

Perugia, 9 Settembre 2021

Verbale Riunione Comitato di Coordinamento dei Corsi di Studio in Fisica (Laurea in Fisica e Laurea Magistrale in Fisica)

Il giorno 9 settembre 2021 alle ore 11.00 il Comitato di Coordinamento dei Corsi di Studio in Fisica si è riunito in per via telematica, per discutere i seguenti punti all'ordine del giorno:

1) Comunicazioni

2) Nomina Commissioni di Laurea seduta 30 settembre 2021 - A.A. 2020/2021

3) Modifiche alla Programmazione didattica A.A. 2021/2022

4) Pratiche studenti

Sono presenti alla riunione i Prof.ri:

Gianluca Grignani (Coordinatore)

Simone Pacetti (membro del Comitato)

Alessandro Rossi (membro del Comitato)

Risulta assente giustificato il Prof. Andrea Orecchini (membro del Comitato).

Svolge le funzioni di segretario verbalizzante la Dott.ssa Raffaella Formiconi.

Il Coordinatore, constatata la presenza della maggioranza degli aventi diritto, apre la seduta.

Viene trattato il **punto 1) all'o.d.g.: "Comunicazioni"**.

- **Schede SUA-CDS scadenza 15 settembre 2021:** il Coordinatore comunica che entro il 15 settembre p.v. devono essere aggiornati i quadri B2.a, B2.b, B2.c, B6 e B7, C1, C2, C3 delle Schede SUA-CDS.
- **Test autovalutazione studenti I anno corso di Laurea in Fisica:** il Coordinatore comunica che il test di autovalutazione in ingresso per le matricole del Corso di Laurea in Fisica si svolgerà lunedì 4 ottobre dalle ore 12 alle ore 13. Le modalità di svolgimento del test verranno illustrate durante la lezione di Fisica I di venerdì primo ottobre dal Prof. Andrea Orecchini.

Viene trattato il **punto 2) all'o.d.g.: "Nomina Commissioni di Laurea seduta 30 settembre 2021 - A.A. 2020/2021"**.

In relazione alla seduta di laurea fissata per il 30 settembre 2021, il Coordinatore propone le seguenti Commissioni:

Laurea Triennale in "Fisica", ore 9:00 (Aula A)

Prof. Simone PACETTI (**Presidente**), Prof. Maurizio Maria BUSSO, Prof.ssa Silvia COREZZI, Dott. Matteo DURANTI, Prof. Livio FANO', Dott. Stefano GERMANI, Prof. Andrea ORECCHINI (**Membri effettivi**)

Dott. Mateusz BAWAJ, Prof. Maurizio BIASINI, Prof.ssa Silvia COREZZI, Dott.ssa Maria Cristina DIAMANTINI, Dott. Emanuele FIANDRINI, Dott. Gianluca GUBBIOTTI, Dott. Matteo DURANTI, Prof. Livio FANO', Prof. Gianluca GRIGNANI, Prof. Alessandro PACIARONI, Dott.ssa Sara PALMERINI, Dott. Alessandro ROSSI, Dott. Nicola TOMASSETTI (**Membri supplenti**)

Prof. Maurizio BIASINI, Dott. Renzo CAMPANELLA, Prof.ssa Claudia CECCHI, Dott.ssa Maria Cristina DIAMANTINI, Prof. Luca GAMMAITONI, Dott. Gianluca GUBBIOTTI, Prof. Marco MADAMI, Prof.ssa Marta ORSELLI, Dott. Orlando PANELLA, Dott. Alessandro ROSSI, Dott. Leonello SERVOLI, Dott. Roberto TARDUCCI, Prof. Helios VOCCA (**Membri supplenti**).

