



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

Verbale del Consiglio di Corso di Laurea in Scienze Geologiche del 23/05/2011

Presenti: Bonazzi, Conticelli, Monechi, Principi, Benvenuti M. (Geo 02), Bruni P., Coli, Francalanci, Mazza, Moraldi, Sani, Tommasini, Valleri, Buccianti, Papini, Piccini, Pratesi, Santo, Vannucchi, Bazzicalupo, Chelli, Segreto, Abbate, Avanzinelli, Di Benedetto, Menchetti, Napoleone.

Assenti giustificati: Casagli, Pranzini E., Tanelli, Benvenuti M. (Geo 09), Costagliola, Gabbani, Pandeli, Bazzicalupi, Bertini, Fanti, Bartolini, Loglio, Pranzini G.

Assenti: Carnicelli, Rosso, Sprugnoli, Cipriani, Moretti, Vaselli, Catani, Pannone, Ripepe, Andronio, Batini, Mazzoni, Minissale

Alle ore 14.⁵⁵, constatato il raggiungimento del numero legale, il Presidente apre la seduta.

Svolge le funzioni di segretario il Prof. Marco Benvenuti (Geo 02)

L' **Ordine del giorno** è il seguente:

- 1. Comunicazioni (inviata per via telematica)**
- 2. Approvazione verbali del 21/03/2011 e 11/04/2011 (inviati per via telematica)**
- 3. Pratiche Studenti**
- 4. Tesi di Laurea (Regolamenti)**
- 5. Nomina Nuovi Rappresentanti Studenti Commissioni e Comitati**
- 6. Ordinamento e Regolamento Corso di Laurea Magistrale**
- 7. Chiarimenti a Riguardo delle Comunicazioni**
- 8. Conferma in Ruolo Ricercatori (riservato al solo personale docente)**
- 9. Varie ed eventuali**

Il Presidente chiede l'approvazione del nuovo O.d.G. qui sotto riportato e comunicato nella mattinata odierna

- 1. Comunicazioni (inviata per via telematica)**
- 2. Approvazione verbali del 21/03/2011 e 11/04/2011 (inviati per via telematica)**
- 3. Pratiche Studenti**
- 4. Programmazione Didattica A.A. 2011-2012**
- 5. Tesi di Laurea (Regolamenti)**
- 6. Nomina Nuovi Rappresentanti Studenti Commissioni e Comitati**
- 7. Ordinamento e Regolamento Corso di Laurea Magistrale**
- 8. Chiarimenti a Riguardo delle Comunicazioni**
- 9. Conferma in Ruolo Ricercatori (riservato al solo personale docente)**
- 10. Varie ed eventuali**

Il CCdL approva all'unanimità.



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

1. Comunicazioni

a) Relazione Riunione Rettorato Presidenti CCdL quota premiale su FFO del 15/04/2011

L'Ateneo è teso alla riorganizzazione dell'offerta formativa in maniera da massimizzare la premialità sulla quota riguardante la didattica nel FFO.

Dal prossimo anno spariranno le schede cartacee di valutazione della didattica, che saranno sostituite dalla valutazione del corso informatizzata ad opera di ciascun studente al momento della sua iscrizione on-line all'esame.

Qualunque erogazione del MIUR sulla didattica non può prescindere dal numero totale di iscritti che viene valutata attraverso l'Anagrafe Nazionale degli Studenti (ANSU), e soprattutto il numero di studenti in corso e l'Ateneo fiorentino è al 3.49% del sistema totale, sotto la media dell'Ateneo Fiorentino dell'FFO (3.69%) e dietro agli Atenei di media grandezza e comparabili al nostro (Pd 4.14%, To 3.81%, Mi 4.19%, Pa 3.59%). Il rapporto tra questo dato e quello dei docenti strutturati (4.13 %) o con tutto il personale addetto alla ricerca (4.54 %) i dati ci dicono che siamo sovradimensionati, perché il rapporto dello studente equivalente dovrebbe essere pari a 1.

