



Collegio dei Biologi delle Università Italiane
Presidenza
Università degli Studi di Milano
Dipartimento di Biologia
Tel. 0250314788 - 0250314870
Fax 0250314781 - 0250314871

Verbale della riunione del Collegio dei Biologi del 22 marzo 2010

Il Comitato Direttivo del *Collegio dei Biologi delle Università Italiane* si è riunito il giorno LUNEDI' 22 MARZO 2010, alle ore 11.00 presso l'auletta BS (seminterrato, Torre D) dei Dipartimenti Biologici dell'Università degli Studi di Milano, via Celoria 26, Milano con il seguente Odg:

Approvazione del verbale della seduta dell'11 Dicembre 2009 (vedi sito www.cbui.unito.it)

1. Comunicazioni
2. Certificazione nazionale CBUI: nuove proposte di certificazione dei Corsi di Studio
3. Test di accesso ai Corsi di Studio 2010: riepilogo procedure previste per test selettivo (CS a numero programmato) e per test non selettivo (test comune Fac. Scienze)
4. Problema Abbandoni: analisi preliminare dati raccolti
5. Università'- DdL Gelmini e Note MiUR: aggiornamenti sull'iter e sulla discussione in corso
6. Coordinamento CUN-CBUI: aggiornamenti su problematiche di comune interesse
7. Coordinamento CBUI/ONB: aggiornamenti su specifici problemi di attualità
8. Segreteria CBUI: relazione
9. Varie ed eventuali

Presenti: Daniela Candia (MI), Michele Miranda (AQ), Gaetano Verani (CA), Bianca Maria Lombardo (CT), Giorgio Mastromei (FI), Sebastiano Vilella (LE), Laura Vitellaro (MI), Paolo Tortora (MIB), Giovanni Musci (MOL), Daniela Prevedelli (MO-RE), Barbara Baldan (PD), Giovanna Zaniolo (PD), Carla Cioni (RM1), Giovanni Antonini (RM3), Riccardo Angelini (RM3).

Assenti giustificati: Francesca Biavasco (AN), Paolo Pupillo (BO), Elisa Anna Fano (FE), Laura Fucci (NA), Michela Giuliano (delega PA), Giovanni Cenci (PG), Alberto Castelli (PI), Olga Rickards (RM2), Silvia Perotto (TO), Isabelle Perroteau (TO).

Sedi Assenti (sedi assenti con diritto al voto): AN, BA, BN, BO, CAM, CS, FE, GE, ME, NA, NA2, PA, PG, PI, PMN, PR, PV, RM2, RM-CBM, SA, SI, SS, TO, TS, URB, VA, VT (27).

Totale Sedi del Collegio: 38

Membri con diritto al voto: 38

Presenti: 15; aventi diritto: 12

Giustificati: 10; aventi diritto: 9

Assenti con diritto al voto: 17

Invitati

Rappresentanti dell'Ordine dei Biologi: nessuna partecipazione

Membri del CUN

Presenti: Marco Cucco; Gabriele Anzellotti (partecipa alla seconda parte della riunione)

Assenti giustificati: Fabio Naro

La riunione inizia alle ore 11:00.

In apertura di seduta:

- Viene posto in approvazione il verbale della seduta dell' 11 Dicembre 2009 (vedi sito www.cbui.unito.it). Non essendo pervenute osservazioni scritte e in assenza di richieste di modifiche da parte dei presenti, il Verbale è approvato all'unanimità.
- Viene proposto e approvato di anticipare il punto 6 (CBUI-CUN) subito dopo le comunicazioni.

1. Comunicazioni

-Nuovi membri CBUI. Il Presidente comunica i nominativi dei nuovi Presidenti e Coordinatori di CS neoeletti (vedi elenco aggiornato sul sito).

-Riunioni Direttivo CBUI. Il Presidente illustra brevemente i lavori svolti dal Direttivo. Gli argomenti discussi nella riunione del 5 Febbraio u.s., riassunti nel Verbale (disponibile sul sito www.cbui.unito.it), vengono comunque ripresi dall'OdG della seduta odierna.

