

## Verbale dell'Assemblea COSTAL del 19.09.2024

Il giorno 19 settembre 2024, alle ore 17.00, in modalità mista (in presenza presso il Palazzo della Cultura di Catania – Sala Teatro, e contestualmente per via telematica utilizzando la piattaforma Microsoft TEAMS), si è riunita l'Assemblea Ordinaria del Coordinamento dei Corsi di studio in Scienze e Tecnologie Alimentari – COSTAL, con il seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni del Presidente;
2. Aggiornamento dei nominativi dei Coordinatori / Presidenti dei CdS L-26 / LM-70;
3. Richiesta di aggiornamento su corsi P-02 di interesse per le S&TA;
4. Aggiornamento attività rapporti con CUN;
5. Adeguamento degli ordinamenti alle nuove Classi di Laurea;
6. Aggiornamento rapporti con gli Ordini Professionali;
7. Aggiornamento attività dei tavoli di coordinamento c/o Conferenza di Agraria e con Società Scientifiche di riferimento (AISSA, SISTAL, SIMTREA);
8. Elezione nuovo Presidente e Giunta COSTAL;
9. Varie ed eventuali.

Presiede l'adunanza il prof. Marco Dalla Rosa, Presidente in carica di COSTAL. Svolge il ruolo di segretario il prof. Antonio Mincione, che procede alla rilevazione delle presenze mediante appello nominale e contestuale verifica della riunione telematica.

Sono presenti i professori: Marco DALLA ROSA, Alessandra DEL CARO, Carla DI MATTIA, Paola DOMIZIO, Roberta DORDONI, Costantino FADDA, Nadia INNOCENTE, Mirco MILANI, Antonio MINCIONE, Roberto MOSCETTI, Deborah PACETTI, Francesca PATRIGNANI, Amalia Rosa Maria PISCOPO, Giampiero SACCHETTI, Matteo Mario SCAMPICCHIO, Carmine SUMMO, Agnese TATICCHI.

Sono presenti in collegamento telematico i professori: Monica AGNOLUCCI, Giuseppe ALTIERI, Antonio BEVILACQUA, Caterina DINNELLA, Monica GATTI, Alessio GIACOMINI, Andrea LUCCHI, Lisa MACCATROZZO, Cesare MANETTI, Matteo MARANGON, Gaetana MAZZEO, Gabriella PASINI, Luca ROLLE, Roberto ROMANIELLO, Maurizio RUZZI, Gianluca TRIPODI, Giuseppe ZEPPA.

Sono inoltre presenti i professori Angelita GAMBUTI (delegata dal prof. Pasquale FERRANTI), Ernestina CASIRAGHI (delegata dal prof. Francesco Enzo MOLINARI) ed il prof. Aldo TODARO (delegato dal prof. Rosario SCHICCHI); è assente giustificata la prof.ssa Cinzia RANDAZZO.

E' altresì presente, su invito del Presidente, il prof Stefano COLAZZA in qualità di referente CUN per i Prof. Ordinari dell'area 07 ed il prof Aldo TODARO anche in qualità di Componente del Consiglio dell'Ordine Professionale Nazionale dei Tecnologi Alimentari.

Il prof. Marco Dalla Rosa, constatata la validità dell'assemblea, dà lettura dell'o.d.g. e dà inizio ai lavori dell'Assemblea.

### **1. Comunicazioni del Presidente**

Il Presidente comunica di aver presentato le attività del COSTAL nell'Assemblea annuale di AGRARIA del 15-16 febbraio 2024 a Firenze. Nel corso del convegno si è discusso del ruolo delle Scienze Agrarie alla luce dei profondi mutamenti globali che interessano sia gli aspetti socio-economici, sia quelli climatici-ambientali, che hanno ed avranno sempre più rilevanti impatti sui processi produttivi, sulla sicurezza alimentare in termini di capacità di approvvigionamenti e di security nel contesto delle relazioni internazionali, e sulla sostenibilità dei sistemi agroalimentari. Tutto ciò comporta l'esigenza di

# CO.S.T.AL.

Coordinamento Nazionale  
dei Corsi di Studio in Scienze e Tecnologie Alimentari

---

affrontare tali sfide attraverso la ricerca di soluzioni in grado di accrescere la capacità di adattamento e resilienza degli attuali processi di produzione. I tavoli (tra cui COSTAL) sono stati coinvolti in occasione dell'Assemblea della Conferenza e durante una tavola rotonda, nella quale il Presidente ha posto l'accento sulle sfide poste dall'economia circolare, dal packaging alimentare sostenibile e del coinvolgimento del network ERIAFF (Network of European Regions for Innovation in Agriculture, Food and Forestry), fortemente impegnato nel campo della sostenibilità in ambito alimentare.

