

VERBALE ASSEMBLEA DEL 17 DICEMBRE 2021

Alle ore 15:00 del 17 Dicembre 2021 in modalità telematica si riunisce l'Assemblea dei soci della Conferenza dei Presidenti e dei Direttori delle Strutture Universitarie di Scienze e Tecnologie, per discutere il seguente Ordine del Giorno:

1. Approvazione Ordine del Giorno
2. Comunicazioni
3. Approvazione verbale assemblea del 20 febbraio 2020
4. Attività svolte nel periodo febbraio 2020 - dicembre 2021
5. Approvazione Bilancio Preventivo 2021
6. Approvazione Bilancio Consuntivo 2020
7. Approvazione Bilancio Preventivo 2022
8. Premi e iniziative 2021 e 2022
9. Discussione sui temi caldi dell'Università
10. Varie ed eventuali

Sono presenti:

Settimio Mobilio anche delegato di Giovanni Onida

Alceo Macchioni

Ana Maria Alonso Rodriguez

Bruno Rubino delegato da Guido Proietti

Bianca Maria Lombardo

Barbara Valtancoli

Carla Aragoni

Cinzio Cerroni delegata di Roberto Livrea

Daniela Fontana

Daniela Prevedelli delegata di Lorena Rebecchi

David Vitali

Ermanno Vercellin

Fabio La Franca

Fabrizio Caselli

Flavio Seno

Francesca Soramel

Francesco Giansanti

Franco Dalfovo

Giorgio Mastromei

Giovanni Comelli

Conferenza Nazionale dei Presidenti e dei Direttori delle Strutture Universitarie di Scienze e Tecnologie

CF 97631050016

Sito web: www.conscienze.it

Sede Legale: Università di Roma Sapienza Dipartimento di Chimica Nuovo Edificio, piano 5 stanza 20
piazzale Aldo Moro 5 - 00185 ROMA – Tel. 06/49913331 - 327 5452855

Graziella Malandrino
Laura Perini
Lorenzo Di Bari
Lucia Angiolini
Marco Fuhrman
Massimo Palma
Massimo Tiepolo
Mirko Maracci
Placido Mineo
Giulio Fernando Schimperna
Riccardo Colpi
Roberto Raimondi
Simona Binetti
Stefania Scippa
Ugo Cosentino
Vincenzo Canale
Caludio Giannetti
Anna Maria Fornelli
Fabrizio Illuminati
Fabio Gadducci

Sono assenti giustificati:

Domenico Majolino

1. Approvazione Ordine del giorno

Il presidente propone l'inserimento del punto "Elezione segretario della Conferenza" nell'Ordine del Giorno della seduta odierna.

Propone quindi l'approvazione dell'Ordine del Giorno, così riformulato:

1. Approvazione Ordine del Giorno
2. Comunicazioni
3. Approvazione verbale assemblea del 20 febbraio 2020
4. Elezione segretario conferenza
5. Attività svolte nel periodo febbraio 2020 - dicembre 2021
6. Approvazione Bilancio Preventivo 2021
7. Approvazione Bilancio Consuntivo 2020
8. Approvazione Bilancio Preventivo 2022
9. Premi e iniziative 2021 e 2022
10. Discussione sui temi caldi dell'Università
11. Varie ed eventuali

L'Assemblea approva all'unanimità.

2. Comunicazioni

a) *Composizione del direttivo:*

Il Presidente illustra la attuale composizione del Consiglio Direttivo, in particolare comunica che il prof. Adriano Filipponi non è più Direttore di Dipartimento e decade da rappresentante dei direttori di Area Fisica e dal ruolo di Segretario della Conferenza. Il prof. Franco Dalfovo dell'Università di Trento è il nuovo rappresentante dei direttori di Area Fisica.

