



**Verbale del Comitato per la Didattica del Consiglio Unico dei Corsi di Laurea in
Scienze Naturali e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura e dell'Uomo
del 28 dicembre 2021**

Il Comitato per la Didattica del Consiglio Unico dei Corsi di Laurea in Scienze Naturali e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura e dell'Uomo si è riunito in modalità telematica il giorno 28-12-2021 dalle ore 09:00 alle ore 14:00 con il seguente ODG:

Presenti: Priscilla Bettini (Presidente), Riccardo Maria Baldini, Antonella Buccianti Rita Cervo, Ilaria Colzi, Martina Lari, Marta Mariotti, Jacopo Moggi-Cecchi, Francesco Rovèro

Assenti non giustificati:

Assenti giustificati: Renato Benesperi (Presidente Consiglio CdS)

Constatato il raggiungimento del numero legale, la seduta ha inizio alle ore 09:01.
Presiede la seduta la Dott.ssa Priscilla Bettini e funge da segretaria la Prof.ssa Martina Lari.

1. Pratiche studenti

1.1 Richieste di trasferimento e di passaggio di corso

La Presidente del Comitato per la Didattica presenta le richieste di:

VIOLA SPINELLA (matricola 7051087) nata a Firenze il 07-09-2001, immatricolata nell'anno accademico 2020-21 al primo anno del Corso di Laurea in Lingue, Letterature e Studi interculturali (classe L-11) dell'Università degli Studi di Firenze, chiede il passaggio al Corso di Laurea in SCIENZE NATURALI (classe L-32). La Commissione, dopo aver valutato la sua precedente carriera, ammette la studentessa al 1° anno del Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali.

La studentessa dovrà fare domanda alla Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (ofa@scienze.unifi.it) per l'eventuale esonero dal test di verifica delle conoscenze in ingresso.

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

GABRIEL TEDESCO (matricola 7075055) nato il 28-02-2003 a Serra San Bruno (CZ), immatricolato nell'anno accademico 2021-22 al primo anno del Corso di Laurea in



Ingegneria Informatica (classe L-8) presso l'Università degli Studi di Firenze, chiede il passaggio al Corso di Laurea in SCIENZE NATURALI (classe L-32). La Commissione, dopo aver constatato che lo studente non ha sostenuto nessun esame, lo ammette al 1° anno del Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali.

Lo studente dovrà fare domanda alla Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (ofa@scienze.unifi.it) per l'eventuale esonero dal test di verifica delle conoscenze in ingresso.

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

DARIO CIAMPALINI (matricola 7054739) nato il 09-12-2001 a Montevarchi (AR), immatricolato nell'anno accademico 2020-21 al primo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (classe L-8) presso l'Università degli Studi di Firenze, chiede il passaggio al Corso di Laurea in SCIENZE NATURALI (classe L-32). La Commissione, dopo aver valutato la sua precedente carriera, ammette lo studente al 1° anno del Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali con la convalida dei seguenti esami:

B030514 Chimica (CHIM/07) 9 CFU con votazione 21/30 per Chimica generale ed inorganica codice B029067 (CHIM/03) 6 CFU

Lo studente dovrà fare domanda alla Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (ofa@scienze.unifi.it) per l'eventuale esonero dal test di verifica delle conoscenze in ingresso.

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

SIMONE POLIDORO (matricola 7101536) nato il 12-10-1998 a Ortona (CH), immatricolato dall'anno accademico 2018-19 al Corso di Laurea in Scienze Biologiche (classe L-13) presso l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo, chiede il trasferimento al Corso di Laurea in SCIENZE NATURALI (classe L-32). La Commissione, dopo aver valutato la sua precedente carriera, ammette lo studente al 2° anno del Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali con la convalida dei seguenti esami:

Lingua inglese 5 CFU, idoneo, per Inglese codice B006265 (3 CFU)

Chimica generale ed inorganica (CHIM/03) 8 CFU con votazione 28/30 per Chimica generale ed inorganica codice B029067 (CHIM/03) 6 CFU

Chimica organica (CHIM/06) 6 CFU con votazione 20/30 per Chimica organica codice B029068 (CHIM/06) 6 CFU

Biochimica (BIO/10) 8 CFU con votazione 23/30 per Biochimica codice B015442 (BIO/10) 6 CFU

Fisiologia vegetale (BIO/04) 6 CFU con votazione 28/30 per Fisiologia vegetale codice B006430 (BIO/04) 6 CFU

Biologia vegetale (BIO/01) 8 CFU con votazione 27/30 per Botanica I codice B006598 (BIO/01) 6 CFU



Biologia applicata (BIO/13) 6 CFU con votazione 25/30 per il modulo di Biologia generale (BIO/05) 4 CFU del corso di Biologia generale e Zoologia I codice B015438 (BIO/05) 9 CFU. Vengono riconosciuti 2 CFU con votazione 25/30 con colloquio integrativo per 2 CFU e attribuzione del voto per 2 CFU.