-Riunioni Con-Scienze. Il Presidente illustra brevemente quanto discusso e portato avanti dalla Conferenza dei Presidi di Scienze, durante una successione di riunioni plenarie (Roma, 11 Dicembre 2009 e 12 Febbraio 2010) e ristrette (Giunta: Roma, 29 Gennaio 2010; GL test: Pisa, 19 Gennaio 2010 e Milano, 22 Marzo 2010) cui hanno partecipato insieme o singolarmente D. Candia e B.M. Lombardo. Particolare attenzione e' stata data ai seguenti punti:

- **Test d'ingresso** (*vedi punto 3 Odg*) : discussione e messa a punto di:
 - o organizzazione, accordi, procedure per test selettivo (CS a numero programmato)
 - o procedure per test non selettivo (test verifica per tutti i CS)
- **DdL Gelmini n. 1905 sull'Università', e note MiUR (160/09 e 18/10):** discussione, pareri, proposte (*vedi punto 5 Odg*)
- **Formazione degli Insegnanti:**
 - o istituzione di un GL che segua da vicino gli sviluppi legislativi (post-Commissione Israel) *Anzellotti, Vittorio, Scateni, Bernini, Candia (delega a Lombardo)*
- **PLS** (continuazione del progetto): sviluppi e aspetti organizzativi 2010-2011 riferiti a:
 - o Cambio Titolo: Piano Lauree Scientifiche
 - o Finanziamento 2009: spendibile per 2009-2010 e 2010-2011
 - o Rimodulazione attivita': test e pre-test nelle scuole, laboratori di autovalutazione e attivita' orientamento , ecc.
 - o Limiti: discontinuita' finanziamento, malfunzionamento comunicazione formazione/produzione (CONFINDUSTRIA)
 - o Requisiti per sviluppi futuri: maggior coinvolgimento Presidi
 - o Estensione ad altre discipline*: *no* sul piano ufficiale, *si* su quello operativo delle attivita' (test, orientamento, laboratori didattici, ecc.). *Gentlemen agreement* per

coinvolgimento Biologia e altre aree escluse → attività interdisciplinari da finanziarie come prioritarie

***Problema incentivi per “lauree scientifiche” (PLS):** viene rimarcato come, in seguito ad una protesta/richiesta da parte dell’area area di Geologia, il CUN abbia presentato una Mozione in merito all’inserimento della classe Scienze Geologiche nel PLS. Ci si chiede quale debba essere la posizione dell’area di Biologia. Si apre una breve discussione, cui partecipa il membro CUN M. Cucco, spiegando che il CUN ha appoggiato la richiesta dei geologi per il basso numero di studenti iscritti. Si conviene che, alla luce della diversa situazione dell’area biologica per quanto riguarda i numeri di studenti e del *gentlemen agreement* con Con-Scienze sul coinvolgimento garantito alla biologia nelle attività operative (test nelle scuole, orientamento), non sembri opportuno per il momento sollevare il problema presentando documenti ufficiali al CUN.

- **Altre riunioni ed eventi:** viene riassunto brevemente quanto emerso da:

- Convegno Almalaurea 2010: “Investimenti in capitale umano nel futuro di Italia ed Europa”, XII Indagine Almalaurea sulla condizione occupazionale dei laureati, Univ. Calabria, 19 Marzo 2010 [AlmaLaurea Convegno Calabria 2010.doc](#)
 - 162.000 laureati I e II livello 2008 (post-riforma)
 - 50.000 laureati (pre-riforma)
 - 185.000 interviste in 49 università
- Convegno Bologna Promoters 2010: "Per una Mobilità Accademica di Qualità" Padova, 16 marzo 2010 [Bologna Promoters Padova Marzo 2010.doc](#). E’ stata molto enfatizzata l’importanza delle iniziative volte alla mobilità studentesca internazionale (attività Erasmus ed Erasmus Mundus) la cui incentivazione e realizzazione verrà considerata prioritaria. Si sollecita l’inserimento di regole certe ed incentivanti per gli studenti (e per i docenti) nei regolamenti degli Atenei. Si parla di avviare l’internazionalizzazione anche nella scuola superiore.

-Agitazione Ricercatori: il Presidente comunica che quasi tutte le sedi hanno risposto al questionario CBUI sullo stato di agitazione dei ricercatori e sulla questione degli affidamenti didattici. Lo stato di mobilitazione interessa per il momento alcune Sedi (Torino, Alessandria, Viterbo, Milano, Napoli, Roma2, Firenze, ecc.), ma la situazione si presenta in evoluzione e da monitorare.