Nuovi rappresentanti al CUN: il Presidente comunica che la prof.ssa Alessandra Gentilini dell'Università di Roma la Sapienza è stata eletta come nuovo rappresentante del CUN dei professori associati di area 03 in sostituzione del prof. Maurizio Quinto; la prof.ssa Gaia Favero dell'Università di Brescia è stata eletta come nuovo rappresentante del CUN dei ricercatori di area 05 in sostituzione della prof.ssa Luisa Cigliano.

b) *Iscrizioni 2021.* Le quote incassate per il 2021 sono 90; sono attualmente iscritti 84 Dipartimenti e 3 Scuole.

c) *Sede legale della Conferenza.* È stata assegnata in forma ufficiale alla Conferenza dall'Università La Sapienza la stanza n. 20 (L004) sita al quinto piano dell'edificio CU032 "Caglioti"; l'assegnazione è in forma onerosa per un importo annuo pari a 2.068,00 euro.

La stanza sarà utilizzata anche come sede legale della Conferenza.

d) *Nuovo commercialista.* La dott.ssa Eleonora Conti sostituirà dal 1 gennaio 2022 il dott. Luigi Tapparelli, attuale commercialista e la dott.ssa Anna Del Mastro attuale consulente del lavoro della Conferenza.

e) *Comunicazioni riguardanti i nuovi decreti recentemente pubblicati:*

- *Decreti MIUR.* Vengono illustrati i nuovi decreti AVA e SUA-CdS. In particolare, il decreto AVA ha modificato alcune regole tra le quali l'appartenenza di almeno il 50% dei docenti al macrosettore di appartenenza per gli insegnamenti di base e caratterizzanti.

È stata eliminata la dicitura che prevedeva l'equivalenza di tutti i SSD di matematica e fisica relativamente alla copertura dei corsi di base.

La dicitura eliminata, recentemente inserita per interessamento anche della Conferenza, consentiva a tutti i docenti di matematica e fisica di essere docenti di riferimento. Per la matematica questa modifica non crea alcun problema in quanto la Matematica ha un unico macrosettore. Così non è per la Fisica che ha differenti macrosettori.

- *Raccomandazione CUN del 18/11/2021 riguardante la formazione insegnanti*

La raccomandazione manifesta preoccupazione in relazione alla acquisizione dei CFU previsti per la formazione insegnanti e auspica che la stessa sia prevista nell'anno di prova assieme al tirocinio, dopo il concorso.

Il MIUR sembra indicare che la formazione debba avvenire già durante i corsi di laurea, aspetto che preoccupa per le conseguenze che avrebbe sull'offerta formativa standard.

- Viene illustrata la nota della CRUI sull'utilizzo integrato delle risorse dedicate

all'orientamento.

- Per quanto concerne la Riforma dei saperi e le Lauree abilitanti, questi argomenti verranno successivamente approfonditi nella discussione al punto 10 dell'OdG.

3. Approvazione verbale assemblea 20_02_2020

Il Presidente invita i presenti a prenderne visione e suggerire eventuali modifiche. Non essendo presenti osservazioni si mette in approvazione il verbale.

Il verbale viene approvato all'unanimità.

4. Elezione segretario conferenza

Il segretario Adriano Filipponi è decaduto e deve essere nominato il nuovo segretario.

Il presidente ricorda le funzioni del segretario come da art. 9 dello statuto della conferenza e propone la candidatura della prof.ssa M. Carla Aragoni che viene, dopo una breve presentazione, eletta all'unanimità dall'assemblea.

5. Attività svolte nel periodo febbraio 2020 - dicembre 2021

Il Presidente illustra le attività svolte dall'ultima assemblea che si è svolta a Febbraio 2020.

- a. Si sono svolte 4 riunioni del Consiglio Direttivo nel 2020 e 4 nel 2021.
- b. Il Presidente ha partecipato al Convegno CRUI-GEO "Professione insegnante. Quali strategie per la formazione?" – Napoli 15-17 Giugno (online). Le problematiche emerse al Convegno hanno evidenziato la necessità di una proposta di con.Sienze sulla formazione iniziale degli insegnanti, per evidenziare le necessità peculiari dell'area scientifica. Il Consiglio ha affidato ad una Commissione il compito di redigere una proposta.
- c. L' area di Fisica della Conferenza ha contribuito alla stesura della proposta di Revisione delle Classi di Laurea: L30 - Scienze e Tecnologie Fisiche, LM17 - Fisica, LM58 - Scienze dell'universo, L43 - Tecnologie per la conservazione e il restauro dei beni culturali, LM11 - Conservazione e restauro dei beni culturali.
- d. Ha elaborato una proposta di modifica al DM 6/2019 (AVA), ormai superata dal nuovo decreto AVA illustrato precedentemente.
- e. Ha emesso il bando dei Premi con.Sienze 2020; sono stati banditi 10 premi per tesi laurea magistrale e 6 di dottorato. Il bando ha visto una buona partecipazione, sono pervenute 48 domande per i premi delle lauree magistrali così suddivise per genere e area geografica:

