

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO
DIPARTIMENTO INTERATENEO DI FISICA
VERBALE DELLA GIUNTA DEL CONSIGLIO INTERCLASSE DI FISICA
SEDUTA DEL 14 FEBBRAIO 2020

Il giorno 24 del mese di FEBBRAIO dell'anno 2020, alle ore 11,30 presso la sala riunioni del secondo piano del Dipartimento Interateneo di Fisica, a seguito di convocazione d'urgenza, inviata dal Coordinatore via e-mail, si è riunita la Giunta del Consiglio Interclasse in Fisica, per discutere e deliberare sul seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni.
2. Pratiche studenti.
5. Varie ed eventuali.

Sono presenti i Professori: Francesco Giordano, Marilisa De Serio, Francesco Loparco, Domenico di Bari e lo studente Gianvito Laghezza.

Assente la studentessa Ersilia Guarini. Constatata la presenza del numero minimo dei componenti necessari, si passa alla discussione del primo punto all'O.d.G.

La funzione di Segretario verbalizzante i lavori della seduta viene svolta dal Prof. Francesco Loparco.

Alle ore 11,45 accertata la sussistenza del *quorum* funzionale previsto dall'art. 63, comma IV del Regolamento Generale di Ateneo, il Coordinatore dà inizio ai lavori della Giunta del Consiglio Interclasse di Fisica e, come di consueto, invita i componenti a segnalare obbligatoriamente eventuali allontanamenti dall'Aula.

1. Comunicazioni

Il Coordinatore dichiara che non ci sono dichiarazioni urgenti da comunicare e quindi passa all'esame delle pratiche studenti.

2/A. Pratiche studenti (triennali).

Il Coordinatore illustra le istanze presentate dagli studenti volte all'inserimento nel Piano di Studio di insegnamenti a scelta, oppure alla scelta dell'indirizzo:

Per Lauree Triennali

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti istanze:

ABBASCIANO MARIALUISA Matr. 724213 Data domanda: 17/12/2019

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica;

La Giunta approva

CHECCHIA DAVIDE Matr. 717135 Data domanda: 20/01/2020

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica;

La Giunta approva.

DI BARI ERICA Matr. 716302 Data domanda: 16/12/2019

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica;

2 CFU per il Corso di: "Processi scientifici nelle attività di laboratorio" che si è tenuto nell'anno scolastico 2015/16 presso il Dipartimento di Fisica;

2 CFU per il Corso di: "Processi scientifici nelle attività di laboratorio II – forze e moto-" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica;

La Giunta approva.

CATALDI DOMINGA Matr. 679767 Data domanda: 23/12/2019

Piano di studi A.A.: 2017/18. Laurea Triennale. Anno di Corso: III.

Richiesta insegnamenti a scelta: Tecniche avanzate di scattering di neutroni e raggi x. (Scienza e tecnologia dei materiali) 1 CFU CHIM/02

La Giunta approva.

CIOCIOLA JOSE' Matr. 619311 Data Domanda: 25/10/2019.

Piano di studi A.A.: 2013/14. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Elementi di fisica dei rivelatori di particelle, Storia e fondamenti della fisica.

La Giunta approva.

DE MATTEIS STEFANO Matr.726620 Data domanda: 17/12/2019

Piano di studi A.A.: 1990/91. Laurea Quadriennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta passaggio dal vecchio ordinamento di fisica al corso di laurea triennale.

Il Consiglio, nella riunione del 25 ottobre 2019, deliberò così come segue:

Ove lo studente avesse deciso per il conseguimento del titolo di studio originale, cioè la Laurea Quadriennale in Fisica del V.O. lo studente avrebbe dovuto, dopo aver assolto a tutti gli adempimenti in essere presso la segreteria studenti, superare gli esami previsti dall'ordinamento originale e non ancora sostenuti e sostenere infine la prova finale.

In alternativa, visti gli esami acquisiti ad oggi in carriera, lo studente avrebbe potuto, dopo aver

assolto a tutti gli adempimenti in essere presso la segreteria studenti, ottenere l'odierno titolo Triennale, effettuando il passaggio di corso, e sostenendo la relativa prova finale, dopo aver superato l'esame di Istituzioni di Fisica Teorica I (ordinamento vigente).

Il Coordinatore sottolinea che a seguito di una richiesta di chiarimenti da parte dello studente, ci si è resi conto di un errore nella stesura del verbale del 25 ottobre, in quanto in tale data venne deliberato che, per acquisire il titolo triennale, lo studente avrebbe dovuto integrare il suo curriculum con un esame di Istituzioni di Fisica Teorica a valenza almeno semestrale quale debito culturale, con questo intendendo riferirsi al V.O. e non a quello attuale della Triennale come riportato in verbale, che andrà pertanto in tal senso rettificato.

