



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

Verbale della seduta di Consiglio svoltasi in data 14 dicembre 2016

In data 14 dicembre 2016, alle ore 15.00 presso l'aula D1 "T. Macaluso" del Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, a seguito di convocazione del 6 dicembre (prot. 6294 del 6/12/16), si è riunito il Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra (CIST), per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Affidamento diretto incarichi di docenza a personale esterno in Convenzione
3. Ratifica decreto Coordinatore per attribuzione titolo cultore della materia
4. Variazione composizione Gruppi AQ L34 e LM74, Giunta e commissioni di lavoro
5. Lauree sessione straordinaria
6. Criticità CCdSS e controdeduzioni
7. Piano Lauree Scientifiche e Progetto Alternanza Scuola Lavoro
8. Approvazione Rapporto di Riesame 2017 L34
9. Approvazione Rapporto di Riesame 2017 LM74
10. Offerta Formativa 2017/2018
11. Provvedimenti Ricercatori
12. Provvedimenti Professori Associati
13. Provvedimenti Professori Ordinari
14. Varie ed eventuali.

OMISSIS

Constatato il raggiungimento del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta alle ore 15.15. Assume le funzioni di Segretario verbalizzante la Prof. L. Sciascia.

1. Comunicazioni

Bando visite didattiche 2016



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

Il Coordinatore, riferisce sull'esito del Bando visite didattiche, il quale, se da un lato vede l'offerta didattica del CIST come la più sostenuta, presenta alcune notevoli criticità. In particolare, i criteri introdotti ex post ed il mancato riconoscimento del carattere curriculare del Campo Multidisciplinare di III anno della L34, mettono in grave difficoltà il regolare svolgimento delle attività didattiche del CIST. Segue un approfondito dibattito circa l'analisi di quanto verificatosi e delle ragioni tecniche che hanno portato il CdA ad introdurre criteri ex post, nonché sulla necessità, in vista dei bandi prossimi, di procedere ad una preventiva armonizzazione e strutturazione delle domande, anche intervenendo su una più esplicita formulazione del carattere curriculare delle escursioni sul manifesto, così come sulle schede di trasparenza.

Per la gestione dell'anno accademico in corso, il Coordinatore assume l'incarico di verificare la possibilità, di concerto con la Commissione "Didattica e Ricerca" del CdA, di rimodulare la distribuzione dei finanziamenti attribuiti al DiSTeM, in modo di trovare copertura per l'erogazione delle attività di campo di natura curriculare.

Collegio Nazionale Presidenti Corsi di Laurea in Geologia & Geofisica

Il Coordinatore riferisce sulla riunione svoltasi a Roma il 3/11/2016, in occasione della quale si è discusso di PLS e test di accesso alle lauree.

Rinnovo offerta formativa

Il Coordinatore riferisce di avere richiesto al DiSTeM di comunicare agli Uffici la riproposizione dell'offerta formativa del CIST per il 2017/2018, con riapertura RAD. Si valuterà successivamente se effettivamente procedere ad una modifica di RAD, in particolare per quanto riguarda la LM 74. In particolare, molto probabilmente si dovrà procedere ad un adeguamento del numero di crediti di inglese a manifesto, in armonizzazione con quanto previsto a livello nazionale dal Collegio Nazionale.

Laboratori didattici

Il Coordinatore comunica che procederà ad una ricognizione delle esigenze di riparazione/adeguamento della strumentazione di laboratorio, al fine di predisporre una formale richiesta di intervento mirato straordinario e strutturale da parte del DiSTeM.

2. Proposta attribuzione incarichi di docenza per contratto in Convenzione



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

Il Coordinatore, richiamate le norme del regolamento di Ateneo per l'affidamento diretto di incarichi di insegnamento A.A. 2016/2017, ed in particolare quanto definito all'articolo 6 (Affidamento diretto a soggetti esterni), nonché la nota 52426 del 23/06/2016 del prorettore alla didattica, laddove si prevede la possibilità di affidamento diretto a personale esterno di attività di docenza all'interno di una pre-esistente convenzione tra enti pubblici e istituzioni di ricerca di ricerca, previa acquisizione presso il Nucleo di Valutazione di parere di congruità del curriculum scientifico del docente proposto. In particolare, il CIST, presa visione del curriculum del docente proposto, è chiamato ad approvare la proposta di affidamento e ad inviare al Nucleo di Valutazione estratto del verbale, copia della convenzione, copia del manifesto degli studi del CdS interessato e curriculum. Contestualmente, la delibera di proposta di attribuzione deve essere inviata al Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, struttura competente per l'eventuale successiva stipula del contratto.

