



VERBALE DELLA SEDUTA PER VIA TELEMATICA DEL CONSIGLIO DEI CORSI DI LAUREA DEL 16 Febbraio 2022

Il giorno 16 febbraio 2022 alle ore 10.00 si è riunito per via telematica il Consiglio di Corso di Laurea in Scienze Naturali e Scienze della Natura e dell'Uomo con il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale 22.12.2022
3. Calendario esami di Laurea 2021/2022
4. Modifica Programmazione didattica 2021/2022 LM 60- B093
5. Approvazione quadro SUA A4.D
6. Varie ed eventuali

Presenti: Andreetta, Baldini, Benesperi, Bernamonti, Bettini, Bindi, Buccianti, Cacciarini, Cannicci, Capezzuoli, Casalone, Cervo, Chiari, Colzi, Danise, Dolcetti, Gabbrielli, Gigli, Gonnelli, Lari, Lazzaro, Mannini, Mariotti, Mazza, Micheluzzi, Moggi Cecchi, Pandolfi, Perfetti, Piccini, Pilli, Riga, Rook, Rovero, Segoni, Tommasini, Tricarico, Vai, Viciani

Assenti giustificati: Baratti, Bello, Cencetti, Ciardi, Ciofi, Coppi, Dani, Dapporto, Ugolini

Assenti: Chelazzi, Fedi, Ferrucci, Foggi, Fratini, Iannucci, Lo Vetro, Pandeli, Patrizi, Pioner, Vaselli

Constatato il raggiungimento del numero legale la seduta ha inizio alle ore 10:05. Presiede la seduta il Prof. Renato Benesperi e funge da segretaria la Prof.ssa Martina Lari.

1) Comunicazioni

- Aggiornamento disponibilità personale tecnico per esercitazioni. Marco Zaccaroni si è reso disponibile, i docenti interessati sono pregati di contattarlo direttamente
- Gli orari del secondo semestre sono stati caricati sui rispettivi siti web, le indicazioni dei corsi che partiranno in data diversa da quella ufficiale sono state comunicate alla Scuola.
- Per la ripresa attività didattica non ci sono sostanziali novità rispetto al semestre precedente, i decreti e le linee guida sono disponibili alla pagina:
https://www.unifi.it/insiemeinsicurezza#linee_guida

- **Decreto rettorale n. 8 del 4 gennaio 2022.** Disposizioni relative allo svolgimento degli esami di profitto in deroga a quanto previsto dalle Linee guida in vigore.
- Linee guida operative per la graduale ripresa delle attività istituzionali in presenza in relazione alle evoluzioni del quadro epidemiologico (valide fino al 31 marzo 2022)
- Il Presidente saluta la prof.ssa Marta Mariotti in vista del suo prossimo pensionamento e la ringrazia per le attività di didattica e di supporto svolte in favore dei CdS di Scienze Naturali e di Scienze della Natura e dell'Uomo
- Di seguito i principali punti relativi all'attività didattica per il secondo semestre:

Attività didattica

Gli studenti debbono munirsi autonomamente di mascherina.

Durante la presenza degli studenti in aula sono ammesse uscite dall'aula per raggiungere i servizi igienici nel rispetto delle norme anti-assembramento.

Qualora gli studenti stazionino in corridoi o cortili devono mantenere le misure di sicurezza generali previste per la presenza nei locali di UNIFI.

- a) Tutti i test d'ingresso si svolgono in modalità a distanza ad eccezione di quelli per i quali il Ministero dell'Università e della ricerca impone lo svolgimento in presenza.
- b) Se la Regione rimane in fascia bianca o gialla, le lezioni degli insegnamenti di tutti i corsi di studio dell'Ateneo si tengono in presenza, assicurando il rispetto dei protocolli di sicurezza adottati in materia di distanziamento e di tracciamento ai sensi dell'art. 1 comma 14 del DL 33/2020, convertito con L. 74/2020, adottati ed eventualmente aggiornati con le modalità previste dall'art. 10-bis del DL 52/2021.

