



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA



DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA
"ETTORE MAJORANA"

Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Physics

Adunanza del 26/02/2020

(Verbale n. 2/2020)

Il giorno 26 febbraio 2020, alle ore 15:30 in seconda convocazione, nell'Aula M del Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana", si è riunito il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Physics.

Componenti il Consiglio:

Professori di ruolo di prima fascia: n.11

Professori di ruolo di seconda fascia: n. 17

Ricercatori: n. 8

Professori a contratto: n. 8

Rappresentanti degli studenti: n. 4 + 1 Invitato

Sono presenti:

Professori di ruolo di prima fascia: Proff.: S. Albergo; G. Falci; M.G. Grimaldi; F. Riggi; M. Russo; A. Terrasi;

Professori di ruolo di seconda fascia: Proff.: G.G.N. Angilella; A. Lanzafame; S. Mirabella; G. Politi; A. Rapisarda; R. Reitano; S. Romano; F. Ruffino; A. Scordino; F. Zuccarello;

Ricercatori: P. Falsaperla; L. Lamia; M.J. Lo Faro;

Professori a contratto: nessuno

Rappresentanti degli studenti: M. Cutuli; D. Irrera;

Sono assenti giustificati:

Professori di ruolo di prima fascia: Proff.: V. Greco; V. Pirronello; A. Tricomi;

Professori di ruolo di seconda fascia: Proff.: F. Cappuzzello; A.M. Gueli; F. Leone; F. Siringo;

Ricercatori: A. Del Popolo; E. Geraci; D. Lo Presti; C. Petta; G. Piccitto;

Professori a contratto: V. Bellini; M. Colonna; G.A.P. Cirrone; P. Finocchiaro; D. Morelli; A. Pagano;

Rappresentanti degli studenti: F. Ferrante; F. Spina

Sono assenti:

Professori di ruolo di prima fascia: Proff.: Gresta; G. Immè;

Professori di ruolo di seconda fascia: L. Amico; V. Branchina; R. Caruso;

Ricercatori:

Professori a contratto: Proff.: G. Cuttone; G. Russo;

Rappresentanti degli studenti:

Sono presenti n. 21 componenti su 28 (48 meno 20 giustificati). Il numero legale è 12.

Il Consiglio può quindi validamente deliberare.

Presiede l'adunanza il Presidente del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale, Prof.ssa F. Zuccarello.

Assume le funzioni di Segretario la dott.ssa Maria Josè Lo Faro.

Il segretario

Il Presidente

Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni;
2. Domande studenti;
3. Codocenza insegnamento Experimental Methods for Particle Physics;
4. Offerta Didattica Programmata (scelta dei SSD e definizione dei CFU);
5. Proposta di riconoscimento crediti per la Scuola Internazionale Geant 4;
6. Voto di Laurea studenti Nucphys coorte 2017/2018;
7. Approvazione RAAQ 2020

L'adunanza è aperta alle ore 15:40.

1. Comunicazioni

- Il Direttore del DFA, prof.ssa M.G. Grimaldi, in relazione all'emergenza coronavirus, informa il Consiglio che è stata annullata la Settimana Scientifica della Cultura, che non sono ammessi parenti dei laureandi durante le sedute di Laurea, che i concorsi vanno espletati in via telematica e che è necessario evitare qualsiasi situazione di assembramento.
- Il Presidente comunica che:
 - l'orario delle lezioni del II semestre è stato pubblicato nel sito del CdS;
 - il prossimo Graduation Day è stato fissato per il giorno 25 marzo c.a.;
 - il NdV ha precisato, con nota Prot. n. 34563/VII/4 del 30 gennaio, relativa alla valutazione dei profili curriculari proposti per la copertura di insegnamenti ai sensi dell'art. 23, comma 1 L. 240/2010, che le proposte per il primo periodo didattico dovranno pervenire entro il mese di settembre precedente l'avvio dell'A.A., mentre per il secondo periodo didattico le proposte dovranno pervenire nel mese di gennaio;
 - nel sito del DFA è stato pubblicato un link ad un video che spiega agli studenti come prepararsi alla visita dell'ANVUR (<https://www.dfa.unict.it/it/notizie/arriva-lanvur>);
 - il 21 febbraio u.s. ha avuto luogo presso il DFA una riunione del Comitato di Indirizzo, durante il quale sono stati messi in evidenza alcuni aspetti che sono ritenuti importanti dai rappresentanti del mondo del lavoro, quali ad esempio la realizzazione di un corso di progettazione e l'ulteriore promozione di stage e tirocini presso enti di ricerca e aziende operanti nel territorio (vedi All.1, che riporta il verbale della riunione).

