

Verbale del Consiglio di Corso di Studi in
Scienze Statistiche (2068), Statistica Per L'analisi Dei Dati (2131)

In data 31/1/2017, alle ore 12:00 presso Aula "Antonino Mineo" presso ED.13 Viale delle Scienze si riunisce il Consiglio di Corso di Studi in Scienze Statistiche (2068), Statistica Per L'Analisi dei Dati (2131) per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Offerta Formativa 2017/2018
3. Modifica Regolamento Didattico CdS
4. Progetto CORI Groningen
5. Assicurazione qualità
6. Opinione studenti sulla didattica
7. Pratiche studenti
8. Varie ed eventuali

| Nome cognome | Presente | Assente giustificato | Assente |
|---------------------------|-----------------|-----------------------------|----------------|
| Attanasio Massimo | X | | |
| Abbruzzo Antonino | X | | |
| Adelfio Giada | X | | |
| Boscaino Giovanni | | X | |
| Busetta Annalisa | X | | |
| Chiodi Marcello | X | | |
| Cipollini Andrea | | | X |
| Consiglio Andrea | | | X |
| Cracolici Maria Francesca | X | | |
| Cuffaro Miranda | X | | |
| De Luca Giuseppe | X | | |
| Di Salvo Francesca | | | X |
| Giambalvo Ornella | X | | |
| Guzzo Giusy | | | X |
| Li Donni Paolo | | | X |
| Lo Cascio Iolanda | X | | |
| Lovison Gianfranco | X | | |
| Mazzucco Walter | | | X |

Università degli Studi di Palermo
Dipartimento SEAS
Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Statistica per l'Analisi dei Dati L 41
e in Scienze Statistiche LM 82

| | | | |
|--------------------------------------|---|---|---|
| Mineo Angelo Marcello | X | | |
| Muggeo Vito | X | | |
| Piacentino Davide | X | | |
| Plaia Antonella | X | | |
| Romeo Marcella | X | | |
| Ruggieri Mariantonietta | X | | |
| Sanfilippo Giuseppe | X | | |
| Sciandra Mariangela | X | | |
| Tomaselli Salvatore | X | | |
| Tumminello Michele | | X | |
| Vassallo Erasmo | | | X |
| Vassiliadis Elli | | | X |
| Rappresentanti degli Studenti | | | |
| Davilla Gaspare | | | X |
| Genova Vincenzo Giuseppe | | | X |
| Gueci Giorgio Maria | | | X |
| Gugino Sara | | | X |
| Marino Francesco Paolo | | X | |
| Randisi Simone | | | X |
| Docenti a Contratto | | | |
| Cobello Laura | | | X |
| Enea Marco | | | X |
| Scardina Francesca | | X | |

Alle ore 12.15, constatata la regolarità della seduta e l'esistenza del numero legale, la prof.ssa Plaia, in qualità di Coordinatore, dà inizio alla seduta e chiama il dott. Piacentino a svolgere le mansioni di segretario verbalizzante. Si passa dunque alla discussione dei punti all'o.d.g.:

1. Comunicazioni

La prof.ssa Plaia comunica al Consiglio che:

- il Corso L41 è tra i 12 Corsi di Ateneo selezionati per le procedure di accreditamento;
- in vista della Welcome Week, risulta necessario coprire con disponibilità dei docenti gli spazi ancora vuoti nella turnazione al desk e nelle conferenze di presentazione dei Corsi;

- l'Ateneo ha proceduto a ricalcolare gli indicatori sentinella dell'ANVUR e a comunicarli ai Coordinatori. Per i corsi di laurea L41 ed LM82 le variazioni rispetto ai dati ufficiali sono comunque minime;
- sono stati pubblicati sui siti dei CdS gli argomenti disponibile per la stesura delle tesi di laurea (L41 e LM82), così come dichiarato nella SUA 16/17;
- invita infine il prof. Chiodi a presentare la proposta pervenuta dal Direttivo della Società Italiana di Statistica (SIS) per l'organizzazione del convegno 2018 che potrebbe, presumibilmente, svolgersi nei giorni 20-22 giugno 2018.