In caso di passaggio della Regione alla zona arancione o rossa, la capienza delle aule viene ridotta al 50%. I corsi di studio e le scuole possono prevedere un piano di conduzione della didattica prevalentemente in presenza, che dia priorità ad alcuni insegnamenti, quali quelli del 1° anno e/o quelli caratterizzanti del Corso di studio.

- c) Qualora si verificano sovraffollamenti nelle prenotazioni sia con capienza al 100%, sia con capienza al 50% è possibile attivare il sistema di turnazione già predisposto nell'applicativo *Kairos* (e ulteriore modalità *last-minute*).

Per consentire la partecipazione di tutti gli studenti alle lezioni è mantenuta la modalità del sistema misto presenza/distanza e tutte le lezioni sono trasmesse in *streaming* attraverso l'applicativo *Cisco WebEx* anche per il secondo semestre.

- d) Il tempo della lezione accademica resta quella della modalità mista distanza/presenza praticata nell'A.A. 2020-2021: pertanto un'ora di lezione da registro d'insegnamento corrisponde a 40 minuti di lezione frontale/trasmessa in streaming.

e) **Piano delle attività didattiche nella modalità mista presenza/distanza**

Sulla base delle mutate premesse, le Scuole revisionano, in base alla rideterminazione della capienza, i piani per la presenza in aula degli studenti tenendo conto dell'art. 1 delle linee guida dell'ateneo adottate con deliberazione del Senato Accademico del 29 luglio 2021 e con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 30 luglio 2021, che prevedono che le lezioni

di tutti gli insegnamenti di tutti corsi di studio dell'Ateneo si tengano **in presenza**.

f) **Videoregistrazioni**

La videoregistrazione delle lezioni, da effettuarsi in sincrono sulla piattaforma *WebEx*, è fortemente raccomandata per salvaguardare la continuità didattica a beneficio degli studenti che non riescano a partecipare alle attività didattiche in presenza. Le videoregistrazioni sono messe a disposizione degli studenti sulla piattaforma *Moodle* per almeno una settimana. Le videoregistrazioni sono accompagnate dalle prescrizioni relative al loro uso.

I Docenti che non effettuano la videoregistrazione delle lezioni devono mettere in atto forme diverse di recupero delle lezioni (ad. esempio attività per gruppi di studenti; ricevimenti individuali, dispense o esercitazioni), come indicato nella nota ministeriale del 23 giugno 2021 e nella nota della Rettrice prot. 0248269/2021).

Per i dottorati di lingua è stata creata un'apposita sezione nella piattaforma *Moodle* dedicata alle "Attività formative complementari" (formstudelearning.unifi.it/). Tale sezione contiene i dottorati raggruppati per scuola, anno accademico e corso di laurea.

g) **Obblighi dei Docenti e dei CEL.**

Le lezioni sono tenute ordinariamente in presenza dal Docente.

La dispensa dalla presenza e la conseguente trasformazione del corso d'insegnamento da "in presenza" in "a distanza" è disposta in seguito all'accettazione da parte della Rettrice dell'istanza presentata dalla/dal Docente, documentata da certificato medico, sulla base del parere del Medico Competente. Qualora l'istanza non sia accolta il corso resta "in presenza" e la/il Docente è tenuto allo svolgimento del corso in aula.

Tutti i docenti hanno accesso alle strutture sulla base del possesso/controllo del QR code e del Green Pass.

I Docenti/CEL, durante lo svolgimento delle lezioni in presenza, in qualità di responsabili delle attività didattiche, sono preposti al controllo delle norme di sicurezza contenute nel Protocollo Anti-Contagio. In caso di trasgressione lo studente è invitato ad abbandonare immediatamente l'aula; qualora si creino condizioni di non rispetto dell'invito, il Docente/CEL interrompe la lezione, facendo intervenire il servizio di vigilanza.

h) Accesso ai plessi per le lezioni in presenza da parte degli studenti.

Dal 20 ottobre sono operative le seguenti misure volte a favorire la frequenza degli studenti.

