



Verbale della riunione telematica del NdV 12 novembre 2018

Alle ore 14:00 la Coordinatrice Prof.ssa Virginia Tancredi apre la seduta, prevista in via telematica, secondo le modalità contenute nel "Regolamento interno del Nucleo di Valutazione di Ateneo in tema di riunioni telematiche" approvato nella riunione del NdV il 31 gennaio 2014. Il presente verbale è redatto conformemente all'art.4 comma 2 del regolamento innanzi citato gli argomenti all'odg sono:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale della riunione precedente
3. Offerta formativa
4. Varie ed eventuali

Risultano presenti alla riunione: Proff. V. Tancredi, Prof. F. De Antoni, Prof. L. Gnan, Prof.ssa S. Capogna, Dott.ssa A. Cioffi, Dott. Ing. D. D'Amico, Dott. F. Frisina (studente)
Funge da Presidente la Prof.ssa V. Tancredi e da **Segretario** il Prof. F. De Antoni

Punto 1 odg – Comunicazioni

La Coordinatrice apre la seduta e comunica:

-l'**ANVUR**- riceverà la visita **ENQA** (European Association for Quality Assurance in Higher Education) la prossima settimana e a questo proposito ha richiesto al nostro Ateneo la disponibilità di 2 componenti (1 docente e 1 studente) come rappresentanti delle CPDS. Sono stati individuati il Prof. Bosco e la studentessa Valentina Marsella, entrambi della CPDS di Medicina e Chirurgia;

-**OCSE**: la nostra Università è stata selezionata dal MIUR come università rappresentativa per una *study visit* da parte di un gruppo di esperti OCSE, nell'ambito del progetto **HEInnovate** (www.heinnovate.eu). La visita ha lo scopo di conoscere ed analizzare le peculiarità delle azioni del nostro Ateneo con riferimento: ai dipartimenti di eccellenza, alla digitalizzazione dei processi, all'internazionalizzazione, ai programmi di formazione innovativi, alla ricerca e trasferimento tecnologico. La visita è prevista per il **14 novembre 2018**;

- il **PqA** ha comunicato al coordinatore del NdV che:

1. le CPDS hanno inviato al PQA le relazioni secondo la scadenza stabilita. Il PQA ne invierà copia al NdV e al SA secondo il D.lgs. 19/2012, art. 13. La CPDS della Facoltà di Economia, per esigenze di composizione, ha ritenuto opportuno rimandare l'invio al mese di dicembre;
2. la Facoltà di Giurisprudenza si è trasformata in Dipartimento di Giurisprudenza;
3. sono stati rinnovati i direttori, i componenti del senato e i coordinatori dei CDS in scadenza;
4. in risposta ad alcuni articoli di stampa, lacunosi e fuorvianti sulle attività del nostro Ateneo, il Rettore ha provveduto a redigere una risposta pubblicata sul sito di ateneo (http://web.uniroma2.it/module/name/Content/newlang/italiano/navpath/HOM/action/showpage/content_id/63183);

-l'**ANVUR** ha pubblicato le *Linee Guida per la gestione integrata dei cicli della performance e del bilancio delle università statali italiane* (novembre 2018). L'ANVUR esorta i NdV a fornire commenti e riflessioni sul documento. Il prof. De Antoni ha già cominciato la lettura e ci preparerà un resoconto;

- è prevista per il 10 dicembre 2018 l'Assemblea CONVUI, che come previsto dal regolamento, provvederà al rinnovo del Direttivo.

Punto 2 odg - Approvazione verbale della riunione precedente

Il verbale della seduta precedente, già inviato viene approvato all'unanimità.

Punto 3 odg - Offerta formativa

ISTITUZIONI

E' stata richiesta l'istituzione dei seguenti CdS:

1. LINGUA E CULTURA ITALIANA A STRANIERI PER L'ACCOGLIENZA E L'INTERNAZIONALIZZAZIONE (LM-39 Linguistica);
2. TOURISM STRATEGY CULTURAL HERITAGE AND MADE IN ITALY (LM-49 Progettazione e gestione dei sistemi turistici);
3. SCIENZE ENOGASTRONOMICHE PER IL TURISMO (L-15 Scienze del Turismo);
4. INGEGNERIA GESTIONALE (L-09 Ingegneria Industriale - corso di laurea in modalità prevalentemente a distanza).