2. Offerta Formativa 2017/2018

La prof.ssa Plaia chiede al Consiglio di apportare una modifica all'offerta formativa di LM82: togliere 2 CFU dalla "prova finale" ed assegnare gli stessi ad "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante

3. Modifica Regolamento Didattico CdS

La prof.ssa Plaia, dopo un'approfondita descrizione delle modifiche apportate, chiede al Consiglio di approvare il nuovo regolamento didattico L41 e LM82. I Regolamenti e i relativi allegati sono allegati al presente verbale.

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante

4. Progetto CORI Groningen

La prof.ssa Plaia invita il dott. Abbruzzo a presentare al Consiglio le attività didattiche che saranno svolte all'interno del progetto CORI con l'Università di Groningen. I corsi saranno tenuti dai proff. Ernst Wit e Veronica Vinciotti. Si allega il programma dettagliato dei Corsi che verranno svolti nel periodo 18-24 aprile 2017.

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante

5. Assicurazione qualità

La prof.ssa Plaia propone al Consiglio la nomina di referente Job Placement della prof.ssa Giambalvo.

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante

La prof. Plaia ricorda inoltre al Consiglio che nell'ultimo riesame sono stati proposti alcuni interventi correttivi che vanno monitorati. Si riportano di seguito l'elenco dettagliato:

Riesame L41

1 - L'INGRESSO, IL PERCORSO, L'USCITA DAL CDS

Obiettivo n. 1: Incremento del numero di immatricolati

Azioni da intraprendere:

Tale azione mira alla sensibilizzazione verso la cultura della statistica nelle nuove generazioni e si esplicherà con gli usuali canali di i) promozione presso scuole, di ii) pubblicizzazione dell'offerta formativa durante le attività promosse dal Dipartimento e dall'Ateneo, e in occasione dei PLS svolti con le scuole.

In merito all'obiettivo 1, la prof.ssa Plaia invita il prof. Muggeo a presentare al Consiglio i risultati dell'indagine sugli studenti immatricolati nell'a.a. 2015/2016 volta a valutare l'efficacia dei principali strumenti di orientamento e promozione dei Corsi di Studio.

Obiettivo n. 2: miglioramento della performance

1-c Interventi correttivi

Azioni da intraprendere:

Ultimazione del primo studio sull'efficacia delle prove in itinere e dei tutor

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

Lo studio sarà ultimato entro l'inizio del nuovo anno accademico, per consentire la registrazione di tutti gli esami svolti entro la fine dell'a.a. 2015-16. Responsabile: dott. Michele Tumminello.

Situazione:

Per quanto riguarda l'attività di tutoraggio, i corsi sono iniziati a metà dicembre e tutt'ora in corso. Si attende la loro conclusione per svolgere l'indagine.

2 – L'ESPERIENZA DELLO STUDENTE

2-c Interventi correttivi

Obiettivo n. 1: Formare maggiormente gli studenti alla scrittura di testi scientifici

Azioni da intraprendere:

Come proposto dalla Commissione AQ, si propone ai docenti degli insegnamenti del terzo anno di corso di far predisporre agli studenti un breve report per abituarli alla scrittura di un testo scientifico. Si ricorda, inoltre, che l'insegnamento opzionale Laboratorio di Statistica Sociale ha anche questo obiettivo.

Obiettivo n. 3: Materiale didattico

Azioni da intraprendere:

Se da un lato gli studenti esprimono la necessità di avere il materiale didattico in anticipo, dall'altro il metodo didattico del docente, basato sulla partecipazione attiva dello studente, può prevedere che quest'ultimo non sia già a conoscenza degli argomenti e, quindi, delle possibili domande poste dal docente. Pertanto, la diffusione anticipata del materiale didattico deve rimanere a discrezione del docente e al suo metodo di insegnamento. Ad ogni modo, lo studente può trovare nelle schede di trasparenza degli insegnamenti l'elenco dei testi consigliati e quindi può consultare quel materiale in anticipo.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

Il Coordinatore suggerisce ai docenti, ove non ritenessero opportuno fornire anticipatamente il materiale didattico predisposto per il corso, di stimolare gli studenti alla consultazione dei libri di testo consigliati.

Obiettivo n. 4: Sensibilizzazione al Progetto Erasmus (anche 1-c obiettivo 2)

Azioni da intraprendere:

Gli studenti del corso L-41 sono poco propensi alla partecipazione al Progetto Erasmus. Pertanto verranno informati ulteriormente circa l'utilità formativa dell'esperienza all'estero e saranno messi a conoscenza delle convenzioni in atto.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

I docenti del CdS presenteranno agli studenti le opportunità di studio all'estero e i relativi vantaggi, nel corso delle loro lezioni.