FFO hanno prossimo vedrà il calo legato al Decreto Tremonti, ma tale perdita sarà parzialmente compensata dagli 800 MEuro legati al finanziamento suppletivo della finanziaria legato all'approvazione della legge 240/2010.

Nel dettaglio 80% dell'FFO viene erogato su base storica, un 10% viene tagliato, mentre il restante 10% viene distribuito con criteri premiali sulla didattica e sulla ricerca. La quota premiale sulla base della ricerca (4.20 %) e della didattica (3.49%) dell'Ateneo fiorentino riusciamo comunque ad essere performanti. Il Prossimo anno la quota premiale dovrebbe passare probabilmente al 15 % dell'FFO.

Sul totale nel 2010 UniFi ha ottenuto mil 3.71%, poco sopra alla sua media storica, ma sempre verso gli ultimi posti rispetto agli Atenei di media dimensione (UniPd 4.30%; UniMi 4.42%; UniTo 3.76%; UniPa 3.40%)

Indicatori:

A1 = numero "studenti regolari" e "Attivi" cioè che siano in corso e che abbiano acquisito almeno 5 CFU di quell'anno; qualità copertura dei corsi ($KA = 1.12$); Reddito Familiare Medio ($Kf = 0.95$);

A2 = l'indicatore misura l'efficienza del sistema in termini di acquisizione di crediti prendendo il campione degli studenti iscritti totale e si calcola il rapporto tra i crediti che avrebbe dovuto acquisire e quelli realmente acquisiti nell'Anno Solare;

A3 = percentuale di occupati dopo la laurea (disattivato)

A4 = didattica valutata dagli studenti (disattivato)

I dati per il 2010:

A1 = UniFi 3.18; UniPd 4.14; UniMi 3.79; UniTo 4.02; UniPa 3.59.



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

A2 = UniFi 3.49; UniPd 4.05; UniMi 3.88; UniTo 3.58; UniPa 3.27.

Criticità:

- 1 – buona copertura didattica di insegnamenti di base e caratterizzanti e per UniFi è buona;
- 2 – migliorare le carriere dei nostri studenti;
- 3 – registrare gli esami in tempo. I ritardi sulla registrazione penalizzano l'Ateneo;
- 4 – cattiva organizzazione dei piani di studio;
- 5 – cattiva organizzazione della sequenzialità degli esami;
- 6 – studenti che hanno comunque sbagliato scelta e che avanzano arrancando.

Soluzioni:

- 1 – migliorare le attività di orientamento nelle scuole medie superiori e soprattutto informarli che il test di ingresso è un indicatore che se negativo gli allerta su una eventuale personale criticità per il corso di studi;
- 2 – verranno importati tutti i dati per ciascun CCdL dell'Ateneo Fiorentino e saranno riversati ai Presidenti CCdL così che ciascun CCdL dovrà monitorare la sua situazione e cercare di migliorare la sua situazione attraverso strumenti mirati;
- 3 – cercare di recuperare e motivare i fuori corso, cercando o di reintrodurli nel sistema o di facilitarne l'uscita in maniera onorevole. L'Ateneo cercherà di contattarli personalmente e fornirà un sistema di tutoraggio on-line.

Anno 2011:

L'FFO di quest'anno uscirà presto nel 2011 e verrà re-inserita la valutazione della didattica andando a ricercare la valutazione dei laureati attraverso principalmente il Sistema Alma laurea. Dovrebbero re-introdurre anche l'indicatore A3 sull'occupazione dei tre anni successivi al primo.

Informazioni su FFO reperibili su <http://www.unifi.it/CMpro-v-p-7270.html>

b) Offerta Formativa 2011-2012

Calendario per la chiusura in U.GOV dell'offerta didattica è stato modificato, posticipando la data di chiusura dal 2 maggio al 20 maggio 2011, posticipo della chiusura dell'Off. di Ateneo dal 31 maggio al 15 giugno (nota ministeriale).

