

Il giorno venerdì 4 giugno 2010 alle 14:21 il presidente del CdC ha convocato telematicamente il CdC di Scienze naturali per discutere il seguente ordine del giorno:

#### 1. Pratiche relative alle carriere studenti.

Sono presenti 32 componenti del CdC (22 afferenti). La validità della riunione è garantita dalla presenza della maggioranza assoluta degli afferenti.

Docenti presenti e afferenti al Consiglio di Classe in Scienze Naturali: Piero Addis, Marco Betzu, Emanuele Bocchieri, Roberto Crnjar, Stefania Da Pelo, Sandro De Muro, Rosalba Floris, Franco Frau, Gianluca Iiriti, Piero Lattanzi, Luca Littera, Giosuè Loj, Alberto Marini, Elisabetta Marini, Maria Laura Mercuri, Marco Murru, Valeria Nurchi, Paola Pittau, Andrea Sabatini, Susanna Salvadori, Alessandra Seu.

Rappresentanti degli studenti: Veronica Mulas, Luca Littera.

Docenti presenti e afferenti ad altri Consigli di Classe: Rosa Cidu, Carlo Corradini, Anna Maria Deiana, Myriam Del Rio, Elisabetta Coluccia, Concetta Ferrara, Marcello

Franceschelli, Angela Milia, Gian Luigi Pillola, Maria Polo.

I presenti approvano quanto segue all'unanimità.

#### 1. Pratiche relative alle carriere studenti.

##### **A. Comunicazioni per la segreteria studenti**

Su richiesta della segreteria studenti si precisa che:

- gli statini degli esami di Biologia marina (5 CFU), Ecologia applicata (3,5 CFU) ed Ecologia animale (3 CFU) sono da intendersi, per gli studenti iscritti al CdL in Scienze Naturali (Classe 27) che non abbiano optato per la laurea triennale ristrutturata, per l'esame di Biologia delle acque (BIO/07) – 10 CFU (4 CFU di Biologia marina, 3 CFU di Ecologia animale e 3 CFU di Ecologia applicata). I CFU in esubero (1,5) possono essere considerati validi per la copertura dei crediti a scelta dello studente. Si dà mandato alla segreteria studenti di effettuare la media ponderata dei 3 moduli, senza necessità di ulteriori deliberazioni in merito.
- gli statini dell'esame di Ecologia marina e Oceanografia biologica (11 CFU), sostenuto dagli studenti iscritti al CdLS in Rilevatore di Ambienti Naturali, sono da intendersi per i due esami di Ecologia marina (6 CFU- BIO/05) e Oceanografia biologica (4 CFU – BIO/07). Il credito in esubero può essere considerato valido per la copertura dei crediti a scelta dello studente. Il voto dell'esame singolo viene riportato come voto dei due esami separati.
- gli studenti iscritti al CdL in Scienze Naturali (Classe 27) che devono ancora sostenere l'esame di inglese possono regolarsi come segue: acquisire l'idoneità tramite un colloquio con una commissione presieduta dal prof. Roberto Crnjar; presentare alla segreteria studenti richiesta di convalida dell'attestato di frequenza e profitto rilasciato dal Centro Linguistico di Ateneo.

##### **B. Domande Studenti**

- ALAMIA Ilaria, matricola 42371, iscritta al 3° anno del CdL in Scienze Naturali chiede il riconoscimento crediti per aver partecipato al corso di lingua inglese Avvicinamento al livello B1,

al Centro Linguistico di Ateneo. Allega l'attestato di frequenza e profitto. Poiché il corso è stato di 100 ore i crediti attribuiti sono 4 nella categoria ulteriori attività formative. Il Consiglio approva;

- CONGIU Veronica, matricola 43436, iscritta al 1° anno fuori corso della LS in Rilevatore di ambienti naturali, chiede il riconoscimento di 5 crediti nella categoria altre attività (tirocini) per avere seguito il Corso di Alta formazione per Esperti in Trasferimento tecnologico dell'Università di Cagliari, per complessive 400 ore di lezioni frontali. Allega attestato e relazione vistata dal docente responsabile. La commissione tirocini, consultata la documentazione, concorda nel riconoscere solo i 5 CFU richiesti tra le ulteriori attività formative (tirocini). Il Consiglio approva;