Riesame LM-82

1 - L'INGRESSO, IL PERCORSO, L'USCITA DAL CDS

1-c Interventi correttivi

Obiettivo n. 1: Aumentare il numero di iscritti al primo anno

Azioni da intraprendere:

Il CDLM soffre di una consistente emorragia di laureati L-41: molti di questi, sebbene intenzionati a proseguire gli studi in ambito statistico, si iscrivono a CDLM erogati da altri atenei. Pertanto, sebbene già noto dalle indagini Almalaurea sui laureati e laureandi dell'Ateneo che uno dei problemi è legato all'erogazione dei servizi collaterali alla didattica, il CCIL L-41 LM-82 svolgerà una indagine presso i propri laureati L-41 per indagare le motivazioni della migrazione e/o dell'abbandono.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

Indagine online destinata agli studenti laureati L-41 nell'a.a 15/16 e 14/15. Si utilizzeranno piattaforme gratuite con esito previsto entro gennaio 2017. Responsabilità: dott. Boscaino e prof.ssa Plaia.

Situazione:

La prof.ssa Plaia relaziona sull'esito dell'indagine.

Obiettivo n. 3: Definizione delle figure professionali

Azioni da intraprendere:

La relazione 2016 della CPDS evidenzia la necessità di definire meglio le figure professionali a cui il CdS prepara (Biostatistico e Economico). Da incontri informali con studenti laureati L-41 si è evinto che questi si iscrivono a CDLM offerti da altri atenei proprio perché la LM-82 di Palermo è percepita come troppo generalista.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

In occasione della prima modifica utile del RAD/SUA il Coordinatore del CDLM LM-82 specificherà meglio i percorsi formativi e le caratteristiche dei profili professionali. Scadenza: fine 2017. Responsabile: prof.ssa Plaia.

2-c Obiettivo n. 4: Esplicitare le principali differenze nelle competenze associate alle funzioni delle due figure professionali.

Azioni da intraprendere:

Modifica della SUA 2017

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

I due percorsi formativi, sebbene non formalmente previsti, saranno descritti in modo migliore nella SUA 17/18. Responsabilità: prof.ssa Antonella Plaia.

2-c Interventi correttivi

Obiettivo n. 1: Revisione carico di studi

Azioni da intraprendere:

1) Da colloqui informali, si è evinto che un possibile elemento che possa aumentare il carico didattico sia il fatto che alcuni insegnamenti sono tenuti in lingua inglese. La Commissione AQ svolgerà quindi una indagine formale, a mezzo questionario online, relativamente a questo aspetto dell'offerta formativa.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

1) Questionario di Google Drive rivolto agli studenti della LM-82 e agli studenti laureati L-41 che non hanno proseguito gli studi del tutto o all'Università di Palermo. Scadenza prevista: gennaio 2017. Responsabilità: dott. Giovanni Boscaino.

Situazione:

La prof.ssa Plaia relaziona sull'esito dell'indagine.

Obiettivo n. 3: Materiale didattico

Azioni da intraprendere:

Se da un lato gli studenti esprimono la necessità di avere il materiale didattico in anticipo, dall'altro il metodo didattico del docente, basato sulla partecipazione attiva dello studente, può prevedere che quest'ultimo non sia già a conoscenza degli argomenti e, quindi, delle possibili domande poste dal docente. Pertanto, la diffusione anticipata del materiale didattico deve rimanere a discrezione del docente e al suo metodo di insegnamento. Ad ogni modo, lo studente può trovare nelle schede di trasparenza degli insegnamenti l'elenco dei tesi consigliati e quindi può consultare quel materiale in anticipo.

Modalità, risorse, scadenze previste, responsabilità:

Il Coordinatore suggerisce ai docenti, ove non ritenessero opportuno fornire anticipatamente il materiale didattico predisposto per il corso, di stimolare gli studenti alla consultazione dei libri di testo consigliati.

Il Consiglio approva all'unanimità

Alle 13.40 esce la prof.ssa Cuffaro. Alle 13.45 esce la dott.ssa Ruggieri

6. Opinione studenti sulla didattica

La prof.ssa Plaia informa il Consiglio che sul sito dei CdS, nella sezione "Opinione degli Studenti sulla Didattica" sono presenti, in forma aggregata, i risultati relativi ai CdS (AA 15/16).