donne: 11; uomini: 37;

nord: 21; centro: 17; sud e isole: 10.

Per i premi di Dottorato sono pervenute 46 domande così suddivise per genere e area geografica:

donne: 14; uomini: 32;

nord: 25; centro: 14; sud e isole: 7

I premi sono stati assegnati da 6 Commissioni di area nominate da con.Sienze.

Il Presidente illustra i nominativi dei vincitori per le varie aree tematiche, sottolineando le divisioni per area geografica e genere. Mostra altresì gli argomenti trattati nelle tesi

magistrali e di dottorato premiate. Il presidente ricorda anche i vincitori della scorsa edizione del premio che sono riportati nell'annuario.

- f. Pubblicazione annuario 2019-2020. Il Presidente illustra brevemente i contenuti dell'annuario e i contributi ivi contenuti. Il documento ha 57 pagine ed è stato stampato in 300 copie che sono state tra l'altro consegnate ai presidenti delle altre conferenze, al ministro, al CUN e ai dirigenti del MIUR.
- g. Convegno del 24 Settembre 2021 "Prospettive e miglioramento della didattica universitaria dopo l'esperienza della pandemia". Il convegno ha fatto il punto della situazione illustrando alcune delle attività di rilievo svolte negli atenei sul territorio nazionale. Viene illustrato il comitato scientifico e il programma plenario e delle sessioni parallele pomeridiane. Tutto il materiale prodotto durante il convegno è disponibile sul sito web di ConScienze ed è stato rilevato un intenso flusso specie nelle settimane successive all'evento, anche dall'estero.
- h. Il Consiglio Direttivo ha nominato una Commissione per la revisione prove di accesso TOLC-B e TOLC-S. I TOLC sono partiti nel 2017/18 e 2018/19, rispettivamente, ed è maturo il tempo per fare un consuntivo su di essi. Gli obiettivi sono:
 - a. indagare sull'uso e sulla soddisfazione dei CdS aderenti;
 - b. revisionare i sillabi anche confrontandoli con i Quadri di Riferimento del progetto Orientazione;
 - c. verificare la coerenza tra sillabi e quesiti dei TOLC;
 - d. verificare la funzionalità dei diversi moduli sia ai fini della assegnazione degli OFA sia ai fini della predittività delle carriere;
 - e. rivedere la struttura dei moduli;
 - f. valutare la realizzabilità di prove che abbiamo una maggiore modularità.

Il gruppo di lavoro è composta da 16 membri e suddiviso in due sottocommissioni per i TOLC-S e TOLC_B.

L'analisi della predittività dei TOLC-B e TOLC-S è stata affidata dal CISIA ad una commissione presieduta dal prof. Massimo Attanasio, coordinatore nazionale del PLS di statistica, cui partecipa con.Scienze attraverso i membri Gabriele Anzelotti, Bianca Maria Lombardo e M. Carla Aragoni.

Dai lavori della Commissione dei TOLC è inoltre emersa la problematica degli OFA che vengono assegnati in modo diverso dalle sedi. Il Direttivo ha avviato un'indagine per capire quali siano i criteri di assegnazione degli OFA e quali le azioni per il loro recupero.

6. Approvazione Bilancio Preventivo 2021

Viene messo in approvazione il bilancio preventivo del 2021, già approvato dal Direttivo. Il bilancio viene approvato all'unanimità.

