



Università di Torino
Facoltà di Scienze MFN



Consigli di Corso di Studi triennali
e magistrali
in Chimica e in Chimica
Industriale

Verbale dei CCS del 29 giugno 2010

I Consigli dei Corsi di Studio in Chimica, Metodologie Chimiche Avanzate, Chimica Clinica Forense e dello Sport, Chimica dell'Ambiente e Chimica Industriale (Laurea Triennale e Magistrale) sono convocati in seduta congiunta il giorno 29 giugno 2010, alle ore 14,30 in aula Magna per discutere il seguente ordine del giorno:

1. **Comunicazioni**
2. **Approvazione del verbale della seduta precedente** (verbale del 24-05-2010)
3. **Situazione didattica a.a. 2010-11**
 - a. **Approvazione periodi didattici a.a 2010-11**
 - b. **Situazione laboratori e assistenza alla didattica a.a. 2010-11**
4. **Varie ed eventuali**

Per il Consiglio Congiunto dei CdL Triennale e Magistrali in Chimica sono presenti i proff., Baggiani, Berto, Brunella, Cadamuro, Calza, Canepa, Chiesa, Chiorino, Console, Daniele, De Biasio, Diana, Dughera, Gervasio, Ghibaudi, Giovannoli, Gobetto, Longhetto, Luda, Malandrino, Marabello, Maranzana, Maurino, Minero, Nervi, Paganini, Prenesti, Reineri, Scalarone, Spoto, Tonachini, Venturello, Vincenti.

Sono assenti giustificati i proff: Abollino, Aime, Barbero, Ceruti, Deagostino, Di Stilo, Ghiotti, Giunta, Kalk, Laurenti, Martra, Prandi, Sarzanini, Vione.

Sono presenti i Rappresentanti degli Studenti dei CdL chimici: Roà e Dallafina.

Per il Consiglio Congiunto dei CdL in Chimica Industriale Triennale e Magistrale sono presenti i proff.: Besenghi, Bianco Prevot, Bracco, Canepa, Castellero, Costa, Fabbri, Ginepro, Magnacca, Pramauro, Quagliotto, Spoto, Trotta, Zanetti, Zelano.

Sono assenti giustificati i proff: Aime, Baiocchi, Baricco, Barolo, Benzi, Chiono, Clerici, Deagostino, Furfaro, Geda, Montoneri, Morterra, Pavan, Rabezzana, Sassi, Tomasso.

E' presente il rappresentante degli studenti: Federico Bella

1. Comunicazioni

- Si ricorda a tutti i docenti di inviare gli statini alla Segreteria Studenti non appena si conclude l'appello d'esame. La tempestività dell'invio è fondamentale soprattutto nei periodi che precedono le sessioni di laurea.

- La scadenza per iscriversi alla Laurea Magistrale per l'a.a. 2010-11 è stata anticipata quest'anno al 22 dicembre 2010;
- Nell'ultimo Consiglio di Gestione, riunitosi martedì 8 giugno, si è fatto il punto delle disponibilità economiche dei singoli CdL:
 - Chimica dispone di € 30.925,17
 - Chimica Industriale dispone di € 20.015,65

Da questi fondi dovranno essere detratti € 20.000,00 per i laboratori.

Vi sono inoltre alcuni fondi residui della legge 198. Sono stati suddivisi tra i CdS interessati. Le quote a noi assegnate sono le seguenti:

Chimica € 3.645,61

Chimica Industriale € 1.050,79

I suddetti importi potranno essere impiegati esclusivamente per bandire art. 13 o art.33.

- Progetto Lauree Scientifiche: è necessario individuare fra i membri dei CCL due persone che si rendano disponibili a coordinare l'iniziativa per i prossimi anni.

2. **Approvazione del verbale della seduta precedente** (verbale del 24-05-2010)

Si segnala una modifica relativa alla suddivisione del carico didattico del corso "Chimica analitica strumentale con laboratorio"; la corretta suddivisione è: Zelano 7 CFU, Bianco Prevot 2 CFU, Ginepro 1 CFU. Con queste variazioni, il verbale viene approvato all'unanimità.