Inoltre, così come già fatto per i dati relativi all'AA 14/15, sono stati predisposti i grafici radar per singolo insegnamento con riferimento all'indicatore utilizzato dal NdV dell'Ateneo. Tutti i grafici sono riportati alla pagina:

http://www.unipa.it/dipartimenti/seas/cds/statisticaperlanalisedidati2131/Offerta_Statistica/AQ/Valutazione/valutazionedidattica/index.html, insieme ad una nota metodologica sull'indicatore adottato.

Il Consiglio approva all'unanimità

7. Pratiche studenti

La prof.ssa Plaia presenta al Consiglio le seguenti pratiche studenti:

Corso L41

AI – attività di tirocinio ESTERNA svolto secondo quanto prevede il D.M. n.142/98

| NOMINATIVO | MATR. | SEDE DI SVOLGIMENTO/PERIODO | N. ORE | CFU |
|-----------------------------|---------|---|--------|-----|
| Treffiletti Marilisa | 0584691 | ASP – Presidio Aiuto Materno dal 19/04/2016 al 29/07/2016 | 200 | 8 |

Corso SIGAD

AI – attività di tirocinio ESTERNA svolto secondo quanto prevede il D.M. n.142/98

| NOMINATIVO | MATR. | SEDE DI SVOLGIMENTO/PERIODO | N. ORE | CFU |
|----------------------|---------|---|--------|-----|
| Alfano Laura | 0301555 | Procura della Repubblica di Palermo dal 02/09/2015 al 28/12/2015 | 225 | 9 |
| India Antonia | 0415072 | P.O. Di Cristina-A.R.N.A.S.- Palermo dal 31/03/2014 al 23/06/2014 | 275 | 11 |

Corso LM 82

AI – attività di tirocinio ESTERNA svolto secondo quanto prevede il D.M. n.142/98

| NOMINATIVO | MATR. | SEDE DI SVOLGIMENTO/PERIODO | N. ORE | CFU |
|--------------------------|---------|--|--------|-----|
| Biondo Federica | 0636162 | CNR-IAMC Sezione Territoriale di Mazara del Vallo dal 18/07/2016 al 02/09/2016 | 150 | 6 |
| Cacioppo Emanuele | 0637000 | Fondazione RES dal 05/10/2016 al 28/11/2016 | 150 | 6 |

Riconoscimento competenze linguistiche:

- Lo studente **Gerbino Giuseppe** matr. 0640913 CdL L41, presenta l'attestato di Lingua Inglese livello B2 Cambridge English - per il riconoscimento degli 6 CFU della Lingua Inglese.

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante.

Il Coordinatore comunica che vi sono delle determinate a sua firma da portare a ratifica:

- Determina del 17.01.2017 Prot. n. 62, avente per oggetto "Pratiche studenti – Inserimento insegnamento attività formativa a scelta".

Non si autorizza la richiesta pervenuta da parte dello studente **Sorrentino Sebastiano Giuseppe** matr. 0646275 iscritto presso il Cdl in **Ingegneria Gestionale**, l'inserimento dell'insegnamento

Ecologia perché è già stato raggiunto il numero massimo secondo il Manifesto 2015.1016 – numero programmato

- Determina del 12.01.2017 Prot. n. 41, avente per oggetto “Pratiche studenti – Inserimento insegnamento attività formativa a scelta”.

Si Autorizza le richieste pervenute da parte di studenti iscritti in altri CdL **attivati presso la Scuola Politecnica**, di inserimento di insegnamenti previsti al CdL 41, e la cui **approvazione è subordinata all'approvazione del CdS di appartenenza dello studente:**