2. Coordinamento CUN-CBUI: aggiornamenti su problematiche di comune interesse

Su invito del Presidente, M.Cucco fornisce spiegazioni su alcuni rilevanti problemi di attualità:

- Criticita’/anomalie Ordinamenti Didattici presentati in osservanza a nota 160/09 (vedi MOZIONE [CUN mozione.pdf](#)). Per quanto riguarda la nota 160 del 4.09.09, il CUN a suo tempo non ha voluto emettere commenti. Alcune indicazioni risultano condivisibili ma non dovrebbero essere presenti in una “nota” che non ha valore formale. Alcuni Ordinamenti presentati da alcune sedi hanno già recepito le indicazioni in fase di attuazione 270: il CUN, tuttavia, ha richiesto a queste sedi di togliere espliciti riferimenti alla nota in quanto non si tratta di un documento ufficiale.

Per quanto riguarda la nota del 27.01.10, anche questa pare fuori tempo massimo per la presentazione degli ordinamenti riformati.

- Esame Ordinamenti per Offerta Formativa 2010-2011: il CUN ha constatato che i nuovi ordinamenti presentati sono quasi sempre ben fatti (con particolare riferimento a quelli di

Sc.Biol. e di Biologia) e che gli eventuali aggiornamenti sono prevalentemente rispetto alla nota 160. La conclusione delle procedure è prevista per Aprile 2010, il quadro definitivo per l'estate. Il CUN ha rilevato che il passaggio al DM270 ha comunque portato ad una riduzione di circa il 30% dell'Offerta formativa nazionale, e il MiUR continua a non valutare correttamente i dati numerici riferiti a tale offerta formativa: basti pensare al dato relativo al presunto "raddoppio dei corsi" (dovuto alla suddivisione del percorso di 5 anni nel 3+2, nel conteggio di Corsi di Studio VO ad esaurimento, etc.).

- Nuova Metodologia CIVR per valutazione quinquennale (2004-2008) e proposta di criteri per scientificità delle pubblicazioni (vedi MOZIONE). Sul CIVR e l'ANVUR il CUN si è espresso molte volte ribadendo la necessità di una corretta valutazione. Il Ministro ha deciso di rifinanziare il CIVR per coprire gli anni in arretrato ma ancora non c'è il decreto definitivo. Il decreto sull'ANVUR è alla firma. La numerosità delle classi di laurea sarà delegata all'ANVUR: per il momento non sono previsti cambiamenti (anche perché bisognerà aspettare gli esiti del 270).
- Anagrafe valutazione Ricercatori: sarebbe opportuno che le società scientifiche (e il CBUI?) facessero proposte per i parametri di pubblicazione in ambito biologico per aiutare il lavoro degli Atenei. Il parametro più importante sembra essere il referaggio, specie per le collane di libri che talvolta possono essere di alto valore scientifico e non solo divulgative.
- Riassetto dei SSD: per quanto riguarda le parole chiave, il CUN ha chiesto un parere alle società scientifiche, ma ci possono essere sovrapposizioni e problemi nelle limitazioni ai settori, per cui probabilmente si saranno pool di parole chiave (centinaia o oltre) raggruppate per Aree. Sarebbero utili sottoinsiemi di parole chiave per cercare valutatori esperti (ad esempio di progetti PRIN). Su richiesta di D.Candia, si ipotizza che il problema revisione/accorpamenti dei SSD debba portare ad una necessaria e conseguente revisione delle Tabelle dei Corsi di Studio.

Il presidente ringrazia M. Cucco per la sua partecipazione e puntuale relazione.

3.Certificazione nazionale CBUI: nuove proposte di certificazione dei Corsi di Studio

Il Presidente illustra brevemente la procedura di certificazione, soprattutto per quanto riguarda i requisiti, e presenta la lista delle certificazioni finora rilasciate. Si ricorda che per il momento si è proceduto a certificare solo i CS di I livello, ma che la procedura si dovrà estendere anche ai CS Magistrali. Finora sono stati certificati 17 CS.

Vengono brevemente illustrate le nuove richieste, relative a

- CS in Sc. Biologiche dell'Università di Messina
- CS in Sc. Biologiche dell'Università di Torino.

Vengono confermate le caratteristiche di piena adeguatezza di entrambi i CS al formato e ai principi CBUI. Su proposta del Direttivo, che ha provveduto a redigere la scheda di valutazione "in extenso", il Collegio approva all'unanimità le proposte di certificazione presentate, portando a **19** i CS di "qualità" certificati.