Per quanto riguarda le proposte di attribuzione in discussione, nell'ambito della Convenzione didattica stipulata tra Ateneo e Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (2015-2020), il Coordinatore porta in discussione le seguenti tre proposte di affidamento:

Laurea L-34, I anno (Manifesto 2016/2017)

Insegnamento: Geoinformatica (6 CFU) – SSD INF/01

Proposta di affidamento: Dott. Paolo Madonia (INGV)

Laurea L-34, II anno (Manifesto 2015/2016)

Insegnamento: Elementi di sismologia (6 CFU) – GEO/11

Proposta di affidamento: Dott. Antonino D'Alessandro (INGV)

Laurea magistrale LM-74, II anno (Manifesto 2015/2016)

Insegnamento: Modulo di Monitoraggio Geochimico (3 CFU) – GEO/08

Proposta di affidamento: Dott. Mauro Martelli (INGV)

Il Coordinatore illustra sinteticamente, per ciascuna delle tre proposte, il curriculum dei candidati, evidenziando piena aderenza tematica ed elevata qualificazione scientifica degli stessi.

Si procede dunque alla votazione disgiunta per ciascuna delle tre proposte, che vengono approvate ad CIST all'unanimità.



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

3. Ratifica decreto Coordinatore per attribuzione titolo cultore della materia

Il Coordinatore, riferisce dell'esigenza intervenuta a chiusura del mandato del Prof. S. Rotolo di trasmettere alla Scuola SBA formale richiesta, previa verifica dei requisiti di cui al vigente regolamento di Ateneo, per la nomina a cultore della materia del Dott. Geol. Salvatore Pierini, per gli insegnamenti "Geologia II con laboratorio" (L 34) e "Geologia Marina" (LM 74), su proposta del docente titolare Prof. A. Sulli. Il coordinatore ricorda come dal CV del Dott. S. Pierini emerga come lo stesso sia esperto di comprovata esperienza nel SSD laureato da 14 anni e come lo stesso sia stato titolare titolare di borsa di studio nel periodo Giugno 2015 – Febbraio 2016.

Il Coordinatore mette in votazione la ratifica del decreto, che viene approvata all'unanimità.

4. Variazione composizione Gruppo AQ, Giunta e commissioni per L-34 e LM-74

Il Coordinatore, ricorda come sia necessario pensare al rinnovo della composizione dei Gruppi AQ dei due CCdSS, della Giunta CIST, nonché delle nuova definizione delle commissioni di lavoro CIST. A questo si aggiunge l'imminente scadenza della Commissione Paritetica Docente-Studente della Scuola, per la quale sarà dunque necessario fornire l'indicazione di due docenti. A tale fine, il Coordinatore annuncia l'invio di una mail di invito a tutti i docenti CIST per la copertura dell'organigramma di ruoli e commissioni. Allo stesso tempo, anche in considerazione del cambio di coordinamento, il Coordinatore propone al Consiglio di approvare preventivamente il rinnovo delle stesse deleghe attribuite alla Giunta nel precedente triennio ed in particolare:

- 1) Definizione preliminare dell'offerta formativa e delle eventuali modifiche al RAD (da portare all'approvazione del Consiglio);
- 2) Contratti di insegnamento: parere su idoneità candidati ed eventuale graduatoria
- 3) Approvazione piani di studio
- 4) Trasferimenti, passaggi ad altri ordinamenti
- 5) Definizione commissioni di esami di laurea
- 6) Attribuzione richieste tirocini



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

- 7) Approvazione relazione finale di tirocinio
- 8) Attribuzione crediti tirocini
- 9) Attribuzione crediti di tipologia F per altre attività

Il Coordinatore mette in votazione la proposta, che viene approvata all'unanimità.