3. **Situazione didattica a.a. 2010-11**

- **Approvazione periodi didattici a.a. 2010-11**

CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE TRIENNALE:

I-II anno: - I periodo dal 4/10/2010 al 21/01/2011

- II periodo dal 28/02/2011 al 3/06/2011

III anno QUADRIMESTRI: - I quadrimestre dal 4/10/2010 al 3/12/2010

- II quadrimestre dal 17/01/2011 al 18/03/2011

- III quadrimestre dal 27/04/2011 al 24/06/2011

(le vacanze pasquali sono dal 21/04/2011 al 26/04/2011)

LAUREE MAGISTRALI:

I - II anno MCA, CCFS, CAMB, SEM.: - I semestre dal 11/10/2010 al 28/01/2011

- II semestre dal 7/03/2011 al 10/06/2011

- **Situazione laboratori e assistenza alla didattica a.a. 2010-11**

Il prof. Diana informa i CCL sulla situazione dei laboratori. I contenuti dell'intervento sono riportati nel verbale della Commissione Laboratori del 18 giugno (**allegato 1**).

- **Offerta formativa**

I Ricercatori chiedono di presentare una mozione al Consiglio di Facoltà di domani per sollecitare la discussione in tempi brevi sui Manifesti degli Studi e sulla proposta di sospendere l'approvazione in attesa di conoscere gli sviluppi del ddl "Gelmini". A questo proposito, si citano gli esempi di altri Atenei che avrebbero deciso di sospendere la programmazione didattica, e quindi i Manifesti degli Studi, fino a data da destinarsi.

Al termine della discussione, i CCL convergono sul testo della mozione da presentare nel Consiglio di Facoltà di domani. Il testo concordato è il seguente "I Consigli di Corso di Studi (CCS) di Chimica e di Chimica industriale chiedono alla Facoltà di esprimersi subito sulla posizione da assumere in merito alla pubblicazione del Manifesto degli Studi: a tale proposito i CCS in questione dichiarano la volontà

di sospendere l'iter di approvazione del Manifesto degli Studi della Facoltà, peraltro ampiamente condiviso nei suoi contenuti, perché ritengono che il quadro normativo che si sta delineando per l'Università a livello nazionale impedisca il mantenimento dell'integrità strutturale e funzionale dei corsi di studi della Facoltà medesima.”

4. Varie ed eventuali

Il CCL in Chimica dell'Ambiente prende atto della richiesta di congedo per motivi di studio, ai sensi dell'art. 8 della legge 18.3.1958 n. 349, presentata dalla Dr. ssa **Gianotti Enrica**. Dal 6.9.2010 al 5.9.2012 svolgerà ricerche presso l'Istituto di tecnologia Chimica dell'Università Politecnica di Valencia (Spagna).

Terminati i punti all'ordine del giorno la riunione è sciolta alle ore 16,35.

Il Presidente del CCL in Chimica
Prof. Roberto Gobetto

Il Presidente del CCL in Chimica Clinica Forense e dello Sport
Prof. Marco Vincenti

Il Presidente del CCL in Chimica dell'Ambiente
Prof. Claudio Minero

Il Presidente del CCL in Metodologie Chimiche Avanzate
Prof. Piero Ugliengo

Il Presidente dei CCL in Chimica Industriale Triennale e Magistrale
Prof. Edmondo Pramauro

Allegato 1

VERBALE DELLA COMMISSIONE LABORATORI CHIMICI DEI CORSI DI STUDIO IN CHIMICA E CHIMICA
INDUSTRIALE
Del 18 giugno 2010

La commissione laboratori si è riunita il 18 giugno 2010 alle ore 11 in aula macromolecolare per discutere del seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Completamento piano triennale del progetto laboratori di facoltà
- 3) Richiesta art. 33 per l'assistenza alla didattica di laboratorio
- 4) Consuntivo gestione economica 2009-2010 e ripartizione fondi per l'a.a. 2010-2011
- 5) Varie

Risultano presenti:

Eliano Diana, Valter Maurino, Roberto Rabezzana, Stefano Dughera, Debora Fabbri, Alessandra Bianco Prevot, Silvia Berto, Elena Ghibaudi, Luca Ravera, Pierangiola Bracco, Francesco Trotta, Marco Ginepro, Ornella Abollino, Francesca Reineri, Cristina Giovannoli, Pietro Daniele, Giuliana Magnacca, Maria Paola Luda

Comunicazioni

Il coordinatore comunica che in data 25 maggio 2010 il CdA ha approvato in via definitiva il progetto di ristrutturazione del laboratorio di chimica generale e inorganica (Locali T26, T28 e T29) e che l'ufficio tecnico ha indicato come date di inizio e fine lavori il periodo luglio-dicembre 2010. In merito alla posizione del tecnico di laboratorio la presidenza di Facoltà ha comunicato la possibilità di replicare il contratto art. 33 attualmente ricoperto dal tecnico.

