

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE
Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
CORSO DI LAUREA IN DIAGNOSTICA E MATERIALI
PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO

Seduta del 11 gennaio, ore 17.15

Il Consiglio di Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro integrato con il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro si è riunito il venerdì 11 gennaio 2013 alle ore 17.15 presso l'aula grande di Via Valori 9 a Firenze.

Sono presenti, oltre al Presidente, prof. A. Salvini; i professori ordinari e straordinari: P.A. Mandò, L. Dei, P. Salvi, L. Uzielli, , i prof. associati: F. Lucarelli, G. Belli, M. Benvenuti, P. Costagliola, S. Tommasini, i ricercatori: L. Rosi, G. Pratesi, i ricercatori a tempo determinato: G. Gigli; V. Tofani; i prof.ri a contratto: S. Caciagli, , i rappresentanti degli studenti: R. Manca, C. Manfriani, E. Castri.

Sono assenti giustificati i professori ordinari e straordinari: S. Chimichi, G. Ottaviani, R. Ricci, G. Mastromei,; i prof. associati: D. Caramelli; E. Focardi, G. Spina, i ricercatori: R. Giorgi, A. P. Santo, A. Bernini, Ricci Marilena; prof.ri a contratto: L. Pisani, F. Funis, R. E. M. Fontana, P. Pallecchi. D. Lo Vetro, M. Picollo, L. Ciancabilla

Funge da segretario il Prof. Franco Lucarelli.

L'ordine del giorno è il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali sedute precedenti
3. Pratiche studenti
4. Approvazione piani di studio
5. Programmazione didattica 2012-13
6. Appelli esami
7. Riesame
8. Provvedimenti per il personale
9. Varie e eventuali

Alle ore 17.30, constatato il raggiungimento del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta.

1. Comunicazioni

Il Presidente effettua le seguenti comunicazioni:

Il Presidente ricorda che sono state inserite le date degli esami comunicate dai docenti sulla pagina per la prenotazione on line e prega quelli che non lo hanno già fatto di verificare se tutte le informazioni inserite sono corrette. Le liste dei due CdL 270, L43, sono state collegate tra loro per tutti gli esami equivalenti ma anche in questo caso il Presidente consiglia tutti i colleghi di verificare il collegamento in modo da poter esaminare

una sola lista senza dover aprire separatamente le liste dei due CdL. In fase di verbalizzazione il verbale si genera nel CdL dello studente iscritto.

Purtroppo non è ancora possibile invece per gli studenti usare il sistema di iscrizione on line per la 509 ma in questi giorni con la segreteria della Presidenza di SMFN stiamo verificando come consentire questo inserimento almeno per i corsi per i quali si prevede la verbalizzazione on line. A tale proposito si ricorda infatti che la procedura di verbalizzazione on line sarà attivata nella 509 solo per i corsi che hanno ancora più di 4 studenti con esame da sostenere e solo quando analogo corso con docente incardinato sul CdL è ancora attivo. Restano sicuramente fuori i corsi con docente fuori facoltà che non hanno corrispondenza in altri insegnamenti dell'ordinamento attuale e che spesso vedono il cambiamento del Presidente di Commissione.

Nella fase attuale sarà per tutti possibile utilizzare il verbale cartaceo preesistente.

Per i corsi 509 per i quali è prevista la verbalizzazione on line, non collegabili a liste preesistenti sui CdL 270, l'inserimento delle date d'esame può essere richiesta dai docenti interessati tramite il Presidente dopo che effettivamente sono state fatte richieste di appello.

Il Presidente ricorda ai docenti a contratto che ancora non hanno fatto la registrazione della firma per la verbalizzazione digitale che è possibile effettuare la procedure dopo aver fissato l'appuntamento con il personale designato che è riportato diviso per sedi nella pagina di UNIFI, accedendo a "verbalizzazione on line". Nella stessa pagina di UNIFI si trovano anche il filmato e la guida che forniscono le istruzioni per la procedura di verbalizzazione. Si raccomanda a tutti i docenti di controllare periodicamente la pagina di posta su UNIFI per verificare la presenza di messaggi relativi alla verbalizzazione.