5. Lauree: sessione straordinaria

Il Coordinatore, ricorda che il SA, nella delibera del 12 luglio 2016 aveva deliberato di fissare la sessione di lauree di Marzo con scadenza entro il 10 marzo 2017. A questa data si era adeguato il calendario del CIST, che prevede le lauree nel periodo 8-10 Marzo.

D'altra parte, anche in occasione del Consiglio della Scuola SBA del 28/11/2016, si è deliberato all'unanimità di "consentire, in deroga alla delibera del SA, ai CCdSS di poter calendarizzare gli esami di laurea della sessione di marzo 2017, entro la data del 30/03/2017".

Alla luce dell'intervenuta delibera della Scuola, il Coordinatore mette in discussione l'opportunità di procedere ad una ri-calendarizzazione delle lauree del mese di marzo, sulla base delle seguenti considerazioni:

- 1) uno slittamento contenuto della seduta di laurea non comporta alcuna ulteriore complicazione ai CCdSS del CIST, dal momento che, anche in riferimento agli studenti iscritti con riserva alla LM, si tratta di percorsi comunque destinati ad "agganciare" l'erogazione della didattica ad anno accademico abbondantemente avviato (di fatto, a II semestre)
- 2) in assenza di complicazioni alla vita didattica dei due CCdSS, si tratta di offrire agli studenti laureandi un termine di tempo maggiore per completare tesi ed ultimi esami di profitto, rispetto ai quali, un eventuale slittamento delle date di laurea renderebbe "buoni" tutti i tre appelli della sessione anticipata
- 3) in molti casi, i laureandi (ad oggi: 20 alla L-34, 14 alla LM-74) sono studenti in corso o, al più, fuori corso per un solo anno; il completamento del percorso didattico di questi soggetti comporterebbe un ovvio miglioramento della performance del CdS in termini di indicatori sentinella ANVUR (di cui all'allegato F del DM 47/2013) IND6, IND8 e IND9



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

- 4) un congruo numero di studenti laureandi alla L-34 sono iscritti con riserva alla laurea magistrale (8 studenti, su 20 già immatricolati); quasi tutti saranno ancora impegnati in esami di profitto in occasione della sessione straordinaria più agevolmente potranno transitare allo status di studenti in corso alla LM, piuttosto restare come studenti fuori corso della L-34, con ovvio miglioramento, oltre che dei sopra citati indicatori sentinella, anche degli indicatori di sostenibilità in termini di costo standard dello studente e capacità di attrazione del CdS, richiamati nelle Linee Guida dal CdA (delibera n. 17 del 26 ottobre 2016)

Dopo una breve discussione, il Consiglio, alla luce del chiaro vantaggio che la variazione di calendario configura per gli studenti e per i CCdSS e della assenza di elementi di criticità indotti, delibera all'unanimità di fissare le lauree nel periodo 16-21 marzo 2017.

6. Criticità CCdSS e controdeduzioni

Il Coordinatore comunica che nel corso del mese di novembre, anche in relazione agli adempimenti dei Gruppi di Riesame, sono pervenuti gli esiti di tre differenti analisi di criticità dei CCdSS, da parte dell'ANVUR, del Nucleo di Valutazione e del CdA dell'Ateneo. Il Coordinatore riferisce rapidamente degli esiti delle valutazioni e di come questi, per alcuni degli indicatori, siano fortemente viziati da errori nel calcolo dei parametri di base su cui gli indicatori sono costruiti.

Dal momento che l'analisi delle criticità costituisce il punto di partenza di una discussione sull'offerta formativa 2017/2018 ed in considerazione dello scarso tempo a disposizione, il Coordinatore comunica di riaggiornare la discussione sul punto al successivo CIST.

7. Piano Lauree Scientifiche e progetto Alternanza Scuola Lavoro

Il Coordinatore riferisce sullo stato di avanzamento del Progetto PLS e di come questo sia stato legato all'offerta formativa legata al progetto di Alternanza Scuola Lavoro. Si è conclusa la prima annualità del PLS, la quale invero ha visto la sua operatività ristretta ad un paio di mesi, a causa del ritardo con il quale sono giunti i finanziamenti. Per quanto riguarda la seconda annualità, il CIST si appresta a ricevere circa 400 studenti delle scuole medie superiori della città e della Provincia di Palermo.



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

Essendovi diversi aspetti organizzativi e di impostazione strategica da trattare ed in ragione del limitato tempo a disposizione, il Coordinatore comunica di riaggiornare la discussione sul punto al successivo CIST.

