di nuova introduzione sono inseriti nei gruppi come segue:

- “Programmatic advertising”: GR1 (caratterizzanti)
- “Text analytics”: GR1 (caratterizzanti)
- “Decisioni in situazioni di complessità e di conflitto”: GR3 (affini o integrative)
- “Statistical methods for data science”: GR2 e GR3 (affini o integrative)
- “Data science for quantitative finance”: GR2 e GR3 (affini o integrative)

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 7 è approvata con il voto unanime dei presenti.

5. Programmazione didattica a.a.2016/2017
O G G E T T O
Insegnamenti di <i>necessaria attivazione</i>

Il Presidente illustra le fasi della programmazione didattica per l'a. a. 2016/16, come da *Regolamento Didattico di Ateneo* e dalle linee guida vigenti.

Nella prima fase occorre indicare al Dipartimento di Informatica gli insegnamenti di necessaria attivazione.

Oltre agli insegnamenti obbligatori, inclusi di diritto, è possibile indicare insegnamenti appartenenti a gruppi di scelta fino ad un massimo concorrente al totale dei CFU del gruppo.

Si apre una ampia discussione, dopo la quale il Consiglio unanime decide per l'A.A. 2016/17 di indicare come insegnamenti di necessaria attivazione nei gruppi di scelta i seguenti:

- per il gruppo GR1 (caratterizzanti): "Basi di dati: strutture e algoritmi", 6 CFU, INF/01
- per il gruppo GR3 (affini o integrative): "Metodi decisionali guidati dai modelli", 6 CFU, MAT/09.

Il Consiglio del corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 34 "Il consiglio del corso di studio" comma 1 lettera g);
- Visto: il Regolamento Didattico d'Ateneo emanato con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 - ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 (Emanazione D.R. 26 gennaio 2010 n. 919 e successive modifiche) e in particolare l'art. Articolo 19 - Programmazione e coordinamento della didattica;
- Viste: le Linee guida per la programmazione didattica dei corsi di studio emanate con D.R. del 26 aprile 2011 n. 5864 (e successive modifiche);
- Visto: il Regolamento didattico della Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics);

Delibera

per l'A. A. 2016/17 di indicare come insegnamenti di necessaria attivazione nei gruppi di scelta i seguenti:

- per il gruppo GR1 (caratterizzanti): "Basi di dati: strutture e algoritmi", 6 CFU, INF/01
- per il gruppo GR3 (affini o integrative): "Metodi decisionali guidati dai modelli", 6 CFU, MAT/09.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 8 è approvata con il voto unanime dei presenti.

6. Rapporto di riesame annuale dei corsi di studio
O G G E T T O
Approvazione del Rapporto di Riesame annuale del corso di studi

Il Presidente introduce la discussione ricordando prima il contesto in cui si inseriscono le azioni per il Riesame annuale dei CdS e l'accreditamento dei CdS (decreto MIUR del 30/01/2013, rapporto ANVUR 2013). Il prof. Frangioni passa poi a descrivere la proposta di Rapporto di Riesame 2015 relativo all'AA 2014/2015, con riferimento ai dati di Ateneo (UnipiStat, Questionari di valutazione, indagine Stella) e della segreteria didattica.

Il Rapporto di riesame consta di tre schede: "1-L'ingresso, il percorso, l'uscita dal CDS", "2-L'esperienza dello studente" e "3-L'accompagnamento al mondo del lavoro". Per ciascuna scheda, viene riportato lo stato di attuazione delle azioni correttive intraprese a seguito del precedente riesame, l'analisi della situazione sulla base dei dati dell'ultimo triennio, e la proposta di nuove o aggiornate azioni correttive.

In particolare sono risultati in miglioramento i dati sulle mancate re-iscrizioni al secondo anno e sull'engagement degli studenti stranieri, oltre ai consolidati punti di forza del Corso di Studi (attrattività di laureati di altri atenei e con casi di studenti provenienti da università straniere, qualità della didattica, rapida occupazione dei laureati). Sono invece da investigare per quali segmenti della popolazione studentesca (e, a posteriori, quindi per quali ragioni) sussista una inattività al primo anno e tempi di laurea superiori alla media. Un altro aspetto migliorabile riguarda la comunicazione sia nell'illustrazione dei pre-requisiti che delle positive opportunità di lavoro offerte. I problemi da risolvere scaturiscono dalla diversità della formazione e sede di studio degli studenti in ingresso, caratteristica propria di un CdS interdisciplinare come Business Informatics. Per questo necessitano di un'indagine puntuale, da condurre, se necessario, con interviste.

Segue un'ampia discussione sul lavoro svolto dal gruppo di riesame, in particolare sui dati delle analisi e sugli aspetti da migliorare, al termine della quale il Presidente mette in votazione il Rapporto di Riesame 2015.