Il Presidente comunica di aver partecipato al Convegno dell'Ordine Nazionale dei Tecnologi Alimentare del 13 marzo 2024 a Roma con una relazione sull'evoluzione delle produzioni alimentari e l'importanza dei processi degli alimenti e delle dinamiche dell'alimentazione.

Il Presidente comunica che il 26 e 27 giugno 2024 si è tenuto a Firenze presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentari, Ambientali e Forestali dell'Università degli Studi di Firenze, il V convegno AISSA #under40 sul tema "Le scienze agrarie nell'Atropocene: dalla produttività alla tutela del patrimonio materiale e culturale", ribadendo che tali eventi costituiscono l'occasione per farvi partecipare i nostri giovani ricercatori e rappresentare la ricerca in campo alimentare.

Il Presidente comunica di aver partecipato al XXII Congresso mondiale dell'IUFOST dell'8-12 settembre a Rimini, organizzato per la prima volta in Italia. In particolare, porta all'attenzione dell'assemblea sul notevole interesse a livello mondiale sull'innovazione nel campo della didattica delle Tecnologie Alimentari portato avanti dall'IUFOST Working Group e dall'ISEKI Food Group, con il contributo di docenti italiani, che da decenni contribuisce a definire ambiti specifici per la didattica in campo alimentare e che all'attualità lavora sulle "*skills for the food system transition*".

Il Presidente comunica che l'andamento delle iscrizioni nei corsi in Tecnologie Alimentari ha mostrato nel 2022-23 a fronte di una crescita generale (fonte CENSIS) per i settori medico-agro-veterinario, ha registrato un decremento in molte sedi e che nell'anno 2023-24 si è mostrata stabile. I dati per l'anno 2024-25 sono ancora preliminari, ma le principali cause di eventuali riduzioni sono attribuibili al calo demografico e al ritorno alla didattica in presenza e alla difficile situazione alloggiativa in molte città italiane, che comporta l'aumento dei costi per le famiglie e che si accompagna alla generale crisi economica. Occorre perciò effettuare un monitoraggio nelle diverse sedi per valutarne l'andamento.

## **2. Aggiornamento dei nominativi dei Coordinatori / Presidenti dei CdS L-26 / LM-70**

Il Presidente presenta all'Assemblea l'elenco aggiornato a settembre 2024 dei Coordinatori e Presidenti di Corsi di Studio nelle classi L-26 ed LM-70; nel corso della seduta il prof Zeppa annuncia che il corso dell'Università di Torino in Viticoltura ed Enologia si è separato da quello di Tecnologie Alimentari ed ha un proprio coordinatore, nella persona del prof. Paolo Sabatini. Il prof Alessio Giacomini della sede di Padova annuncia inoltre di essere al termine del proprio mandato e che gli subentrerà il prof. Lorenzo Favaro.

## **3. Richiesta di aggiornamento su corsi P-02 di interesse per le S&TA**

Il Presidente comunica che nelle scorse assemblee era stata valutata la possibilità di allargare il tavolo COSTAL ai corsi di studio professionalizzanti P-02; in realtà, visto il carattere interdisciplinare della classe, è stato istituito un tavolo autonomo per la classe LP-02 con il prof. Giovanni Sanesi come coordinatore, coadiuvato dai professori Mele (UNIPI) e Tamburini (UNIMI). A tal proposito il Presidente auspica la realizzazione di una mappatura di tali corsi con specifiche attinenze alle Tecnologie Alimentari, al momento non ancora disponibile. Interviene il prof. Zeppa per segnalare che presso la sede di Torino è in fase di avanzata realizzazione un corso di questa classe in Tecnologie della ristorazione, in partenza per l'anno 2025-26 in caso di positiva conclusione dell'iter autorizzativo.

#### **4. Aggiornamento attività rapporti con CUN**

Il Presidente riferisce che nell'ambito dell'interlocuzione tra il COSTAL ed il rappresentante CUN dell'area 07 prof. Colazza, ha affrontato gli argomenti relativi alla manutenzione classi di laurea, alla revisione dei saperi, alle lauree abilitanti e professionalizzanti. Il prof. Colazza, collegato da remoto, riferisce che non vi sono novità per le Lauree abilitanti. In merito alla questione, in un incontro con il CONAF e con la delegata per i rapporti con l'Università Valentina Marconi, fortunatamente non ha incontrato dal lato del CONAF un'ipotesi particolarmente irricevibile, a differenza degli altri tavoli attualmente presenti, come quello di architettura, di ingegneria ad altri, dove il dialogo è molto distante. Al momento il tavolo con il Ministero non è stato ancora avviato, ma il prof. Colazza suppone che non dovrebbe essere difficile eventualmente arrivare a una proposizione compatibile, perché ad esempio l'obbligo del tirocinio non è così diffuso in tutti i corsi di laurea presenti. Il CONAF ha comunque chiesto l'attivazione della laurea abilitante anche per la triennale, per evitare il rischio che questa richiesta fosse fatta dai Collegi. Interviene a questo punto il Presidente per puntualizzare che le lauree triennali in Tecnologie Alimentari non potrebbero essere abilitanti perché l'abilitazione è solo per la laurea magistrale. Il prof. Colazza conclude riferendo che l'interlocuzione dovrebbe procedere anche con l'Ordine dei Tecnologi Alimentari Nazionale (OTAN), visto che non è stato ancora possibile interloquire direttamente; tuttavia, non ritiene che tale confronto si realizzerà in tempi particolarmente ravvicinati.