Lo studente ha dichiarato di voler accettare la seconda possibilità e quindi chiede il passaggio al corso di laurea triennale.

Lo studente, inoltre ha sostenuto nei giorni scorsi l'esame di Istituzioni di Fisica Teorica (semestrale) del suo ordinamento non ancora formalmente registrato per problemi tecnici.

Pertanto alla luce di quanto sopra esposto si porta in approvazione, per lo studente Stefano De Matteis, il seguente schema di passaggio tra Laurea in Fisica V.O. e Laurea Triennale in Fisica Regole del 2017-2018.

Corso di Laurea Quadr.FISICA (V.O.)		
ESAMI SUPERATI	CFU	Voto/30
FISICA I	15	24
FISICA II	15	18
ANALISI I	15	18
ANALISI II	15	18
GEOMETRIA	13	27
MECCANICA RAZIONALE	14	20
INGLESE	8	1
FRANCESE	4	1
CHIMICA	11	22
ESP.FISICA I	8	22
ESP.FISICA II	8	20
PREP.ESP.DIDATTICHE I	8	23
COMPL.FISICA I	15	20
PREP.ESP.DIDATTICHE II	8	28
COMPL.FISICA II	15	19
STORIA FISICA	8	26
ISTITUZIONI DI FISICA TEORICA	8	22
	5	
Totale CFU	193	



Corso di Laurea Triennale in FISICA - Regole 2017/18		
INSEGNAMENTI RICONOSCIUTI	CFU	Voto/30
FISICA GENERALE I MOD.A	9	24
ANALISI MATEMATICA I	8	18
GEOMETRIA	9	27
FISICA GENERALE I MOD.B	7	24
ANALISI MATEMATICA II	8	18
ESPERIMENTAZIONI DI FISICA I	8	22
INFORMATICA	8	22
FISICA GENERALE II MOD.A	9	18
ANALISI MATEMATICA III	6	18
INGLESE	6	1
MECCANICA ANALITICA	8	20
FISICA GENERALE II MOD.B	7	18
ELEMENTI DI METODI MATEMATICI DELLA FISICA	6	23
ESPERIMENTAZIONI DI FISICA II	8	20
COMPLEMENTI DI DINAMICA CLASSICA E RELATIVISTICA	6	22
ISTITUZIONI DI FISICA TEORICA I	6	22
STRUTTURA DELLA MATERIA	7	23
LABORATORIO DI ELETTRONICA	7	24
CHIMICA	6	22
ISTITUZIONI DI FISICA TEORICA II MOD.A	5	22
ISTITUZIONI DI FISICA TEORICA II MOD.B	5	22
ISTITUZIONI DI FISICA NUCLEARE E SUBN.	7	24
LABORATORIO DI FISICA MODERNA	7	26
CORSI A SCELTA DELLO STUDENTE	12	1
PROVA FINALE	5	
Totale CFU	180	

Lo studente dovrà sostenere solo la prova finale.

La Giunta approva.

DELL'ANNA CLAUDIA Matr.697334 Data domanda: 11/02/2020

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica nell'ambito del Piano Nazionale delle Lauree Scientifiche (PLS 2014-16);

2 CFU per il Corso di: "I principi della Fisica Moderna" che si è tenuto nell'anno scolastico 2017/18 presso il Dipartimento di Fisica nell'ambito del progetto di orientamento consapevole organizzato dall'Università di Bari.

La Giunta approva.

DE PALMA FERDINANDO Matr. 592512 Data Domanda: 11/02/2020.

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta approvazione piani di studio: lo studente, avvalendosi della possibilità della contemporanea iscrizione presso l'Università degli studi di Bari "Aldo Moro" e il Conservatorio di musica "Niccolò Piccinni" di Bari presenta i piani di studio con l'impegno di non superare i 90 CFU complessivi.

La Giunta, verificato che la somma di ciascuno dei piani di studi presentati non supera il limite di legge per contemporanea iscrizione pari a 90 CFU, **approva** il piano di studio per il Corso di laurea in Fisica per l'A.A. 2019/20.

DI CUIA MARIA LETIZIA Matr.716835 Data domanda: 12/12/2019

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2018/19 presso il Dipartimento di Fisica;

2 CFU per il Corso di: "Dalla terra allo spazio profondo" che si è tenuto dal 13 febbraio al 27 marzo 2019 nell'ambito del progetto di orientamento consapevole organizzato dall'Università di Bari.

La Giunta approva.

GAUDIOSO LUCIA Matr. 452250 Data Domanda: 19/12/2019.