Immessi i regolamenti del nostro Corso di Laurea nel sistema Ministeriale ed ottenuta certificazione sostenibilità al 100%.

Il CUN valuterà le modifiche agli ordinamenti del nostro Ateneo il prossimo 24 maggio 2011.

c) Linee Guidate Ateneo per i Contratti

Per i contratti possono essere stipulate due tipologie: i) titolo gratuito (non più del 5% di tutti gli insegnamenti di ateneo) pari a 96 per tutto l'Ateneo ed 8 solo per la Facoltà di Scienze MM.FF.NN.. Debbono essere molto limitati e lasciati a personalità scientifiche di rilievo ed



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali Corso di Laurea in Scienze Geologiche

assegnati direttamente con carattere onorifico dal Rettore; ii) tutti gli altri a titolo retribuito (anche i pensionati), e sarà il consiglio di amministrazione a decidere l'ammontare.

Il CUN valuterà le modifiche agli ordinamenti del nostro Ateneo il prossimo 24 maggio 2011.

d) Manifesto degli Studi di Ateneo A.A. 2011-2012

1° semestre: inizio lezioni - martedì 13 Settembre 2011 (nostra Facoltà - lunedì 26 settembre 2011), termine lezioni 1° semestre – giovedì 22 dicembre 2011.

Sessione di esami di Gennaio-Febbraio tre appelli distanziati tra loro di 15 giorni almeno.

2° semestre: inizio lezioni - giovedì 01 marzo 2012, termine lezioni – venerdì 29 giugno 2012 (nostra Facoltà - venerdì 15 giugno 2012).

Sessione di esami di Giugno-Luglio a partire dal 18/06/2012 tre appelli distanziati tra loro di 15 giorni almeno.

e) Laurea Magistrale LM 95

Per attivazione LM 95 deve essere attivata entro il 15 di giugno e se ne può avere solo una per Regione. Ci sarà un Ateneo di riferimento (sede amministrativa) il quale viene scelto sulla base della numerosità totale di docenti (Pisa ha una decina di Docenti più di Firenze), le altre due sedi potrebbero comunque essere sedi di insegnamenti o annualità. E' stato richiesto lo slittamento dell'attivazione al prossimo A.A. da parte della CRUI ma molte Università avrebbero già inserito i dati nel RAD. Il termine di inserimento nella banca dati dell'Ateneo è comunque slittato al 30 settembre 2011, e la Laurea dovrebbe partire dal 1 gennaio 2011.

Tirocinio Formativo Attivo per le Scuole Medie inferiori e superiori dovrebbe partire nell'A.A. prossimo anche sulla base di un accordo programmatico tra gli Atenei della Toscana. Ci dovrebbe essere un TFA per sede. Si dovrebbe avere il numero di posti disponibili. Si accede per concorso.

f) Fondo Giovani

Il Senato Accademico del nostro Ateneo ha deliberato riguardo al Fondo Giovani 81 borse di Studio, di cui 65 vanno alle esigenze della Facoltà. La nostra Facoltà ha avuto cinque borse ed il bando è già pubblicato sul sito della Facoltà con scadenza al 6 giugno 2011, ed è aperto a tutti i dottorandi senza borsa e studenti della Laurea Magistrale che abbiano maturato almeno 12 CFU. I vincitori dovranno svolgere attività di supporto ai CCdL.

g) Futuro dei Dipartimenti di area Scientifica

Il Preside ha partecipato al coordinamento Nazionale dei Presidi di Scienze nel quale è stato evidenziato che i maggiori problemi per l'applicazione della L.240/2010 riguardanti la riorganizzazione dei Dipartimenti sono presentati dalle aree Geologica e Biologica di Scienze. Nella maggior parte delle sedi si sta prospettando un'unione Bio-Geo o Fis-Geo per affrontare il problema della numerosità minima in virtù di motivazioni culturali, e didattiche, quest'ultime legate al rafforzamento della sostenibilità dei Corsi di Laurea triennali e magistrali incardinati. Il