4.Test di accesso ai Corsi di Studio 2010: riepilogo procedure previste per test selettivo (CS a numero programmato) e per test non selettivo (test comune Fac. Scienze).

Il Presidente riassume i risultati ottenuti con i test di ingresso eseguiti con il coordinamento ed il supporto della Conferenza dei Presidi di Scienze.

Il test dello scorso anno ha evidenziato problemi che hanno portato a separare i due momenti del test di verifica, obbligatorio per tutti i CS, e il test selettivo, adottato dai CS a numero programmato (soprattutto Sc. Biologiche). Le problematiche emerse nelle prove dell'anno precedente hanno

portato ad un accordo con il CISIA, consorzio interuniversitario che effettua i test per ingegneria e architettura.

In generale, il lavoro che si sta portando avanti a livello centralizzato riguarda soprattutto:

- il pool di domande, che dovrà essere sempre più ampio. In particolare andranno implementati soprattutto i quesiti di comprensione di un testo, a scapito dei quesiti di tipo “nozionistico”;
- l’elaborazione di un Syllabus ampliato e calibrato;
- la promozione di una stretta collaborazione con gli insegnanti della scuola superiore, invitandone alcuni a far parte del gruppo di lavoro;
- il problema della proprietà e della riutilizzazione delle domande.

Sono al lavoro gruppi tematici specifici che si occupano di questi problemi per le varie aree. Per le domande di matematica e logica il gruppo è quello coordinato da Anzelotti. Altri gruppi di lavoro sono quelli dei chimici, geologi, fisici, etc. Per la parte biologica, il gruppo è quello nominato dal CBUI, che ha lavorato utilizzando inizialmente in larga parte la banca dati CBUI e che da tempo sta elaborando in proprio una serie di quesiti calibrati. Composizione del gruppo:

- Commissione CBUI: Lombardo, Cioni, Pani, Perotto, Raimo, Tanzi
- Collaboratori: Castelli, Bartolucci, Musci, Perini, Angelini, Saccone
- Referees: Candia, Vitellaro, Bernini
- Insegnanti Scuola: da definire

Il Presidente ringrazia calorosamente B.M. Lombardo per l’impegno e per l’ottimo lavoro svolto nel coordinare il gruppo di lavoro e chiede la massima collaborazione da parte di tutti, data la mole di lavoro oneroso e pressante che la questione test richiede.

1) Il Presidente passa ad illustrare le **modalità del test di verifica** (non selettivo) che dovrebbero essere mantenute simili a quelle delle edizioni precedenti, e ne spiega le prospettive:

Pre-test nelle Scuole (di orientamento):

- 2010: tenutosi il 26 Febbraio (on-line con il supporto del CINECA o cartaceo)
- Partecipanti: numero limitato, scuole selezionate
- Buoni risultati
- In futuro: almeno 4 diverse date
- su larghi numeri
- da erogare solo on-line con il CINECA

Vengono illustrate anche le modalità di distribuzione, raccolta dati e correzione, analisi statistiche.

- **Format**: quello già utilizzato a febbraio nel pre-test
- **Date**: per le date del test di verifica, si riporta in corsivo quanto definito nella riunione del GL CON-SCIENZE tenutasi a seguire nella stessa sede ed estratto dal relativo report del collega Abate (3.04.10): *“Per il test di verifica, **modalità cartacea**, si propongono le date del **9 settembre** e del **1 ottobre**. Per la **modalità online**, saranno possibili più sessioni, per esempio due il 30 settembre e due il 1 ottobre, o anche in date successive, in base agli accordi che verranno presi col CINECA nelle prossime settimane”*.
- **durata della prova**: 2 ore (90 min x mod.comune + 20 min x mod.agguntivo)
- **punteggio-soglia**: 10-18 punti a seconda delle sedi
- **costi**: costi differenziati in base a servizio richiesto (da 2 a 7 Euro circa) se si opta per la modalità cartacea. Se si opta per la modalità on-line, i costi sono supportati da PLS.

Dal verbale Abate: *“Riguardo l’offerta del test in modalità online, la sperimentazione di febbraio è stata positiva. Nonostante il poco tempo avuto a disposizione per la preparazione, il CINECA ha offerto un servizio efficiente ed è anche stato in grado di risolvere in tempo reale i pochi problemi riscontrati. Perché il sistema possa andare a regime occorrerà che il database di domande sia abbastanza ampio da poter permettere la somministrazione di test personalizzati; però già a settembre dovrebbe essere possibile offrire più date per i test di verifica online”*.