Piano di studi A.A.: 2003/04. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Elementi di fisica dei rivelatori di particelle, HIGH ENERGY Astrophysics /LM-17 - PHYSICS) 6 CFU FIS/04.

La Giunta approva.

GENEROSO LISA Matr. 718713 Data domanda: 12/12/2019

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "I principi della fisica moderna" che si è tenuto nell'anno scolastico 2017/18 presso il Dipartimento di Fisica;

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2017/18 presso il Dipartimento di Fisica;

3 CFU per il Corso di: "la Matematica tra numeri e forme, algoritmi e modelli" che si è tenuto tra febbraio e marzo 2019 presso il Dipartimento di Matematica.

2 CFU per il corso di: "Chimicamente" nell'A.A.2017/18 presso il Dipartimento di Chimica.

La Giunta approva.

GRITTANI DOMENICO Matr. 716047 Data domanda: 16/01/2020

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica;

La Giunta approva.

GIORGIO GIUSEPPE Matr. 716550 Data domanda: 16/12/2019

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Laboratorio di fisica moderna" che si è tenuto nell'anno scolastico 2018/19 presso il Dipartimento di Fisica;

La Giunta approva.

IANTORNO DEBORAH Matr. 637449 Data domanda: 12/02/2020

Piano di studi A.A.: 2014/15. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Elementi di fisica dei rivelatori di particelle, Storia e fondamenti della fisica.

La Giunta approva.

LOGUERCIO ROBERTA Matr. 719281 Data domanda: 31/01/2020

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Dalla Terra allo spazio profondo: l'Universo osservato dai satelliti" che si è tenuto nell'anno scolastico 2018/19 presso il Dipartimento di Fisica;

La Giunta approva.

LO SASSO ANDREA Matr. 661972 Data domanda: 28/01/2020

Piano di studi A.A.: 2016/17. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Computational Physics Laboratory, insegnamento attivato nel corso di laurea magistrale in fisica (curriculum Theoretical Physics);

La Giunta approva.

MORELLI MICHELE Matr. 662026 Data domanda: 28/01/2020

Piano di studi A.A.: 2016/17. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Computational Physics Laboratory, insegnamento attivato nel corso di laurea magistrale in fisica (curriculum Theoretical Physics) 6 CFU - FIS/01;

La Giunta approva.

NERINI FRANCESCO PAOLO Matr.676322 Data domanda: 11/02/2020

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "I principi della Fisica Moderna" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica nell'ambito del progetto di orientamento consapevole organizzato dall'Università di Bari.

La Giunta approva.

POSA ANGELO Matr. 618362 Data domanda: 31/01/2020

Piano di studi A.A.: 2013/14. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Laboratorio di fisica computazionale.

Richiesta cambio di modalità di svolgimento della tesi: da quella in vigore per gli studenti immatricolati fino all'A.A.2014/15 a quella in vigore per gli studenti immatricolati dall'A.A.2015/16 in poi con l'integrazione di 2 CFU del settore FIS/01. Lo studente dichiara a tal fine di voler sostenere per tale integrazione l'esame di "Elementi di fisica dei rivelatori di particelle" già inserito nel libretto.

La Giunta approva.

PATRUNO GIUSI Matr. 723198 Data Domanda 12/12/2019

Pratica Richiesta passaggio: La studentessa, proveniente dal Corso di laurea in Scienze animali della Università di Bari, chiede il trasferimento per l'A.A. 2019/20 al Corso di laurea in Fisica CON LA CONVALIDA DEGLI ESAMI SOSTENUTI: Chimica generale ed inorganica (CFU 6), Matematica e Fisica (CFU 12), Biochimica strutturale e metabolica (CFU 6). **Il Consiglio delibera l'iscrizione al primo anno con la convalida degli esami di:**

Chimica generale ed inorganica (CFU 6) per CHIMICA (CFU 6).

Matematica e fisica (CFU 12) per ANALISI MATEMATICA I (CFU 8) + FISICA GENERALE I

(CFU 9) con **INTEGRAZIONE DI 5 CFU in FISICA GENERALE I.**

Biochimica strutturale e metabolica (CFU 6) per **ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE.**

La Giunta approva. Lo studente non avrà debiti formativi.

SANNA VITTORIANA Matr. 725595 Data domanda: 17/12/2019

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta riconoscimento CFU.

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani" che si è tenuto nell'anno scolastico 2015/16 presso il Dipartimento di Fisica;

3 CFU per il Corso di: "la matematica tra numeri e forme, algoritmi e modelli" che si è tenuto tra febbraio e marzo 2019 presso il Dipartimento di Matematica;

2 CFU per il Corso di: "Interpretazione fisica dei fenomeni luminosi" che si è tenuto nell'anno scolastico 2016/17 presso il Dipartimento di Fisica;

La Giunta approva.