Il Presidente ricorda che il 30 gennaio 2013 sarà organizzato l'Open Day per le future matricole per i CdL della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.

Il Presidente comunica che è stata accettata la proposta presentata dal CdL per la partecipazione alla seconda edizione del Festival d'Europa che si svolgerà a Firenze nel maggio 2013. Il Presidente ricorda che l'idea è quella di organizzare nell'ambito di questa iniziativa un evento analogo a "Scientia ad artem" per lanciare un messaggio che parte da Firenze verso l'Europa sulla formazione delle figure professionali di interesse per il Restauro e la Conservazione. Nel prossimo CdL sarà necessario organizzare le attività distribuendo incarichi ai docenti interessati e disponibili.

2. Approvazione verbale seduta precedente

Il Presidente mette in approvazione il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro integrato con il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro del 12/12/2012 inviato per via telematica a tutti i componenti del Consiglio.

Il Consiglio approva all'unanimità.

3. Pratiche studenti

Il Presidente comunica che sono pervenute le seguenti domande di tesi di Laurea triennale:

Studente	Tesi	Relatore	Correlatore
Federico DEMEO	Verifica dell'efficacia	Luigi DEI	Emiliano

	di dispersioni polimeriche ad alta viscosità per la rimozione di patine di solfatazione su superfici di interesse storico-artistico		CARRETTI
Sara CRETELLA	Verifica dell'efficacia di dispersioni polimeriche ad alta viscosità per la rimozione di coating a base proteica da superfici di interesse storico-artistico mediante saggi immuno-enzimatici (DOT-ELISA)	Luigi DEI	Emiliano CARRETTI

Il Presidente comunica che sono pervenute le seguenti domande di tesi di Laurea Magistrale:

Studente	Tesi	Relatore	Correlatore	Controrelatore
Antonio MASTROCINQUE	Nuovi standard e nuovi strumenti per la catalogazione dei beni naturalistici: un'applicazione alle collezioni litologiche e mineralogiche della fondazione scienza e tecnica	Giovanni PRATESI	Elena CORRADINI (Fondazione Scienza e tecnica, Università di Modena)	Simone TOMMASINI

Il Presidente comunica che sono pervenute le seguenti domande di tirocinio di Laurea triennale L43 Scienze e Materiali per la Conservazione:

Studente	Tutore Univ.	Tutore Aziendale
Antonio MASTROCINQUE	Giovanni Pratesi	

Il Consiglio approva all'unanimità.

ABBATE Maria Giovanna: iscritta per l'a.a. 2012-2013 al III anno in corso del Corso di Laurea in Tecnologia per la Conservazione e il Restauro (Classe 43) della nostra Facoltà chiede il passaggio al Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro (Classe L43). Valutato il certificato degli esami sostenuti nella carriera pregressa, il Presidente propone l'ammissione al III anno con la convalida dei seguenti esami:

- **Paletnologia** (6 cfu) per **Paletnologia** (6 cfu).
- **Elementi di Informatica** (3 cfu) per **Elementi di Informatica** (INF/01, 6 cfu) subordinatamente all'esito positivo di un colloquio integrativo di 3 cfu su argomenti da concordare col docente con attribuzione del voto.
- **Chimica** (12 cfu) per **Chimica** (12 cfu).
- **Storia dell'architettura** (6 cfu) per **Storia dell'architettura** (6 cfu).
- **Chimica dei Materiali e del Restauro I** (12 cfu) per **Chimica dei Materiali e del Restauro I** (12 cfu).
- **Mineralogia con Applicazioni** (9 cfu) per **Mineralogia con Applicazioni** (9 cfu).
- **Chimica dei Materiali e del Restauro II** (12 cfu) per **Chimica dei Materiali e del Restauro II** (12 cfu).