- MELI Francesca, matricola 43160, iscritta al 1° anno fuori corso della LS in Rilevatore di ambienti naturali, chiede il riconoscimento del tirocinio svolto presso la Fondazione IMC -- Centro Marino Internazionale, Torregrande Oristano. Allega attestato e relazione vistata dal docente responsabile. La commissione tirocini, consultata la documentazione, propone di riconoscere 8 CFU tra le ulteriori attività formative (tirocini). Chiede inoltre il riconoscimento di 3 CFU, tra le ulteriori attività formative, per aver partecipato al Corso di lingua inglese "*Sardegna speaks English*" del livello intermedio A2b per un totale di 80 ore conseguendo la competenza linguistica del livello B1. Allega l'attestato di frequenza e profitto. Il Consiglio approva;

- USAI Stefania, matricola 42666, iscritta al 1° anno fuori corso della LS in Rilevatore di ambienti naturali, chiede il riconoscimento, nella categoria esami a scelta, di 1 CFU per l'attività svolta in occasione del Festival della Scienza, svoltosi dal 5 al 12 novembre 2009, come deliberato nel CdC del 7 ottobre 2009. Allega certificato di partecipazione e relazione vistata dal docente responsabile. Chiede inoltre il riconoscimento crediti per aver partecipato al corso di lingua inglese Avvicinamento al livello B2, al Centro Linguistico di Ateneo. Allega l'attestato di frequenza e profitto. Poiché il corso è stato di 100 ore i crediti attribuiti sono 4 nella categoria ulteriori attività formative. Il Consiglio approva.

Il prof. Floris comunica di avere effettuato i due seminari proposti per l'attribuzione di 1 CFU ciascuno, nell'ambito dei crediti a scelta dello studente. Gli studenti che hanno frequentato il seminario: Evoluzionismo o creazionismo?, con colloquio finale, maturando 1 CFU sono:

- Loi Matilde (matr. 44264, LM Scienze della Natura)
- Multineddu Claudia (matr. 43257, LM Scienze della Natura)
- Pias Lorenzo (matr. 44154, LM Scienze della Natura)
- Manias Michela (matr. 35845, Scienze Naturali- classe 27)
- Tradori Nicola (matr. 38627, Bioecologia applicata)

Gli studenti che hanno frequentato il seminario:Le razze umane esistono?, con colloquio finale, maturando 1 CFU sono:

- Cotza Antonella (matr. 42328, Scienze Naturali- classe 27 )
- Ladu Laura (matr. 41474, Scienze Naturali- classe 27)
- Ladu Rita (matr. 41208, Scienze Naturali- classe 27)
- Straullu Anna (matr. 41606, Scienze Naturali- classe 27)
- Urru Matteo (matr. 43469, Scienze Naturali- classe 27)

Gli studenti che hanno frequentato entrambi i seminari, maturando 2 CFU sono:

- Cocco Veronica (matr. 36475, Scienze Naturali- classe 27)
- Costa Andrea (matr. 42040, Scienze Naturali- classe 27)
- Deidda Ilenia (matr. 40794, Scienze Naturali- classe 27)
- Masala Iliaria (matr. 41049, Scienze Naturali- classe 27)
- Masuri Valeria (matr. 41685, Scienze Naturali- classe 27)
- Pasquini Mauro (matr. 43968, Scienze Naturali- L-32)
- Pusceddu Ilenia (matr. 42698, Scienze Naturali- classe 27)
- Sau Silvia (matr. 38627, Bioecologia applicata)
- Scanu Giovanni (matr. 42133, LS Rilevatore di Ambienti Naturali)
- Scattu Matteo (matr. 41013, Scienze Naturali- classe 27)

- Utzeri Joe Valerio (matr. 39113, Bioecologia applicata)

### **Erasmus**

- FOIS Mauro (44642), iscritto al CdLM in Scienze della Natura, chiede di poter sostenere presso l'Università di Castilla La Mancha (Toledo), gli esami seguenti in sostituzione degli equivalenti esami del piano di studio ufficiale. Il Consiglio approva le richieste purché, in caso di sostituzione di esame, ci sia stato o ci sia il parere favorevole del docente interessato, che deve essere comunicato anche per e-mail al Presidente della Commissione Erasmus e al Referente Erasmus:

