

**ESTRATTO DAL VERBALE DEL CONSIGLIO INTERCLASSE DI FISICA DEL 14
OTTOBRE 2020 PUNTI 5, 6 ed 8 ALL'ODG.**

Il giorno 14 del mese di ottobre dell'anno 2020, alle ore 15,20 sulla piattaforma Microsoft Teams con codice “j97qiva”, in seguito a regolare convocazione inviata dal Coordinatore via e-mail, si è riunito il Consiglio Interclasse in Fisica, per discutere e deliberare sul seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni.
2. Approvazione verbale sedute precedenti.
3. Didattica durante periodo Covid-19.
4. Pausa esoneri I Semestre.
5. Pratiche studenti.
6. Approvazione Tesi di Laurea.
7. Offerta formativa 20-21.
8. Varie ed eventuali arie ed eventuali.

Il Coordinatore, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams, ha attivato la riunione telematica del Consiglio sin dalla data di convocazione dello stesso, fornendo a ciascuno dei componenti il codice per potersi collegare in data odierna.

Quindi il Coordinatore procede alla verifica di tutti i collegamenti e di tutte le conferme di presenza pervenute via chat. Nella tabella seguente sono i componenti presenti (**P**), giustificati (**G**) o assenti (**A**), con specifica e rispettiva indicazione a fianco di ciascun nominativo:

	QUAL	DOCENTI CHE HANNO ESPRESSO OPZIONE PER CDL DEL CIF O HANNO COMPITI DIDATTICI ESCLUSIVAMENTE IN CDL DEL CIF (utili al fine del computo del numero legale)	P	G	A
1	PA	ANGELINI LEONARDO		X	
2	RC	BASILE TERESA MARIA ALTOMARE	X		
3	PO	BELLOTTI ROBERTO	X		
4	RC	CAPPELLETTI MONTANO MIRELLA			X
5	PA	CEA PAOLO			X
6	PI	COLANGELO PIETRO			X
7	RC	COPPOLA CARLA MARIA			X
8	PA	D'ANGELO MILENA	X		

9	RC	DE SERIO MARILISA	X		
10	PO	DI BARI DOMENICO	X		
11	RC	DI VENERE LEONARDO	X		
12	PI	ELIA DOMENICO			X
13	PO	FACCHI PAOLO	X		
14	PI	GARGANO FABIO			X
15	PO	GASPERINI MAURIZIO	X		
16	PA	GIORDANO FRANCESCO	X		
17	PO	GONNELLA GIUSEPPE			X
18	PA	LISENA BENEDETTA	X		
19	PA	LOPARCO FRANCESCO		X	
20	PA	MARRONE ANTONIO	X		
21	RC	MIRIZZI ALESSANDRO		X	
22	PO	NUZZO SALVATORE VITALE	X		
23	PO	PASCAZIO SAVERIO	X		
24	RTDB	PATIMISCO PIETRO	X		
25	PA	POMPILI ALEXIS			X
26	PO	SCAMARCIO GAETANO		X	
27	RC	SCRIMIERI EGIDIO			X
28	PA	SELVAGGI GIOVANNA			X
29	PO	SIMONE SAVERIO	X		
30	PA	STRAMAGLIA SEBASTIANO	X		
31	RC	TEDESCO LUIGI			X
32	RTDB	VOLPE GIACOMO	X		
	QUAL	DOCENTI CHE HANNO ESPRESSO OPZIONE PER ALTRO CDL (utili al fine del computo del numero legale solo se presenti)			
33	PA	ABBRESCIA MARCELLO	X		