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

Preside non nasconde la sua contrarietà al progetto dal momento che vede con maggior favore l'unione di tutto il settore BIO fiorentino, sebbene riconosca che i Bio-MED non siano concordi con questa linea.

h) Tetto massimo alla didattica dei docenti

Il Preside ricorda che è ancora in vigore una delibera del Senato Accademico del nostro Ateneo, dell'11 giugno 2008, la quale indica che un docente del nostro Ateneo di può non superare le 180 ore di didattica frontale (22,5 CFU), pertanto i nostri CCdL si dovranno adeguare a questi requisiti.

i) Professori Aggregati

A settembre si procederà alla nomina dei Professori Aggregati i quali dovranno avere i seguenti requisiti: i) essere ricercatori universitari; ii) aver effettuato tre anni consecutivi di attività didattica frontale per affidamento, iii) essere affidatario di un insegnamento di almeno 6 CFU.

j) Mozione dell'assemblea dei ricercatori del dipartimento di Fisica e Astronomia

In Giunta è stata discussa la Mozione dei Ricercatori di Fisica, qui sotto riportata:

Le difficoltà finanziarie e la perdurante assenza di decreti attuativi creano una situazione di grande difficoltà generale per gli Atenei italiani e in particolare per coloro che ricoprono il ruolo di ricercatore. Infatti, la legge 240 pone la figura del ricercatore universitario ad esaurimento e, data la scarsità di risorse finanziarie, solo pochissimi degli attuali ricercatori potranno passare al ruolo di professori. L'assenza di turn-over e i numerosi pensionamenti hanno reso il numero di professori insufficiente allo svolgimento dell'attività didattica secondo l'attuale offerta formativa. Risulta quindi indispensabile il contributo dei ricercatori all'attività didattica. E' presente di fatto una fondamentale contraddizione nella definizione del ruolo di ricercatore universitario. Da una parte la giurisdizione penalizza il ricercatore e blocca di fatto qualsiasi aspettativa o progressione, ribadendo che la sua attività didattica è facoltativa (L.240/2010, art.6, comma 3), dall'altra l'esiguità di finanziamenti e la riduzione dei docenti obbliga gli Atenei a richiedere ai ricercatori un contributo significativo nello svolgimento di attività didattica che non rientra fra i loro obblighi di legge. Sappiamo che gli organismi dirigenti dell'ateneo non hanno il potere di intervenire per sanare questa situazione, che richiederebbe un intervento legislativo. Tuttavia riteniamo che essi abbiano il dovere di farsene carico e di utilizzare tutti gli strumenti che la legge mette a disposizione. Per questo riteniamo necessario che venga riconosciuta una retribuzione aggiuntiva ai ricercatori che scelgono di avere l'affidamento di un corso, possibilità del resto esplicitamente prevista dalla legge 240. Vedi L.240/2010, art.6, comma 4: "Ciascuna università, nei limiti delle disponibilità di bilancio e sulla base di criteri e modalità stabiliti con proprio regolamento, determina la retribuzione aggiuntiva dei ricercatori di ruolo ai quali, con il loro consenso, sono affidati moduli o corsi curriculari."

Non riteniamo che si debba adesso procedere a quantificare nel dettaglio tale retribuzione che dovrebbe rappresentare il riconoscimento di un ruolo e di una funzione, quella didattica, che il ricercatore esercita per scelta e per spirito di servizio.