Il Comitato per la Didattica consiglia allo studente di inserire nel piano di studio gli altri esami sostenuti durante la sua precedente carriera (Anatomia umana (BIO/16) 6 CFU con votazione 30/30; Citologia ed Istologia (BIO/17) 12 CFU con votazione 23/30) come esami a libera scelta.

Lo studente non ha sostenuto la prova di verifica delle conoscenze in ingresso.

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

ELEONORA ROSSI (matricola 7049343) nata il 20-09-2021 a Bagno a Ripoli (FI), immatricolata nell'anno accademico 2020-21 al primo anno del Corso di Laurea in Lettere (classe L-10) presso l'Università degli Studi di Firenze, chiede il passaggio al Corso di Laurea in SCIENZE NATURALI (classe L-32). La Commissione, dopo aver valutato la sua precedente carriera, ammette la studentessa al 1° anno del Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali.

La studentessa dovrà fare domanda alla Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (ofa@scienze.unifi.it) per l'eventuale esonero dal test di verifica delle conoscenze in ingresso.

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

GINEVRA MOLLUZZO (matricola 6107739) nata a Pistoia il 17-01-1998, immatricolata dall'anno accademico 2016-17 al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico 5 anni in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (classe LM-13) presso l'Università degli Studi di Firenze, chiede il passaggio al Corso di Laurea in SCIENZE NATURALI (classe L-32). La Commissione, dopo aver valutato la sua precedente carriera, ammette la studentessa al 2° anno del Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali con la convalida dei seguenti esami: B006667 Biologia animale e vegetale (BIO/13), 6 CFU, con votazione 21/30, per il modulo di Biologia generale (BIO/05) 4 CFU del corso di Biologia generale e Zoologia I codice B015438 (BIO/05) 9 CFU, e per il corso di Botanica I codice B006598 (BIO/01) 6 CFU. Vengono riconosciuti: 2 CFU per il modulo di Biologia generale con votazione 21/30, con colloquio integrativo per 2 CFU e attribuzione del voto per 2 CFU; 4 CFU per il corso di Botanica I con votazione 21/30, con colloquio integrativo per 2 CFU e attribuzione del voto per 2 CFU.

B016516 Fisiologia generale (BIO/09) 9 CFU con votazione 24/30 per Fisiologia generale e comparata codice B029069 (BIO/09) 9 CFU



B016491 Fisica (FIS/01) 6 CFU con votazione 25/30 per Fisica codice B006266 (FIS/01) 9 CFU. Vengono convalidati 6 CFU con votazione 25/30, con colloquio integrativo per 3 CFU e attribuzione del voto per 3 CFU

B016475 Chimica generale ed inorganica (CHIM/03) 12 CFU con votazione 18/30 per Chimica generale ed inorganica codice B029067 (CHIM/03) 6 CFU.

La studentessa dovrà contattare i docenti per determinare il contenuto dei colloqui integrativi.

Il Comitato per la Didattica consiglia alla studentessa di inserire nel piano di studio gli altri esami sostenuti durante la sua precedente carriera (B016490 Anatomia umana (BIO/16) 6 CFU con votazione 22/30) come esami a libera scelta.

La studentessa non ha sostenuto il test di verifica delle conoscenze in ingresso.

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva a maggioranza.

1.2 Richieste inizio attività di tirocinio e approvazione attestati di tirocinio

La Presidente presenta le richieste di:

CLARA D'AUTILIA (matricola 7010178)

Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali

Sede del tirocinio: Università di Siena

Struttura ospitante: Dipartimento di Scienze della Vita

Obiettivi e modalità del tirocinio: Il tirocinio prevede lo studio di meccanismi comportamentali spazio-temporali di interazione all'interno di una comunità di mammiferi nel Parco Regionale della Maremma, con enfasi sui rapporti tra il lupo e il daino. In particolare, il tirocinio prevede (i) la raccolta, visione, classificazione e archiviazione di filmati di fototrappolaggio prelevati nel Parco Regionale della Maremma e l'aggiornamento di dataset progettuali; (ii) l'analisi di dati di archivio volti a definire i ritmi temporali di attività delle specie oggetto di studio e i relativi rapporti spaziali e temporali; (iii) la valutazione dell'evoluzione pluriennale delle risposte anti-predatorie del daino in relazione al tempo di colonizzazione dell'area da parte del lupo.

