



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - SCUOLA DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI, ALIMENTARI ED AMBIENTALI

CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO IN

TECNOLOGIE ALIMENTARI E SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI

VERBALE N. 07 del 13 Luglio 2023

Il giorno **13** del mese di **Luglio** dell'anno **duemilaventitre**, alle ore **12:00**, giusta convocazione del giorno 30/06/2023 (prot. 1550/II/14), si è riunito il Consiglio del Corso di Studi in Tecnologie Alimentari e Scienze e Tecnologie Alimentari della Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari ed Ambientali, in modalità telematica tramite Google Meet <https://meet.google.com/isf-nhty-esv> per discutere il seguente ordine del giorno.

- 1 Presa d'atto Verbale seduta precedente
- 2 Comunicazioni, interpellanze e mozioni
- 3 Pratiche studenti
- 4 Componenti del Comitato di Indirizzo
- 5 Monitoraggio delle azioni di assicurazione della qualità e di gestione delle segnalazioni

Tabella delle presenze.

	COGNOME E NOME	Presente	Assente	Assente Giustificato
1.	ALTIERI Giuseppe	X		
2.	AMATO Mariana Rosaria A.	X		
3.	BRAGHIERI Ada	X		
4.	CAPECE Angela	X		
5.	CONDELLI Nicola		X	
6.	COPPOLA Adele	X		
7.	DI CAIRANO Maria	X		
8.	DI RENZO Giovanni Carlo		X	
9.	GALGANO Fernanda	X		
10.	GENOVESE Francesco		X	
11.	GIOIA Tania	X		
12.	LOGOZZO Giuseppina	X		
13.	MATERA Attilio	X		
14.	NUZZACI Maria	X		
15.	PARENTE Eugenio	X		
16.	PERNA Annamaria		X	
17.	RICCIARDI Annamaria	X		
18.	VICCARO Mauro	X		
19.	ZOTTA Teresa	X		
20.	LO BOSCO Antonio (LM-70)		X	
21.	FERRERI Michele (LM-70)		X	
22.	RENNA Sara (L-26)	X		
23.	SARACINO Anita (L-26)		X	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - SCUOLA DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI, ALIMENTARI ED AMBIENTALI

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studio a cui afferiscono i Corsi di Studio in 'Tecnologie Alimentari' e 'Scienze e Tecnologie Alimentari' della Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari ed Ambientali (SAFE), prof. Giuseppe ALTIERI, esercita le funzioni di Segretario verbalizzante il prof. Mauro VICCARO.

Alle ore **12:03**, constatato che sussiste il numero legale, il Coordinatore dichiara valida la seduta ed apre i lavori con il punto n.1 all'ordine del giorno. Si precisa che, successivamente, si sono collegati e quindi hanno preso parte al consiglio la prof.ssa Anna Maria RICCIARDI e il prof. Eugenio PARENTE, la cui presenza è stata annotata.

1 Presa d'atto Verbale seduta precedente

Il Consiglio prende atto che il verbale della seduta precedente è correntemente pubblicato nella cartella condivisa (solo per gli aventi titolo) al seguente link breve: <https://tinyurl.com/r2x8fx2>, oppure al link esteso seguente: <https://drive.google.com/drive/folders/186PGXKsR45UPn-0T2BOn7cM8uV82ODqD?usp=sharing>

2 Comunicazioni, interpellanze e mozioni

In data 12/06/2023 è stata firmata la Convenzione Internazionale tra l'Università degli Studi della Basilicata (UNIBAS) e l'Universidad de Extremadura (Spagna) (UEX) che consente a 5 studenti iscritti del Corso di Laurea Magistrale Scienze e Tecnologie Alimentari o al MÁSTER EN GESTIÓN DE CALIDAD Y MARKETING AGRO-ALIMENTARIO di partecipare ad un programma finalizzato al rilascio di un doppio Titolo di secondo livello Master/Laurea Magistrale con la UEX. Pertanto, la Convenzione è nuovamente attiva.

Il Coordinatore segnala che la Commissione Paritetica Docenti Studenti (CPDS) ha predisposto il vademecum della gestione dei reclami e delle segnalazioni (<https://tinyurl.com/2zvdjcrz>), sulla base delle linee guida del PQA (approvate il 21/06/2022).

La prof.ssa Capece segnala che il CAOS sta preparando il "catalogo dell'orientamento Unibas", in cui verranno raccolte tutte le iniziative che si intendono proporre alle scuole, nell'ambito dei progetti POR, PLS, dei PCTO e del DM934, nel corso del prossimo anno scolastico. A questo scopo, è stato inviato il format da compilare, chiedendo di restituirlo compilato entro il 15 luglio, in modo da mettere insieme tutte le iniziative dell'Unibas ed inviarlo alle scuole entro la fine di luglio.