Chiediamo pertanto al corso di laurea in fisica e alla facoltà di fare proprio questo documento e



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

di deliberare che l'attività didattica dei ricercatori, e di tutti coloro che presteranno opera didattica al di fuori dei ruoli preposti, venga retribuita a partire dal 2011/2012. Chiediamo inoltre ai presidenti di cdl e alla preside di farsi portavoce di questa richiesta presso il senato accademico e il rettore.

k) Aula Informatica

E' giunta comunicazione dallo CSIAF della disponibilità alla sostituzione di 25 PC e del Server dell'Aula Informatica didattica del Dipartimento di Scienze della Terra, condizionando la fornitura all'esistenza di disponibilità di bilancio derivanti da economie di gestione da accertarsi nell'ultimo trimestre dell'esercizio in corso.

l) Premio di Laurea Giampaolo Piali

E' giunta comunicazione da parte dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria del bando per un premio di Laurea "Giampaolo Piali" edizione 2011, nel quale precisano le condizioni ed i termini per la presentazione delle domande. Il manifesto è appeso nella bacheca al Piano Terra, la documentazione è a disposizione di chi volesse prenderne visione presso il sito:

www.ordinegeologiumbria.it

2. Approvazione verbali del 21/03/2011 e 11/04/2011

Il Presidente pone in approvazione il verbale della seduta del 21 marzo 2011, inviato per via telematica insieme alle comunicazioni (Allegato A al presente verbale).

Il CCdL approva all'unanimità.

Il Presidente pone in approvazione il verbale della seduta dell'11 aprile 2011, inviato per via telematica insieme alle comunicazioni (Allegato B al presente verbale).

Il CCdL approva all'unanimità.

3. Pratiche studenti

- Domanda tesi Laurea Scienze Geologiche (Classe 16, ex DM 509/99)

Berardis Emanuela (matricola 4383490) chiede una tesi dal titolo **"Indagine Geochimica sui composti organici ed inorganici delle acque in località Osmannoro"**. Relatore Prof. Orlando Vaselli, controrelatore Prof. Simone Tommasini. Il CCdL approva all'unanimità.

Calistri Niccolò (matricola 4360242) chiede una tesi dal titolo **"Modellazione e caratterizzazione geotecnica della frana in località Valle dell'Oro, Cetona (SI)"**. Relatore Dott. Riccardo Fanti, controrelatore Prof. Nicola Casagli. Il CCdL approva all'unanimità.

Landi Stefano (matricola 3990597) chiede una tesi dal titolo **"Caratteristiche Geochimiche delle Acque della Val di Chiana Medio Inferiore"**. Relatore Prof. Orlando Vaselli, controrelatore dott.ssa Antonella Buccianti. Il CCdL approva all'unanimità.

Tasselli Alessandra (matricola 4348232) chiede una tesi dal titolo **"La tomografia sismica per la caratterizzazione del terreno di posa della condotta di adduzione alla centrale elettrica in località di Pollina, Pontremoli"**. Relatore Prof. Giuliano Gabbani, controrelatore Prof.



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

Sandro Moretti. Il CCdL approva all'unanimità.

Zemella Valentina (matricola 4377549) chiede una tesi dal titolo **“Applicazioni dell'interferometria da terra per il monitoraggio delle deformazioni”**. Relatore Prof. Nicola Casagli, controrelatore Prof. Giuliano Gabbani. Il CCdL approva all'unanimità.

- **Richiesta Assegnazione Tesi di Laurea in Scienze Geologiche (Classe L34, ex DM 270/04)**

Rossi Simone (matricola 4603119) chiede una tesi dal titolo **“Confronto sui metodi di analisi per fluorescenza a raggi X applicata alle rocce ignee di Cabo de Gata, Cordigliera Betica, Spagna”**, Relatore Prof. Simone Tommasini, Correlatore dott.ssa Carla Bazzicalupi.

Il CCdL approva all'unanimità.

- **Richiesta Assegnazione Tesi di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche (Classe LM74, ex DM 270/04)**

Agnelli Marco (matricola 4869882) chiede una tesi dal titolo **“Flussi di gas diffuso dal cratere Solfatara, Campi Flegrei: stima dell'emissione di metano e benzene”**, Relatore Prof. Orlando Vaselli, correlatore dott. Franco Tassi, controrelatore dott Antonella Buccianti.