Le attività potranno prevedere la partecipazione a sopralluoghi sul campo; la catalogazione e analisi dei filmati avverrà prevalentemente da remoto.

Tutor aziendale: Prof. Francesco Ferretti, Dott. Lorenzo Lazzeri

Tutor universitario: Prof. Francesco Rovèro

Periodo: dal 15-12-2021 al 31-05-2022

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.



1.3 Richieste di inizio attività formativa interna

La Presidente presenta le richieste di:

GIULIA GUALEMI (matricola 5971903)

Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali

Sede dell'attività: Laboratorio di Fisiologia vegetale

Struttura ospitante: Dipartimento di Biologia, Università di Firenze

Obiettivi e modalità dell'attività formativa interna: Coltivazioni idroponiche di specie vegetali e preparazione soluzioni nutritive; test di tolleranza e accumulo di metalli pesanti; analisi di pigmenti e fluorescenza della clorofilla di piante sottoposte a stress abiotici, mineralizzazione e determinazione di elementi mediante assorbimento atomico.

Responsabile scientifico: Dott.ssa Ilaria Colzi

Periodo: dal 10-01-2022 al 10-04-2022

LAURA BONFANTI (matricola 7048799)

Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura e dell'Uomo

Sede dell'attività: Laboratorio di Paleoantropologia

Struttura ospitante: Dipartimento di Biologia, Università di Firenze

Obiettivi e modalità dell'attività formativa interna: Catalogazione, pulizia e restauro di materiali scheletrici di epoca eneolitica della Lombardia. Definizione del profilo biologico.

Responsabile scientifico: Prof. Jacopo Moggi Cecchi

Periodo: dal 10-01-2022 al 10-05-2022

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

1.5 Richieste di approvazione attività formativa interna

La studentessa **IRENE GUIDONI**, matricola 7008343, chiede il riconoscimento di un'attività formativa interna svolta dal 26/04/2021 al 26/06/2021 per n. 75 ore presso il Laboratorio di Botanica Ambientale e Applicata sotto la supervisione del Prof. Andrea Coppi, ai fini del riconoscimento per tirocinio (3 CFU).

Vista l'attestazione allegata, il Comitato approva la richiesta della studentessa e quindi sono riconosciuti 3 CFU per tirocinio.

La studentessa **ARIANNA CIANCAGLINI**, matricola 7030572, chiede il riconoscimento di un'attività formativa interna svolta dal 01/08/2021 al 26/11/2021 per n. 150 ore presso il Laboratorio di Botanica Ambientale e Applicata sotto la supervisione del Prof. Bruno Foggi, ai fini del riconoscimento per tirocinio (6 CFU).

Vista l'attestazione allegata, il Comitato approva la richiesta della studentessa e quindi sono riconosciuti 6 CFU per tirocinio.



1.6 Richieste di inizio attività tesi triennale e magistrale e assegnazione di correlatori

La Presidente presenta le richieste di:

ASIA CORONA (matricola 7031267)

Corso di laurea triennale in Scienze Naturali

Argomento: Studio sulla variazione strutturale dell'Uzonite a seguito della sua esposizione alla luce colorata.

Relatore: Prof. Luca Bindi

GIULIA GUALEMI (matricola 5971903)

Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali

Argomento: Studio di sistemi di fitodepurazione con BIOCHAR per rimozione di composti farmaceutici.

Relatore: Dott.ssa Ilaria Colzi

Correlatori: Dott.ssa Donatella Fibbi, Prof. Massimo del Bubba

COSIMO BUSIGNANI (matricola 7012770)

Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali

Argomento: Biostratigrafia a radiolari dei campioni provenienti dalla sezione del Kallidromo (Grecia).

Relatore: Prof. Marco Chiari

Lo studente **VIERI BATTIGALLI** chiede di sostituire la relatrice Prof.ssa Felicità Scapini con la Dott.ssa Elena Tricarico. La richiesta di inizio attività di tesi viene quindi così modificata:

VIERI BATTIGALLI (matricola 5288944)

Corso di laurea triennale in Scienze Naturali

Argomento: Il gasteropode invasivo Sinotaia quadrata nell'Ombrone pistoiese.