2) Per quanto riguarda il **test selettivo**, vengono illustrati i risultati ottenuti nel 2009.

Riassunto 2009: circa 6000 test; relazioni consuntive e analisi statistiche presentate; risultati soddisfacenti; coordinamento positivo; quesiti ben calibrati; buon riscontro dei quesiti dedicati alla comprensione verbale; qualche problema organizzativo di gestione.

Per il 2010 viene proposto un **unico format** ed un'**unica data**, con la **gestione del CISIA** (stampa, distribuzione e correzione con analisi statistica).

- **Costo**: circa 8-9 euro (fatturati).

- **Data, durata e format**: si propone e approva la data unica del **7 settembre** (test in sovrapposizione solo con architettura e ing. edile). Ora di convocazione studenti: 8.30.

Si riporta in corsivo quanto definito nella riunione del GL CON-SCIENZE tenutasi a seguire nella stessa sede ed estratto dal relativo report-Abate (3.04.10): *"Il test di selezione per i corsi di laurea in Scienze Biologiche, Biotecnologie e affini è costituito da :*

- 20 domande di Linguaggio matematico di base (da svolgersi in 50 minuti);
- 15 domande di Biologia (da svolgersi in 20 minuti);
- 15 domande di Chimica (da svolgersi in 20 minuti);
- 15 domande di Fisica (da svolgersi in 20 minuti);
- 10 domande di Comprensione di testi di argomento biologico (da svolgersi in 20 minuti).

Per la sede di Messina (che ha l'accesso a numero programmato anche per Informatica), e per la sede di Cagliari (che ha l'accesso a numero programmato per tutti i corsi di laurea della facoltà) sarà preparato anche un modulo di Matematica e Problemi (10 domande, 20 minuti) e uno di Scienze della Terra (15 domande, 20 minuti) da proporre in alternativa alle domande di Comprensione del testo di biologia."

Le sedi che hanno finora espresso interesse per il test selettivo sono 16 (**attualmente 17, nota del 15.04.2010**), per un totale di 25 CS (**attualmente 30 CS**) di Sc. Biologiche, Biotecnologie e non.

Le sedi **in rosso** non hanno ancora deliberato ufficialmente.

SEDI
Università del Sannio (Sc.Biol)
Università di Trieste (Sc.Biol)
Università Politecnica delle Marche (Sc. Biol)
Università di Torino (Sc Biol)
II Università di Napoli (Caserta) (Sc.Biol)
Università di Trento (Sc. e tecn. biomol.)
Università di Salerno (Sc.Biol)
Università di Modena e Reggio Emilia (Scienze Biologiche + Biotecnologie)
Università di Pisa (Sc. Biol.+ Biotecnologie)
Università di Cagliari (Sc. Biol + tutti i corsi di laurea della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.)
Università di Messina (Scienze Biologiche + Biologia ed Ecologia Marina + Informatica)
Università di Catania (Sc. Biol)
Università di Roma Tor Vergata (Sc.Biol)
Università dell'Insubria (Varese) (Scienze e Tecnologie Biologiche)
Università di Palermo (Sc Biol)
Università di Napoli Federico II (Biologia + Scienze Biologiche)
Università di Bologna (Sc.Biol)

Il prof. Anzellotti presenta la proposta di organizzare presso la sua sede (Trento) un Convegno sull'ampia tematica dei test di ingresso (periodo previsto: 16-17 giugno).

5. Problema Abbandoni: analisi preliminare dati raccolti.

Il prof. Antonini illustra l'analisi effettuata recentemente sulla base dei dati raccolti dalle varie sedi e sui dati MiUR, da cui emerge che:

- gli abbandoni totali (rinunce + mancate iscrizioni + trasferimenti) sono circa 1/3 degli immatricolati e si presentano abbastanza costanti nel tempo;
- la massima percentuale di abbandoni totali si ha al I anno (88%), molto inferiore al II anno (12%), praticamente nulla al III anno;

-le rispettive percentuali di abbandoni e di trasferimenti sono simili: abbandoni (rinunce + mancate iscrizioni) = 15% degli immatricolati; trasferimenti = 18% degli immatricolati;
- i trasferimenti in entrata (differenza tra iscritti al I anno ed immatricolati) compensano parzialmente gli abbandoni e sono circa il 9% (in massima parte al I anno); pertanto non arriva al II anno circa il 23 % degli iscritti al I anno (vedi valutazione statistica su dati MIUR);
-considerando che la quasi totalità degli iscritti al II anno riesce ad arrivare alla Laurea, si ha che non consegue la Laurea circa il 25 % degli studenti iscritti al primo anno (immatricolati+trasferiti in ingresso) - (trasferiti in uscita+ rinunce e mancate iscrizioni).