Il CCdL approva all'unanimità.

- **Richiesta di svolgimento di Tirocinio per la Tesi Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche (Classe LM-74, ex DM 204/04)**

Mucci Alessandra (matricola 5032018) chiede di poter svolgere un Tirocinio presso lo Studio Geologico “Mannori & Burchietti Geologi Associati” sito in Largo San Biagio, 149, Pistoia, elencato nella convenzione tra Università di Firenze e Ordine Regionale dei Geologi. Il candidato svolgerà una attività dal titolo: “Partecipazione attiva alle fasi della vita dello studio professionale” che sarà seguita dalla dott.ssa Veronica Tofani in qualità di Tutor Universitario.

Il CCdL approva all'unanimità.

- *Tenerini Davide* (matricola 4946020) chiede il poter svolgere un Tirocinio Universitario presso lo Laboratorio di Geologia Tecnica e Geomeccanica, Dipartimento Scienze della Terra (Arcetri). Il candidato svolgerà una attività dal titolo: “Prove di laboratorio per determinare le caratteristiche di resistenza dei terreni e relative classificazioni” che sarà seguita dal dott. Pietro Vannocci in qualità di Tutor Universitario.

Il CCdL approva all'unanimità.

- **Richiesta di effettuazione di Tirocinio per la Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche (Classe LM-74, ex DM 204/04)**

Agnelli Marco (matricola 4869882) ha effettuato un tirocinio presso il Laboratorio di Geochimica dei Fluidi e delle rocce del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze, sotto la direzione del Prof. Orlando Vaselli, presentando relazione estesa sull'attività svolta. Il CCdL sentita la relazione decide di riconoscere l'attività per il Tirocinio da



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

6 CFU.

Il CCdL approva all'unanimità.

- **Convalida Tirocio Effettuato Presso Yosemite National Park per la Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche (Classe LM-74, ex DM 204/04)**

Mantovanelli Matteo (matricola xxxxxx) ha effettuato una attività di Volontariato presso lo Yosemite National Park (California, USA) in qualità di "Physical Science Assistant" svolgendo un lavoro di "Spatial Analysis of Rock Falls in Yosemite Valley using ArcGIS". Il CCdL sentita la relazione decide di riconoscere l'attività per il Tirocinio da 6 CFU.

Il CCdL approva all'unanimità.

4. Programmazione Didattica A.A. 2011-2012

Il Presidente comunica che in base alla ricognizione effettuata dalla Presidenza di Facoltà sulle coperture qualificate degli insegnamenti per l'Anno Accademico 2011-2012, sono presenti alcune posizioni di docenza con un numero di CFU inferiore ai 12 consigliati. Tale posizioni sono da considerarsi temporanee perché occorse in seguito allo sfasamento di alcuni insegnamenti causato dall'adeguamento del DM 17/2010. La Prof.ssa Simonetta Monechi (GEO 01) è co-titolare per 6 CFU dell'insegnamento di Paleontologia e Laboratorio, il quale nell'A.A. 2011-2012 verrebbe a tacere in seguito al passaggio dal primo al secondo anno di corso. Questo porta la Prof.ssa Monechi nella situazione di avere per il prossimo A.A. un solo insegnamento (Biomarkers.....) per un totale di 6 CFU. La Giunta di Facoltà ha deciso che trattandosi di un caso temporaneo causato dalla modifica dei Regolamenti Didattici di non procedere ad una ulteriore assegnazione.

Il gruppo chimico segnala che anche il Prof. Antonio Rosato (CHIM 03), si troverebbe in medesima situazione e pertanto chiede al nostro CCdL di modificare la copertura approvata nella scorsa Facoltà per l'insegnamento di Chimica generale ed inorganica con esercitazioni. Il gruppo chimico informa altresì che i ricercatori Bazzicalupi e Giorgi sono informati e consenzienti alla variazione, pertanto la nuova copertura dell'insegnamento sarà Bazzicalupi 6 CFU frontali e Rosato 3 CFU frontali + 3 CFU esercitazioni.

