



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

CISF

In data 22/01/2025, alle ore 15:30 presso Aula B (Fisica) presso Via Archirafi, 36 Via Archirafi, 36 si riunisce il CISF per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Ratifiche;
- 3) Istanze Studenti Sistemizzate;
- 4) Steering committee DT Turku;
- 5) Modifica allegati programma di Doppio Titolo Università' di Turku;
- 6) Partecipazione al progetto "Coding Girls XI edizione";
- 7) Visite didattiche 2025;
- 8) Orario lezioni II semestre;
- 9) Relazione CPDS;
- 10) Varie ed eventuali.

Sono presenti:

- Agnello Simonpietro
- Bagarello Fabio
- Buscarino Gianpiero
- Cannas Marco
- Carollo Angelo
- Cottone Grazia
- Dalbono Francesca
- Di Salvo Tiziana
- Fazio Claudio
- Guccione Marina
- Iaria Rosario
- Incandela Maria Carmela Manuela
- Lisciandrello Mario
- Lorenzo Salvatore
- Lutz Andrea Gerhard
- Mantegna Rosario Nunzio
- Marino Emanuele
- Marrale Maurizio
- Marsala Ettore
- Marsella Giovanni
- Messina Fabrizio
- Micciche' Salvatore
- Miceli Marco
- Militello Benedetto
- Napoli Anna
- Pagano Paolo
- Palma Gioacchino Massimo
- Pascale Sabrina
- Passante Roberto
- Paternostro Mauro
- Persano Adorno Dominique
- Pignataro Bruno Giuseppe
- Reale Fabio
- Rizzuto Lucia



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Sono presenti:

- Sancataldo Giuseppe
- Sciacca Vincenzo
- Sciortino Alice
- Tschinke Francesco
- Ugaglia Luca
- Valenti Davide

Sono assenti giustificati:

- Argiroffi Costanza
- Brandolini Barbara
- Cascio Donato
- Ciccarello Francesco
- Ferrante Francesco
- Marraffa Valeria
- Vetri Valeria

Sono assenti:

- Fricano Gaetano
- Abbene Leonardo
- Broccolo Rita
- Macaluso Santi

Comunicazioni

Il coordinatore comunica che sono state modificate le date delle prove finali di laurea in Scienze Fisiche.

Il coordinatore mostra l'elenco aggiornato dei docenti di riferimento per come comunicato dal Dipartimento.

Il coordinatore comunica che Alessi svolgerà il corso di Fisica degli stati condensati già in questo II semestre AA24/25.

Il coordinatore comunica che Livigni è rinnovata cultore della materia .

Il coordinatore comunica che c'è stata una riunione con gli stakeholders, presenti anche Arpa, ST Microelectronics, ARNES, INFN.

Il coordinatore comunica che è arrivato il documento con le raccomandazioni a seguito della relazione del nucleo di valutazione. Riguardo al CISF, la raccomandazione riguarda l'agevolazione della nuova modalità di compilazione della SMA, a partire dall'AA25/26.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il coordinatore mostra le offerte formative di una serie di altre università italiane (torino, la sapienza, milano bicocca, etc) in cui il terzo anno di triennale eroga sia corsi obbligatori sia anche corsi opzionali elencati in una rosa.

Il coordinatore comunica che Eeli Kinnunen è la prima laureata doppio titolo proveniente dall'università di Turku.

Marralle comunica che il ministero della salute e il ministero dell'istruzione e della ricerca hanno decretato che la scuola di specializzazione di fisica medica potrà fornire delle borse a partire dal 2026.

Agnello ricorda che è pienamente attivo il servizio di tutoraggio per gli studenti di primo anno. In generale, gli studenti di quest'anno hanno dato un buon riscontro sul nostro corso di studi.

Fazio comunica che, come parte del Piano Lauree Scientifiche (PLS) è stato attivato un servizio di mentoring per studenti da parte di studenti di terzo anno triennale e di primo magistrale. Comunica, inoltre, sempre a nome del PLS, che la percentuale femminile di iscritti al corso di scienze fisiche è più alta della media nazionale.

Palma comunica che la prossima settimana inizieranno i lavori nell'aula informatica, seguiti dai lavori di ristrutturazione delle aule C e D che verranno unificate per diventare un laboratorio. I lavori verranno terminati entro il 30/06/25. L'ex laboratorio di fisica 1 è stato arredato per diventare un'aula (aula C per le lezioni del terzo anno del CdL Scienze Fisiche), da collaudare a breve. Verranno montate 3 panchine nell'anello stradale di via archirafi. All'edificio 18 è stata aperta un'area studenti.