| NOMINATIVO | MATR. | INSEGNAMENTO |
|----------------------|---------|----------------|
| Arnone Nicolo G. | 0627297 | Ecologia 6 cfu |
| Basile Giuseppa F. | 0641272 | Ecologia 6 cfu |
| Cesarini Vittoria | 0642557 | Ecologia 6 cfu |
| Davì Dario | 0631364 | Ecologia 6 cfu |
| Di Giovanna Antonina | 0628677 | Ecologia 6 cfu |
| Floria Eleonora | 0627908 | Ecologia 6 cfu |
| Fragale Carlo | 0628001 | Ecologia 6 cfu |
| Imbesi Antonino | 0642697 | Ecologia 6 cfu |
| Insinna Gabriele | 0642204 | Ecologia 6 cfu |
| La Mantia Giulia | 0627834 | Ecologia 6 cfu |
| Lana Francesca P. | 0606789 | Ecologia 6 cfu |
| Leto Barone Antonino | 0628184 | Ecologia 6 cfu |
| Licatese Roberto | 0641693 | Ecologia 6 cfu |
| Mangione Giulia | 0628089 | Ecologia 6 cfu |
| Monteleone Giovanni | 0625965 | Ecologia 6 cfu |
| Romano Salvatore | 0627593 | Ecologia 6 cfu |
| Scarlata Maria C. | 0616482 | Ecologia 6 cfu |
| Spicuzza Alessandro | 0639863 | Ecologia 6 cfu |
| Valenti Federica | 0628659 | Ecologia 6 cfu |

Non si autorizza le richieste pervenute da parte di studenti iscritti in altri CdL **attivati presso la Scuola Politecnica**, l'inserimento dell'insegnamento **Ecologia perché è già stato raggiunto il numero massimo secondo il Manifesto 2015.1016 – numero programmato:**

| NOMINATIVO | MATR. | INSEGNAMENTO |
|-------------------|---------|----------------|
| Accardi Mariano | 0614577 | Ecologia 6 cfu |
| Carramusa Chiara | 0613593 | Ecologia 6 cfu |
| Castiglia Serena | 0628963 | Ecologia 6 cfu |
| Cavalieri Martina | 0642430 | Ecologia 6 cfu |
| Cirrito Giulia | 0628492 | Ecologia 6 cfu |
| D'Arpa Mariangela | 0642570 | Ecologia 6 cfu |
| Gebbia Manuel | 0628137 | Ecologia 6 cfu |
| Inga Maria Paola | 0589331 | Ecologia 6 cfu |
| Li Vecchi Simona | 0628127 | Ecologia 6 cfu |
| Sola Alessia | 0627663 | Ecologia 6 cfu |
| Vassallo Vincenzo | 0628335 | Ecologia 6 cfu |

Si Autorizza le richieste pervenute da parte di studenti iscritti in Statistica per l'Analisi dei Dati L41, di inserimento di insegnamenti previsti in altri corsi **attivati** presso altri Dipartimenti/Scuole, e la cui approvazione è **subordinata all'approvazione del CdS di appartenenza dell'insegnamento:**

| NOMINATIVO | MATR. | INSEGNAMENTO |
|-------------------------|---------|---|
| Dinolfo Fabrizio | 0629517 | Sociologia dell'ambiente – Cdl Scienze della Comunicazione per i media e le istituzioni |
| Pollaci Giulia | 0614190 | Sociologia dell'ambiente – Cdl Scienze della Comunicazione per i media e le istituzioni |

Non si autorizza la richiesta dello studente **Lo Monaco Riccardo** matr. 0630268, in quanto l'insegnamento Laboratorio di Informatica è parte integrante del programma dell'insegnamento di Informatica.

Il Consiglio approva all'unanimità seduta stante.

La prof.ssa Plaia informa inoltre che è pervenuta in data 26 gennaio 2017 da parte del Collettivo Universitario Autonomo di Palermo in collaborazione con l'Associazione Culturale Tiemmeò, una richiesta di attribuzione di 1 CFU agli studenti partecipanti al seminario **“Il diritto alla città”**, che si svilupperà in due incontri con espletamento di una prova finale di verifica. Tenendo conto della documentazione presentata, **si autorizza il riconoscimento di 1 CFU, alla voce “Seminari”**, per gli studenti iscritti al CdL in Statistica per l'Analisi dei Dati (iscritti a partire dal terzo anno), che hanno preso parte a tale attività e superato la prova finale.

Il Consiglio, dando parere favorevole, approva all'unanimità seduta stante.

8. Varie ed eventuali

Nulla da riportare

Constatato che non ci sono ulteriori argomenti di discussione, alle ore 14.15 il Coordinatore dichiara sciolta la seduta.

| | |
|--|---|
| Il Segretario Dott. Davide Piacentino | Il Coordinatore Prof.ssa Antonella Plaia |
|--|---|

Firmato Digitalmente (Firma Forte) il 17/2/2017