Laurea Magistrale in "Fisica", ore 14:30 Aula A

Prof. Simone PACETTI (**Presidente**), Dott. Mateusz BAWAJ, Prof. Maurizio Maria BUSSO, Prof.ssa Claudia CECCHI, Prof.ssa Silvia COREZZI, Prof. Livio FANO', Prof. Luca GAMMAITONI, Prof. Marco MADAMI, Dott. Alessandro ROSSI, Dott. Leonello SERVOLI, Prof. Gino TOSTI (**Membri effettivi**)

Prof.ssa Silvia COREZZI, Dott. Francesco COTTONE, Prof. Livio FANO', Dott.ssa Claudia FASOLATO, Dott. Stefano GERMANI, Dott.ssa Maura GRAZIANI, Prof. Gianluca GRIGNANI, Dott. Gianluca GUBBIOTTI, Dott. Igor NERI, Prof. Andrea ORECCHINI, Prof. Michele PAULUZZI, Dott. Matteo RINALDI, Dott. Alessandro ROSSI, Prof. Attilio SANTOCCHIA, Dott. Nicola TOMASSETTI (**Membri supplenti**)

Le sedute si terranno in presenza.

Il Comitato di Coordinamento approva all'unanimità.

Viene trattato il **punto 3)** all'o.d.g.: **“Modifiche alla Programmazione didattica A.A. 2021/2022”**

In riferimento alla Programmazione didattica A.A. 2021/2022, il Coordinatore fa presente che la Prof.ssa Bruna Bertucci si trova ancora in congedo per malattia e, pertanto, è impossibilitata a tenere gli insegnamenti alla stessa attribuiti al I semestre. Si rende quindi necessario provvedere alla sostituzione della Prof.ssa Bruna Bertucci per gli insegnamenti “Cosmologia e Astroparticelle” SSD FIS/05 e “Metodi Statistici per l'Analisi dei Dati” SSD/07, entrambi erogati nell'ambito del Corso di laurea magistrale in Fisica. La suddetta esigenza rende inoltre necessario procedere una revisione dei compiti didattici assegnati a tutti i docenti interessati, anche con riferimento ad insegnamenti tenuti presso corsi di studi afferenti ad altri Dipartimenti;

In particolare il Coordinatore propone di:

- 1) assegnare l'insegnamento di “Cosmologia e Astroparticelle” (42 ore 6 CFU - SSD FIS/05 - corso di laurea magistrale in Fisica) al Dott. Nicola Tomassetti RICTDB SSD FIS/04, subordinatamente al parere positivo di congruità da parte del NVA;
- 2) assegnare l'insegnamento “Metodi Statistici per l'Analisi dei Dati” (42 ore 6 CFU - SSD FIS/07 - corso di laurea magistrale in Fisica) alla Dott.ssa Maura Graziani RICTDA SSD FIS/01;
- 3) assegnare al Dott. Emanuele Fiandrini RU SSD FIS/01 l'insegnamento di “Fisica II” SSD FIS/01 (27 ore 3 CFU - corso di laurea magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura), in sostituzione della Dott.ssa Maura Graziani;
- 4) assegnare al Dott. Fiandrini RU SSD FIS/01 l'insegnamento di “Fisica I” (45 ore 5CFU -corso di laurea magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura), in sostituzione del Dott. Nicola Tomassetti RICTDB SSD FIS/04;
- 5) attribuire al Dott. Igor Neri la responsabilità didattica dell'insegnamento “Laboratorio di Elettronica e Tecniche di Acquisizione Dati” – corso di laurea in Fisica, in sostituzione del Dott. Emanuele Fiandrini.

Inoltre in considerazione del considerevole carico didattico attribuito al Prof. Daniele Fioretto, il Coordinatore propone di assegnare al Prof. Marco Madami PA SSD FIS/01 la codocenza dell'insegnamento di “Laboratorio di Ottica Geometrica” (48 ore LAB 4 CFU – SSD FIS/03 - per le esigenze del Corso di Laurea in Ottica e Optometria).

Il Comitato di Coordinamento approva all'unanimità.

Viene trattato il **punto 3) all'o.d.g.: "Pratiche studenti"**

Matr. 342155, iscrizione con abbreviazione di carriera al Corso di Laurea in Fisica.