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Ratifiche

Il coordinatore pone a ratifica i seguenti decreti:

Decreto n° 66455: Richiesta sostituzione insegnamenti del Percorso di Eccellenza studente Marco Martorana matr. 0755923

Decreto n° 66290: Passaggio di corso di studio studente Pizzo Salvatore Matr. 0774223 da Ingegneria Civile a 2124 - Scienze

Fisiche con convalida esami

Decreto n° 66456: Doppio titolo di laurea magistrale LM-17 Fisica (cod. 2020) studentessa Eeli Maru Kinnunen

Decreto n° 66816: Nulla osta missione Prof. Fabio Bagarello in Giappone dal 29 gennaio al 21 febbraio 2025



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Decreto n° 66295 del 17/01/2025 - Dipartimento di Fisica di Palermo - Determinazione del Voto di Laurea degli studenti dell'Università di Turku partecipanti al

Il Consiglio approva le ratifiche all'unanimità

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Istanze Studenti Sistemizzate

Come da Decreto n° 66455, lo studente studente Marco Martorana matr, 0755923 richiede la sostituzione, all'interno del Piano di Studi di due corsi del Percorso di eccellenza del CdL 2124 Scienze Fisiche, e in particolare:

- la sostituzione del corso "Introduction to Cosmic Ray Physics" (21972, 3 CFU) con il corso "Advanced Classical Electrodynamics" (21969, 3 CFU),

- la sostituzione del corso "Deterministic Chaos" (21970, 3 CFU) con il corso "Advances in Mathematical Methods for Physics" (21971, 3 CFU).

Marco Martorana

(Identificativo: 54585)

Matricola

0755923

Corso di Iscrizione

2124 - SCIENZE FISICHE

Tipo richiesta: Convalida esami

Richiesta sostituzione insegnamenti del Percorso di Eccellenza

Il Consiglio approva come da ratifica del Decreto n° 66455.

La studentessa chiede l'iscrizione al I anno del CdL 2124 Scienze Fisiche con la convalida del seguente esame:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

20633 ATTIVITÀ FORMATIVE DI CONTESTO A I 1 CFU Sostenuto Idoneo 16/01/2024

da convalidare come:

13351 - ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO 1 CFU Idoneo

Dalila Ginevra Pratola

(Identificativo: 54892)

Matricola

0775063

Corso di Iscrizione

2124 - GIURISPRUDENZA

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio

La studentessa chiede il passaggio di Corso con richiesta di convalida dell'esame sostenuto.

Il Consiglio approva

La studentessa chiede l'iscrizione al I anno del CdL 2124 Scienze Fisiche con la convalida del seguente esame:

20633 ATTIVITÀ FORMATIVE DI CONTESTO A I 1 CFU Sostenuto Idoneo 16/01/2024

da convalidare come:

13351 - ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO 1 CFU Idoneo



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Dalila Ginevra Pratola

(Identificativo: 54892)

Matricola

0775063

Corso di Iscrizione

2124 - SCIENZE FISICHE

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio

La studentessa chiede il passaggio di Corso con richiesta di convalida dell'esame sostenuto.

Il Consiglio approva

Come da Decreto n° 66290, lo studente chiede l'iscrizione dello studente in oggetto al SECONDO ANNO del Corso di laurea 2124-Scienze Fisiche (manifesto AA23/24) con la convalida dei seguenti esami:

Insegnamento sostenuto: Analisi Matematica C.I. 12CFU data 21/06/2024 Voto 30eLode

Insegnamento convalidato: 17210 - ANALISI MATEMATICA I 12CFU Voto 30eLode

Insegnamento sostenuto: Chimica 6CFU data 18/01/2024 Voto 30

Insegnamento convalidato: 01788 - CHIMICA 6 CFU Voto 30

Insegnamento sostenuto: Geometria 6 CFU data 28/06/2024 Voto 27

Insegnamento convalidato: 03687 - GEOMETRIA ED ALGEBRA 6CFU Voto 27



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Insegnamento sostenuto: 07873 DISEGNO E CAD 9CFU data 15/02/2024 Voto 30

Insegnamento convalidato: Attività formativa a scelta dello studente 9CFU Voto 30

Insegnamento sostenuto: 17716 TECNOLOGIA DEI MATERIALI 6CFU data 12/07/2024 Voto 30eLode

Insegnamento convalidato: Attività formativa a scelta dello studente 6CFU Voto 30eLode

Riguardo l'insegnamento Lingua Inglese 3CFU data 08/01/2024, lo studente dovrà sostenere un esame integrativo da 1 CFU per acquisire l'insegnamento 20692 - COMPETENZE LINGUISTICHE IN INGLESE EQUIPARABILI AL LIVELLO B1 Scheda 4CFU

Riguardo l'insegnamento Fisica 1 9CFU data 27/06/2024, lo studente dovrà sostenere un esame integrativo da 3 CFU per acquisire 15540 - FISICA I 12 CFU

Salvatore Pizzo

(Identificativo: 54225)

Matricola

0774223

Corso di Iscrizione

2124 - INGEGNERIA CIVILE

Tipo richiesta: Passaggio di corso di studio

Passaggio con richiesta di convalide esami.