Il Presidente chiede al prof. Todaro, in rappresentanza dell'OTAN se ha altro da aggiungere sulla questione. Il prof. Todaro riferisce che per quanto riguarda gli aggiornamenti sul tavolo per gli abilitanti, l'idea dell'Ordine è di avere un tirocinio di almeno 10 CFU; se si trova un accordo sulle diverse sedi di Laurea magistrale, l'Ordine possa convenire su questa soluzione. Il prof. Colazza aggiunge che il numero di 10 CFU può essere raggiunto sommando le attività della laurea triennale e magistrale, anche se occorre tenere conto che interi corsi di laurea non prevedono il tirocinio. Il Presidente conclude auspicando che si possa attivare il tavolo di confronto al più presto e chiede se vi sono interventi sul punto.

Prende la parola il prof. Manetti della sede Sapienza per chiedere se esiste già un orientamento dell'Accademia anche in prospettiva delle lauree abilitanti riguardo il numero dei crediti di formazione, alla luce delle imminenti modifiche ordinamentali da apportare ai CdS per allinearli al nuovo decreto ministeriale. Il Presidente risponde che tutti i corsi di laurea magistrale hanno questo problema da affrontare in ottica delle modifiche ordinamentali, e che tale prospettiva va valutata in vista di una successiva modifica per laurea abilitante, prevedendo adeguati crediti per attività di tirocinio ove non fossero presenti in maniera sufficiente; infine, l'indicazione di 10 CFU va intesa come un'indicazione di massima. Interviene il prof. Colazza per riferire che a lui risulta un'indicazione di almeno 6 CFU; il prof. Manetti ribadisce nuovamente che l'orientamento della sua sede è di almeno 12 CFU, per allinearli anche a normative regionali che riguardano i tirocini e il numero delle ore di riferimento e per dare un incentivo alle aziende che poi accoglieranno i tirocinanti, ribadendo che, ad esempio, per i corsi in Biotecnologie le sedi hanno trovato forza nel poter modificare l'ordinamento, superando anche logiche locali, per seguire l'orientamento dato dalla conferenza dei Presidenti. Il Presidente sottolinea tuttavia che il caso della sede Sapienza può portare ad un numero molto elevato di CFU, per cui mettendo 12 crediti di tirocinio oltre a quelli della tesi, si corre il rischio di stravolgere il corso e limitare troppo l'insegnamento nella magistrale, facendo prevalentemente esperienza in laboratorio, per la stesura della tesi e esperienza esterna di tirocinio.

Sempre in tema di tirocinio, il Presidente illustra all'Assemblea le risultanze di un'indagine sui tirocini nei diversi corsi di studio magistrali, che mostra una notevole variabilità di valori; si va da nessun credito a oltre 20 CFU, senza tenere conto dei CFU relativi alla prova finale.

Quindi, da questo confronto emerge che, se si intende modificare gli ordinamenti avendo un pacchetto minimo per prepararsi per la laurea militante si potrebbe partire dall'ipotesi di 6 CFU o 10 CFU come l'Ordine ha ipotizzato, ed eventualmente ipotizzare una somma dei crediti della magistrale con quelli della triennale, con il vincolo della compatibilità dei crediti triennali se vengono da un corso triennale compatibile con il percorso magistrale; quindi, il consiglio è prevedere comunque un pacchetto di crediti.