In virtù degli esami superati, viene infine dispensata dalla prova di accertamento dei requisiti d'accesso.

Per quanto riguarda l'esame di **Legislazione dei Beni Culturali** (6 cfu) viene riconosciuto come esame a libera scelta se inserito nel piano di studio come attività a scelta autonoma.

Il Consiglio approva all'unanimità

ABBATE Maria Giovanna: iscritta per l'a.a. 2012-2013 al III anno in corso del Corso di Laurea in Tecnologia per la Conservazione e il Restauro (Classe 43) della nostra Facoltà chiede il riconoscimento di un'attività svolta all'interno del corso "Stage diagnostica e restauro dei dipinti" organizzato sotto il patrocinio dell'Unione Europea e del MIUR, presso il Museo Diocesano di Teano (Caserta), per 120 ore, di cui presenta la certificazione, come attività di formazione professionale di 3 cfu.

Il Consiglio approva all'unanimità

CANNOLETTA Sara: iscritta per l'a.a. 2012-2013 al III anno in corso del Corso di Laurea in Tecnologia per la Conservazione e il Restauro (Classe 43) della nostra Facoltà chiede il passaggio al Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro (Classe L43). Valutato il certificato degli esami sostenuti nella carriera pregressa, il Presidente propone l'ammissione al III anno con la convalida dei seguenti esami:

- **Elementi di Informatica** (3 cfu) per **Elementi di Informatica** (INF/01, 6 cfu) subordinatamente all'esito positivo di un colloquio integrativo di 3 cfu su argomenti da concordare col docente con attribuzione del voto.
- **Paletnologia** (6 cfu) per **Paletnologia** (6 cfu).

In virtù degli esami superati, viene infine dispensata dalla prova di accertamento dei requisiti d'accesso.

Per quanto riguarda l'esame di **Legislazione dei Beni Culturali** (6 cfu) viene riconosciuto come esame a libera scelta se inserito nel piano di studio come attività a scelta autonoma.

Il Consiglio approva all'unanimità

LEOPIZZI Francesca: iscritta per l'a.a. 2012-2013 al III anno in corso del Corso di Laurea in Tecnologia per la Conservazione e il Restauro (Classe 43) della nostra Facoltà chiede il passaggio al Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro (Classe L43). Valutato il certificato degli esami sostenuti nella carriera pregressa, il Presidente propone l'ammissione al III anno con la convalida dei seguenti esami:

- **Elementi di Informatica** (3 cfu) per **Elementi di Informatica** (INF/01, 6 cfu) subordinatamente all'esito positivo di un colloquio integrativo di 3 cfu su argomenti da concordare col docente con attribuzione del voto.
- **Storia dell'architettura** (6 cfu) per **Storia dell'architettura** (6 cfu).
- **Paletnologia** (6 cfu) per **Paletnologia** (6 cfu).

In virtù degli esami superati, viene infine dispensata dalla prova di accertamento dei requisiti d'accesso.

Per quanto riguarda l'esame di **Legislazione dei Beni Culturali** (6 cfu) viene riconosciuto come esame a libera scelta se inserito nel piano di studio come attività a scelta autonoma.

Il Consiglio approva all'unanimità

MORMILE Jessica: iscritta per l'a.a. 2012-2013 al III anno in corso del Corso di Laurea in Tecnologia per la Conservazione e il Restauro (Classe 43) della nostra Facoltà chiede il passaggio al Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro (Classe L43). Valutato il certificato degli esami sostenuti nella carriera pregressa, il Presidente propone l'ammissione al III anno con la convalida dei seguenti esami:

- **Elementi di Informatica** (3 cfu) per **Elementi di Informatica** (INF/01, 6 cfu) subordinatamente all'esito positivo di un colloquio integrativo di 3 cfu su argomenti da concordare col docente con attribuzione del voto.
- **Paletnologia** (6 cfu) per **Paletnologia** (6 cfu).