Si apre una breve discussione in cui molti partecipanti riportano le esperienze della propria sede. Viene messa in evidenza la maggiore percentuale di abbandoni dove è presente medicina (e le professioni sanitarie) e una minore percentuale di abbandoni quando vi è un test selettivo. Viene altresì sottolineata l'importanza della annualizzazione di alcuni corsi e di corsi singoli di orientamento (o di azzeramento) per matematica, fisica, chimica, biologia cellulare (Università di Bologna). Viene quindi ribadita l'importanza di una migliore preparazione da parte della scuola superiore. Il prof. Anzelotti comunica che i test di ingresso (per la matematica) sono generalmente calibrati sul livello della scuola media o al massimo del primo biennio della scuola superiore. Sarebbe molto utile mettere a disposizione degli studenti e degli insegnanti delle scuole superiori la documentazione sui test di accesso (cioè i test stessi), non solo per la matematica ma anche per le altre materie scientifiche. Questo aiuterebbe a trasmettere il tipo di preparazione che si richiede per l'accesso all'università. I programmi scolastici sono spesso troppo ambiziosi mentre mancano le basi più elementari.

6.Università- DdL Gelmini e Note MiUR: aggiornamenti su iter e discussione in corso.

Il Presidente illustra la situazione soprattutto con riferimento alle mozioni della Conferenza di Scienze (19.02.2010) e dell'Interconferenza (26.02.2010) (vedi sito www.cbui.unito.it), che sottolineano alcune criticità del testo, suggerendo di intervenire con opportune modifiche. Attualmente sono in discussione svariati emendamenti al testo originale del DDL. Si prevede che l'eventuale approvazione del DDL non possa avvenire prima dell'estate.

7.Coordinamento CBUI/ONB: aggiornamenti su specifici problemi di attualità

Purtroppo il dr. Pastoni, preso dai molteplici impegni di Presidente, non ha potuto partecipare alla riunione odierna. Tuttavia la collaborazione stretta CBUI/ONB continua ad essere pienamente attiva (anche per i corsi di Professione Biologo). D.Candia illustra la prossima Edizione del Corso di Perfezionamento di Milano (vedi locandina sul sito www.cbui.unito.it), per il quale la novità più saliente è l'accreditamento ECM richiesto e in fase di approvazione al Ministero (cioè l'acquisizione di crediti ECM per i partecipanti).

8.Segreteria CBUI: relazione

Come è noto a tutti, tali attività sono finanziate su base volontaria dal CBUI. Il Presidente illustra il consuntivo generale delle entrate/ uscite 2009. Le entrate del 2010 risultano ancora scarse. Verrà inviata una mail di sollecito con gli estremi del bonifico bancario.

9.Varie ed eventuali

- Evoluzionismo. Il Presidente illustra brevemente una mozione (pervenuta dal Preside di Scienze della Università del Salento-Lecce) in difesa dell' Evoluzionismo contro il latente pericolo di diffusione di una cultura anti-evoluzionistica. L'Università di Milano ha in programma una riunione di facoltà per riflettere su queste tematiche.

- Bertinoro2. Su rinnovato invito del prof. Pupillo, viene proposto di organizzare un meeting di due giorni verso Novembre 2010, a Bertinoro, per un momento di riflessione sull'attuazione del DM 270 e argomenti affini. Una riunione ad ampio respiro in termini di tempo, potrà dare inoltre

opportunità di discutere a fondo e con la debita attenzione la questione del rinnovo delle cariche CBUI, dato che la scadenza dei mandati (Presidente e Direttivo) coincide con la fine dell'anno in corso.

Oltre al prof. Pupillo, Prevedelli e Antonini vengono indicati come Organizzatori dell'evento. Il Collegio approva unanime.

La riunione termina alle ore 15:00

Segretario verbalizzante: Giovanni Antonini

Presidente: M.Daniela Candia