

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
FACOLTÀ DI SCIENZE M.F.N.
CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN FISICA

Il Consiglio del Corso di Studi in Fisica si è riunito il giorno 21 luglio alle ore 10 in sala Franzinetti con il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione dei verbali del 9 giugno e del 17 giugno 2008
<http://fisica.campusnet.unito.it/verbali/att/59f5.6893.verbale.pdf>
<http://fisica.campusnet.unito.it/verbali/att/9102.9744.verbale.pdf>
3. Carico didattico 2008-09
4. Nulla osta per insegnamenti fuori Facolta' (Cassardo, Onorato)
5. Profili professionali del Fisico per l'Atlante delle professioni COREP
6. Iniziativa SIF per l'istituzione di un ordine professionale dei Fisici
7. Provvedimenti per la didattica
8. Confronto sul DL 112/08
9. Varie ed eventuali

Sono presenti: Alberico, Anselmino, Balestra, Bressani, Bussa, Busso, L. Ferrero, Gallio, Gamba, Ghiozzi, Menichetti, Navarra, Rinaudo, Romero, Barbaro, Bosia, A. Chiavassa, Fornengo, , Frau, Gambino, Marcello, Marocchi, Masera, Saavedra, Argirò, Beolè, Bertaina, Boglione, Coriasco, Ferrarese, Grasso, Migliore, Onorato, Richiardone, Tateo, Truccato, Marchelli, Feliciello, Rinero, M. I. Ferraro, Rossetti.

Giustificano: Bressani, Capietto, Galeotti, Giovannini, Longhetto, Manfredotti, Peroni, Sciuto, Abbena, Bianchi, Botta, Costa, Diaferio, Fino, Gallino, Maggiora, Magnea, Pesando, Priola, Vercellin, Vittone, Amapane, Grangetto, Greco, Cellino, Bottino, Predazzi, Rossetti.

1. Comunicazioni

- Anche in questo CCS abbiamo la gioia di segnalare un laureato della nostra sede, Paolo Giordano, che ha conseguito il premio Strega. Si stava pensando di organizzare un incontro per far conoscere agli studenti sia lui sia eventualmente gli altri nostri studenti che sono stati premiati nel corso di quest'anno. Chi avesse proposte e/o idee le comunichi al MD.

- Si ricorda a tutti di compilare e chiudere al più presto i registri delle lezioni dell'A.A. 2007-08. E' a disposizione l'elenco dei registri mancanti o aperti, se qualcuno ha il dubbio. Una volta compilato il registro, è bene farne una stampa e/o una copia.

- Sono state nominate le commissioni per i bandi
art. 33: proff. Barbaro, Busso, Vittone, supplente prof. Balestra. Data del colloquio: 5 settembre ore 9 sala Wataghin)

art. 13 (proff. Bianchi, Balestra, Marocchi, supplenti proff. Marcello e Navarra. Data del colloquio 22 settembre ore 9,30 , sala Wataghin. Data dell'assegnazione 26 settembre ore 12 aula A.

Si invitano tutti gli interessati a controllare sul sito della Facoltà le modalità di partecipazione e le date di scadenza dei bandi. (art.13 1 agosto, art. 33 uno oggi e anche l'8 agosto).

- Si ricorda a tutti di compilare il questionario di valutazione dei docenti, reperibile dalla pagina di fisica, in basso a sinistra: Questionario di autovalutazione docenti. Per un disguido tecnico, se si deve compilare il questionario per lo stesso corso tenuto anche nello scorso anno, il sistema dice che il questionario è già compilato. La cosa più semplice è registrarsi con un altro account e password e compilare così il questionario del corso

- In seguito alla partecipazione ad un progetto europeo, sono richiesti, per ogni corso tanto LT che LS, gli obiettivi formativi sia in italiano che in inglese. Bastano poche righe. Siete tutti invitati ad aggiornare al più presto la pagina campusnet del corso. Contemporaneamente è opportuno che ognuno controlli e corregga/completi la pagina del proprio corso, visto che a breve queste pagine saranno parte integrante della Guida dello studente A.A. 2008-09.

- E' giunta notizia che probabilmente non sarà attivato il nuovo ciclo della SIS. In questo caso si prevede di mantenere aperto il corso di Storia delle idee in Fisica all'interno del corso di laurea in Fisica, attivandolo nel primo periodo didattico.

2. Approvazione dei verbali del 9 giugno e del 17 giugno 2008

<http://fisica.campusnet.unito.it/verbali/att/59f5.6893.verbale.pdf>

<http://fisica.campusnet.unito.it/verbali/att/9102.9744.verbale.pdf>

Il CCS approva.

3. Carico didattico A.A. 2008-09

La prof.ssa Marocchi illustra le ultime assegnazioni che completano il quadro del carico didattico 2008-09.

- Dott.ssa Donato: Fisica moderna, 2 cfu, per il corso di laurea in Ottica e Optometria.

- Dott. Argirò: esercitazioni (18 ore) per il corso di Fisica per il corso di laurea in Informatica, indirizzo STISI (a meno che non prenda servizio in tempo il vincitore del concorso Fis01, che in ogni caso entrerà a far parte della commissione d'esame).