## **5. Adeguamento degli ordinamenti alle nuove Classi di Laurea**

Il Presidente espone le modifiche intervenute sulle classi di laurea L-26 e LM-70, che hanno visto l'introduzione dell'ambito disciplinare specifico della tecnologia alimentare, con la possibilità di cambiare gli ordinamenti oppure solo la tabella dei settori. Prende la parola il Segretario prof. Mincione che riferisce come in molti atenei è stata richiesta una valutazione sulla base di un "cruscotto" da parte del Ministero, con una luce verde, gialla e rossa, a seconda della compatibilità del previgente ordinamento, nei concorrenti delle nuove classi di laurea. Interviene il prof. Colazza confermando l'esistenza di questo strumento, attivato dal MUR con il CUN ed il CINECA perché tra gennaio e febbraio si dovrebbero rivedere circa 9 mila corsi di laurea, per cui si sta cercando in qualche modo di rendere questo percorso un po' più agevole; i tre colori sono indicativi per dire quali corsi di laurea potranno essere valutati più rapidamente a fronte di altri, dove invece il passaggio alle nuove classi di laurea prevede una valutazione più approfondita. Segue una discussione generale, da cui emerge che il cruscotto assume dati generici e non relativi ai singoli corsi.

## **6. Aggiornamento rapporti con gli Ordini Professionali**

Il Presidente espone quanto condiviso nel corso del suo mandato con l'Ordine Nazionale dei Tecnologi Alimentari (OTAN), della sua interlocuzione relativa all'ipotesi di istituzione della figura del Tecnologo Alimentare junior e dell'eventuale riforma dell'Ordine Professionale. Inoltre ribadisce che su questi argomenti vi sono stati numerosi momenti di confronto con la presidenza OTAN oltre che tra i gruppi territoriali dell'Ordine e le Università di riferimento. Il Presidente espone quindi a titolo di esempio una bozza di accordo di collaborazione tra OTA Emilia Romagna ed Università, e suggerisce l'ipotesi di attuare un accordo simile a quello già stipulato tra la Conferenza Nazionale per la Didattica Universitaria (AG.R.A.R.I.A.) ed il Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Dottori Agronomi e Forestali; sarebbe pertanto auspicabile stipulare un accordo generale, mirato a collaborare alla realizzazione di iniziative e progetti nell'ambito della tutela e della promozione della figura professionale del Tecnologo Alimentare, ad attuare iniziative divulgative, formative e informative rivolte a studenti e neolaureati su tematiche di reciproco interesse e funzionali all'aggiornamento professionale e all'inserimento nel mondo del lavoro, a promuovere le attività di tirocinio curriculare e post-laurea per favorire la conoscenza della professione da parte degli studenti.

## **7. Aggiornamento attività dei tavoli di coordinamento c/o Conferenza di Agraria e con le Società Scientifiche di riferimento (AISSA, SISTAL, SIMTREA)**

Il Presidente riferisce quanto emerso dalle riunioni della conferenza di Agraria e dall'Assemblea della stessa, condividendo le informazioni del suo presidente, prof. Orlandini, circa i requisiti per le lauree abilitanti, stante l'assenza di novità relative ai tavoli di confronto, come esposto in altro punto dell'odierna Assemblea.

## **8. Elezione nuovo Presidente e Giunta COSTAL**

Il Presidente passa a comunicare l'esito della votazione telematica per il rinnovo della presidenza e della giunta COSTAL. Il segretario prof. Mincione elenca i risultati della votazione, alla quale hanno partecipato 42 votanti su 59 aventi diritto, raggiungendo il quorum previsto di 30 votanti: per la

# CO.S.T.AL.

Coordinamento Nazionale  
dei Corsi di Studio in Scienze e Tecnologie Alimentari

---

presidenza la prof.ssa Francesca PATRIGNANI ha ricevuto 38 voti e 4 schede bianche; per l'elezione della giunta la prof.ssa Carla DI MATTIA ha ricevuto 39 voti, la prof.ssa Monica GATTI ha ricevuto 40 voti, il prof. Mirco MILANI ha ricevuto 39 voti, il prof. Francesco MOLINARI ha ricevuto 39 voti, il prof. Matteo SCAMPICCHIO ha ricevuto 40 voti ed il prof. Giuseppe ZEPPA 39 voti; per la medesima votazione si è avuta 1 scheda bianca.

Pertanto, risultano eletti:

Presidente COSTAL: prof.ssa Francesca PATRIGNANI

Giunta COSTAL: prof.ssa Carla DI MATTIA  
prof.ssa Monica GATTI  
prof. Mirco MILANI  
prof. Francesco MOLINARI  
prof. Matteo SCAMPICCHIO  
prof. Giuseppe ZEPPA

Il Presidente ringrazia i componenti eletti per la disponibilità a ricoprire l'incarico e formula i migliori auguri di buon lavoro. La prof.ssa Patrignani viene invitata a porgere un saluto all'Assemblea.

## **9. Varie ed eventuali**

Nulla vi è da riferire all'Assemblea.

Il Presidente, esauriti gli argomenti all'ordine del giorno, ringrazia tutti gli intervenuti. La seduta è tolta alle ore 18.30.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente

f.to Prof. Marco Dalla Rosa

Il segretario

f.to Prof. Antonio Mincione