Il Consiglio del corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il Decreto Ministeriale n. 47 del 30 gennaio 2013 "Autovalutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio e valutazione periodica" ed in particolare
- Visti: gli allegati al Decreto Ministeriale n. 47 del 30 gennaio 2013 ed in particolare l'Allegato A – Requisiti di accreditamento dei corsi di studio lettera e punto IV;
- Vista: la versione finale del documento "Autovalutazione, Valutazione periodica e Accreditamento (AVA)" redatto dell'Agenzia di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR);
- Visti: gli allegati al documento finale AVA;
- Visto: che l'ANVUR ha reso noto che ha previsto la consegna dei Rapporti di Riesame all'interno di una finestra temporale che va dal 30.11.2015 al 31.01.2016;
- Considerato: che il Rapporto di Riesame dovrà essere presentato con procedura informatica di upload di file pdf entro il 26 gennaio 2016;
- Considerato: che, secondo il documento AVA redatto dall'ANVUR, il Rapporto Annuale di Riesame deve essere stato approvato dagli organi che hanno la responsabilità di approvare progettazione e attivazione del Corso di Studio e di identificare le risorse necessarie;

delibera

l'approvazione all'unanimità del Rapporto di Riesame 2015 del Corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics).

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 9 è approvata con il voto unanime dei presenti.

7. Valutazione delle tesi di laurea
O G G E T T O
Valutazione delle tesi di laurea

Il Presidente fa presente che diverse commissioni di laurea hanno in passato espresso la necessità di avere una descrizione dei criteri per l’assegnazione del punteggio di valutazione delle tesi di laurea maggiormente dettagliata rispetto a quella esistente nella attuale scheda di valutazione delle tesi di laurea.

Il Presidente illustra la seguente proposta:

4 punti: Costituisce la valutazione di riferimento delle tesi. Questo incremento caratterizza le tesi che siano ragionevolmente scritte ed organizzate e senza spunti di originalità, seppur con un quantità di lavoro (incluso lavoro progettuale) consistente.

5 punti: Oltre alle qualità richieste per i 4 punti, la tesi presenta risultati (progettuali, teorici o analitici) rilevanti, ripetibili e adeguatamente motivati e supportati da prove o esperimenti e da confronti con la letteratura o con sistemi esistenti.

6 punti: Oltre alle qualità richieste per i 5 punti, la tesi presenta spunti di originalità nel processo o nella metodologia seguiti, e ne documenta con cura i dati di partenza, i passi ed i risultati. Idealmente, la tesi potrebbe essere utilizzata come caso di studio originale in una lezione di un insegnamento del corso di studio. La tesi deve prevedere un’appendice in cui si presenta brevemente l’organizzazione del caso di studio, incluso le modalità di ripetizione della parte sperimentale se presente.

7 punti: In questa fascia si collocano le tesi di alta qualità, le quali oltre a quanto richiesto per i 6 punti, contengano riconoscibili parti originali e siano scritte con rigore e metodo scientifico.

Si apre una ampia discussione, dopo la quale il Consiglio unanime decide di approvare la proposta di modifica.

Il Consiglio del corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l’Economia e per l’Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l’articolo 6 “Autonomia delle Università”;
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l’articolo 35 e 52 inerente la “Verbalizzazione”;
- Visto: il regolamento Didattico d’Ateneo emanato con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 – ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 (Emanazione D.R. 26 gennaio 2010 n. 919 e successive modifiche) e in particolare l’articolo 25 comma 4;
- Visto: il Regolamento didattico della Laurea Magistrale in Informatica per l’Economia e per l’Azienda (Business Informatics);

delibera

di modificare la descrizione dei criteri per l’assegnazione del punteggio di valutazione delle tesi di laurea come segue:

4 punti: Costituisce la valutazione di riferimento delle tesi. Questo incremento caratterizza le tesi che siano ragionevolmente scritte ed organizzate e senza spunti di originalità, seppur con un quantità di lavoro (incluso lavoro progettuale) consistente.

5 punti: Oltre alle qualità richieste per i 4 punti, la tesi presenta risultati (progettuali, teorici o analitici) rilevanti, ripetibili e adeguatamente motivati e supportati da prove o esperimenti e da confronti con la letteratura o con sistemi esistenti.

6 punti: Oltre alle qualità richieste per i 5 punti, la tesi presenta spunti di originalità nel processo o nella metodologia seguiti, e ne documenta con cura i dati di partenza, i passi ed i risultati. Idealmente, la tesi potrebbe essere utilizzata come caso di studio originale in una lezione di un insegnamento del corso di studio. La tesi deve prevedere un'appendice in cui si presenta brevemente l'organizzazione del caso di studio, incluso le modalità di ripetizione della parte sperimentale se presente.

7 punti: In questa fascia si collocano le tesi di alta qualità, le quali oltre a quanto richiesto per i 6 punti, contengano riconoscibili parti originali e siano scritte con rigore e metodo scientifico.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 10 è approvata con il voto unanime dei presenti.