L'accesso ai plessi può essere effettuato previa prenotazione sul sito kairos.unifi.it/agendaweb/. Il manuale dell'applicativo è pubblicato nelle pagine di Ateneo: www.unifi.it/insiemeinsicurezza. Unavolta confermate, le prenotazioni sono visibili anche sulla APP QRACCESS.

Al sistema di prenotazione sono state apportate le seguenti variazioni:

- Inserimento nel profilo dello studente di 10 corsi a scelta oltre il Corso di studi selezionato.
- Inserimento meccanismo TURNAZIONE. Questo meccanismo si attiva laddove il numero di studenti che hanno dichiarato in KAIROS l'intenzione di seguire il corso superi il numero dei posti di capienza dell'aula, sia nel caso della prenotazione al 100%, sia nel caso di accesso regolato al 50%.
La turnazione viene gestita direttamente dalla piattaforma Kairos, garantendo a ciascuno studente interessato alla prenotazione la possibilità di prenotare un certo

In sintesi, il calcolo del numero di ore prenotabili per ciascun insegnamento da parte di ciascuno studente avviene in ragione dei seguenti elementi:

- numero di ore di lezione pianificate in orario, come pubblicato su kairos.unifi.it/agendaweb/;
- capienza ridotta o totale delle aule nelle quali è pianificata la lezione;
- numero di studenti interessati a seguire in presenza, calcolato in base al numero di studenti che hanno inserito l'insegnamento nel profilo su Kairos.

Il numero di lezioni/ore prenotate e prenotabili da ciascuno studente è automaticamente verificato dal sistema nell'arco di una o due settimane (a seconda del numero di ore di lezione), quindi l'eventuale turnazione fra tutti gli studenti interessati avviene in questo orizzonte temporale.

La turnazione è automaticamente calibrata in funzione delle necessità di ogni insegnamento; quindi essa non è applicata dal sistema laddove non necessario (ad esempio per insegnamenti con pochi studenti interessati e/o pianificati in aule in grado di ospitare tutti). Al fine di ottimizzare il funzionamento del sistema si invitano quindi gli studenti a configurare il proprio profilo su Kairos inserendo solo gli insegnamenti che effettivamente ritengono di voler seguire in presenza.

Considerato che in alcune situazioni non tutti i posti sono occupati, il sistema permette la prenotazione "last-minute" a partire da 48 ore prima dell'inizio della lezione fino alle 23:59 della sera prima. Tale prenotazione non consuma le ore calcolate dall'algoritmo di turnazione.

Al fine di ottimizzare il funzionamento del sistema si invitano gli studenti a configurare il profilo su Kairos inserendo solo gli insegnamenti che effettivamente si ritiene di voler seguire in presenza, eliminando tutti gli altri.

- Rimozione vincolo ORARIO e CAMBIO SEDE.
Sarà possibile prenotare lezioni durante lo stesso slot temporale mattina / pomeriggio anche in aule diverse situate in plessi diversi.

Si raccomanda alle studentesse e agli studenti che hanno prenotato e decidono di non andare in aula di cancellare le loro prenotazioni su Kairos.

- Tutor attualmente l'unico Tutor disponibile è il Tutor didattico per Chimica Gavino Bassu (dettagli sui siti web), a breve dovrei ricevere i nominativi dei Tutor d'aula. Per gli altri è necessario aspettare il prossimo bando, del quale però non si conosce la data.

2) Approvazione verbale 22.12.2022

Il Presidente porta in approvazione il verbale del 22/12/2022

Il CdS approva all'unanimità

3) Calendario esami di Laurea 2022/2023

Il Presidente porta in approvazione il seguente calendario degli esami di Laurea per il 22/23

17 giugno 2022

15 luglio 2022

14 ottobre 2022

9 dicembre 2022

10 febbraio 2023

21 aprile 2023

Il CdS approva all'unanimità

4) Modifica alla programmazione didattica 2021/2022 LM60- B093

PALEOBIOLOGIA DELLA CONSERVAZIONE (B031248) precedentemente affidato per 6 CFU/48h al Prof. Lorenzo Rook in programmazione per il II semestre del presente AA 2021/22 sarà affidato per 3CFU/24 ore al Prof. Lorenzo ROOK (PO - GEO/01 - TITAN) e per 3CFU/24 ore al dott. Alessandro MONDANARO (RTDa - GEO/01, AFFGR)