Il Consiglio approva come da ratifica Decreto n° 66290

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Steering committee DT Turku

Il coordinatore pone in approvazione formale l'avvicendamento del dott. Prestianni con la dott.ssa Monachello nello Steering Committee dell'accordo doppio titolo CdLM Fisica con l'università di Turku.

Il Consiglio approva all'unanimità

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Modifica allegati programma di Doppio Titolo Universita' di Turku

Mantegna comunica che l'università di Turku ha cambiato il titolo del master degree, inserito nell'accordo doppio titolo con la CdLM Fisica dell'Università di Palermo, da Master degree in "Physical and Chemical Sciences" a Master degree in "Exact Sciences", a partire dall'AA24/25. Comunica anche che ci sono delle nuove attivazioni e cancellazioni di Corsi, secondo la bozza di schema allegato, da approvare per aggiornare l'accordo di Doppio titolo.

Il coordinatore pone in votazione l'approvazione delle modifiche illustrate.

Il Consiglio approva all'unanimità

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Partecipazione al progetto "Coding Girls XI edizione"

Il Prof. Miccichè informa che anche quest'anno l'Ateneo di Palermo partecipa alla XI Edizione del progetto Coding Girls organizzato da Fondazione Mondo Digitale. Il progetto vuole contribuire al raggiungimento delle pari opportunità nel settore scientifico e tecnologico, allenando gruppi di studentesse delle scuole secondarie di secondo grado in percorsi STEM. In virtù di una apposita convenzione che l'Ateneo di Palermo ha stipulato con Fondazione Mondo Digitale, verranno offerti alle studentesse e agli studenti delle scuole superiori del nostro territorio percorsi formativi da svolgere in collaborazione con alcuni dipartimenti universitari.

Per quanto riguarda il CISF, l'attività da svolgere con gli studenti è "Coding con Arduino".

Le attività nelle Scuole si svolgeranno tra Febbraio e Marzo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il progetto prevede che gli studenti vengano formati su una delle tematiche e poi siano essi stessi a formare le studentesse e gli studenti delle scuole superiori del territorio.

Così come negli anni precedenti, è richiesto al corso di studi di concedere 1 CFU di altre attività formative agli studenti che hanno partecipato al progetto.

Per quest'anno verrà anche valutata l'opportunità di offrire loro un open badge, cosa su cui l'Ateneo sta molto investendo.

Il Coordinatore pone in votazione l'appoggio alla partecipazione al progetto Coding girls e l'attribuzione di 1 CFU come ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO agli studenti coinvolti nelle attività formative.

Il Consiglio approva all'unanimità

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Visite didattiche 2025

Il coordinatore informa che sono pervenute le seguenti proposte di visite didattiche per il 2025:

G. Marsella: Laboratori Nazionali del Sud dell'INFN (Catania), ed eventualmente sede di Capo Passero dell'Esperimento KM3net.

S. Agnello: ST Microelectronics di Catania

R. Iaria: osservatorio astronomico Gal Hassin (ISNELLO, PA)

Per tutte le visite didattiche proposte sono previsti oltre 20 studenti partecipanti.

Il coordinatore pone in approvazione il piano di visite didattiche.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio approva all'unanimità

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Orario lezioni II semestre

Il coordinatore illustra l'orario delle lezioni per il secondo semestre per i CdL Scienze Fisiche e CdLM Fisica, evidenziando le esigenze a seguito della presenza di corsi a scelta consigliata in condivisione tra II e III anno del CdL Scienze Fisiche. Segue una breve discussione.

Il coordinatore pone in votazione l'orario proposto, inclusi possibili piccoli aggiustamenti successivi di cui verrà informato il Consiglio.

Il Consiglio approva all'unanimità

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Relazione CPDS

Il coordinatore apre la discussione sulla relazione CPDS AA23/24, e dà la parola al Prof. Messina.

Messina illustra la relazione della commissione paritetica per il CdLM Fisica: il corso di laurea non presenta grandi criticità. I dati analizzati dalla paritetica mostrano che le piccole criticità rilevate negli anni passati si sono risolte. Tutti gli item RIDO sono sopra la sufficienza. I dati Almalaurea sono buoni. L'elemento migliorabile è il numero delle postazioni informatiche. Si segnalano minime problematiche nelle schede di trasparenza.

La scheda monitoraggio annuale mostra che il rapporto studenti/docenti è sbilanciato sul numero di studenti.

Il Consiglio prende atto delle osservazioni della CPDS sul CdLM Fisica e rinvia la discussione sul CdL Scienze Fisiche a seduta successiva.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali.

Firmato da:

ALICE SCIORTINO - RD - PHYS-03/A - il 23/01/2025

FABIO REALE - PO - PHYS-05/A - il 23/01/2025

CHIUSURA ore 17:50

Il Presidente
Fabio Reale

Il Segretario
Alice Sciortino

Delibera firmata il 23/01/2025 alle ore: 15:47