Il NdV ha provveduto a redigere le rispettive Relazioni tecniche:

1. Lingua e Cultura italiana a stranieri per l'accoglienza e l'internazionalizzazione (LM-39).

Il Consiglio di Dipartimento, nella riunione del 19.09.18 ha approvato la proposta di istituzione del nuovo CdS in 'Lingua della cultura italiana a stranieri per l'accoglienza e l'internazionalizzazione' (LM-39). Tra le motivazioni addotte dall'analisi si evidenzia che "non si riscontra alcun CdS della stessa classe di laurea, erogato in modalità prevalentemente o integralmente a distanza, a livello nazionale". La proposta di istituzione è stata esaminata ed approvata in data 17/09/2018 dalla Commissione Paritetica Docenti-Studenti.

Il NdV ha ricevuto dalle strutture tutta la documentazione necessaria alla richiesta di istituzione.

Vista la documentazione presentata il NdV riconosce la coerenza e la continuità dell'offerta formativa oltre a un'accurata progettazione, pertanto esprime parere favorevole.

2. Tourism Strategy, Cultural Heritage and Made in Italy (Classe: LM/49) –

Il Nucleo di Valutazione ha preso in esame la documentazione presentata dal Dipartimento di: Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società, dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per la proposta di istituzione di un nuovo corso di studio da erogare in lingua

inglese **"Tourism Strategy, Cultural Heritage and Made in Italy" classe LM-49**. Il NdV esprime il proprio parere come risultato delle seguenti considerazioni ed attività:

1. Come preconditione, il Nucleo ribadisce che, nell'ambito delle proposte rivolte all'ampliamento dell'offerta formativa dell'Ateneo, ogni proposta di accreditamento/istituzione /attivazione di nuovi CdS (L, LM, LMCU) debba risultare progettata in coerenza con le "Politiche di Ateneo e Programmazione: obiettivi strategici per la didattica";
2. Per formulare il parere il NdV ha considerato, oltre alle basi dati di Ateneo e del MIUR, anche i seguenti documenti: a. Politiche di Ateneo e Programmazione: obiettivi strategici per la didattica approvato dal Senato Accademico il 25 gennaio 2015 e dal Consiglio di Amministrazione il 27 gennaio 2015; b. Relazione sulle modifiche dell'Offerta Formativa dell'Università degli studi di Roma "Tor Vergata" proposte per l'a.a. 2018/19 approvata dal Presidio di Qualità nella seduta del 15 febbraio 2018 e dal Senato Accademico nella seduta del 20 febbraio 2018, parte 1°: istruttoria sulla proposta di istituzione del Corso di laurea Magistrale in "Tourism Strategy, Cultural Heritage and Made in Italy" classe LM-49; c. Piano strategico; d. Piano integrato 2016-18, Aggiornamento 2017; e. Linee guida per l'accREDITAMENTO iniziale dei CdS di nuova attivazione da parte delle Commissioni di Esperti della Valutazione (CEV)- ANVUR f. Linee guida per l'accREDITAMENTO periodico delle sedi e dei CdS; g. DM 1059/2013 All. A lettera b) requisiti di docenza caratteristiche dei docenti di riferimento, punto ii) lettera e), lettera f). h. DM 987/2016;

3. Il NdV ha effettuato un'analisi dei CdS offerti nella macroarea di Lettere e Filosofia che ha evidenziato quanto segue:

- a. Nell'area sono presenti 2 Dipartimenti che propongono complessivamente 21 CdS così suddivisi: i) 8 Corsi di laurea triennale di cui (1 nella classe L-1, 1 nella classe L-5, 1 nella classe L-10, 2 nella classe L-11, 1 nella classe L-15, 1 nella classe L-19, 1 nella classe L20,); ii) 12 corsi di laurea magistrale di cui (1 LM-2/LM-15, 1 LM-5/LM-84, 1 LM14/LM39, 1 LM-19, 1 LM-37, 1 LM-45/LM-65, 1 LM-49, 1 LM-50, 1 LM-85, 1 LM-78, 2 LM-89); iii) inoltre viene offerto un CdS a ciclo unico della classe LMR/02.

b. Il Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società, tenendo conto delle politiche di ateneo, orientate al miglioramento della performance delle LM che costituiscono anche l'asset principale dell'offerta formativa della macroarea di Lettere e Filosofia (8 CL, 12 CLM, 1CLM), propone la istituzione di un CdS LM di tipo internazionale.