Il Comitato di Coordinamento, esaminata la documentazione relativa alla studentessa, delibera le seguenti convalide:

INSEGNAMENTO CONVALIDANTE	SSD	INSEGNAMENTO CONVALIDATO	SSD	CFU	NOTE
ANALISI MATEMATICA (unità 1+2) 10 CFU	MAT/05	ANALISI MATEMATICA I	MAT/05	10	Votazione 22/30
GEOMETRIA (unità 1 e 2) 10 CFU	MAT/03	GEOMETRIA	MAT/03	9	Votazione 21/30
FISICA GENERALE (unità 1+2 3) 15 CFU + SOLUZIONE DI PROBLEMI DI FISICA 1,5 CFU	FIS/01	FISICA I	FIS/01	16	Votazione 26/30
ANALISI MATEMATICA (unità 3,4 e 5) - 15 CFU	MAT/05	ANALISI MATEMATICA II	MAT/05	12	Votazione 22/30
FISICA GENERALE (unità 4+5) 10 CFU + DIDATTICA DELLA FISICA 5 CFU	FIS/01	FISICA II	FIS/01	12	15 CFU Votazione 25/30
LABORATORI DI MATEMATICA 5 CFU + PREPARAZIONE ESPERIENZE DIDATTICHE 6 CFU	MAT/05	LABORATORIO I	FIS/01	10	Votazione 25/30
INFORMATICA GENERALE (unità 1+2) - 10 CFU	INF/01	LABORATORIO DI INFORMATICA	INF/01	9	Votazione 19/30
FISICA MATEMATICA (unità 1+2) - 10 CFU	MAT/07	METODI MATEMATICI PER LA FISICA	FIS/02	12	Votazione 21/30
METODI GEOMETRICI IN FISICA MATEMATICA - 6 CFU	MAT/07	MECCANICA ANALITICA	FIS/02	6	Votazione 26/30
CERTIFICAZIONE DELLA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE - 5 CFU		INGLESE - LIVELLO B1	L-LIN/12	3	IDONEO
MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE - 6 CFU	MAT/04	INSEGNAMENTO A SCELTA DELLO STUDENTE		6	Votazione 30/30
EQUAZIONI DIFFERENZIALI ORDINARIE	MAT/05	INSEGNAMENTO A SCELTA DELLO STUDENTE		6	Votazione 23/30
MULTIMEDIALITA' E DIDATTICA ONLINE	M-PED/03	ABILITA' INFORMATICHE E TELEMATICHE		2	IDONEO

Con questo profilo, la studentessa può essere iscritta al II anno di corso della Laurea in Fisica (Regolamento 2020)

La studentessa dovrà sostenere:

per il secondo anno di corso:

- CHIMICA (CHIM/03) 6 CFU
- RELATIVITA' ED ELETTRODINAMICA (FIS/02) 6 CFU
- LABORATORIO DI ELETTROMAGNETISMO E OTTICA 6 CFU

per il terzo anno di corso:

- MECCANICA QUANTISTICA 12 CFU
- STRUTTURA DELLA MATERIA 9 CFU
- FISICA SUBATOMICA 9 CFU
- LABORATORIO DI ELETTRONICA E TECNICHE DI ACQUISIZIONE DATI (INF/01) 7 CFU
- 1 INSEGNAMENTO AFFINE E INTEGRATIVO A SCELTA 6 CFU
- PROVA FINALE 6 CFU

Matr. 334698

Il Coordinatore comunica che la studentessa, iscritta al II anno del corso di laurea in Fisica, ha chiesto il riconoscimento di alcune certificazioni “ICDL Full Standard”, al fine di essere esonerata dall’esame “Laboratorio di Informatica”.

Il Comitato di Coordinamento, esaminata la documentazione trasmessa dalla studentessa, ritiene che le suddette certificazioni non possano essere riconosciute ai fini della convalida dell’esame di “Laboratorio di Informatica” sia perché gli argomenti trattati sono diversi da quelli di una certificazione ICDL Full Standard, sia per l’impossibilità di procedere ad una corrispondenza in termini di numero di crediti e di votazione.

Non essendovi altri argomenti all’ordine del giorno, la riunione si chiude alle ore 12:00

Il Comitato di Coordinamento
F.to Prof. Gianluca Grignani
(Coordinatore del CCCS)

F.to Dott.ssa Raffaella Formiconi
(Segretario verbalizzante)