Intervengono: Coli, Buccianti, Monechi, Vannucchi, Piccini, Bonazzi, Santo, Valleri.

Dalla discussione emerge l'apprezzamento al lavoro svolto da parte della dott.ssa Bazzicalupi che ha dovuto prendere in carico l'insegnamento ad A.A. iniziato in seguito alla scomparsa del Prof. Massimo di Vaira, ma parte del consiglio esprime perplessità sulla necessità di una tale operazione, dal momento che la Prof. Monechi può rimanere con soli 6 CFU perchè pre-Moratti. A richiesta se il Prof. Rosato sia nella situazione di stato giuridico che imponga i 12 CFU il Presidente afferma di non conoscere la questione nei dettagli in quanto la proposta è stata formalizzata dal gruppo chimico solamente giovedì scorso, ma chiede al CCdL comunque di approvare la nuova copertura richiesta dal gruppo chimico. I ricercatori dichiarano di non approvare la variazione fino a che non siano chiarite le motivazioni di tale impellente necessità, che contrasta con quanto appena deciso per Monechi.

Il Presidente pone in votazione la proposta di modifica della copertura dell'insegnamenti di



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

Chimica generale ed inorganica con esercitazioni, la quale risulta essere 12 contrari, 8 astenuti, 7 favorevoli.

5. Tesi di Laurea (Regolamenti)

Il Presidente segnala il problema che nei regolamenti non è specificato esattamente il termine per la presentazione delle richieste di assegnazione di tesi. Molti laureandi presentano richiesta pochi giorni prima della domanda di tesi mettendo a rischio, per problemi burocratici, la loro ammissione all'esame finale, oltre ovviamente a porre dei problemi a riguardo delle coperture assicurative durante lo svolgimento del lavoro in laboratorio o in campagna. Il Presidente segnala anche che il numero di CFU minimi necessari tal volta può creare problemi ad una assegnazione precoce.

Intervengono: Coli, Vannucchi, Bonazzi, Sani

Il Consiglio decide di porre un limite per la richiesta di tesi di 90 giorni prima della domanda di tesi alle segreterie per le lauree triennali e di 180 giorni per le lauree specialistiche e magistrali. Di abbassare il limite di CFU necessari alla richiesta a 138 per le triennali e 48 per le lauree specialistiche e magistrali. Si allegano i regolamenti modificati

Il Consiglio approva all'unanimità

6. Nomina Nuovi Rappresentanti Studenti Commissioni e Comitati

Il Presidente comunica che in seguito alle nuove elezioni dei rappresentanti degli studenti debbono essere modificate le composizioni delle commissioni e comitati del CCdL:

- 1) commissione autovalutazione: nuovo rappresentante degli studenti Ginevra Chelli;
- 2) commissione didattica: nuovo rappresentante degli studenti Pietro Bazzicalupo;
- 3) commissione paritetica: nuovo rappresentante degli studenti Pietro Bazzicalupo, Ginevra Chelli, Nicolò Segreto, più due vacanti in quanto non eletti;
- 4) commissione risorse: nuovo rappresentante degli studenti Pietro Bazzicalupo;
- 5) commissione orientamento: nuovo rappresentante degli studenti Nicolò Segreto;
- 6) commissione processo formativo: nuovo rappresentante degli studenti Ginevra Chelli;
- 7) commissione parti interessate: nuovo rappresentante degli studenti Ginevra Chelli;

Intervengono: Vannucchi, Bazzicalupo, Chelli, Coli, Bonazzi

Il CCdL approva all'Unanimità.

7. Ordinamento e Regolamento Corso di Laurea Magistrale

Il Presidente informa che a breve torneranno gli ordinamenti approvati per l'adeguamento al DM 17/2010 dal MIUR con le eventuali annotazioni. Da una prima valutazione è emerso che dovremmo



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

diminuire gli SSD GEO nelle affini ed integrative. Il CCdL prende atto e dà mandato al Presidente di effettuare le modifiche in accordo alle eventuali segnalazioni del MIUR.