4. Il NdV ha esaminato i seguenti documenti presentati dal Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società: a. Progettazione del CdS LM-49 "Tourism Strategy, Cultural Heritage and Made in Italy"(in lingua inglese); b. Tabella delle attività formative dell'Ordinamento didattico del CdS; c. Offerta didattica programmata del CdS; d. I contenuti dei quadri SUA-CdS previsti dall'ANVUR; e. Il regolamento didattico del CdS; f. Le lettere di endorsement di: Learn Italy USA LLC, Mood Hotels, Oman Tourism College, Convention Bureau Italia; g. Lettera del direttore del dipartimento che esprime parere favorevole alla nuova istituzione; h. Lettera della Commissione Paritetica del Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società che esprime parere favorevole alla nuova istituzione del CdS in oggetto;

5. In relazione ai documenti sopra esaminati il NdV ha constatato che: a. Il CdS ha un ordinamento didattico che prevede oltre alla conoscenza della lingua inglese ed all'approfondimento della stessa, anche la formazione nelle discipline del territorio, storiche, delle arti, dello spettacolo, sociali, giuridiche ed economico gestionali applicate al turismo

con particolare riguardo alle tecnologie informatiche utilizzabili per la gestione dei prodotti turistici; b. Nell'ateneo è presente un corso LM in italiano 'Progettazione e Gestione dei Sistemi turistici', che ha come obiettivo quello di formare figure professionali in grado di operare con capacità di metodo e di competenze nell'ambito del settore turistico. La nuova proposta si differenzia, dal CdS erogato in lingua italiana, in particolare: i) per l'affrontare problematiche che portano alla formazione di figure con competenze professionali spendibili su scala internazionale, ii) per l'attenzione alla programmazione di attrattori turistici gestibili da personale di provenienza da tutti i continenti e rivolti a un pubblico internazionale; c. Il contesto nazionale vede 19 atenei che offrono un CLM della classe LM-49. Non sono presenti corsi di studio analoghi nella Regione Lazio e nelle regioni limitrofe erogati in lingua inglese; d. Nelle linee programmatiche dell'Ateneo esiste una precisa indicazione per lo sviluppo della didattica con connotazione internazionale; e. Nel documento di progettazione del CdS LM-49 Tourism Strategy, Cultural Heritage and Made in Italy (in lingua inglese) sono ben specificate: i) le motivazioni per la progettazione/attivazione del CdS, ii) le analisi della domanda e dei profili di competenza e dei risultati di apprendimento attesi; iii) in quale misura si è tenuto conto degli esiti delle consultazioni con le organizzazioni interpellate; iii) la coerenza con le politiche di ateneo e gli obiettivi strategici per la didattica; iv) l'esperienza dello studente; v) le risorse strutturali previste; vi) l'Assicurazione della Qualità.

6. E' chiaramente specificato il percorso formativo in carico al Dipartimento proponente.

7. Il Nucleo suggerisce, comunque, di istituire un comitato di indirizzo come prevede ANVUR per i CdS che non hanno un albo professionale o un'associazione riconosciuta di riferimento. L'insediamento di un comitato di indirizzo di corso di studi (pur esistendo un comitato di indirizzo di macroarea) potrebbe risultare utile, anche ai fini del superamento della criticità evidenziata dagli stessi proponenti del corso, per l'individuazione e l'implementazione dei codici ISTAT.