Per Lauree Magistrali

D'ANZI BRUNELLA Matr. 724698 Data Domanda: 12/12/2019.

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Magistrale. Anno di Corso: I.

Richiesta approvazione piani di studio: la studentessa presenta, i piani di studio relativi al I anno (2019/20) in contemporanea con l'iscrizione al Conservatorio musicale di Bari (N. Piccinni) di cui presenta il piano di studio per l'A.A. 2019/20.

La Giunta, verificato che per ciascuno degli anni accademici non viene superato il limite di legge per contemporanea iscrizione pari a 90 CFU, **approva** il piano di studio per il Corso di laurea in Fisica per l'A.A. 2019/20.

DE TOMA EDOARDO Matr. 722314 Data Domanda: 20/12/2019.

Piano di studi A.A.: 2019/20. Laurea Magistrale.

Curriculum: Solid state Physics and Applied Physics Anno di corso: I.

Richiesta indirizzo: Solid state physics.

La Giunta approva.

GUARINI ERSILIA Matr. 701841 Data Domanda: 20/12/2019.

Piano di studi A.A.: 2018/19. Laurea Magistrale.

Curriculum: Theoretical Physics Anno di corso: II.

Richiesta insegnamenti a scelta: Cosmology, Quantum field theory methods and applications.

La Giunta approva.

MILELLA GABRIELE Matr. 709758 Data Domanda: 14/12/2020.

Piano di studi A.A.: 2018/19. Laurea Magistrale.

Curriculum: Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics Anno di corso: II.

Richiesta insegnamenti a scelta: Data acquisition laboratory (scelta obbligatoria), Data analysis laboratory (scelta dello studente).

La Giunta approva.

PALMISANO IVAN Matr. 703335 Data Domanda: 30/10/2019.

Piano di studi A.A.: 2018/19. Laurea Magistrale.

Curriculum: Theoretical Physics Anno di corso: II.

Richiesta insegnamenti a scelta: Physics applications of group theory, Quantum field theory-methods and applications.

La Giunta approva.

PAVONE ELISEO Matr. 696917 Data Domanda: 10/12/2019.

Piano di studi A.A.: 2018/19. Laurea Magistrale.

Curriculum: Theoretical Physics Anno di corso: II.

Richiesta insegnamenti a scelta: Cosmology, Astroparticle physics.

La Giunta approva.

Per Laurea Triennale ex 509

BERNARDI GIUSEPPE Matr. 527042 Data Domanda: 06/11/2019.

Piano di studi A.A.: 2007/08. Laurea Triennale in Fisica ex DM 509

Curriculum: 105010801 Generale. Anno di corso: F.C.

Lo studente ha sostenuto in erasmus a Rijeka in Croazia determinati esami (riportati nella documentazione agli atti, di cui chiede il riconoscimento in sostituzione di esami previsti nel suo piano di studi.

La Giunta dopo attenta valutazione approva quanto segue:

A) per Programming (CFU 5) si convalida LINGUAGGI AVANZATI DI PROGRAMMAZIONE (5 CFU) con voto 28/30;

B) per Laboratory project (3 CFU) si convalida TIROCINIO (3 CFU);

C) per Modern Physics I (6 CFU) + 2 CFU Structure of matter lab (CFU 6) si convalida LABORATORIO DI FISICA MODERNA (8 CFU) con voto 28/30 residuano 4 CFU di Structure of matter lab

D) per Electronics (CFU 6) + 1 CFU dai 4 CFU residui di Structure of matter lab, si convalida LABORATORIO DI ELETTRONICA (7 CFU) con voto 24/30; residui 3 CFU di Structure of matter lab

E) per Advanced electrodynamics (8 CFU) si convalida ONDE ELETTROMAGNETICHE E OTTICA (5 CFU) con voto 28/30 - residui 3 CFU di Advanced electrodynamics

F) a scelta dello studente si convalidano 12 CFU come di seguito specificato:

6 CFU di Experimental method in physics I , 3 CFU di Advanced electrodynamics e 3 CFU di Structure of matter lab

5. Varie ed eventuali

Il Coordinatore comunica che non vi sono altri argomenti da discutere.

Alle ore 13:30 non essendovi altri argomenti da discutere, il Coordinatore dichiara sciolta la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario

Il Coordinatore

F.to Prof. Francesco Loparco

F.to Prof. Francesco Giordano

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

IL COORDINATORE DEL CONSIGLIO

INTERCLASSE DI FISICA

PROF. FRANCESCO GIORDANO



Francesco Giordano