8. Chiarimenti a Riguardo delle Comunicazioni

Nessun chiarimento richiesto.

Escono i rappresentanti degli Studenti e i ricercatori universitari strutturati e a tempo determinato

9. Conferma in Ruolo Ricercatori (riservato al solo personale docente)

Il Presidente comunica che la dott.ssa Paola Vannucchi ha terminato in data 3 maggio 2011 il periodo necessario alla conferma nel ruolo dei Ricercatori Universitari. In data 13 maggio 2011 la Presidenza della Facoltà ha ricevuto la relazione finale della dott.ssa Paola Vannucchi riguardante l'attività di ricerca e didattica svolta nel triennio soggetto a conferma.

Nel periodo in oggetto la dott.sa Paola Vannucchi, ricercatore del settore scientifico-disciplinare GEO 03, Geologia Strutturale e Tettonica, ha svolto la sua attività didattica nell'ambito della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Firenze, incardinata sul Corso di Laurea in Scienze Geologiche. In particolare la dott.sa Paola Vannucchi ha svolto attività didattica integrativa nell'ambito degli insegnamenti di *Geologia Stratigrafica* e *Geologia Regionale*, attività di supporto nell'ambito del tutorato e dell'organizzazione del Corso di laurea in Scienze Geologiche, ha inoltre partecipato a commissioni di esami di laurea ed è stata relatrice e correlatrice di tesi di Laurea triennali e specialistiche. In collaborazione con l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia ha organizzato uno "short course" su "geodynamics and computational geodynamics"

La dott.sa Paola Vannucchi nel triennio di riferimento ha svolto ricerche inerenti le seguenti linee:

- 1) evoluzione tettonica del sistema di subduzione e collisionale dell'Appennino Settentrionale nell'intervallo Cretaceo Superiore-Terziario;
- 2) processi sismogenici in zone di subduzione: confronto fra situazioni attuali e fossili;
- 3) subduzione dell'America Centrale e il Progetto "CRISP" (Costa Rica Seismogenesis Project);
- 4) suture ofiolitiche della Paleotetide e della Neotetide dalla catena Dinarico-Elleonica alla Turchia;
- 5) metamorfismo da shock nell'area dell'evento di Tunguska (Siberia centrale) 1908;
- 6) evoluzione della crosta continentale nel Fanerozoico (>540 Ma) e i meccanismi di riciclo fra crosta e mantello;
- 7) bacini del Mediterraneo Occidentale: un laboratorio naturale per lo studio dei processi di formazione di un margine continentale estensionale.

A corredo dell'attività di ricerca presenta 10 pubblicazioni scientifiche su riviste ISI-JCR, una su libro scientifico con revisori a distribuzione internazionale, un report scientifico a diffusione internazionale, oltre a 21 riassunti di comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.

Il CCdL all'unanimità esprime la seguente valutazione di merito:ù

"Il Consiglio di Corso di Laurea è lieto di dichiarare che la dott.sa Paola Vannucchi ha adempiuto



Università degli Studi di Firenze

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Corso di Laurea in Scienze Geologiche

ai propri doveri di ricercatore e ha svolto i compiti affidatili con piena soddisfazione della Consiglio stesso e ne auspica quindi la conferma in ruolo”.

10. Varie ed eventuali

Il Presidente richiede che il CCdL nomini almeno un Vice-Presidente che possa svolgere le funzioni in assenza del Presidente. Il CCdL nomina all'unanimità la Prof.ssa Paola Bonazzi ed il Prof. Federico Sani in qualità di Presidenti CCdL vicari.

Constatato che non ci sono altri argomenti da discutere, il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 17.¹⁵

Il Segretario
(Prof. Marco Benvenuti – Geo 02)

Il Presidente
(Prof. Sandro Conticelli)