In virtù degli esami superati, viene infine dispensata dalla prova di accertamento dei requisiti d'accesso.

Per quanto riguarda l'esame di **Legislazione dei Beni Culturali** (6 cfu) viene riconosciuto come esame a libera scelta se inserito nel piano di studio come attività a scelta autonoma.

Il Consiglio approva all'unanimità

MORMILE Jesica: iscritta per l'a.a. 2012-2013 al III anno in corso del Corso di Laurea in Tecnologia per la Conservazione e il Restauro (Classe 43) della nostra Facoltà chiede il riconoscimento di un'attività svolta all'interno del corso "Stage diagnostica e restauro dei dipinti" organizzato sotto il patrocinio dell'Unione Europea e del MIUR, presso il Museo Diocesano di Teano (Caserta), per 120 ore, di cui presenta la certificazione, come attività di formazione professionale di 3 cfu.

Il Consiglio approva all'unanimità

DI LORENZO Angela: iscritta per l'a.a. 2012-2013 al III anno in corso del Corso di Laurea in Tecnologia per la Conservazione e il Restauro (Classe 43) della nostra Facoltà chiede il riconoscimento di un'attività svolta all'interno del corso "Stage diagnostica e restauro dei dipinti" organizzato sotto il patrocinio dell'Unione Europea e del MIUR, presso

il Museo Diocesano di Teano (Caserta), per 120 ore, di cui presenta la certificazione, come attività di formazione professionale di 3 cfu.

Il Consiglio approva all'unanimità

RUBEGNI Riccardo: iscritto per l'a.a. 2012-2013 al II anno in corso del Corso di Laurea Magistrale in Scienze per la Conservazione e il Restauro (Classe LM11) della nostra Facoltà chiede il passaggio al Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro (Classe LM11). Valutato il certificato degli esami sostenuti nella carriera pregressa, il Presidente propone l'ammissione al II anno (coorte 2011) con la convalida dei seguenti esami:

- **Antropologia Molecolare** (6 cfu) per **Antropologia Molecolare** (6 cfu).
- **Storia delle Tecniche Architettoniche** (6 cfu) per **Storia delle Tecniche Architettoniche** (6 cfu).
- **Complementi di Matematiche** (6cfu) per **Elaborazioni Matematiche di dati sperimentali** (6cfu).
- **Chimica Fisica Applicata con Laboratorio** (6 cfu) per **Chimica Fisica Applicata con Laboratorio** (6 cfu).
- **Litologia e Geologia Applicate** (6cfu) per **Applicazioni Geologico Tecniche per i Beni Culturali** (6cfu).

In virtù degli esami superati, viene infine dispensata dalla prova di accertamento dei requisiti d'accesso.

Il Consiglio approva all'unanimità

CIONI Irene: iscritta per l'anno accademico 2012/13 al 2 anno del corso di Laurea in Scienze Chimiche (LM -54) della nostra Facoltà chiede il passaggio al Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro (Classe LM11). Valutato il certificato degli esami sostenuti nella carriera pregressa, la Commissione didattica ha concesso il Nulla Osta e il Presidente propone l'ammissione al I anno.

Il Consiglio approva all'unanimità

4. APPROVAZIONE PIANI DI STUDIO

Il Presidente informa il Consiglio che sono stati presentati dagli studenti i Piani di Studio per la Laurea Triennale **Tecnologia per la Conservazione e il Restauro L-43** (2 per via cartacea). Il Presidente illustra le varie attività formative a scelta autonoma selezionate dagli studenti che risultano tutte conformi agli obiettivi formativi del corso. Propone pertanto di approvare i piani di studio di tutti e 2 gli studenti qui di sotto elencati, piani cartacei che verranno inviati insieme a copia del presente verbale alla Segreteria Studenti della Facoltà':

Cartacei:

1. GAO Xinyue
2. MERCADO DILIBERTO Roxana Teresa

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente informa il Consiglio che sono stati presentati dagli studenti i Piani di Studio per la Laurea Triennale **Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro L 43** (20 per via cartacea). Il Presidente illustra le varie attività formative a scelta autonoma selezionate dagli studenti che risultano tutte conformi agli obiettivi formativi del corso. Propone pertanto di approvare i piani di studio di tutti e 20 gli studenti qui di sotto elencati, piani che verranno inviati insieme a copia del presente verbale alla Segreteria Studenti della Facoltà:

Cartacei:

1. ABBATE Maria Giovanna
2. CANNOLETTA Sara
3. DI LORENZO Angela
4. FANTAPPIE' Giulia
5. GUARDUCCI Alessia
6. GUERINI Livia
7. LATINI Irene
8. MANFRIANI Chiara
9. MONACI Carlo Maria
10. MORMILE Jessica
11. ONORATO Francesca
12. POTENZA Paola
13. ROMITI Cristiano
14. MANCA Rosarosa
15. SCRIBANO Ilaria
16. SMIRIGLIA Elvira
17. STEVANI Carlotta
18. SUZUKI Maria Amelia
19. TRAFELI Valentina
20. XIAOLING Wang

Il Presidente informa il Consiglio che sono stati presentati dagli studenti i Piani di Studio per la **Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro LM-11**, 15 on line e 4 cartacei. Il Presidente illustra le varie attività formative a scelta autonoma selezionate dagli studenti che risultano tutte conformi agli obiettivi formativi del corso. Propone pertanto di approvare i piani di studio di tutti e 19 gli studenti qui sotto elencati, piani cartacei che verranno inviati insieme a copia del presente verbale alla Segreteria Studenti della Facoltà' mentre per quelli on-line sarà inviata copia stampata e firmata dal Presidente:

On line:

1. CALOSSÌ VALERIA
2. CENTAURO IRENE
3. CESPITES CLAUDIA
4. GAETANI CHIARA
5. LAURETTA CHIARA
6. MASI SUSANNA
7. MULANA CARLA

8. PONTICELLI SERENA
9. PRASTANI ENRICO
10. MARCONI ELEONORA
11. CAMERINI RACHEL ELISABETTA
12. CAMPO GAETANO
13. CICCU CRISTINA RITA
14. GINANNESCHI ANNA
15. MILANI ELISA

Cartacei:

1. BALDUCCI SERENA
2. CASTRI ELEONORA
3. DE VITA MARCO
4. RUBEGNI RICCARDO

Il Consiglio approva all'unanimità.

5. Programmazione didattica 2012-13

Non si sono argomenti in discussione.

6. Appelli esame

Il Presidente ricorda di aver comunicato nella precedente riunione del Consiglio che la Commissione Didattica di Ateneo ricordava il diritto degli studenti di conoscere le date di esame proposte per tutto l'anno almeno in termini di periodo/numero di appelli considerando che devono essere previsti almeno 6 appelli 2 a fine di ogni semestre e 2 di recupero.

Il Presidente chiede quindi al Consiglio di decidere gli appelli per l'A.A 2012-13: i 6 appelli fissi saranno distribuiti 2 nel periodo gennaio-febbraio, 2 nel periodo giugno-luglio, 2 nel mese di settembre. Si deve inoltre deliberare sull'attivazione o meno di appelli straordinari in aprile e novembre. Si ricorda che negli anni passati il Consiglio aveva preferito non attivare appelli nel periodo delle lezioni per gli studenti in corso. Tuttavia l'attuale procedura di prenotazione on line non prevede facilmente l'esclusione degli studenti frequentanti.