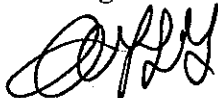
2. Domande studenti

La studentessa **THI DIEU TRANG Phan, matr. 1000007674**, iscritta al I anno del CdL Magistrale in Physics, Curriculum NUCPHYS, chiede di sostituire l'insegnamento di Experimental methods for nuclear physics (FIS/01, 6 CFU) con Archaeometry (FIS/07, 6 CFU) poichè ritiene che quest'ultimo corso fornisca delle competenze più adeguate al suo futuro profilo professionale.

Il Presidente mette in votazione l'approvazione della modifica di piano di studi proposta dalla studentessa THI DIEU TRANG.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il segretario



Il Presidente



Lo studente **COSENTINO Stefano Pio**, matr. **100012482**, iscritto al I anno del CdL Magistrale in Physics, Curriculum ASTROPHYSICS, chiede il riconoscimento dei crediti formativi avendo partecipato al Corso “Summer School Rewriting Nuclear Physics Textbooks: one more step forward 2019” organizzato dall’Università di Pisa. Allega un certificato, da cui risulta che lo studente ha sostenuto un esame finale, valido per il riconoscimento di 3 CFU.

Il Presidente mette in votazione l’approvazione dell’istanza presentata dallo studente COSENTINO e propone il riconoscimento di 3 CFU nella carriera dello studente.

Il Consiglio approva all’unanimità.

Lo studente **CUTULI Mauro**, matr. **17N000020**, iscritto al I anno f.c. del CdL Magistrale in Physics, chiede il riconoscimento dei crediti formativi avendo partecipato al Corso “1st EPS TIG Hands-on Event for Science, Technology and Interfaces” tenutosi presso il CERN (Ginevra) dal 4 al 6 ottobre 2019, della durata di 24 ore. Allega un certificato, che attesta la partecipazione dello studente al suddetto corso.

Il Presidente mette in votazione l’approvazione dell’istanza presentata dallo studente CUTULI e propone il riconoscimento di 1 CFU nella carriera dello studente.

Il Consiglio approva all’unanimità.

Lo studente **IRRERA Domenico**, matr. **17N000007**, iscritto al I anno f.c. del CdL Magistrale in Physics, chiede il riconoscimento dei crediti formativi avendo partecipato al Corso “1st EPS TIG Hands-on Event for Science, Technology and Interfaces” tenutosi presso il CERN (Ginevra) dal 4 al 6 ottobre 2019, della durata di 24 ore. Allega un certificato, che attesta la partecipazione dello studente al suddetto corso.

Il Presidente mette in votazione l’approvazione dell’istanza presentata dallo studente IRRERA e propone il riconoscimento di 1 CFU.

Il Consiglio approva all’unanimità.

3. Codocenza insegnamento Experimental Methods for Particle Physics

Il Presidente comunica di aver ricevuto dal Prof. S. Albergo una e-mail con il seguente contenuto: “In considerazione dell’impegno straordinario che la preparazione alla VQR 2015-2019 mi costringerà ad affrontare come delegato del Dipartimento alla ricerca e membro della Commissione Ricerca di Ateneo, ivi incluso l’eventuale impegno come GEV qualora selezionato, ti chiedo, al fine di ridurre il mio carico didattico nel secondo semestre del presente A.A., la suddivisione dell’insegnamento del corso di Experimental Methods for Particle Physics come segue:

- 3 CFU di Laboratorio (45 ore) Prof. Sebastiano Albergo
- 3 CFU di lezioni frontali (21 ore) Dr. Gigi Cappello”.

Interviene il Prof. Albergo, che fornisce ulteriori dettagli sulla richiesta avanzata. Non essendoci commenti o osservazioni, il Presidente mette in approvazione la richiesta del Prof. Albergo.

Il Consiglio approva all’unanimità.

Il segretario



Il Presidente



4. Offerta Didattica Programmata (scelta dei SSD e definizione dei CFU)

Il Presidente ricorda che l'Area della Didattica ha indicato il 10 marzo come data entro la quale i CdS devono indicare, nell'ambito dell'Offerta Didattica Programmata, la scelta dei SSD e la definizione dei CFU. A questo scopo, in data 3 febbraio u.s., il Presidente aveva inviato una e-mail ai referenti dei Curricula del CdL LM-17, chiedendo di verificare, all'interno del proprio Curriculum, se la distribuzione adottata nell'A.A. 2019/2020 (vedi All.2) potesse essere confermata anche per l'A.A. 2020/2021. Tenuto conto che i referenti dei Curricula hanno fornito parere positivo, il Presidente propone la conferma, per ogni Curriculum, dei SSD e della definizione dei CFU così come riportati nell'All.2.

Il Consiglio approva all'unanimità.