8. Approvazione Rapporto di Riesame 2017 L34

Il Coordinatore chiama a riferire sul punto il Prof. C. Di Maggio, componente del Gruppo di Riesame. Prima di esaminare il Rapporto, il Prof. Di Maggio evidenzia le difficoltà e i ritardi con cui i dati vengono acquisiti, le imprecisioni in esse contenute e la mancanza di informazioni su fonti e metodi di rilevamento. Vengono dunque illustrate le criticità ed i punti di forza emersi dal Rapporto di Riesame 2017, nonché le iniziative da attuare. In particolare, vengono illustrate le azioni intraprese nell'AA 2015/16: abrogazione numero programmato per l'accesso al CdS; partecipazione ad eventi ed organizzazione di incontri per l'orientamento; partecipazione a PLS; modifica regolamento laurea; potenziamento tutorato; organizzazione approfondimenti e colloqui di Chimica; materiale didattico e inserimento di prove in itinere in diversi insegnamenti; organizzazione di seminari; potenziamento aule e attrezzature didattiche; incontro con Portatori d'Interesse; attivazione di nuove convenzioni per il tirocinio; istituzione di un gruppo di lavoro per l'Offerta Formativa. Contestualmente, vengono presentate le seguenti criticità del CdS: 1) numero di immatricolati; 2) studenti fuori corso; 3) tasso superamento esami; 4) aspetti della didattica (materiale didattico; inserimento di prove in itinere; potenziamento delle conoscenze di base; attività di supporto); 5) inserimento dei laureati triennali nel mondo del lavoro. Il Consiglio, dopo avere discusso sulle cause delle criticità, si è impegnato ad attuare le azioni correttive specificate nel Rapporto di Riesame 2017.

Il Consiglio ha approvato all'unanimità, seduta stante, il Rapporto di Riesame.

9. Approvazione Rapporto di Riesame 2017 LM74

Il Coordinatore chiama a riferire sul punto la Prof. L. Sciascia, componente del Gruppo di Riesame. Prima di esaminare il Rapporto, la Prof. Sciascia conferma analoghe difficoltà e ritardi con cui i dati vengono acquisiti, le imprecisioni in esse contenute e la mancanza di informazioni su fonti e metodi di rilevamento. In particolare, per la LM-74 forti criticità



Consiglio di Interclasse in Scienze della Terra

sono emerse in termini di non corretta stima e comunicazione all'ANVUR e al CdS da parte dell'Amministrazione centrale di alcuni degli indicatori utilizzati nella valutazione delle eventuali condizioni di criticità del CdS. Ciò premesso, sulla base della documentazione utilizzata e degli accertamenti ulteriori che è stato necessario fare, viene dunque definita la situazione del CdS, in termini di criticità e punti di forza emergenti, alla luce anche degli esiti delle azioni intraprese nel corso del 2016. Si sono in particolare evidenziate le azioni già intraprese ed i risultati conseguiti. Vengono dunque illustrate le azioni che il Gruppo di Riesame propone per il 2017 al fine di conseguire i seguenti obiettivi: Azioni di promozione del CdS; Incremento del numero di CFU (anche in programmi Erasmus) acquisiti dagli studenti; Consolidamento dell'offerta di spazi per studio agli studenti; Adeguamento Aula informatica; Miglioramento Attività di campo e laboratori, Migliorare il coordinamento tra insegnamenti; Rafforzamento dell'interazione tra il CdS e stakeholders; Valorizzazione dei contenuti formativi di legislazione ambientale.

Alla fine di un ampio ed approfondito dibattito, il Rapporto di Riesame viene approvato all'unanimità seduta stante.

10. Offerta Formativa 2017/2018

Il Coordinatore, in ragione dello scarso tempo a disposizione e della notevole rilevanza del punto, rinvia lo stesso al successivo CIST.

14. Varie ed eventuali.

Non ci sono varie ed eventuali.

Non essendoci altri argomenti da trattare la seduta viene tolta alle ore 18.00. Il presente verbale viene letto ed approvato seduta stante.

Il Segretario
f.to Prof. L. Sciascia

Il Coordinatore
f.to Prof. E. Rotigliano