Considerato quanto sopra, anche in virtù del DM 987/2016, il Nucleo esprime le seguenti valutazioni: il CdS LM-49 Tourism Strategy, Cultural Heritage and Made in Italy (in lingua inglese) ha carattere internazionale e la documentazione prodotta evidenzia: i) la coerenza con il piano strategico di ateneo; ii) un accurato progetto formativo supportato da valide motivazioni con una caratterizzazione di rilevante interdisciplinarietà; iii) una iniziativa volta a colmare la totale carenza nell'area, della medesima regione e quelle limitrofe oltre che all'intero territorio nazionale, di CdS internazionali della stessa classe; iv) ulteriori opportunità occupazionali per le classe LM-49. Pertanto il Nucleo di Valutazione esprime parere favorevole all'attivazione della procedura per l'istituzione del nuovo corso di studi in Tourism Strategy, Cultural Heritage and Made in Italy e per l'accreditamento iniziale per a.a. 2019/20.

3. Scienze Enogastronomiche per Il Turismo (L-15 Scienze del Turismo)

Il Nucleo di Valutazione ha preso in esame la documentazione presentata dal Dipartimento di: Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società, dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per la proposta di istituzione di un nuovo corso di laurea professionalizzante, da erogare in Scienze enogastronomiche per il turismo, L-15. Il NdV esprime il proprio parere come risultato delle seguenti considerazioni ed attività:

1. Come preconditione, il Nucleo ribadisce che, nell'ambito delle proposte rivolte all'ampliamento dell'offerta formativa dell'Ateneo, ogni proposta di accreditamento/istituzione /attivazione di nuovi CdS (L, LM, LMCU) debba risultare progettata in coerenza con le "Politiche di Ateneo e Programmazione: obiettivi strategici per la didattica"

ricordando che le lauree professionalizzanti costituiscono una recente realtà formativa che l'Ateneo intende perseguire;

2. Per formulare il parere il NdV ha considerato, oltre alle basi dati di Ateneo e del MIUR, anche i seguenti documenti: a. Politiche di Ateneo e Programmazione: obiettivi strategici per la didattica approvato dal Senato Accademico il 25 gennaio 2015 e dal Consiglio di Amministrazione il 27 gennaio 2015; b. Relazione sulle modifiche dell'Offerta Formativa dell'Università degli studi di Roma "Tor Vergata" proposte per l'a.a. 2018/19 approvata dal Presidio di Qualità nella seduta del 15 febbraio 2018 e dal Senato Accademico nella seduta del 20 febbraio 2018, parte 1°: istruttoria sulla proposta di istituzione del Corso di laurea in Scienze enogastronomiche per il turismo, L-15; c. Piano strategico; d. Piano integrato 2016-18, Aggiornamento 2018; e. Linee guida per l'accreditamento iniziale dei CdS di nuova attivazione da parte delle Commissioni di Esperti della Valutazione (CEV)- ANVUR; f. Linee guida per l'accreditamento periodico delle sedi e dei CdS; g. DM 1059/2013 All. A lettera b) requisiti di docenza caratteristiche dei docenti di riferimento, punto ii) lettera e), lettera f). h. DM 987/2016;

3. Il NdV ha effettuato un'analisi dei CdS offerti nella macroarea di Lettere e Filosofia che ha evidenziato quanto segue:

a. Nell'area sono presenti 2 dipartimenti che propongono 21 CdS così suddivisi: i) 8 Corsi di laurea triennale di cui (1 nella classe L-1, 1 nella classe L-5, 1 nella classe L-10, 2 nella classe L-11, 1 nella classe L-15, 1 nella classe L-19, 1 nella classe L20,); ii) 12 corsi di laurea magistrale di cui (1 LM-2/LM-15, 1 LM-5/LM-84, 1 LM14/LM39, 1 LM-19, 1 LM-37, 1 LM-45/LM-65, 1 LM-49, 1 LM-50, 1 LM-85, 1 LM-78, 2 LM-89); iii) inoltre viene offerto un CdS a ciclo unico della classe LMR/02.

b. Il Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società, tenendo conto delle politiche di ateneo, orientate al miglioramento della performance delle lauree triennali nella macroarea di Lettere e Filosofia, e nell'intento di offrire percorsi professionalizzanti propone l'istituzione di un corso triennale in Scienze Enogastronomiche per il turismo.