Relatore: Dott.ssa Elena Tricarico

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

1.6 Richieste di convalida della lingua inglese

La Presidente presenta le richieste di:

ALESSANDRO NUCCI (matricola 7064132) chiede di essere dispensato dal sostenere la prova di Lingua Inglese e presenta la certificazione Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International (Preliminary), rilasciata da Cambridge Assessment English nel maggio 2021. Lo studente ha ottenuto Grade A nel Preliminary English Test (Council of Europe



Level B2). Il Comitato per la Didattica, dopo aver preso visione della certificazione presentata dallo studente, approva la richiesta.

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

1.7 Approvazione piani di studio

B033 SCIENZE NATURALI

La Presidente del Comitato per la Didattica rende noto che la Commissione per i Piani di Studio ha esaminato 67 Piani di studio, di cui 59 presentati per via telematica e 8 cartacei, per il CdL B033 in Scienze Naturali, per i quali si propone approvazione:

Piani approvati per via telematica (59)

AZZARO SIMONE; BACCIARINI ANNA; BARGHIGIANI OLGA; BARTOLONI MARTINA; BARUCCHI MARGHERITA; BIANCO MATTIA LORIS; BUDA ESTER; BURBERI IRENE; CEROFOLINI ANDREA; CESARETTI MARGHERITA; CHIANETTA SONIA; CIRRI ADELE LILA; COLUCCI BIANCA; COLUCCI MASSIMILIANO; CORTI MATILDE; DOLARA ENRICO; DOMENICHELLI MARCO; EL ASMAR GADDO; ERCOLI CAMILLA; FALTONI CHIARA; FORTE MICHELA; FROSALI SAMUELE; FURLANETTO ELISA; GAGGIANI RICCARDO; GIORGESCHI EVA; GORI FEDERICO; GUALEMI GIULIA; GUARDUCCI LORENZO; GUERRI LEONARDO; HOCHGRUBER JACOPO; IANNONE GIULIA; LOTTI ALESSIA; MANETTI ALICE; MANNA MARTA; MARIANI LEILA; MARMUGI AMELIA; MARTINI GIULIA; MELANOS SARA; MEONI YARA; MOGLIA GIOVANNI; NAPPINI SARA; NARVAEZ TARAZONA MAYCOL GABRIEL; NOLI CECILIA; NUCCI ALESSANDRO; PANARISI CRISTIAN; PAOLI LORENZO; PAPI ALESSIA; PATRIZI FEDERICA; PERONI ELIA; POGGI CERNET; PONTICELLI FRANCESCO; PUSCASU ANDREEA; RUSSO TERENCE; SCARLINI SAMUELE; SIMONCINI GIULIA; TRONI BENEDETTA; UGOLINI LEONE; VARRONE EMANUELE; ZOTOIU ALESSIO

Piani cartacei approvati (8)

DANIELE ALTOBELLI, GIULIA GUALEMI, EURONA HARUNI, MARTINA LORENZINI, BIANCA MUGNAI, ENRICO PECERE, JESSICA SHORAJ, LAVINIA VENTURINI

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

B095 MAGISTRALE IN SCIENZE DELLA NATURA E DELL'UOMO

La Presidente del Comitato per la Didattica rende noto che la Commissione per i Piani di Studio ha esaminato 19 Piani di studio di cui 16 presentati per via telematica e 3 cartacei per i quali si propone approvazione:

Piani approvati per via telematica (16)



BELLANDI MARIA; BELTRAMINI ANDREA; BONFANTI LAURA; BUFFA AURORA MARIA;
BUONAFEDE ELENA; CANNELLI MATILDE; DI DONATANTONIO MARTA; FIASCHI
TIBERIO; INNOCENTI MARIA RITA; ORLANDO MATTEO; PANDELI GIULIO;
PASCARIELLO KATIA MARIALOURDES; POLASTRI VIOLA; POMPEI EMANUELE;
ROSSETTI NICOL; STEFANI RICCARDO

Piani cartacei approvati (3)

SARA BARACANI, MARTINO MAGGIONI, MARCO MORBIDELLI

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

La Presidente del Comitato per la Didattica rende noto che la Commissione per i Piani di Studio ha esaminato variazioni straordinarie per il CdL B033 in Scienze Naturali, e uno per Scienze Naturali L32 per i quali si propone approvazione:

VIERI BATTIGALLI; LUCA COLAVOLPE; IRENE GUIDONI; GERSON HODAJ; GRETA QUERCI

La Presidente mette in votazione. Il Comitato per la Didattica approva all'unanimità.

Non essendo altri argomenti all'Ordine del Giorno, la seduta è tolta alle ore 14:02.

La Presidente

La Segretaria

Dott.ssa Priscilla Bettini

Prof.ssa Martina Lari