8. Tutorato a. a. 2015/16
O G G E T T O
Tutorato a. a. 2015/16

Il Presidente ricorda che il *Regolamento sul tutorato* stabilisce che l'attività di tutorato dei docenti rientra tra i compiti istituzionali dei professori di I e II fascia e dei ricercatori come parte integrante dell'impegno didattico previsto dalla normativa vigente, e che ogni professore o ricercatore è tenuto a dedicare a tale attività almeno 40 ore annuali e a comunicare l'orario di ricevimento per il tutorato. Tale regolamento stabilisce inoltre che il Dipartimento assegni i tutor agli studenti dei corsi di studio di cui è Dipartimento di riferimento immediatamente dopo il termine del primo semestre del primo anno.

Il Presidente illustra quindi la proposta di assegnazione dei tutor ai nuovi iscritti 2015/16. La proposta prevede di assegnare 3 studenti ai professori ordinari e 2 studenti ai professori associati.

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il Regolamento sul tutorato emanato con D.R. n. I/1/7608 del 27 maggio 2008, rettificato con D.R. I/1/10271 del 16 luglio 2008 (rettifica art. 4 comma 2) e nuovamente modificato con D.R. del 2 gennaio 2014, N. 16 (Modifiche artt. 1,2,3,4,5,7) e in particolare l'art. 4;

delibera

di proporre al Consiglio di Dipartimento che l'assegnazione dei tutori per l'a. a. 2015/16 del corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics), preveda 3 studenti per ciascun professore ordinario e 2 studenti per ciascun professore associato facenti parte del Consiglio della Laurea Magistrale.

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal n. 11 è approvata con il voto unanime dei presenti.

9. Pratiche studenti
O G G E T T O
Piani di studio personalizzati

Il Consiglio del corso di Laurea Magistrale in
Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics)

- Vista: la Legge 9 maggio 1989 n.168, ed in particolare l'articolo 6 "Autonomia delle Università";
- Visto: lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012) e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'articolo 35 e 52 inerente la "Verbalizzazione";
- Visto: il Regolamento didattico d'Ateneo emanato ai sensi del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 con D.R. 24 giugno 2008 n. 9018 e successive modifiche e integrazioni, ed in particolare l'articolo 15 comma 2, comma 3 lettera e), art. 24 comma 2;
- Visto: il Regolamento didattico del corso di Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics) approvato con delibera n. 12 del Consiglio del 10/02/2014;
- Considerata: la necessità di inviare la documentazione degli studenti alle segreterie studenti, per gli adempimenti di loro competenza;

delibera

quanto segue:

di approvare i piani di studio "personalizzati" dei sotto elencati studenti iscritti alla Laurea Magistrale in Informatica per l'Economia e per l'Azienda (Business Informatics):

PANASCÌ Giovanni, matricola 487086.

Su richiesta dello studente, a parziale correzione della delibera n. 8 del 22/11/2013 l'esame di Basi di dati di supporto alle decisioni (322AA - 6 cfu) è riconosciuto per Basi di dati di supporto alle decisioni (600AA, 6 cfu) e inserito nel seguente piano di studi personalizzato.

PANASCÌ Giovanni (487086)		
CODICE S3	CREDITI	INSEGNAMENTO
018PP	9	Economia Aziendale II
049PP	9	Economia e gestione delle imprese
278PP	9	Pianificazione e controllo gestionale
096PP	6	Organizzazione Aziendale
261AA	6	Sistemi peer to peer
255AA	6	Logistica
600AA	6	Basi di dati di supporto alle decisioni
420AA	12	Data Mining
417AA	12	Analisi delle prestazioni aziendali
411AA	6	Basi di dati: strutture e algoritmi
537AA	6	Tecnologie per il web marketing
260AA	6	Sistemi Informativi Territoriali
925ZW	27	Prova finale
	120	

NOTARANGELO Rosaria (443767)		
CODICE S3	CREDITI	INSEGNAMENTO
278PP	9	Pianificazione e controllo gestionale
255AA	6	Logistica
420AA	12	Data Mining
417AA	12	Analisi delle prestazioni aziendali
096PP	6	Organizzazione Aziendale
426AA	12	Sistemi informatici direzionali
537AA	6	Tecnologie per il web marketing
566AA	6	Business intelligence e performance management
602AA	6	Visual Analytics
049PP	9	Economia e gestione delle imprese
	9	erasmus
925ZW	27	Prova finale
	120	

Il presente atto è dichiarato immediatamente esecutivo.

La presente delibera, contrassegnata dal 12 è approvata con il voto unanime dei presenti.

10. Varie ed eventuali
O G G E T T O
Nessun oggetto all'ordine del giorno

Non essendoci argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara sciolta la seduta.

IL SEGRETARIO

prof. Antonio Frangioni

IL PRESIDENTE

prof. Salvatore Ruggieri