4. Il NdV ha esaminato i seguenti documenti presentati dal Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società: a. Progettazione del corso triennale in Scienze Enogastronomiche per il turismo L-15; b. Tabella delle attività formative dell'Ordinamento didattico del CdS; c. Offerta didattica programmata del CdS; d. I contenuti dei quadri SUA-CdS previsti dall'ANVUR; e. Il regolamento didattico del CdS; f. I termini della convenzione stipulata tra il dipartimento di afferenza e l'ordine dei tecnologi Alimentari della regioni Lazio e Campania avente ad oggetto lo svolgimento di laboratori e tirocini volti ad integrare il percorso formativo teorico; g. delibera del dipartimento che esprime parere favorevole alla nuova istituzione; h. lettere di endorsement: Forma Camera, Ordine dei Tecnologi Alimentari (OTA); i. Lettera della Commissione Paritetica del Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società che esprime parere favorevole alla nuova istituzione del CdS in oggetto.

5. In relazione ai documenti sopra esaminati il NdV ha constatato che: nella Macroarea di Lettere e Filosofia è attivo il CdS triennale in Scienze del turismo, appartenente alla stessa classe di laurea L-15, un corso di laurea magistrale in Progettazione e gestione dei sistemi turistici. La proposta di istituzione di un nuovo CdS in Scienze Enogastronomiche per il turismo ha come obiettivo, non solo quello di formare figure professionali in grado di operare con capacità di metodo e di competenze nell'ambito del settore turistico, ma quello

di formare figure professionali che abbiano competenze specifiche legate al management della componente enogastronomica nel contesto della attività turistiche. Il contesto nazionale vede 19 atenei che offrono un CL della classe L-15. Non sono presenti corsi di studio con le stesse caratteristiche e gli stessi obiettivi formativi nella Regione Lazio e nelle regioni limitrofe. e. Nel documento di progettazione del CdS Scienze Enogastronomiche per il turismo L-15 sono ben specificate: i) le motivazioni per la progettazione/attivazione del CdS, ii) le analisi della domanda e dei profili di competenza e dei risultati di apprendimento attesi; iii) in quale misura si è tenuto conto degli esiti delle consultazioni con le organizzazioni interpellate; iii) la coerenza con le politiche di ateneo e gli obiettivi strategici per la didattica; iv) l'esperienza dello studente; v) le risorse strutturali previste; vi) l'Assicurazione della Qualità.

6. E' chiaramente specificato il percorso formativo in carico al Dipartimento proponente.

7. Il nucleo suggerisce di definire e descrivere le conoscenze richieste in ingresso, in maniera più dettagliata.

8. Il Nucleo apprezza che sia stato formalizzato un comitato di indirizzo come prevede ANVUR per i CdS che non hanno un albo professionale o un'associazione riconosciuta di riferimento.

Considerato quanto sopra, anche in virtù del DM 987/2016, il Nucleo esprime le seguenti valutazioni: i) la coerenza con il piano strategico di ateneo; ii) un accurato progetto formativo, supportato da valide motivazioni con una caratterizzazione di rilevante interdisciplinarietà ; iii) innovatività del sistema formativo e dei crediti da conseguire; iv) ulteriori opportunità occupazionali per le classe-15. Pertanto il Nucleo di Valutazione esprime parere favorevole all'attivazione delle procedure per l'istituzione del nuovo corso di studi in Scienze Enogastronomiche per il turismo L-15 e per l'accreditamento iniziale per a.a. 2019/20.

3. Ingegneria Gestionale (L-09 Ingegneria Industriale) - corso di laurea in modalità prevalentemente a distanza)

Il Consiglio di Dipartimento, nella riunione del 18/09/2018, ha approvato la proposta di istituzione del nuovo Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale in modalità prevalentemente a distanza, già esaminato e approvato in data 17/09/2018 dalla Commissione Paritetica Docenti-Studenti. La principale motivazione per l'istituzione del (nuovo) Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale in versione prevalentemente a distanza risiede quindi nell'esigenza di attivare nuovamente un percorso di studi in Ingegneria Gestionale presso l'Ateneo che sia fruibile di fatto quasi integralmente in modalità teledidattica come lo era fino all'a.a. 2016/17".