- A richiesta del corso di laurea in Scienze Biologiche, la dott.ssa Boglione farà tutto il pre-corso, mentre il prof. Galeotti coprirà le ore di dicembre del corso di Fisica affidato alla dott.ssa De Mori, fino al suo rientro dal congedo di maternità.

- Le esercitazioni (24 ore) per il corso di Fisica I presso il corso di laurea in Matematica affidato al prof. Chiavassa saranno tenute dal vincitore del concorso Fis05.

- Ai vincitori dei concorsi Fis01 e Fis05 sarà anche affidato il tutoraggio (18+18 ore) per il corso di Meccanica per il corso di laurea in Fisica.

- Sono ancora da assegnare le 100 ore per incarichi a supporto del CCS. Come negli scorsi anni, queste ore devono permettere di completare il carico didattico di chi collabora attivamente con la gestione del CCS, mentre non hanno il significato di riconoscere il contributo di tutti coloro che collaborano. Chi ritiene di essere nelle condizioni indicate lo faccia sapere al Presidente del CCS; appena raccolte tutte le richieste le 100 ore a disposizione verranno suddivise e si darà comunicazione della suddivisione nei prossimi Consigli.

4. Nulla osta per insegnamenti fuori Facoltà

Sono stati richiesti nulla osta per i corsi di :
Fisica presso il SUISM di Torino (40 ore) dott. Onorato incarico retribuito
Fisica presso il SUISM di Asti (40 ore) prof.ssa Bussa incarico non retribuito
Meteorologia applicata allo sport presso il SUISM di Torino prof. Cassardo incarico retribuito.

Tutti i richiedenti coprono il carico didattico previsto dal corso di studi in Fisica all'interno della Facoltà di Scienze MFN. Non ci sono quindi obiezioni alla concessione del nulla osta.

5. Profili professionali del Fisico per l'Atlante delle professioni COREP

La prof. Marcello riassume la situazione attuale.
Il COREP per l'Atlante delle professioni chiede di chiudere entro la prossima settimana i profili che vogliamo presentare per Fisica; possiamo proporre due, oltre a quello di Ottica e Optometria, quindi saranno tre per il nostro CdS.

Avevamo già segnalato il "Fisico Sanitario" e a riguardo abbiamo già fatto un incontro con il COREP invitando anche Roberto Cirio, ma è emerso che è una figura poco diffusa (circa 40 in tutto il Piemonte e Valle d'Aosta).

Nell'ultimo CCS c'era stata un po' di discussione riguardo al profilo perché alcuni vorrebbe presentare la figura del "fisico", che però non è proponibile perché troppo generica. Si poteva proporre il "Fisico Ambientale" e di nuovo l'"Esperto qualificato" (quest'ultimo profilo era stato preso in considerazione in una riunione ma poi era stato sostituito con il Fisico Sanitario).

Si potrebbe proporli entrambi come:

- Fisico dell'Ambiente e del Territorio
- Esperto qualificato in radioprotezione

Segue una breve discussione, nella quale si evidenzia come in ogni caso questa presentazione sia riduttiva rispetto ai molteplici ambiti lavorativi per un Fisico e si esprime la preoccupazione che i giovani interessati a Fisica vengono allontanati dalla presentazione solo di figure professionali non di loro interesse. La prof.ssa Marcello evidenzia come questo sia solo un inizio dell'Atlante e come, se saranno dati nuovi fondi, la cosa verrà ampliata negli

anni successivi. In ogni caso l'impostazione riduttiva coinvolge tutti e non solo i laureati in Fisica. Nella pagina di Fisica sono invece presentate, anche attraverso le interviste realizzate lo scorso anno, molte piu' possibili professioni e ci si augura che i giovani potenzialmente interessati a Fisica utilizzino anche questo strumento.

6. Iniziativa SIF per l'istituzione di un ordine professionale dei Fisici

Qualche tempo fa è arrivata a tutti una mail (riportata di seguito) con la proposta della SIF.

INIZIATIVA PER L'ISTITUZIONE DI UN ORDINE PROFESSIONALE

Facendo seguito ad azioni precedentemente intraprese, la Societa' Italiana di Fisica (SIF) ha costituito un "Gruppo di Lavoro per la Professione Fisico" con rappresentanti dell'Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), dell'Associazione Geofisica Italiana (AGI), dell'Associazione Italiana di Archeometria (AIAR), della Societa' Chimica Italiana (SCI), del Consiglio Universitario Nazionale (CUN), del settore Fisica e Industria, nonché della SIF stessa.