5. Proposta di riconoscimento crediti per la Scuola Internazionale Geant 4

L'1 febbraio u.s. il Prof. Pablo Cirrone ha inviato la locandina della IX International GEANT4 School, che si svolgerà a Catania, presso i Laboratori Nazionali del Sud, dal 5 al 9 ottobre 2020. Nel suo messaggio, il Prof. Cirrone propone che agli studenti che frequenteranno il corso venga attribuito un congruo numero di CFU. Il Presidente ricorda che ad una precedente Scuola sugli stessi argomenti erano stati riconosciuti 2 CFU (Verbale CdL del 25/06/2015) e, in assenza del Prof. Cirrone, invita la Dott.ssa Petringa, facente parte del comitato organizzatore della Scuola, a fornire ulteriori informazioni. La Dott.ssa Petringa descrive dettagliatamente le caratteristiche della Scuola, che prevede lezioni frontali la mattina e esercitazioni il pomeriggio. Inoltre è previsto un esame finale. Interviene il Prof. Riggi, che fa delle proposte su eventuali argomenti da inserire nel programma della Scuola.

Il Presidente, esaurita la discussione, propone che il numero di CFU da attribuire per la frequenza della Scuola sia pari a 2.

Il Consiglio approva all'unanimità.

6. Voto di Laurea studenti Nucphys coorte 2017/2018

Il Presidente ricorda che nel corso del Consiglio di CdL del 28 gennaio u.s. era stata affrontata una discussione relativa alla convalida degli esami di laurea per studenti NUCPHYS che avevano sostenuto l'esame di laurea in Spagna. Ricorda altresì che il voto di laurea assegnato in Spagna è espresso in decimi e la tabella di conversione inclusa nella convenzione del corso NUCPHYS prevede solo la conversione dei voti in trentesimi. I valori riportati in rosso nella tabella mostrata nell'All.3 sono stati ottenuti effettuando la conversione da trentesimi in centodecimi. Tuttavia, l'Università di Padova ha convalidato gli esami utilizzando una conversione diretta da decimi a centodecimi. Si era deciso di rimandare la delibera in attesa di avere ulteriori informazioni. Prende la parola il prof. S. Romano, che informa il Consiglio che nella prossima convenzione NUCPHYS verrà adottata una tabella di conversione valida anche per il voto di Laurea e propone, nelle more, di approvare il voto ottenuto mediante conversione in centodecimi, così come riportato nella Tabella in colore rosso.

Il segretario



Il Presidente



Dopo ampia discussione, il Presidente mette in approvazione la proposta del Prof. S. Romano.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7. Approvazione RAAQ 2020

Il Presidente illustra ai membri del Consiglio il contenuto del Report Annuale di Assicurazione di Qualità (RAAQ) 2020 del CdL LM-17 Physics, redatta dal Gruppo di Gestione AQ del CdS (vedi All. 4). Il RAAQ è stato preliminarmente inviato al GAQ del DFA, che ha fornito parere favorevole, e ai membri del Consiglio perché potessero prenderne visione.

Il Presidente illustra il contenuto del RAAQ 2020, che risulta suddiviso nelle seguenti sezioni: i) Analisi degli esiti della rilevazione delle opinioni degli studenti (OPIS); ii) Analisi delle osservazioni del Nucleo di Valutazione; iii) Analisi delle osservazioni della Commissione paritetica Docenti-Studenti del DFA; iv) Monitoraggio delle azioni correttive previste nel Rapporto di Riesame Ciclico 2018; v) Sintesi delle azioni di miglioramento/correzione da adottare.

In particolare, in relazione a quest'ultimo punto, il Presidente sottolinea le azioni individuate dal GAAQ: a) Aumentare ulteriormente il numero di schede OPIS compilate; b) Migliorare l'attrattività del CdS sia per studenti che si laureano a UniCT che per studenti provenienti da altri Atenei; c) Favorire le condizioni per ridurre il ritardo nel conseguimento della laurea magistrale; d) Aumentare la visibilità del livello di internazionalizzazione del CdS; e) Recepire le indicazioni fornite dal Comitato di Indirizzo e mettere in atto azioni opportune.

Alle 17:20 esce il Prof. G. Falci.

Segue un'ampia e articolata discussione, durante la quale intervengono diversi membri del Consiglio (Prof.ri Rapisarda, Mirabella, Riggi, Reitano).

Alle 17:45 escono i Prof.ri M.G. Grimaldi e L. Lamia.

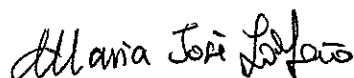
Il Presidente, esaurita la discussione, mette in votazione l'approvazione del RAAQ 2020 della LM-17.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Alle ore 18:00, avendo concluso la discussione dei punti all'OdG, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il presente Verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario



Il Presidente