1. Sistemas de informacìon Geogràfica (6 ECTS) in sostituzione di Rilevamento territoriale e GIS (8 CFU), dovrà comunque sostenere (dopo l'esame) un colloquio integrativo con i professori ufficiali della materia per il recupero dei 2 CFU mancanti;
2. Evaluacìon de Impacto Ambiental (9 ECTS) in sostituzione di Metodi di rilevamento ambientale per la VIA (12 CFU), dovrà comunque sostenere (dopo l'esame) un colloquio integrativo con i professori ufficiali della materia per il recupero dei 3 CFU mancanti;
3. Ecologia del fuego (6 ECTS) in sostituzione di Interazione Geosfera-Biosfera (7 CFU), dovrà comunque sostenere (dopo l'esame) un colloquio integrativo con i professori ufficiali della materia per il recupero di 1 CFU mancante;
4. Flora y Vegetacìon Ibèricas (6 ECTS) in sostituzione di Fitosociologia (7 CFU), dovrà comunque sostenere (dopo l'esame) un colloquio integrativo con i professori ufficiali della materia per il recupero di 1 CFU mancante;
5. Pianificacìon y Gestìon de espacios naturales (6 ECTS) in sostituzione di Conservazione e gestione delle risorse naturali (7 CFU), dovrà comunque sostenere (dopo l'esame) un colloquio integrativo con i professori ufficiali della materia per il recupero di 1 CFU mancante;
6. Principios de la Conservacìon Biològica (6,5 ECTS) e Dinamica de poblaciones (6 ECTS) in sostituzione di Biodiversità animale e vegetale (9 CFU). I 3,5 CFU in esubero vengono riconosciuti per 2 CFU come crediti a scelta dello studente e 1,5 CFU in sovrannumero.
7. Fauna y Comunidades Faunísticas Ibéricas (6 ECTS) come esame a scelta (6 CFU).

- SECCI Dario (41138), iscritto al CdL in Scienze Naturali – Classe 27 ha effettuato nel corso dell'A.A. 2009/2010 un soggiorno di studio LLP-ERASMUS presso l'Università di Iasi (Romania), come approvato nel CdC il 7.10.2009. La direzione per le relazioni e le attività internazionali ha inviato l'attestazione degli esami sostenuti dallo studente nell'Università di Iasi per la loro approvazione:

- Teledetection, photo-interpretation and SIG (5 CFU) + 1 CFU di Thematic Mapping of the Environment, in sostituzione di Rilevamento geoambientale (6 CFU, GEO/04), con votazione pari a 30/30.
- Thematic Mapping of the Environment (5 CFU, ridotti a 4-vedi sopra), in sostituzione di Cartografia tematica (3 CFU, GEO/04), con votazione pari a 30/30. Il credito in esubero può essere considerato valido per la copertura dei crediti a scelta dello studente.
- General Genetics (5 CFU), in sostituzione di Genetica (3 CFU, BIO/08), con votazione pari a 30/30. I due crediti in esubero possono essere considerati validi per la copertura dei crediti a scelta dello studente
- Compared Anatomy (5 CFU), in sostituzione di Anatomia comparata (5 CFU, BIO/06) con votazione pari a 30/30.

I crediti maturati con i seguenti esami sono considerati validi per il completamento dei crediti a scelta dello studente. Una volta che tali crediti siano stati coperti, quelli in eccesso sono da considerarsi in sovrannumero.

- Synoptic meteorology and Forecast (5 CFU), con votazione pari a 30/30
- Measurements and Calculus in Meteorology and Climatology (5 CFU), con votazione pari a 30/30
- Geography of the Environment (5 CFU), con votazione pari a 30/30

- Romanian Intensive Language Course (6 CFU), con votazione pari a 30/30

### **C. Riconoscimento crediti attività di tirocinio – corso ONA**

La Commissione Tirocini, consultata la documentazione, propone di riconoscere le attività di tirocinio svolte durante il Corso per Operatori Naturalistici Ambientali, debitamente certificate, tra le ulteriori attività formative, con l'equivalenza 25 ore pari a 1 CFU.

La riunione telematica si conclude venerdì 11 giugno alle ore 15.00.

Il presidente del CdC e segretario verbalizzante, prof. Elisabetta Marini