Il Presidente mette in approvazione

Il CCds approva all'unanimità

5) Approvazione quadro SUA A4.D

Il D.M 133 con l'intento di "valorizzare l'autonomia universitari nella determinazione degli ordinamenti didattici dei corsi di studio per quanto attiene alle attività formative affini o integrative e consentire una maggiore flessibilità nella determinazione dei percorsi formativi" ha introdotto una modifica nella definizione di tali attività abolendo, nell'ordinamento, la determinazione dei SSD (sostituiti con la "descrizione sintetica" di tali attività).

Il successivo D.D 2711 specifica nell'allegato 3 che: "Tale modifica non è oggetto di approvazione ministeriale, che si rende invece necessaria qualora si intervenga sul numero totale di crediti di tali attività o qualora si intenda eventualmente modificare gli obiettivi formativi del corso. Le successive modifiche delle descrizioni delle attività affini e integrative sono invece oggetto di approvazione ministeriale, sentito il CUN"

La nota 9612 del 06.04.2021 specifica che: "Con riferimento ai Corsi già istituiti e accreditati, secondo quanto indicato dall'art. 2, comma 1, del D.M. in oggetto, gli Atenei potranno procedere a eliminare i SSD riportati nell'ambito delle attività affini e integrative, sostituendoli però con la descrizione sintetica di tali attività."

È quindi necessario che i CDS predispongano le “descrizioni sintetiche di tali attività”, in coerenza con gli obiettivi formativi specifici del corso di studio, che dovranno essere inserite nella apposita sezione della SUA (quadro A4.D) dalla Scuola.

la compilazione di tale quadro in questo momento è importante in quanto a partire dalla offerta formativa 2023-24 la modifica dello stesso si configura come modifica di ordinamento e pertanto sarà soggetta alla approvazione ministeriale dopo il vaglio del CUN.

Il Presidente illustra il testo del Quadro A4d della SUA relativo alle attività affini e integrativi riportato di seguito:

“Le attività affini e integrative sono relative sia a SSD già previsti per attività caratterizzanti sia ad altri SSD riferibili a specifiche discipline di approfondimento culturale e acquisizione di strumenti metodologici, ben differenziate da quelle indicate come caratterizzanti.

L'ampiezza dei temi disciplinari come risulta dalle declaratorie dei vari SSD afferenti al CdS è tale da richiedere che per alcuni di essi la loro trattazione avvenga sia nell'ambito delle discipline caratterizzanti che in quelle affini ed integrative. L'utilizzo di SSD già previsti fra le attività caratterizzanti si rende, inoltre, opportuno anche alla luce del fatto che la Tabella della Classe ha incorporato nelle attività caratterizzanti la maggior parte dei SSD BIO/ e GEO/ di interesse per un naturalista.

Gli insegnamenti previsti fra le attività affini curricolari attingono a temi disciplinari particolari dei vari settori e diversificati fra di loro data l'esistenza nel corso di studio di più curricula, ciascuno dei quali prevede la formazione di specifici profili di laureato.

In particolare, si prevede l'attivazione di insegnamenti ad elevata specializzazione per l'acquisizione di conoscenze applicative diversificate nel settore della tutela e conservazione della natura, della pianificazione e progettazione ambientale, dell'analisi e monitoraggio della biodiversità, dell'evoluzione degli ecosistemi, della didattica e della museologia della comunicazione e divulgazione scientifica, e per il completamento della formazione di base.”

Il Presidente mette in approvazione

Il CCds approva all'unanimità

6) Varie e Eventuali

Il Presidente informa che in uno delle prossime sedute del Consiglio verrà discussa la proposta di istituire un apposito regolamento per la nomina a cultori della materia.

Non essendo altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 10.30

Il Presidente

Prof. Renato Benesperi



Il Segretario

Prof. Martina Lari