34	PA	BERARDI VINCENZO	X		
35	PAP	BRAMBILLA MASSIMO			X
36	PA	BRUNO GIUSEPPE			X
37	PA	CUFARO PETRONI NICOLA	X		
38	PO	SPAGNOLO			X
39	PA	DABBICCO MAURIZIO	X		
40	PA	DE FILIPPIS NICOLA	X		
41	PO	DE PALMA MAURO			X
42	RC	DILEO GIULIA			X
43	PO	GARUCCIO AUGUSTO			X
44	PO	GIGLIETTO NICOLA			X
45	RC	IACONO DONATELLA			X
46	PA	LAZZO MONICA	X		
47	PO	LONGO SAVINO		X	
48	PI	LONGO MICCA GAIA			X
49	PA	MAGGIPINTO TOMMASO		X	
50	PA	MY SALVATORE	X		
51	PC	WHITE CARMELA MARY			X
	QUAL	RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI			
52	RS	GIORGIA OSELLA			X
53	RS	GIANVITO LAGHEZZA	X		
54	RS	ROBERTA SALIANI	X		
55	RS	FRANCESCO PIROLO			X
56	RS	ERSILIA GUARINI			X

La funzione di Segretario verbalizzante dei lavori della seduta viene svolta dal Prof. Patimisco Pietro.

Alle ore 15,30, accertata la sussistenza del *quorum* funzionale previsto dall'art. 63, comma IV del Regolamento Generale di Ateneo, verificando che sul sistema teams fossero presenti i

colleghi convocati, il Coordinatore dà inizio ai lavori del Consiglio Interclasse di Fisica per via telematica e, come di consueto, invita i componenti a segnalare obbligatoriamente eventuali allontanamenti o via-email eventuali interruzioni del collegamento.

In apertura dei lavori il Coordinatore ricorda che gli atti istruttori relativi all'ordine del giorno, per quanto attiene le pratiche studenti, sono stati trasmessi, nella giornata di ieri, a ciascuno dei componenti del Consiglio.

OMISSIS

5.1) richieste di esami a scelta dello studente TRIENNALI

Premessa

I crediti acquisiti in una laurea di I Livello ed utilizzati per conseguire la Laurea Triennale non potranno mai essere riconosciuti come esami in corsi di Laurea di II Livello. (altrimenti la Laurea di II livello sarebbe stata raggiunta con il conseguimento di CFU in totale tra I e II livello in un numero inferiore a 300; pertanto richieste di esami a scelta riguardanti esami della Laurea Magistrale potranno essere accettate con la clausola che tali esami non verranno riconosciuti nel percorso magistrale a meno che nel percorso triennale risultino sovrannumerari rispetto a quelli necessari ad acquisire il titolo triennale.

ELIASY RENATO

MATR. 639119

Data domanda 03/08/2020

Laurea Triennale in Fisica anno di corso F.C.

Esami a scelta richiesti: Storia e fondamenti della fisica, Elementi di fisica dei rivelatori di particelle (4CFU).

Il Consiglio APPROVA.

IANTORNO DEBORAH

MATR. 637449

Data domanda 02/10/2020

Laurea Triennale in Fisica anno di corso F.C.

Cambio piano di studi dal 2014 al 2015 con conseguente cambio di modalità di laurea.

Chiede quindi di poter utilizzare, al fine della compensazione con ulteriori 2 CFU del SSD FIS/01, i due crediti FIS/01 del modulo di insegnamento di Introduzione alla Meccanica (che diventerebbero così di base) e compensare i 2 CFU a scelta mancanti: Materiali soffici per applicazioni biomediche (CFU3) (Corso di Scienza e tecnologia dei materiali).

Il Consiglio APPROVA.

MILELLA VALENTINO

MATR. 592172

Data domanda 15/09/2020

Laurea Triennale in Fisica anno di corso F.C.

Esami a scelta richiesti: Storia e fondamenti della fisica (4CFU).

Il Consiglio APPROVA.

SALIANI ROBERTA

MATR. 667575

Data domanda 14/10/2020

Laurea Triennale in Fisica anno di corso F.C.

Esami a scelta richiesti: Elementi di fisica dei rivelatori di particelle (CFU 4), Storia e fondamenti della fisica (CFU4).

Il Consiglio APPROVA.

SULPASSO DONATO MATR. 676947 Data domanda 26/08/2020

Laurea Triennale in Fisica anno di corso III

Esami a scelta richiesti: “Storia e Fondamenti della Fisica” e “Laboratorio di Fisica Computazionale”

Il Consiglio APPROVA.

5.2) Richieste di esami a scelta dello studente MAGISTRALI

D’ANZI BRUNELLA MATR. 724698 Data domanda 09/09/2020

Laurea Magistrale in Fisica anno di corso II

La studentessa, frequentante il 2° anno del corso di laurea magistrale in Physics, chiede la contemporanea iscrizione al Conservatorio N. Piccinni di Bari.

Il piano del corso di laurea in Physics è quello previsto, per l’anno accademico 2020/2021, dal Manifesto degli Studi, del Corso di Laurea Magistrale in Physics Curriculum Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics per il Secondo Anno (totale di 60 crediti). La studentessa richiede nello specifico di poter frequentare ed inserire nel proprio percorso di studi il seguente corso obbligatorio per il I Semestre del Secondo Anno (esame 11): Statistical Data Analysis Laboratory, Tot 6 crediti (FIS/01).

Il piano del Conservatorio è il seguente: Semiografia della musica (CFA 3), Organologia (CFA 3), Strumenti e metodi della ricerca bibliografica (insegnamento a scelta) (CFA 6), Prova finale (CFA 5).

Il Consiglio, considerato che il numero totale di crediti per i due piani di studio è pari a 77, quindi non superiore ai 90 CFU stabiliti come limite di Legge, approva la contemporanea iscrizione con il Conservatorio musicale di Bari.

D’APRILE PIETRO, VINCENZO, ANGELO, ANTONIO, PIO MATR. 639763

Data domanda: 14/09/2020

Laurea Magistrale in Fisica anno di corso f.c.

Esami a scelta richiesti: Simmetria molecolare (4 CFU) del corso di laurea in Scienze chimiche.

Il Consiglio APPROVA.

GILIBERTI MARIO MATR.730707 Data domanda: 24/09/2020

Laurea Magistrale in Fisica anno di corso II.

Esami a scelta richiesti: Statistical data analysis (6 CFU).

Il Consiglio APPROVA.

MALCANGI FRANCESCO MATR 724699 Data domanda: 23/09/2020

Laurea Magistrale in Physics anno di corso II.

Esami a scelta richiesti: Laboratory of digital devices (6CFU), Statistical data analysis (6 CFU).

Il Consiglio APPROVA.

MASTRAPASQUA PAOLA MATR. 701059 Data domanda: 22/09/2020

Laurea Magistrale in Fisica anno di corso f.c.

Esami a scelta richiesti: Big data modelling and machine learning techniques:an introction (2 CFU.).

Il Consiglio APPROVA.

ZAZA ANGELA MATR. 703337 Data domanda: 22/09/2020

Laurea Magistrale in Physics anno di corso II.

Esami a scelta richiesti: Big data modelling and machine learning techniques:an introction (2 CFU.)

Il Consiglio APPROVA.

5.3) Richiesta di riconoscimento CFU.

TRIENNALI.

ANDIDARO ANTONELLA MATR.675409 Data domanda 30/07/2020

Laurea Triennale in Fisica III anno di corso

Chiede il riconoscimento di 6 CFU per il ciclo di seminari “comunicare la scienza”organizzato dalla Scuola di Scienze e Tecnologie dell’Università degli studi di Bari “A.Moro”(nel periodo dal 9 marzo al 16 maggio 2020) in collaborazione con il Dipartimento interateneo di Fisica, allega attestato.

Il Consiglio APPROVA.

CAMARDI GIOVANNI

Nato a Bari il 18/06/2000, proveniente dal corso di laurea in ingegneria energetica presso il Politecnico di Torino, chiede l’iscrizione al corso di laurea in Fisica dell’Universtà degli Studi di Bari ed allo stesso tempo il riconoscimento delle attività didattiche sostenute presso il Politecnico. La segreteria studenti ha posto all’attenzione del consiglio, sia la carriera dello studente, sia le copie dei programmi degli insegnamenti sostenuti

Il Consiglio demanda alla Giunta nella sua prossima riunione, la valutazione della presente istanza.

CARENZA LUCIO MAURO MATR.703887 Data domanda 12/10/2020

Laurea Triennale in Fisica III anno di corso

Chiede il riconoscimento di 4 CFU per il corso sostenuto e superato della scuola estiva di fisica moderna nell’anno scolastico 2016-17 presso l’Università di Udine. Allega attestato.

Il Consiglio demanda alla Giunta nella sua prossima riunione, la valutazione della presente istanza.

MANCINI ANTONELLA

Data domanda 17/09/2020

Laurea Triennale in Fisica f.c

La studentessa, iscritta al corso di laurea di fisica quadriennale (vecchio ordinamento), avendo sospeso di sostenere esami già da tempo, chiede se è possibile riprendere gli studi recuperando gli esami già sostenuti in passato. Gli esami sostenuti sono: 1) Prova conoscenza lingua inglese 21/06/96 (sostenuto a Bologna, c.d.l. Astronomia); 2) Esperimentazioni di Fisica I 21/05/98 (sostenuto a Bologna, c.d.l. Astronomia); 3) Fisica generale I 13/05/99 (sostenuto a Bologna, c.d.l. Astronomia); 4) Chimica 08/06/2000 (sostenuto a Bari, c.d.l. Fisica); 5) Lingua francese 26/06/2000 (sostenuto a Bari, c.d.l. Fisica); 6) Analisi Matematica I 06/11/2000 (sostenuto a Bari, c.d.l. Fisica); 7) Fisica Generale II 30/10/2001 (sostenuto a Bari, c.d.l. Fisica); 8) Esperimentazioni di Fisica II 28/01/02 (sostenuto a Bari, c.d.l. Fisica).

Il Consiglio demanda alla Giunta nella sua prossima riunione, la valutazione della presente istanza.

6) Approvazione Tesi di Laurea.

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti richieste di tesi.

TRIENNALI EX 509/99.

BERNARDI GIUSEPPE MATR. 527042 Data Domanda: 22/04/2020

Piano di studi A.A.: 2007-08. Laurea Triennale Anno di Corso: f.c.

Curriculum: Fisica generale.

Area di interesse: Fisica nucleare.

Titolo Tesi: TERAPIA CON CATTURA NEUTRONICA DEL BORO: STATO E PROSPETTIVE

Relatore: Dott. Colonna Nicola Controrelatore: Prof. My Salvatore

Tirocinio: ANALYSIS OF Al₂O₃/ZnO MULTILAYER PREPARED BY ATOMIC LAYER DEPOSITION.

Sede: Università' di Rijeka (HR). Responsabile: Prof. Peter Robert.

Esami Mancanti: Istituzioni di fisica teorica I, Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio APPROVA.

MAGGI ISABELLA MATR. 414417 Data Domanda: 08/09/2020

Piano di studi A.A.: 2002-03. Laurea triennale Anno di Corso: f.c.

Area di interesse: fisica astroparticellare sperimentale.

Titolo Tesi: RECENTI OSSERVAZIONI DI GAMMA-RAY BURSTS ALLE ALTISSIME ENERGIE E PROSPETTIVE FUTURE.

Relatore: Dott.ssa Bissaldi Elisabetta Controrelatore: Prof. Mirizzi Alessandro.

Esami Mancanti: Laboratorio di dispositivi elettronici, Laboratorio di fisica nucleare e subnucleare.

Tirocinio: MISURA DI LUCE DI SCINTILLAZIONE CON SIPM.

Sede: INFN (BARI).

Responsabile: Dott. Di Venere Leonardo.

Il Consiglio APPROVA.

TRIENNALI EX 270/04

ACQUAVIVA RICCARDO MATR. 637921 Data Domanda: 06/04/2020

Piano di studi A.A.: 2014-15. Laurea triennale Anno di Corso: f.c.

Area di interesse: CHIMICA.

Titolo Tesi: LE ATMOSFERE DEGLI ESOPIANETI E CONDIZIONI CHIMICO-FISICHE DI ABITABILITA'.

Relatore: Coppola Carla Maria Controrelatore: Prof. Longo Savino.

Esami Mancanti: Informatica, Struttura della materia, istituzioni di fisica nucleare e subnucleare.

Il Consiglio APPROVA.

ALBORE' NICOLA MATR. 679102 Data Domanda: 31/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Storia e fondamenti della fisica.

Il Consiglio prende atto.

ALTAMURA DAVIDE GIORDANO ARIO MATR. 682159 Data Domanda: 23/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Laboratorio di fisica moderna, Storia e fondamenti della fisica, Computational physics laboratory.

Il Consiglio prende atto.

AMATO EMANUELE CORRADO MATR. 666368 Data Domanda: 01/08/2020.

Piano di studi A.A.: 2016-17 Laurea Triennale Anno di Corso: f.c.

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio prende atto.

BARBIERI MICHELE MATR. 625118 Data Domanda: 29/06/2020

Piano di studi A.A.: 2013-14. Laurea triennale Anno di Corso: f.c.

Area di interesse: Fisica dei raggi cosmici.

Titolo Tesi: MISURA DEI RATE DI RAGGI COSMICI NELL'ALTA ATMOSFERA CON IL SATELLITE DAMPE.

Relatore: Prof. Loparco Francesco Controrelatore: Prof. Abbrescia Marcello.

Esami Mancanti: Elementi di fisica dei rivelatori di particelle, Storia e fondamenti della fisica, laboratorio di fisica computazionale.

Il Consiglio APPROVA.

BASYUK BOHDAN MATR. 681888 Data Domanda: 08/10/2020

Piano di studi A.A.: 2017-18. Laurea triennale Anno di Corso: III.

Tesina da sorteggiare. (LAUREA DICEMBRE)

Esami mancanti: Laboratorio di fisica moderna, Informatica.

Il Consiglio prende atto.

CANTATORE ALDO FRANCESCO PIO MATR. 675621 Data Domanda: 06/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica nucleare e subnucleare, Laboratorio di fisica moderna.

Il Consiglio prende atto.

CERASOLE DAVIDE MATR. 676531 Data Domanda: 06/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Storia e fondamenti della fisica.

Il Consiglio prende atto.

CONSERVA FRANCESCO MATR. 637659 Data Domanda: 14/04/2020.

Piano di studi A.A.: 2014-15 Laurea Triennale Anno di Corso: f.c.

Area di interesse: Fisica generale.

Titolo Tesi: MEG. I DATI DI MAGNETOENCELOFALOGRAFIA E LA CONNETTIVITA' CEREBRALE.

Relatore: Prof. Maggipinto Tommaso Controrelatore: Prof. Giordano Francesco.

Esami Mancanti: Laboratorio di elettronica, Laboratorio di fisica moderna, Elementi di fisica dei rivelatori di particelle.

Il Consiglio APPROVA.

CRUDELE MICHELE MARIA MATR. 676771 Data Domanda: 21/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Tutti sostenuti.

Il Consiglio prende atto.

DACEVIC BADE MATR. 663045 Data Domanda: 03/08/2020.

Piano di studi A.A.: 2016-17 Laurea Triennale Anno di Corso: f.c.

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica teorica II mod. b.

Il Consiglio prende atto.

DIDONNA NUNZIO MATR. 619312 Data Domanda: 21/07/2020

Piano di studi A.A.: 2013-14. Laurea triennale Anno di Corso: f.c.

Area di interesse: Fisica teorica.

Titolo Tesi: CARATTERIZZAZIONE DEL SEGNALE DI NEUTRINI.

Relatore: Prof. Mirizzi Alessandro Controrelatore: Prof. De Serio Marilisa.

Esami Mancanti: Istituzioni di fisica nucleare e subnucleare, Laboratorio di fisica moderna,
Elementi di fisica dei rivelatori di particelle.

Il Consiglio APPROVA.

CERASOLE DAVIDE MATR. 676531 Data Domanda: 06/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Storia e fondamenti della fisica.

Il Consiglio prende atto.

FANIA ALESSANDRO MATR. 681210 Data Domanda: 12/08/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Laboratorio di fisica moderna.

Il Consiglio prende atto.

FIORENTE EMANUELE MATR. 676976 Data Domanda: 23/09/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA OTTOBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica teorica I.

Il Consiglio prende atto.

GATTI DAVIDE MATR. 682167 Data Domanda: 23/09/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA OTTOBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio prende atto.

GIULIANI DOMENICO MATR. 668949 Data Domanda: 21/09/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA OTTOBRE)

Esami mancanti: Inglese, Laboratorio di fisica moderna.

Il Consiglio prende atto.

LELLA ALESSANDRO MATR. 675456 Data Domanda: 23/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Tutti sostenuti.

Il Consiglio prende atto.

MELE OTTAVIA MATR. 647549 Data Domanda: 03/08/2020.

Piano di studi A.A.: 2015-16 Laurea Triennale Anno di Corso: f.c.

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio prende atto.

NINNI DANIELE MATR. 681871 Data Domanda: 07/07/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica nucleare e subnucleare.

Il Consiglio prende atto.

SBLENDORIO FABRIZIO MATR. 651321 Data Domanda: 21/08/2020.

Piano di studi A.A.: 2015-16 Laurea Triennale Anno di Corso: f.c.

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Tutti sostenuti.

Il Consiglio prende atto.

TOMASINO DAVIDE MATR. 638923 Data Domanda: 22/09/2020

Piano di studi A.A.: 2014-15. Laurea triennale Anno di Corso: f.c.

Area di interesse: Fisica computazionale.

Titolo Tesi: IL PENDOLO DI FOUCALT: TRATTAZIONE ANALITICA E NUMERICA

Relatore: Prof. Stramaglia Sebastiano Controrelatore: prof. Tedesco Luigi

Esami Mancanti: Istituzioni di fisica nucleare e subnucleare, Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio APPROVA.

TROIANO DONATO MATR. 678145 Data Domanda: 17/09/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio prende atto.

TUBITO ALBERTO MATR. 678039 Data Domanda: 20/08/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Istituzioni di fisica nucleare e subnucleare.

Il Consiglio prende atto.

VIESTI GIUSEPPE MATR. 677667 Data Domanda: 16/08/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA SETTEMBRE)

Esami mancanti: Tutti sostenuti.

Il Consiglio prende atto.

ROTONDO SARA MATR. 621296 Data Domanda: 28/06/2020

Piano di studi A.A.: 2013-14. Laurea triennale Anno di Corso: f.c.

Area di interesse: Estrazione indici di vegetazione da satellite.

Titolo Tesi: ESTRAZIONE DEL FAPAR (FRACTION OF ABSORBED PHOTOSYNTHETICALLY ACTIVE RADIATION).

Relatore: Dott.ssa Adamo Maria Patrizia Controrelatore: Sebastiano Stramaglia

Esami Mancanti: Istituzioni di fisica teorica I, Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio APPROVA.

VISAGGI ANTONELLO MATR. 680089 Data Domanda: 23/09/2020.

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

Tesina da sorteggiare. (LAUREA OTTOBRE)

Esami mancanti: Laboratorio di fisica moderna.

Il Consiglio prende atto.

MAGISTRALI EX 270/04

AMATO DANIELE MATR. 707732 Data Domanda: 11/04/2020

Piano di studi A.A.: 2019-20. Laurea Magistrale Anno di Corso: II.

Curriculum: Theoretical physics.

Area di interesse: Mathematical methods of physics.

Titolo Tesi: Time-independent description of non-autonomous quantum systems.

Relatore: Prof. Facchi Paolo Controrelatore: Prof. Antonio Marrone

Tirocinio: LANDAU-ZENER HAMILTONIAN.

Sede: INFN (BARI). Responsabile: Dott. Pepe Francesco.

Esami Mancanti: Tutti sostenuti.

Il Consiglio APPROVA.

DI TRIA RICCARDO MATR. 676032 Data Domanda: 23/09/2020

Piano di studi A.A.: 2017-18. Laurea Magistrale Anno di Corso: f.c.

Curriculum: Nuclear, subnuclear and astroparticle physics.

Area di interesse: High energy astrophysics.

Titolo Tesi: MORPHOLOGICAL ANALYSIS OF THE EXTENDED SUPERNOVA REMNANT W44 WITH THE FERMI-LAT TELESCOPE.

Relatore: Prof. Giordano Francesco, Dr. Di Venere Leonardo Controrelatore: Prof. Mirizzi Alessandro.

Tirocinio: DEVELOPMENT OF PYTHON CODE FOR THE PROGRAMMING AND ACQUISITION OF ANALOG SIGNALS FROM THE ASIC SMART.

Sede INFN c/o Dipartimento interateneo di Fisica (BARI). Responsabile: Dott. Licciulli Francesco.

Esami Mancanti: Mathematical methods of physics (CFU 6), Fundamental interactions phenomenology (CFU 6).

Il Consiglio APPROVA.

FAVIA ALESSANDRO MATR. 698758 Data Domanda: 04/09/2020

Piano di studi A.A.: 2018-19. Laurea Magistrale Anno di Corso: II.

Curriculum: Solid state physics and applied physics.

Area di interesse: Optoelettronica e nanotecnologie.

Titolo Tesi: Surface enhanced attenuated total reflection spectroscopy of self-assembled monolayers.

Relatore: Prof. Scamarcio Gaetano Controrelatore: Prof. Gonnella Giuseppe.

Tirocinio: "DEPOSIZIONE DI FILM SOTTILI METALLICI SU SUBSTRATI SEMICONDUTTORI MEDIANTE EVAPORAZIONE DI FASCIO ELETTRONICO"

Lo studente in data 9 ottobre 2020 ha presentato una nuova proposta di tirocinio.

Spettroscopia di impedenza, misure in funzione della tensione e in funzione della frequenza

SEDE: CNR-Istituto per la Scienza e Tecnologia dei Plasmi - (sede di BARI).

Responsabile: Dott.ssa Marianna Ambrico. Tutor didattico Teresa Ligonzo.

Esami Mancanti: Modern optics.

Il Consiglio APPROVA.

GUARINI ERSILIA MATR. 701841 Data Domanda: 23/04/2020

Piano di studi A.A.: 2018-19. Laurea Magistrale Anno di Corso: II.

Curriculum: Theoretical physics.

Area di interesse: Fisica teorica.

Titolo Tesi: AXION EMISSIVITY FROM PHOTON CONVERSION IN THE SOLAR MAGNETIC FIELD.

Relatore: Prof. Mirizzi Alessandro Controrelatore: Prof. Colangelo Pietro.

Tirocinio: OSCILLAZIONE DI NEUTRINI NEL VUOTO E NELLA MATERIA

Sede: INFN Responsabile: Dott. Lisi Eligio

Esami Mancanti: Istituzioni di fisica teorica I, Istituzioni di fisica teorica II.

Il Consiglio APPROVA.

MASTRAPASQUA PAOLA MATR. 701059 Data Domanda: 13/10/2020

Piano di studi A.A.: 2018-19. Laurea Magistrale Anno di Corso: f.c.

Curriculum: Nuclear, subnuclear and astroparticle physics.

Area di interesse: Fisica delle particelle elementari.

Titolo Tesi: SEARCH FOR $H \rightarrow CC - AT A MUON COLLIDER EXPERIMENT$.

Relatore: Dott.ssa Colaleo Anna, Venditti Rosamaria Controrelatore: Prof. De Serio Marilisa.

Tirocinio: DESIGNING THE NEUTRON DETECTOR FOR THE NEXUS TEST FACILITY.

Sede: FERMILAB (ILLINOIS). Responsabile: Dott. Patrick T. Lukens.

Esami Mancanti: Condensed matter physics, (CFU 6) Kinetic theory of transport phenomena (CFU 6), Big data modelling and machine learning techniques: an introduction (CFU 2) .

Il Consiglio approva la tesi ed in riferimento all'attività di tirocinio proposta, ricorda che non vi è convenzione per tirocini curriculari con il FERMILABS, pertanto prende atto e si riserva di approvare il riconoscimento dell'attività sopra indicata presso il FERMILABS, quale tirocinio, a fronte della documentazione che verrà a suo tempo presentata.

MILELLA GABRIELE MATR.709758 Data Domanda: 11/06/2020

Piano di studi A.A.: 2018-19. Laurea Magistrale Anno di Corso: II.

Curriculum: "Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics".

Area di interesse: Fisica delle particelle elementari agli acceleratori.

Chiede che a fronte dell'attività di stage da svolgere al Cern di Ginevra nel periodo dal 1° settembre 2020 al 28 Febbraio, al rientro a fronte della presentazione di idonea documentazione, se questa è in regola con le specifiche classiche di un tirocinio, questa attività venga a lui riconosciuta come attività di tirocinio

L'attività sarà svolta sotto la supervisione del dott. Michele Bianco (Ricercatore del CERN) per un totale di ore 200 ore. La copertura assicurativa per questa attività è assicurata da contratto CERN.

Il Consiglio prende atto e si riserva di approvare il riconoscimento a fronte della documentazione che verrà a suo tempo presentata.

SCHIAVONE FRANCESCO MATR. 7050742 Data Domanda: 12/10/2020

Piano di studi A.A.: 2018-19. Laurea Magistrale Anno di Corso: f.c.

Curriculum: Theoretical physics.

Area di interesse: Fisica teorica astroparticellare, cosmologia.

Titolo Tesi: GRAVITATIONAL WAVE CONVERSION INTO PHOTONS IN COSMIC MAGNETIC FIELDS.

Relatore: Prof. Mirizzi Alessandro, prof. Montanino Daniele Controrelatore: Prof. Gasperini Maurizio.

Tirocinio: BIG BANG NUCLEO SYNTHESIS: MODELS AND OBSERVATIONS.

Sede: INFN (BARI). Responsabile: Prof. Mirizzi Alessandro, Dott. Patocchio Vincenzo.

Esami Mancanti: Condensed matter physics. (CFU 6).

Il Consiglio APPROVA.

ZAZA ANGELA MATR. 703337 Data Domanda: 13/10/2020

Piano di studi A.A.: 2018-19. Laurea Magistrale Anno di Corso: f.c.

Curriculum: Nuclear, subnuclear and astroparticle physics.

Area di interesse: Fisica delle particelle elementari.

Titolo Tesi: SEARCH FOR $H \rightarrow ZZ \rightarrow 4\mu$ AT MUON COLLIDER EXPERIMENT.

Relatore: Dott.ssa Colaleo Anna, Venditti Rosamaria Controrelatore: Prof. Di Bari Domenico.

Tirocinio: FLUKA STUDIES FOR THE ROTATING SHIELDING IN CMS.

Sede: CERN (BARI). Responsabile: Dott.ssa Mallovs Sophie.

Esami Mancanti: Condensed matter physics, (CFU 6), Kinetic theory of transport phenomena, (CFU 6), Big data modelling and machine learning techniques: an introduction (CFU 2) .

Il Consiglio approva la tesi ed in riferimento all'attività di tirocinio proposta, ricorda che non vi è convenzione per tirocini curriculari con il CERN, pertanto prende atto e si riserva di approvare il riconoscimento dell'attività sopra indicata presso il CERN, quale tirocinio, a fronte della documentazione che verrà a suo tempo presentata.

OMISSIS

8. Varie ed eventuali arie ed eventuali.

8.1 richiesta attribuzione titolo di cultore della materia

Il Coordinatore comunica che il prof Nuzzo Salvatore Vitale, come da regolamento ha inviato richiesta di attribuzione del titolo di cultore della materia per l'insegnamento di Fisica Generale I alla dott.ssa Caterina Aruta, dottoranda al secondo anno del XXXV Ciclo, da cui ha acquisito la disponibilità. Il Prof. Nuzzo allega il curriculum della dott.ssa.

In caso di accoglimento di detta istanza la dott.ssa Aruta potrà in questo modo far parte della commissione d'esame del Corso di Fisica Generale 1 Mod. A e B.

Dopo attenta lettura del regolamento vigente, esaminato il curriculum, il Consiglio esprime parere favorevole richiesta di attribuzione del titolo di cultore della materia per l'insegnamento di Fisica Generale 1 alla dott.ssa Caterina Aruta, dottoranda al secondo anno del XXXV Ciclo.

Null'altro essendovi da deliberare la seduta telematica viene sciolta alle ore 16:45.

Il Segretario

F.to Dott. Pietro Patimisco

Il Coordinatore

F.to Prof. Francesco Giordano