Il NdV riceve dalle strutture, esaminandola, la seguente documentazione:

- Parere della Commissione Paritetica docenti-studenti di Dipartimento;
- Documento di Progettazione del CdS redatto in conformità con il modello allegato (All.1b, per i corsi prevalentemente a distanza);
- Tabella delle attività formative dell'Ordinamento Didattico del CdS (All. 2);
- Consultazione parti sociali (Allegati 1 e 3 secondo le linee guida). Per non appesantire la documentazione inviata, i vari questionari utilizzati per la consultazione delle parti sociali (Allegato 2, linee guida) non sono annessi ma sono comunque disponibili e esibiti su richiesta;
- Offerta Didattica Programmata del CdS (All. 3);
- Regolamento Didattico del CdS;

- Alcuni quadri della scheda SUA-CdS (All. 4);
- Carta dei Servizi del CdS.

Vista la documentazione presentata il NdV riconosce la coerenza e la continuità dell'offerta formativa oltre a un'accurata progettazione, pertanto esprime parere favorevole.

MODIFICHE ORDINAMENTO

E' stata richiesta la modifica di ordinamento per i seguenti CdS:

1. CHEMISTRY FOR NANO-ENGINEERING (LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale)
2. STORIA DELL'ARTE (LM-89 Storia dell'arte)
3. PHARMACY (LM-13 Farmacia e farmacia industriale)
4. INGEGNERIA GESTIONALE (LM-31 Ingegneria gestionale)
5. INGEGNERIA ENERGETICA (LM-30 Ingegneria energetica e nucleare)
6. INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio)
7. FISICA (LM-17 Fisica)
8. BUSINESS ADMINISTRATION (LM 77)
9. FINANCE & BANKING (LM 16)

Chemistry for Nano-Engineering (LM-71)

Documentazione presentata dal Dipartimento di Ingegneria Industriale che richiede: un cambio di denominazione e delle modifiche dell'ordinamento didattico del CdS in ***Chemistry for Nano-Engineering (LM-71)***

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel cambio della denominazione un allineamento alla terminologia straniera che consente agli studenti il rilascio del titolo congiunto. Per quanto riguarda le modifiche all'ordinamento didattico, le differenze rispetto a quello precedente sono le seguenti:

- L'insegnamento NANOSCALE SYNTHESIS METHODS viene inquadrato nel SSD CHIM/07, mentre prima risultava essere ING-IND/22;
- Il modulo FUNDAMENTALS OF CHARACTERIZATION OF NANO-ENGINEERING SYSTEMS è collocato all'interno dell'insegnamento CHARACTERIZATION OF NANO-ENGINEERING SYSTEMS mantenendo pari a 6 CFU il numero totale di CFU attribuiti all'insegnamento e a 5 CFU il numero di CFU attribuiti all'insegnamento NANOSCALE ENERGY TECHNOLOGY, NANO-SENSORS AND MICRO-FLUIDICS;
- L'insegnamento PROBABILITY AND STATISTICAL METHODS FOR MODELLING ENGINEERS non è più articolato in due moduli ed insiste tutto sul SSD FIS/01.

Tali modifiche producono delle variazioni nel numero di CFU dell'ambito caratterizzante delle *Discipline chimiche ambientali, biotecnologiche, industriali, tecniche ed economiche* che passano da 36 a 29 CFU, mentre il numero di CFU relativo alle attività affini o integrative passa da 18 a 25.

Considerato che il cambiamento di denominazione produce effetti positivi sul post laurea degli studenti e che le modifiche all'ordinamento didattico calibrano con maggiore aderenza il profilo formativo, il NdV esprime parere favorevole.

Storia dell'Arte (LM-89)

Il Consiglio del Dipartimento di Studi letterari, filosofici e di Storia dell'Arte, nella riunione del 19/09/2018, ha approvato le modifiche all'ordinamento del Corso di Laurea Magistrale in Storia dell'Arte LM-89 (approvate in data 19/09/2018 dalla commissione paritetica Docenti-Studenti).