7. Approvazione Bilancio Consuntivo 2020

Viene messo in approvazione il bilancio consuntivo del 2020, già approvato dal Direttivo. Il bilancio viene approvato all'unanimità.

8. Approvazione Bilancio Preventivo 2022

Il Presidente illustra il bilancio preventivo 2022. Prima della approvazione del Bilancio, il

Presidente propone l'attivazione dei premi 2021 presentandone la sostenibilità finanziaria; il Consiglio Direttivo infatti nella riunione di luglio 2021 ha procrastinato l'approvazione dei premi per permettere alla Assemblea di decidere. Dalla analisi della situazione finanziaria si nota che la stessa consentirebbe l'attivazione dei premi per il 2021, ma il disavanzo non consentirebbe, allo stato attuale, di bandire i premi nel 2022. Giovanni Comelli interviene suggerendo una cadenza biennale dei premi. Dopo una breve discussione, viene espresso parere unanime riguardo all'attivazione dei premi per il biennio 2021-22 che prenderanno in considerazione le tesi discusse tra il 1/08/2020 al 31/07/2022.

Il bilancio viene approvato all'unanimità.

9. Premi e iniziative 2021 e 2022

Il Presidente illustra le attività e le iniziative previste per il 2022, che saranno così articolate:

- Attività ordinarie
- Bando Premi 2021-22
- Prosecuzione dei lavori sui TOLC-S e TOLC-B
- Avvio studi degli OFA e iniziative conseguenti
- Studio dell'impatto dei fondi PNRR sui dipartimenti
- Annuario 2021, in formato telematico con anche un report sul convegno DAD
- Definizione e organizzazione di un prossimo convegno sempre nell'ottica della didattica
- Elezioni del nuovo presidente

Il presidente dà la parola all'assemblea per eventuali suggerimenti, in mancanza dei quali si passa al successivo punto all'OdG.

10. Discussione sui temi caldi dell'Università

I rappresentanti CUN illustrano brevemente i temi caldi attualmente in discussione:

- a) Nuovo bando PRIN che potranno avere una o massimo 2 unità
- b) Formazione insegnanti: i 60 CFU (36 psico-pedagogici e 24 disciplinari) di accesso al concorso dovranno essere acquisiti al termine del percorso di laurea. Si ritiene che verrà poi effettuato l'anno di prova. Emerge la preoccupazione di allungare di un anno il percorso delle lauree magistrali o di dover effettuare percorsi differenziati. Segue un'animata discussione della quale si riportano in breve gli interventi:

Mirko Maracci: sottolinea la preoccupazione emersa e si chiede se esista un disegno già definito. Precisa, inoltre, che le competenze disciplinari fornite dalle LM non sono sufficienti per formare un insegnante.

Francesca Soramel: concorda con quanto detto ed evidenzia come nella situazione attuale per l'accesso al concorso i ragazzi debbano comunque conseguire i 24 CFU in percorsi appositamente definiti. Se i 24 CFU rientrassero nel percorso della LM, l'allungamento del percorso di studio potrebbe creare difficoltà anche per quanto riguarda l'FFO. Se si ipotizza invece che il percorso di formazione verrà finanziato attraverso il PNRR, quando questo si esaurisce come si finanzia la formazione aggiuntiva? A questo si aggiunge che non tutti i corsi di laurea hanno finalità di insegnamento.

Bianca M. Lombardo: le argomentazioni e le problematiche ora emerse sono stati già

Conferenza Nazionale dei Presidenti e dei Direttori delle Strutture Universitarie di Scienze e Tecnologie

CF 97631050016

Sito web: www.conscienze.it

Sede Legale: Università di Roma Sapienza Dipartimento di Chimica Nuovo Edificio, piano 5 stanza 20
piazzale Aldo Moro 5 - 00185 ROMA – Tel. 06/49913331 - 327 5452855

evidenziati durante i lavori della Commissione, ma non risolti. Occorre capire cosa il ministero intende proporre e verificare la possibilità di effettuare dei correttivi.