Nella prima riunione del Gruppo di Lavoro dell'11 Giugno 2008, a Bologna, sono emersi alcuni punti essenziali:

- la volontà di perseguire la strada di un "ordine professionale" (dotato di "albo professionale") rispetto a quella di una semplice "associazione professionale": cio' non va interpretato come un rifiuto a priori nei confronti dell'associazione che tuttavia può solo costituire una soluzione di ripiego, poiche' di per se' riduttiva nei confronti del peso e del valore della professione del fisico;
- l'attuale inesistenza, come gia' in passato, di condizioni concrete per la creazione di un nuovo ordine professionale per i soli fisici, malgrado le loro numerosissime e validissime competenze in una logica di interesse collettivo;
- l'esistenza invece nuovi presupposti per un ingresso paritetico dei fisici in un ordine professionale gia' consolidato, quale quello dei chimici, in base alle indubbie affinita' per tradizione e complementarita' tra la figura professionale del fisico e quella del chimico: tale "ordine dei chimici" potrebbe di fatto trasformarsi in un "ordine dei chimici e dei fisici", anche in vista di una generale riorganizzazione degli ordini che aggregati in futuro tutte le professioni scientifiche.

Quest'ultimo punto e' attualmente al vaglio dell'ordine professionale dei chimici - il Consiglio Nazionale dei Chimici (CNC) - che dovra' esprimersi a breve termine. In caso di parere favorevole, la proposta sara' portata in discussione all'assemblea dei soci della SIF durante il XCIV CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI FISICA, che si terrà a Genova, dal 22 al 27 Settembre 2008.

In previsione della stesura di una proposta di ampliamento dell'ordine dei chimici ai fisici, una prima lista con specifiche competenze dei fisici, che dovrebbero poi diventare i diversi settori professionali, e' la seguente:

- Fisico dell'energia
- Fisico dei beni culturali

- Fisico dell'ambiente e del territorio
- Fisico medico
- Fisico delle tecnologie dell'informazione
- Fisico dei materiali e delle applicazioni industriali
- Fisico della radioprotezione e degli acceleratori di particelle
- Fisico della sicurezza, degli standard e della prevenzione.

Altre informazioni e futuri aggiornamenti sono e saranno reperibili online sul sito della Societa' Italiana di Fisica: www.sif.it

Il prof. Piragino commenta brevemente la genesi dell'iniziativa e raccomanda a tutti di seguirne l'evoluzione attraverso le pagine della Societa' Italiana di Fisica.

7. Provvedimenti per la didattica

Non sono presenti provvedimenti per la didattica

8. Confronto sul DL 112/08

Dopo l'approvazione del documento di protesta in Consiglio di Facoltà, esso è stato consegnato dal Preside al Rettore e presentato all'Ufficio Stampa dell'Ateneo. Molte sono nel frattempo le Università che hanno espresso in vario modo il dissenso rispetto al DL112/08.

E' giunta nei giorni scorsi la proposta del prof. Sciuto, che viene riportata di seguito:

Il Decreto Legge n. 112 del 25 giugno 2008, in particolare l'art. 66

- > comma 13 sui tagli al FFO e sul blocco quasi totale del turn over, non
- > puo' essere lasciato senza immediata risposta.
- >
- > Sono pero' radicalmente contrario a forme di lotta velleitarie e
- > perdenti, quali blocco di esami e lauree.
- > Propongo invece una forma nuova, che senza danneggiare nessuno potrebbe
- > anche essere un efficace mezzo di comunicazione.
- > Si dovrebbe preparare un brevissimo comunicato che spieghi quel che
- > contiene il DM, del tipo:
- > "Gli Atenei per il triennio 2009 -2011 potranno assumere nei limiti del
- > 20% dei pensionamenti(commma 13). Contestualmente si riduce il fondo di
- > finanziamento ordinario delle università che subisce un taglio di 500
- > milioni di euro in tre anni."
- > e che aggiunga soltanto che se la norma non venisse modificata
- > diventerebbe pressochè impossibile continuare a laureare persone preparate.
- > Tale comunicato potrebbe essere letto dai presidenti delle comm. di
- > laurea (che lo vorranno) nel momento piu' solenne della proclamazione
- > dei laureati, di fronte ai laureandi schierati per la foto, con parenti
- > e amici.
- > Questo dovrebbe succedere per tutte le lauree (ammesso che i presidenti
- > di comm. aderiscano); meglio ancora se almeno in qualche caso fosse il
- > Preside in persona e, magari il Rettore, di fronte alla stampa
- > appositamente convocata.

Dopo ampia discussione si propone che un testo (si offrono per prepararlo il dott. Argiro' ed il prof. Anselmino) venga letto prima delle proclamazioni nelle

prossime sedute di laurea. L'intento e' quello di presentare ai familiari dei laureandi i motivi del dissenso, che non vengono pubblicizzati dagli organi di stampa. Si propone di inviare il testo anche al presidente del CCS in Matematica, dove sono anche previste le lauree nei prossimi giorni. Il testo potrebbe essere anche inviato all'Ufficio stampa dell'Ateneo.

Il prof. Anselmino parteciperà nel pomeriggio alla riunione del Senato Accademico e farà circolare le informazioni su quanto deciso.

Eventuali azioni di sospensione della didattica saranno discusse a settembre e si auspica che le iniziative possano essere decise a livello più ampio rispetto a quello del singolo CCS (almeno a livello di Facoltà o di Ateneo...)

9. Varie ed eventuali

Non ci sono punti a questo o.d.g.

La seduta ha termine alle ore 12.

Il Presidente
Prof. Daniela Marocchi