Tali modifiche riguardano 4 aspetti:

- 1) l'introduzione di alcuni SSD che garantiscono allo studente la possibilità di inserire nuove discipline che consentono di costruire profili specifici e professionalizzanti;
- 2) l'introduzione tra le attività affini e integrative di alcuni SSD (discipline pedagogiche e psicologiche) che ristrutturano l'impianto formativo del corso di laurea con un ampliamento di conoscenze collaterali;
- 3) l'introduzione tra le attività affini e integrative del SSD L-Art/05 (discipline dello spettacolo) per le stesse motivazioni di cui al punto 2);
- 4) la riduzione del numero dei crediti formativi connessi alla prova finale da 24 a 18 in da soddisfare, con i crediti residui, eventuali opzioni individuali di approfondimento, Il numero di crediti dedicato al lavoro finale appare comunque congruo rispetto all'elaborazione di una tesi conclusiva di un percorso di secondo livello.

Vista la documentazione presentata, il NdV individua nel nuovo ordinamento la possibilità per lo studente di soddisfare varie opzioni personali e specifiche di approfondimento, anche nell'ottica di sperimentare diversi sbocchi professionali. Pertanto esprime parere favorevole.

Pharmacy (LM-13)

Documentazione presentata dal Dipartimento di Biologia che richiede una modifica all'ordinamento didattico del CDS in *Pharmacy (LM-13)*.

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel potenziamenti dei rapporti internazionali il punto di forza del corso. Il Nucleo ritiene, inoltre, che le modifiche di ordinamento, concordate nel corso di vari incontri con le parti sociali, di seguito messe in evidenza, sono efficaci per il raggiungimento di competenze qualificanti ai fini del miglioramenti dell'occupabilità in campo internazionale:

- -Aumento del numero dei CFU nell'ambito delle discipline di base, permette il raggiungimento di basi culturali più solide per affrontare le nuove tematiche emergenti nel settore della Farmacia; approfondimento scienze della nutrizione e della nutrigenomica;
- -Inserimento di nuovi insegnamenti caratterizzanti nell'ambito di settori emergenti quali: la farmacovigilanza, la tossicologia, e i clinical trials.
- -Approfondimento dei settori relativi alle tecnologie farmaceutiche, alla biofarmaceutica e preformulazione, alle preparazioni galeniche.

Considerato che le modifiche apportate all'ordinamento didattico rende il corso più omogeneo a livello nazionale e contribuisce ridurre la durata del percorso di studi e che è stata migliorata l'acquisizione di competenze riguardo alle prospettive occupazionali anche finalizzate ad aumentare l'attrattività, il Nucleo esprimere parere favorevole.

Ingegneria Gestionale (LM 31)

Il Consiglio di Dipartimento, nella riunione del 18/09/2018, ha approvato le modifiche all'ordinamento del CdS in Ingegneria Gestionale LM31 (approvate in data 17/09/2018 dalla commissione paritetica Docenti-Studenti), in cui è stato previsto l'istituzione del nuovo curriculum in "Data Analytics" e la soppressione del curriculum " Sistemi del Governo Digitale per le Pubbliche Amministrazioni", in modo da favorire maggiori conoscenze e capacità tecnologiche in grado di vincere la sfida della globalizzazione dell'informazione e della necessità di gestire in maniera organica la grande quantità di dati resa accessibile dalla rete (Big Data).

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel nuovo ordinamento una maggiore specializzazione dell'area ricoperta dal CdS in Ingegneria gestionale LM-30 e una più efficace correlazione tra le discipline manageriali, con quelle di gestione dei dati finalizzate ad intraprendere decisioni nei nuovi modelli di governance delle imprese/pubbliche amministrazioni. Pertanto esprime parere favorevole.

Ingegneria Energetica (LM 30)

Il Consiglio di Dipartimento, nella riunione del 27/09/2018, ha approvato all'unanimità le modifiche all'ordinamento del CdS in Ingegneria Energetica LM30 (presentate nella riunione del Cds del 19/09/2018 e approvate in data 24/09/2018 dalla commissione paritetica Docenti-Studenti), in cui sono stati previsti interventi correttivi per consentire una certa flessibilità del percorso didattico e per specializzare i relativi contenuti culturali.

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel nuovo ordinamento una maggiore specializzazione e attinenza dell'area ricoperta dal CdS in Ingegneria energetica LM-30. Pertanto esprime parere favorevole.

Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio (LM 35)

Il Consiglio di Dipartimento d'Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica del 20 settembre 2018, ha approvato all'unanimità la proposta di modifica dell'offerta formativa del C.S. magistrale in Ingegneria per l'ambiente ed il territorio LM 35, approvata anche dalla commissione paritetica il giorno 17 settembre 2018. Tale proposta prevede l'introduzione di un nuovo curriculum in lingua inglese e si configura pertanto come modifica di curriculum.

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel nuovo curriculum una maggiore internazionalizzazione dell'area ricoperta dal CdS in ingegneria per l'ambiente ed il territorio LM-35, ed apprezza la nuova offerta formativa, che si configura, tra l'altro, come una delle azioni di miglioramento sulla base delle criticità emerse nella relazione CPDS. Pertanto esprime parere positivo.

Fisica (LM-17)

Documentazione presentata dal Il Dipartimento di Fisica richiede la soppressione del curricula in: *Physics for Instrumentation and Technology* e la istituzione del nuovo curricula: *Physics of Fundamental Interactions and Experimental Techniques*.

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel nuovo curriculum una maggiore specializzazione dell'area ricoperta dal CdS in Fisica LM-17 ed apprezza l'analisi di razionalizzazione . Pertanto esprime parere positivo

Business Administration (LM 77)

Il Consiglio di Dipartimento, nella riunione del 12/09/2018, ha approvato le modifiche

all'ordinamento del CdS in Business Administration, in cui è stato previsto l'istituzione del nuovo curriculum in "Management Consulting" e la soppressione del curriculum "Entrepreneurship", in modo da favorire maggiori conoscenze e capacità manageriali.

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel nuovo ordinamento una maggiore specializzazione dell'area ricoperta dal CdS in Business Administration e una più efficace correlazione tra le discipline manageriali funzionali coperte dai vari curricula. Pertanto esprime parere favorevole.

Finance & Banking LM16

Il Consiglio di Dipartimento, nella riunione del 11/07/2018, ha approvato all'unanimità le modifiche all'ordinamento del CdS in Finance & Banking LM16, in cui sono stati previsti interventi correttivi per consentire una certa flessibilità del percorso didattico e per specializzare i relativi contenuti culturali.

Vista la documentazione presentata il NdV individua nel nuovo ordinamento una maggiore specializzazione e attinenza dell'area ricoperta dal CdS in Finance & Banking LM16. Pertanto esprime parere favorevole.

Punto 4 – odg -Varie ed eventuali

– Audit

Nella riunione del 22 ottobre u.s. il NdV, in accordo con il Presidente del PqA, ha deliberato di effettuare audit a due CdS e alle CPDS a cui i CdS afferiscono. I CdS prescelti sono: Scienze dell'amministrazione (L36) e Farmacia (LM13).

Gli audit si svolgeranno secondo il seguente calendario:

- 29 novembre 2018, ore 9:30: presso i locali della macroarea di Giurisprudenza, il CdS Scienze dell'Amministrazione. Commissione del Nucleo di Valutazione: Proff. Tancredi, De Antoni, D'Amico. L'audit alla CPDS di Giurisprudenza non verrà effettuato in quanto il CdS di Giurisprudenza e la CPDS sono stati sottoposti a visita CEV a maggio ed inoltre l'ANVUR non ci ha ancora restituito i quaderni di sintesi. Pertanto il NdV non ritiene opportuno effettuare l'audit in questo momento.
- 17 dicembre 2018, ore 9:30 presso i locali della macroarea di Scienze MM.FF.NN. il CdS in Farmacia. Commissione del Nucleo di Valutazione: proff. Tancredi, De Antoni, Cioffi. L'audit alla CPDS di Biologia non verrà effettuato in quanto 1 CdS di Biologia ed il Dipartimento stesso sono stati sottoposti a visita CEV a maggio e così la CPDS, inoltre l'ANVUR non ci ha ancora restituito i quaderni di sintesi pertanto il NdV non ritiene opportuno effettuare l'audit in questo momento.

Non essendoci null'altro da discutere la seduta chiude alle ore 19:00

Il Segretario
Prof. F. De Antoni

Il Coordinatore
Prof.ssa V. Tancredi