Completamento piano triennale del progetto laboratori di facoltà

Il coordinatore comunica che l'importo disponibile per l'area chimica per completare il piano triennale di facoltà è di € 84.033

Le acquisizioni dell'intervento B e C dell'area chimica che restano ancora da effettuare, sfrondate dei tagli che erano stati proposti nella seduta del 24 marzo 2009 e di alcune modifiche proposte in data odierna sono:

| | |
|---|-------|
| Impianto di depurazione acqua completo | 16500 |
| Sonda per sistema conduttometrico | 300 |
| Sistema pH metro | 1550 |
| Autocampionatore da 100 posti per HPLC | 9500 |
| Detector diode array per HPLC | 15800 |
| Ricambi per titolatore automatico | 330 |
| Modulo termostatazione per colonna HPLC | 2800 |
| Colonne per HPLC | 2000 |
| Lampada deuterio per HPLC | 1200 |
| Implementazione del cromatografo ionico | 28000 |
| Colonne per GC | 1950 |
| Elettrodi ione selettivo per Ca ²⁺ | 1800 |
| Cella di titolazione di ricambio | 410 |

| | |
|-------------------------|--------------|
| rotovapor | 1650 |
| Bilancia tecnica | 780 |
| Pompa a membrana | 2214 |
| viscosimetro | 2800 |
| Due pompe peristaltiche | 4000 |
| TOTALE | 93584 |

La cifra necessaria è di 93584, eccedente la quota a disposizione. Dopo un' articolata discussione si propone di non tagliare ulteriormente le spese, in particolare quelle delle attrezzature di impiego generale e comune a più laboratori, ma di valutare la possibilità di ottenere dai fornitori uno sconto del 10-15 % che permetta di rientrare nella cifra disponibile.

Richiesta art. 33 per l'assistenza alla didattica di laboratorio

Il consiglio di gestione della Facoltà ha comunicato che sono disponibili ancora 4696.4 euro derivanti dal finanziamento legge 198, utilizzabili per la richiesta di art. 33 e 13. Tale importo permette di bandire borse per un totale di 130 ore di art. 33. I ricercatori membri della commissione laboratori rilevano che nel caso la mobilitazione in corso porti alla rinuncia di affidamenti di corsi per l'a.a. 2010-2011, l'assistenza alla didattica di laboratorio verrà ricoperto dai ricercatori medesimi, rendendo non necessaria l'assistenza nei laboratori didattici di assegnisti o dottorandi di ricerca. La commissione laboratori propone pertanto ai CCL di bandire 10 borse art. 33 di 15 ore ciascuna, chiedendo ai CCL di integrare con il proprio budget le la cifra delle venti ore mancanti. Tali ore verranno utilizzate per l'assistenza didattica ai corsi di laboratorio o, qualora l'attività di assistenza ai laboratori venga svolta dalla fascia docente dei ricercatori, per le attività organizzative dei laboratori didattici, anche in previsione del lavoro di smantellamento e riallestimento del laboratorio di chimica generale e inorganica.

Consuntivo gestione economica 2009-2010 e ripartizione fondi per l'a.a. 2010-2011

Il coordinatore comunica che il consuntivo della gestione economica dei laboratori per l'a.a. 2009-2010 è di -1831.92 €. I CCL di chimica vantano un credito di 919.20 euro verso il CCL di scienza dei materiali per la riparazione di un polarografo fatta effettuare dal prof. Daniele e anticipata sulla dotazione della commissione lab. di Chimica e Chimica Industriale.

La dotazione per l'a.a. 2010-2011 è di 20000 €. La commissione laboratori propone la seguente ripartizione:

3750 € per i CL magistrali

16250 € per i CL triennali

La dotazione a disposizione per i CL triennali è quindi, al saldo del passivo 2009-2010, di 14418 €, per i quali si propone la seguente ripartizione:

| Ch. Analitica | Ch. Fisica | Ch. Industriale | Ch. Inorganica | Ch. Organica |
|---------------|------------|-----------------|----------------|--------------|
| 5918 | 1000 | 1500 | 3000 | 3000 |

La commissione laboratori fa rilevare che tali cifre sono appena sufficienti a garantire una qualità didattica accettabile perché l'a.a. 2010-2011 è l'ultimo della transizione ai CL riformati dalla legge 270, ma che una volta a regime tale dotazione non permette lo svolgimento di tutte le attività di laboratorio.

Varie

I colleghi che utilizzano il laboratorio di chimica analitica comunicano che l'impianto di ventilazione attualmente non operativo è indispensabile alle loro attività e ne richiedono il ripristino.