Dopo lunga discussione, con il parere positivo dei rappresentanti degli studenti, il Presidente pone in approvazione la proposta di lasciare gli appelli straordinari solo per studenti fuori corso o per emergenze che dovranno essere valutate dal Consiglio di CdL, limitando l'inserimento delle date per l'iscrizione e la verbalizzazione solo per i corsi dove si manifesteranno richieste adeguate da parte degli studenti.

Il Consiglio approva all'unanimità'.

7. Riesame

Il Presidente ricorda che nell'ultima riunione del CdL è stata approvata la composizione del GAV come così composto:

Luigi Dei, docente, Presidente
Pilario Costagliola, docente
David Caramelli, docente
Antonella Salvini, docente
Rosarosa Manca, studente
Chiara Manfriani, studente

Per quanto riguarda la compilazione annuale del RAV richiesta dalla certificazione CRUI non è ancora chiaro se andrà presentato e come poiché sta per uscire un decreto che prevede l'utilizzo del modello dell'ANVUR per la certificazione di qualità dei corsi di studio.

Il Presidente comunica inoltre che in mattinata si è svolto un seminario di presentazione della nuova procedura sperimentale a cui partecipa l'Ateneo Fiorentino insieme ad altri 11 atenei italiani per valutare la "verifica esiti degli apprendimenti effettivi dei laureandi". Questa valutazione riguarderà gli iscritti alla triennale che abbiano maturato tutti i CFU dei corsi di base e caratterizzanti, valuteranno 3 o 4 anni (2000 studenti ateneo fiorentino: saranno considerati per questo gli iscritti e valuterà le competenze generaliste come capacità di concentrazione sulle parole chiave, capacità di scrivere, di comunicare, problem solving valutazione critica

Non dipende da quanto ha imparato ma come e interessa le aziende e quindi gli sbocchi. Sarà usato come sistema premiale per FFO. Almeno il 50% degli studenti individuati dovrà partecipare per rientrare in qualità. Le prove si svolgeranno agiugno-luglio nelle aule di informatica dell'ateneo.

Il Presidente comunica i dati ricavati dai Bollettini statistici dell'Ateneo relativi a studenti immatricolati, iscritti, progressione carriere e laureati ricordando che una valutazione analitica completa è resa difficile in questa fase dalle variazioni di ordinamento e regolamenti attuate negli ultimi anni. Si ritiene indispensabile quindi monitorare la situazione anche con questionari distribuiti agli studenti per evidenziare nuove problematiche e proporre nella fase di riesame le misure correttive. Si ricordano inoltre i dati sulla valutazione della didattica da parte degli studenti che hanno evidenziato solo alcune criticità, già affrontate con i docenti interessati e il problema della logistica relativa a aule e orari. Sull'aspetto organizzativo si sta cercando di migliorare la situazione grazie anche alla disponibilità di nuove aule nel plesso didattico di Via Capponi. Ultima criticità è quella relativa agli sbocchi nel mondo del lavoro. Il Presidente ricorda che in attesa di normative ministeriali sulla figura dell' Esperto scientifico e del Collaboratore Restauratore è fondamentale allargare le conoscenze da parte del mondo del lavoro sulle competenze acquisite dai laureati delle classi L43 e LM11. A tale proposito è iniziato un contatto con alcune aziende di materiali per il Restauro che si cercherà di allargare e mantenere costante.

Il Presidente invita quindi il Prof Dei, Presidente del GAV a commentare la situazione attuale sul riesame e l'autovalutazione del corso. Il Prof Dei invita la Commissione Didattica Paritetica e il GAV ad affrontare le criticità esposte dal Presidente di CdL e proporre soluzioni correttive nel prossimo Consiglio di Corso di Laurea.

Il Consiglio approva all'unanimità'.

8. Provvedimenti per il personale

Non ci sono argomenti in discussione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

9. Varie ed eventuali

Non ci sono argomenti in discussione.

Essendo esauriti gli argomenti all'ordine del giorno il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 18.30.

Il Segretario
(Prof. Franco Lucarelli)

Il Presidente
(Prof. Antonella Salvini)