3 Pratiche studenti

3.1 Richieste assegnazione elaborato finale/tesi e relatore

Il Coordinatore riferisce che sono pervenute le seguenti richieste di assegnazione elaborato finale tesi e relatore istruite da apposita commissione:

Studente	XXXXXX	MATR. 63310
Corso di Studio	SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI	
Data prevista Laurea	APRILE 2024	
Argomento della tesi (sintesi)	Ruolo dei lieviti sulle caratteristiche degli alimenti e bevande fermentate	AGR/16
Titolo provvisorio della tesi	Caratterizzazione genetica e tecnologica dei lieviti isolati da api.	
Relatore	Angela CAPECE	AGR/16
Correlatore	Gabriella SIESTO (Assegnista di Ricerca SAFE)	AGR/16
Parere del Consiglio	APPROVATO	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - SCUOLA DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI, ALIMENTARI ED AMBIENTALI

Studente	XXXXXX	MATR. 61577
Corso di Studio	TECNOLOGIE ALIMENTARI	
Data prevista Laurea	21/12/2023	
Argomento della tesi (sintesi)	Analisi delle varie tipologie di farina, partendo da quelle tradizionali fino a quelle più innovative	AGR/02
Titolo provvisorio della tesi	Farine: tra tradizione ed innovazione	
Relatore	Mariana AMATO	AGR/02
Correlatore	Fernanda GALGANO	AGR/15
Parere del Consiglio	APPROVATO	

Studente	XXXXXX	MATR. 61655
Corso di Studio	TECNOLOGIE ALIMENTARI	
Data prevista Laurea	DICEMBRE 2023	
Argomento della tesi (sintesi)	Oleogelazione: principi ed Applicazioni	AGR/15
Titolo provvisorio della tesi	Oleogelazione: principi ed Applicazioni	
Relatore	Fernanda GALGANO	AGR/15
Correlatore	Maria DI CAIRANO	AGR/15
Parere del Consiglio	APPROVATO	

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

3.2 Ratifiche ERASMUS

Il Coordinatore riferisce che la Coordinatrice per le Relazioni Internazionali della Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari ed Ambientali Prof.ssa Tania Gioia sentito il Referente per il CdS TAL-STAL Prof.ssa Angela Capece, ha approvato il seguente Learning Agreement nell'ambito del Programma ERASMUS+ come riportato di seguito:

COGNOME	<i>NOME</i>	<i>Matricola</i>	<i>a.a.</i>
XXXXXX	XXXXXX	55070	2022/23
Periodo di mobilità	<i>Dal: 07/2023</i>	<i>Al: 10/2023</i>	
Corso di Studio	<i>Tecnologie Alimentari</i>		
UNIVERSITA' OSPITANTE	Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)		
ATTIVITA' FORMATIVA			
Upcycling of coffee by-products and evaluation of their health- promoting compounds			

Il Consiglio prende atto.

3.3 Approvazione Progetti tirocini formativi

Il Coordinatore riferisce che, dall'Ufficio Tirocini, sono pervenute le seguenti richieste approvazione progetti di tirocinio formativo istruite da apposita commissione:

Studente	XXXXXX	MATR. 61577
Progetto n.	TR9312	
Struttura Ospitante	Pastificio De Sortis S.r.L.	
Tutor Universitario	Fernanda GALGANO	
Tutor Aziendale	Teodosio D'AMICO	
Obiettivi Formativi	Aspetti qualitativi e tecnologici relativi alla produzione della pasta secca	
Attività previste	////////	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - SCUOLA DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI, ALIMENTARI ED AMBIENTALI

Parere del Consiglio	APPROVATO	
----------------------	------------------	--

Studente	XXXXXX	MATR. 61655
Progetto n.	TR9327	
Struttura Ospitante	Ortomad Srl	
Tutor Universitario	Fernanda GALGANO	
Tutor Aziendale	Angela PANNULO	
Obiettivi Formativi	Aspetti tecnologici e qualitativi relativi ai prodotti di IV gamma" Acquisizione know how per il controllo qualità della materia prima e del prodotto finito	
Attività previste	//////////	
Parere del Consiglio	APPROVATO	

Studente	XXXXXX	MATR. 40334
Progetto n.	TR9322	
Struttura Ospitante	S.S. Agricola Tommasi Viticoltori Soc. Sem. