

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO
DIPARTIMENTO INTERATENEEO DI FISICA
VERBALE DEL CONSIGLIO INTERCLASSE DI FISICA
SEDUTA DEL 16 LUGLIO 2019

Il giorno 16 del mese di LUGLIO dell'anno 2019, alle ore 11:30 presso l'ex aula Consiglio del Dipartimento Interateneo di Fisica, 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 verbali
3. Ratifica decreti
4. Pratiche studenti
5. Approvazione tesi di laurea
6. Seduta di laurea di settembre – posticipo
7. Offerta formativa 2020-21
8. Varie ed eventuali

I componenti presenti (P), giustificati (G) o assenti (A) sono di seguito riportati, 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	ABBRESCIA MARCELLO			X
2	PA	ANGELINI LEONARDO	X		
3	RC	BASILE TERESA MARIA ALTOMARE		X	
4	RC	CAPPELLETTI MONTANO MIRELLA		X	
5	PA	CEA PAOLO			X
6	PI	COLANGELO PIETRO			X
7	RC	COPPOLA CARLA MARIA			X
8	RC	D'ANGELO MILENA	X		
9	RC	DE SERIO MARILISA	X		
10	PO	DI BARI DOMENICO	X		

11	PI	ELIA DOMENICO			X
12	POX	ERRIQUEZ ONOFRIO			X
13	PA	FACCHI PAOLO		X	
14	RC	FIGRE ENRICHETTA MARIA			X
15	PO	GASPERINI MAURIZIO	X		
16	PA	GIORDANO FRANCESCO	X		
17	PO	GONNELLA GIUSEPPE			X
18	RC	LIGABO' MARILENA			X
19	PA	LISENA BENEDETTA			X
20	RC	LOPARCO FRANCESCO	X		
21	PA	MARRONE ANTONIO	X		
22	RC	MIRIZZI ALESSANDRO		X	
23	PO	NUZZO SALVATORE VITALE	X		
24	PO	PASCAZIO SAVERIO		X	
25	RC	POMPILI ALEXIS			X
26	PO	SCAMARCIO GAETANO			X
27	RC	SCRIMIERY EGIDIO			X
28	PA	SELVAGGI GIOVANNA	X		
29	PO	SIMONE SAVERIO	X		
30	PO	SPINELLI PAOLO			X
31	RC	TEDESCO LUIGI			X
32	RC	VOLPE GIACOMO	X		
33	PI	GARGANO FABIO			X
	QUAL	DOCENTI CHE HANNO ESPRESSO OPZIONE PER ALTRO CDL (utili al fine del computo del numero legale solo se presenti)			
34	PO	BELLOTTI ROBERTO	X		
35	PAP	BRAMBILLA MASSIMO			X

36	PAP	BRUNO GIUSEPPE			X
37	PA	CUFARO PETRONI NICOLA	X		
38	PA	DABBICCO MAURIZIO	X		
39	RCP	DE FILIPPIS NICOLA			X
40	PO	DE PALMA MAURO			X
41	RC	DILEO GIULIA		X	
42	PO	GARUCCIO AUGUSTO	X		
43	PAP	GIGLIETTO NICOLA	X		
44	RC	IACONO DONATELLA		X	
45	PA	LAZZO MONICA		X	
46	PO	LONGO SAVINO			X
47	PA	MAGGIPINTO TOMMASO			X
48	PA	STRAMAGLIA SEBASTIANO	X		
49	PA	TOMMASI RAFFAELE			X
50	PA	VALENTINI ANTONIO			X
51	PC	WHITE CARMELA MARY	X		
	QUAL	RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI			
52	RS	DI LECCE CRISTINA			X
53	RS	GUARINI ERSILIA			X
54	RS	LAGHEZZA GIANVITO	X		
55	RS	OSELLA GIORGIA	X		
56	RS	SALIANI ROBERTA			X
57	RS	PIROLO FRANCESCO			X

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

Alle ore 11:50, accertata la sussistenza del *quorum* funzionale previsto dall'art. 63, comma IV del Regolamento Generale di Ateneo, il Coordinatore dà inizio ai lavori del Consiglio Interclasse

di Fisica e, come di consueto, invita i componenti a segnalare obbligatoriamente eventuali allontanamenti dall'Aula.

In apertura dei lavori il Coordinatore ricorda che gli atti istruttori relativi all'ordine del giorno sono rimasti consultabili presso la stanza dello stesso, sin dalla data di convocazione dell'odierna riunione di Consiglio.

1. Comunicazioni

Il Coordinatore presenta al Consiglio la locandina relativa all'evento "Welcome day".

Il giorno 7 settembre è previsto dalle ore 10:00 alle ore 14:00, dopo i saluti del Direttore del Dipartimento Interateneo di Fisica, la presentazione dei Corsi di studio triennali in Fisica e Scienza e tecnologia dei materiali ed il Corso Magistrale "Physics". Seguirà una visita ai laboratori di ricerca ed un aperitivo finale.

Il Coordinatore invita tutti i colleghi docenti alla massima partecipazione.

2. Approvazione verbali

Il Coordinatore comunica che non vi sono al momento verbali del CIF posti in approvazione.

Il Coordinatore dà quindi lettura della bozza del verbale della Giunta riunitasi in data 15 maggio 2019.

Si apre una breve discussione al termine della quale, il Consiglio unanime ratifica il verbale della Giunta.

3. Ratifica decreti

Il Coordinatore riporta al Consiglio i contenuti dei decreti da lui adottati per motivi di urgenza, a disposizione dei presenti, non essendovi stati i tempi necessari per una regolare convocazione del Consiglio:

- il Decreto n. 1/2019 del 03/04/2019 (delibera per cambio del titolo della tesi del laureando magistrale SIMONE Nicola) da «Modelli di Deep-Learning per l'analisi di dati complessi» a «Ottimizzazione di una rete neurale di tipo Deep-Learning per lo studio della malattia di Alzheimer».
- il Decreto n. 2/2019 del 04/04/2019 (delibera per cambio del titolo della tesi del laureando magistrale FAVUZZI Ilario) da «Proprietà reologiche e comportamento superfluido nelle emulsioni di cristalli liquidi attivi» a «Reologia e produzione di entropia in emulsioni polari attive».
- il Decreto n. 3/2019 del 08/04/2019 (delibera per cambio del titolo della tesi del laureando magistrale FRANCHINI Giovanni) da «Studio della costante di Hubble e sue anomalie» a «Studio di distanza di luminosità per segnali di onde gravitazionali ed elettromagnetiche in teorie di gravità modificata».

- il Decreto n. 4/2019 del 09/04/2019 (delibera per cambio del titolo della tesi del laureando magistrale DE VANNA Dorotea) da «Studio di piani di trattamento per la cura di malattie oncologiche in ambienti di calcolo ad alte prestazioni» a «La protonterapia e l'uso dei sistemi di pianificazione del trattamento».

Il Consiglio, dopo breve discussione, all'unanimità ratifica i suddetti decreti.

4. Pratiche studenti

Per Lauree Triennali

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti istanze:

BRONZINI ETTORE Matr. 648007 Data Domanda: 15/07/2019.

Piano di studi A.A.: 2015/16. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta sostituzione insegnamento a scelta: Da Elementi di fisica dei rivelatori di particelle (precedentemente scelto) a Laboratorio di Fisica computazionale.

Il Consiglio approva.

D'ANZI BRUNELLA Matr. 660881 Data Domanda: 21/05/2019.

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

Richiesta approvazione piani di studio: la studentessa presenta, seppure in ritardo, i piani di studio relativi al II anno (2017/18) e III anno (2018/19) del Corso di laurea di Fisica triennale in contemporanea con l'iscrizione al Conservatorio musicale di Bari (N. Piccinni) di cui presenta i piani di studio per l'A.A. 2017/18 e 2018/19.

Il Consiglio, verificato che per ciascuno degli anni accademici non viene superato il limite di legge per contemporanea iscrizione pari a 90 CFU, **approva ora per allora** i piani di studio per il Corso di laurea in Fisica per l'A.A. 2017/18 e 2018/19.

FERRI MICHELE Matr. 637914 Data Domanda: 31/05/2019.

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

Richiesta insegnamenti a scelta: Storia e fondamenti della fisica, Laboratorio di fisica computazionale.

Il Consiglio approva.

IGNAZZI GIANFRANCO Matr. 543800 Data Domanda: 22/05/2019.

Piano di studi A.A.: 2008/09. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Elementi di fisica dei rivelatori di particelle.

Il Consiglio approva.

INGRAVALLO FRANCESCA Matr. 653312 Data Domanda: 17/06/2019.

Piano di studi A.A.: 2015/16. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta insegnamenti a scelta: Storia e fondamenti della fisica, Laboratorio di fisica

computazionale.

Il Consiglio approva.

MANCINI DIEGO ADRIANO Matr. 666365 Data Domanda: 02/07/2019.

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

Richiesta insegnamenti a scelta: Storia e fondamenti della fisica, Elementi di fisica dei rivelatori di particelle. Inoltre lo studente chiede il riconoscimento di 2 CFU per la partecipazione al corso: «Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani» svolto nell'anno scolastico 2014/15.

Il Consiglio approva.

LOIZZO PIERPAOLO Matr. 639118 Data Domanda: 08/07/2019.

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

Richiesta cambio di piano di studi dal Regolamento Didattico 2014/15 al piano di Studi del Regolamento Didattico 2016/17. Per colmare i 2 CFU del settore FIS/01 mancanti lo studente avanza la proposta di superare l'insegnamento di Elementi di fisica dei rivelatori di particelle pari a 4 CFU del SSD FIS/01, i due CFU di differenza andranno considerati sovrannumerari.

Il Consiglio approva.

MONGELLI LAVINIA ANNA Matr. 641958 Data Domanda: 17/06/2019.

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

Richiesta cambio di piano di studi dal Regolamento Didattico 2014/15 al piano di Studi del Regolamento Didattico 2016/17. Per colmare i 2 CFU del settore FIS/01 mancanti lo studente avanza la proposta di superare l'insegnamento di Elementi di fisica dei rivelatori di particelle pari a 4 CFU del SSD FIS/01, i due CFU di differenza andranno considerati sovrannumerari.

Il Consiglio approva.

PASCALE GRAZIANO Matr. 641799 Data Domanda: 30/05/2019.

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

Richiesta già approvata di cambio di piano di studi dal Regolamento Didattico 2014/15 al piano di Studi del Regolamento Didattico 2016/17. Per colmare i 2 CFU del settore FIS/01 mancanti lo studente avanza la proposta di superare l'insegnamento di Elementi di fisica dei rivelatori di particelle pari a 4 CFU del SSD FIS/01, i due CFU di differenza andranno considerati sovrannumerari.

Il Consiglio approva.

SANSIPERSICO VINCENZO ALBERTO Matr. 651635 Data Domanda: 15/07/2019.

Piano di studi A.A.: 2015/16. Laurea Triennale. Anno di Corso: F.C.

Richiesta sostituzione insegnamento a scelta: Da Laboratorio di fisica computazionale (precedentemente scelto) a Elementi di fisica dei rivelatori di Particelle.

Il Consiglio approva.

SGUERA GIUSEPPE Matr. 706058 Data Domanda: 16/07/2019.

Piano di studi A.A.: 2018/19. Laurea Triennale. Anno di Corso: I.

Richiesta inserimento a scelta: Introduzione alla meccanica ed all'analisi.

Il Consiglio approva.

SFORZA CESARE Matr. 697899 Data Domanda: 18/06/2019.

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

Richiesta riconoscimento crediti: 2 CFU per il corso di: «Interpretazione fisica dei fenomeni quotidiani» il cui attestato è stato conseguito il 6 aprile 2016; 2 CFU per il corso di: «I principi della fisica moderna» il cui attestato è stato conseguito il 29 maggio 2017; 2 CFU per attestazione del corso di inglese Cambridge di livello C1 conseguito a maggio 2018.

Il Consiglio approva i due corsi di orientamento per 4 CFU, escludendo il Corso di Inglese, poichè ai sensi della legge 270/2004 art. 5 comma 7, l'università non ha concorso alla progettazione e/o realizzazione di detta attività formativa.

Per Lauree Magistrali

COLELLI ANGELO Matr. 710387 Data Domanda: 15/05/2019.

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

Curriculum: Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics Anno di corso: I

Richiesta insegnamenti a scelta: Elements of didactic methodology in physics, (a scelta) Data acquisition laboratory, (a scelta) Statistical data analysis (di percorso).

Il Consiglio approva.

LORUSSO LEONARDA Matr. 671976 Data Domanda: 20/05/2019.

Piano di studi A.A.: 2016/17. Laurea Magistrale.

Curriculum: Fisica Nucleare Subnucleare e Astroparticellare. Anno di corso: F.C.

Richiesta di modifica del titolo tesi da lingua italiana (già approvata) a lingua inglese: da «Studio della ricostruzione dei muoni di basso impulso con l'esperimento cms a lhc» a «Study of low momentum muons reconstruction with cms experiment at lhc».

Il Consiglio approva.

PALASCIANO ANTONIO Matr. 693139 Data Domanda: 04/03/2019.

Piano di studi A.A.: 2017/18. Laurea Magistrale.

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

Richiesta riconoscimento crediti per attestazione di lingua inglese: Cambridge english level 1 certificate in Esol International (First) ottenuto in data di luglio 2018.

Il Consiglio non approva. L'università non ha concorso alla progettazione e/o realizzazione

del Corso di Inglese, pertanto ai sensi della legge 270/2004 art. 5 comma 7, detta attività formativa non può dare diritto al riconoscimento di crediti. L'attestazione relativa al riconoscimento del Livello B", inoltre, è da consegnarsi alla segreteria studenti quale requisito per potersi laureare dalla Coorte 2017/18 in poi.

VELLA FEDELE FEDERICO Matr. 705145 Data Domanda: 15/07/2019.

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

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

Richiesta insegnamenti a scelta: Nuclear measurement techniques (Misure nucleari), High performance computing in physics (Calcolo ad alte prestazioni per la fisica).

Il Consiglio approva.

5.Approvazione tesi di laurea

Per Lauree Triennali

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

ALLEGRETTI FEDERICA Matr. 623033 Data Domanda: 20/06/2019.

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

Area di interesse: Fisica dei raggi cosmici.

Titolo Tesi: STUDIO DELL'EVOLUZIONE TEMPORALE DELL'EMISSIONE GAMMA DELL'AGN 3C454.3

Relatore: Prof. Loparco Francesco. Controrelatore: Prof. Bellotti Roberto.

Esami Mancanti: Informatica, Elementi di metodi matematici della fisica, Elementi di fisica dei rivelatori di particelle.

Il Consiglio approva.

GIORDANO ILEANA Matr. 619969 Data Domanda: 20/06/2019.

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

Area di interesse: Fisica dei raggi cosmici.

Titolo Tesi: VOLI SUBORBITALI: STUDI DINAMICI E CONSIDERAZIONI ECONOMICHE.

Relatore: Prof. Giordano Francesco. Controrelatore: Prof. Stramaglia Sebastiano.

Esami Mancanti: Informatica, Istituzioni di fisica nucleare di fisica nucleare e subnucleare.

Il Consiglio approva.

Per Lauree Magistrali

ARUTA CATERINA Matr. 685038 Data Domanda: 24/04/2019.

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

Area di interesse: Fisica delle alte energie-analisi dati.

Curriculum: Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics.

Titolo Tesi: SEARCH FOR $\tau \rightarrow 3 \mu$ DECAYS USING τ LEPTONS PRODUCED IN D AND B MESONS DECAYS

IN CMS EXPERIMENT AT LHC.

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

Esami Mancanti: Condensed matter Physics, Fundamental interaction phenomenology, Probabilistic methods of physics.

Il Consiglio approva la tesi richiesta.

Per quanto attiene al Tirocinio, la studentessa richiede che possa esserle riconosciuta, come attività di Tirocinio, l'attività svolta presso il CERN (Ginevra) Summer Student programme 2018 sul progetto dal titolo "Gem Sustained Operation Studies" dal 25 giugno 2018 al 21 settembre 2018.

Il Consiglio approva il riconoscimento dell'attività esposta e certificata, quale attività di tirocinio per 8 CFU.

BORRELLI RAFFAELE Matr. 658662 Data Domanda: 17/04/2019.

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

Area di interesse: Fisica teorica.

Curriculum: Fisica Teorica Generale.

Titolo Tesi: SPACE-TIME ANALYSIS OF SEISMIC EVENTS USING INFORMATION THEORY.

Relatore: Prof. Stramaglia Sebastiano. Correlatore Prof.ssa De Arcangelis Lucilla.

Controrelatore: Prof. Gonnella Giuseppe.

Tirocinio: IMPLEMENTAZIONE DI UN ALGORITMO DI PARTIAL INFORMATION DECOMPOSITION.

Sede: INFN (BARI). Responsabile: Dott. Cosmai Leonardo.

Esami Mancanti: Relatività generale, Modello standard, Meccanica quantistica avanzata.

Il Consiglio approva.

DEBERNARDIS FRANCESCO Matr. 671982 Data Domanda: 29/04/2019.

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

Area di interesse: Fisica delle particelle.

Curriculum: Fisica Nucleare Subnucleare e Astroparticellare.

Titolo Tesi: STUDIO DEL SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE DEI MUONI PER IL RIVELATORE DI NEUTRINI DELL'ESPERIMENTO SHIP.

Relatore: Prof. Simone Saverio, Prof.ssa De Serio Marilisa. Controrelatore: Prof. My Salvatore.

Tirocinio: UTILIZZO DI FRAMEWORK DI SIMULAZIONE PER ESP. HEP BASATI SU ROOT.

Sede: INFN (BARI). Responsabile: Dott.ssa Pastore Alessandra.

Il Consiglio approva.

LOSACCO NICOLA Matr. 693145 Data Domanda: 02/05/2019.

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

Area di interesse: Theoretical high energy physics.

Curriculum: Fisica Nucleare Subnucleare e Astroparticellare.

Titolo Tesi: ASPECTS OF HOLOGRAPHIC QCD: CHAOTIC FEATURES.

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

Tirocinio: DEVELOPMENT OF TOOLS OF SYMBOLIC CALCULATION

Sede: INFN (BARI). Responsabile: Dott.ssa De Fazio F.

Esami Mancanti: Advanced statistical mechanics, Standard model, Condensed matter physics.

Il Consiglio approva.

MARZANO LUCA Matr. 693168 Data Domanda: 24/04/2019.

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

Area di interesse: Fisica applicata.

Curriculum: Solid state Physics and Applied Physics.

Titolo Tesi: DEEP LEARNING METHODS FOR ACCURATE PREDICTION OF BRAIN AGE.

Relatore: Dott. Amoroso Nicola Controrelatore: Prof. Maggipinto Tommaso.

Tirocinio: SVILUPPO ED IMPLEMENTAZIONE DI ALGORITMI DI MACHINE LEARNING

Sede: INFN (BARI). Responsabile: Dott. Monaco Alfonso.

Esami Mancanti: Data acquisition laboratory, Probabilistic methods of physics, Mathematical methods of physics, Condensed matter physics.

Il Consiglio approva.

PALASCIANO ANTONIO Matr. 693139 Data Domanda: 18/06/2019.

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

Area di interesse: Fisica nucleare delle alte energie.

Curriculum: Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics.

Titolo Tesi: AZIMUTHAL CORRELATIONS BETWEEN D MESONS AND CHARGED PARTICLES IN P-P COLLISION WITH THE ALICE DETECTOR.

Relatore: Prof. Bruno Giuseppe Eugenio, Dott. Colamaria Fabio. Controrelatore: Prof. Iaselli Giuseppe.

Tirocinio: MACHINE LEARNING APPLIED TO PARTICLE PHYSICS. Sede: INFN (BARI).

Responsabile: Dott.ssa Mastroserio Annalisa.

Esami Mancanti: Theoretical physics, Mathematical methods of physics Fundamental interaction phenomenology.

Il Consiglio approva.

PELLECCHIA ANTONELLO Matr. 685709 Data Domanda: 17/04/2019

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

Area di interesse: Fisica dei rivelatori di particelle.

Curriculum: Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics.

Titolo Tesi: DEVELOPMENT OF A UV-LASER TEST BENCH FOR MICRO PATTERN GASEOUS DETECTORS.

Relatore: Prof. Verwilligen. Controrelatore: Prof. Giordano Francesco.

Esami Mancanti: Theoretical physics B, Fundamental interaction fenomenology.

Il Consiglio approva.

PILLERA ROBERTA Matr. 677755 Data Domanda: 18/06/2019.

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

Area di interesse: High energy astrophysics.

Curriculum: Nuclear, Subnuclear and Astroparticle Physics.

Titolo Tesi: DEVELOPMENT OF MUON IDENTIFICATION ALGORITHMS AND ATMOSPHERIC CALIBRATION FOR THE CHERENKOV TELESCOPE ARRAY.

Relatore: Prof. Giordano Francesco, Dott. Di Venere Leonardo. Controrelatore: Prof. De Filippis Nicola.

Il Consiglio approva la tesi richiesta.

Per quanto attiene al Tirocinio, la studentessa richiede che possa esserle riconosciuta come attività di Tirocinio, l'attività svolta nel DESY Summer Student Project 2018 sul progetto dal titolo: A FAST TAGGER FOR CHEC-S, A CAMERA PROTOTYPE FOR THE SMALL-SIZED TELESCOPES OF CTA dal 17 luglio 2018 al 6 settembre 2018, per 320 ore, presso DESY (Deutsches Elektronen Synchrotron) Standort Zeuthen, Platanenallee 6,15738 Zeuthen, Germany.

Esami Mancanti: Theoretical physics, Fundamental interaction phcnomcnology.

Il Consiglio approva il riconoscimento dell'attività esposta e certificata, quale attività di tirocinio per 8 CFU

SEMERARO MASSIMILIANO Matr. 693147 Data Domanda: 05/06/2019.

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

Area di interesse: Meccanica statistica, fisica teorica.

Curriculum: Theoretical Physics.

Titolo Tesi: TRANSIZIONI DI FASE DINAMICHE, PARTICELLE ATTIVE E SINGOLARITA' DELLE FUNZIONI DI GRANDE DEVIATIONE.

Relatore: Prof. Gonnella Giuseppe. Controrelatore: Prof. Mirizzi Alessandro.

Tirocinio: UTILIZZO DELLE LIBRERIE LAMMPS PER SIMULAZIONI.

Sede: INFN (BARI). Responsabile: Prof. Gonnella Giuseppe.

Esami Mancanti: Standard model.

Il Consiglio approva.

STAMERRA ANNA Matr. 661475 Data Domanda: 11/07/2019.

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

Area di interesse: Fisica delle particelle elementari.

Curriculum: Fisica Nucleare Subnucleare e Astroparticellare.

Titolo Tesi: PERFORMANCE STABILITY STUDIES OF GEM DETECTOR UNDER SUSTAINED OPERATION AT THE CMS EXPERIMENT AT LHC.

Relatore: Prof.ssa Colaleo Anna, Prof. Merlin Jeremie Alexandre. Controrelatore: Prof. Giordano Francesco.

Esami Mancanti: Astrofisica delle alte energie, Apparatì della fisica nucleare e subnucleare.

Il Consiglio approva.

Per Lauree Quadriennali

TRIGGIANI SAVERIO Matr. 351355 Data Domanda: 11/06/2019.

Piano di studi A.A.: 1995-96. Laurea Quadriennale. Anno di Corso: F.C.

Area di interesse: Fisica delle particelle.

Titolo Tesi: IPOTESI DEL CHARM E SCOPERTA DELLE J/Ψ .

Relatore: Prof. Di Bari Domenico. Controrelatore: Prof. Nuzzo Salvatore.

Esami Mancanti: Fisica teorica.

Il Consiglio approva.

Il Prof. Bellotti Roberto si allontana dall'aula.

6. Seduta di laurea di settembre – posticipo

Il Coordinatore, propone che la seduta di laurea fissata in precedenza per il 20 settembre 2019 sia posticipata al 30 settembre 2019; la data ultima per la consegna della tesi/elaborato finale invece sia posticipata al giorno 16 settembre 2019.

La data ultima per presentare la domanda di laurea per la seduta del 30 settembre quindi sarà per il giorno 30 agosto 2019 alle ore 12:00.

Il sorteggio per l'argomento dell'elaborato finale è fissato quindi per il giorno 02 settembre alle ore 09:30 presso la Sala Consiglio della Scuola di Scienze e Tecnologie.

Il Consiglio approva.

7. Offerta formativa 2020-21

Il Coordinatore annuncia che al fine di voler modificare il Corso di laurea magistrale LM17 Physics propone di mettere in piedi un tavolo di lavoro che ha come base la Giunta del cif allargata ai professori: Angelini Leonardo, D'angelo Milena e Scamarcio Gaetano.

Tale commissione dovrà arrivare a formulare una proposta condivisa entro fine anno, incontrandosi con una frequenza di due volte al mese.

Il primo lavoro è stabilito per fine luglio dove si studieranno i numeri dei laureati triennali che non proseguono il Corso di studi magistrale a Bari e la suddivisione degli studenti per Curricula.

Il Consiglio prende atto ed approva.

8. Varie ed eventuali

Il Coordinatore dà la parola alla dott.ssa Milena D'Angelo la quale comunica all'assemblea che ha presentato un progetto su bando della Regione Puglia ADISU Summer School [titolo: Quantum 2020 - Summer School on Quantum Optical Technologies in Apulia (QuOTA2020), periodo: 21-25 Sett. 2020], prevedendo per lo stesso il riconoscimento di 2 CFU agli studenti partecipanti, come richiesto dal bando stesso.

Il Consiglio prende atto ed approva.

Null'altro essendovi da deliberare la seduta viene sciolta alle ore 13:15.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario

F.to prof. Francesco Loparco

Il Coordinatore

F.to prof. Francesco Giordano

PER COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

IL COORDINATORE DEL CONSIGLIO INTERCLASSE IN FISICA

PROF. FRANCESCO GIORDANO