Barbara Valtancoli: la formazione dei futuri insegnanti è molto importante e i 24 CFU che devono essere acquisiti sono utili, ma occorre capire come inserirli nel piano formativo senza arrecare danno al piano formativo stesso. Forse occorrere pensare ad un percorso di formazione dedicato.

La CRUI è informata di queste problematiche, ma ancora non ha dato un parere.

Mirko Maracci: la formazione insegnanti richiede un percorso serio che comprenda un tirocinio. Ciò detto non si può pensare ad una laurea biennale che comprenda ogni tipo di formazione e occorre valutare un percorso fuori dalla laurea da fare prima del concorso.

Illuminati: un percorso parallelo dedicato all'insegnamento impedirebbe agli altri percorsi di accedere poi alla carriera di insegnante.

Ugo Cosentino: il pericolo di non normare in modo dettagliato il periodo di formazione rischia di creare confusione nella modalità di ottenimento dei 60 CFU con iniziative differenti e spesso poco organizzate degli atenei. Le differenti classi di insegnamento poi richiedono crediti differenti che se non organizzati rischiano una formazione confusa e frammentaria.

Il presidente interviene proponendo la stesura di una lettera al ministro che chieda chiarimenti sui 60 CFU ed eviti la stesura affrettata delle modifiche al fine che le stesse possano essere approvate nella finanziaria.

Illuminati: non è ancora chiaro se i 60 CFU debbano essere aggiuntivi o integrativi del percorso. La soluzione paventata, infatti, sembrerebbe prevedere una sostituzione di CFU. Questo renderebbe più breve il percorso ma formerebbe laureati sotto formati dal punto di vista disciplinare.

Anna Maria Fornelli: si domanda se il percorso didattico vada a sovrapporsi al percorso abilitante e come sia possibile pensare ad un percorso didattico che assorba entrambi le integrazioni proposte. Una riforma di questo tipo stravolgerebbe tutti gli ordinamenti a meno che non si crei un percorso parallelo dedicato all'insegnamento o alla libera professione.

Fabio Gadducci: solleva il medesimo problema e, pur essendo contrario al prolungamento di un anno del percorso, lo vede come la soluzione più percorribile.

Franco Dalfovo: muoversi senza sapere quali siano le intenzioni del governo è complicato. Sostiene la proposta di una lettera alla ministra per bloccare il decreto e proporre un tavolo di lavoro.

L'assemblea chiede al presidente di predisporre in tempi brevissimi una lettera alla Ministra

per cercare di bloccare la riforma e prendere il giusto tempo per organizzare una riforma così importante.

- c) Lauree abilitanti e Riforma dei saperi: non esiste un quadro chiaro dei decreti attuativi e quindi ci sono margini di intervento. Il CUN consulterà le comunità che dovranno intervenire nella ridefinizione dei macrosettori che sostituiranno i SSD. I macrosettori dovrebbero avere dei profili che ne determinino le differenze e delineo i differenti aspetti concorsuali. I macrosettori dovranno essere in numero limitato e potranno essere rimodulati rispetto a quelli attuali.

Massimo Tiepolo interviene dicendo che il Consiglio Nazionale dei Geologi (CNG) ha espresso la volontà di aderire alle lauree abilitanti e stanno iniziando i lavori per prevedere un regolamento.

Bianca M. Lombardo interviene per dire che i biologi hanno avuto un colloquio con Pedone per ridurre a 6 CFU i crediti “abilitanti”.

Emerge la necessità di coordinarsi tra corsi di laurea scientifici per produrre dei regolamenti analoghi che quindi possano permettere a quelle classi di laurea che non hanno uno sbocco professionale univoco.

Nella discussione vengono poi espressi pareri positivi riguardo all’abolizione dei SSD, ma perplessità riguardo all’inserimento di realtà diverse, ad esempio teoriche e sperimentali all’interno del medesimo macrosettore. I profili potrebbero però essere risolutivi riguardo alle competenze dei valutatori.

Alle 18:00 in mancanza di varie ed eventuali il Presidente dichiara chiusa l’Assemblea.

Il Presidente
Prof. Settimio Mobilio

Il Segretario
Prof.ssa M. Carla Aragoni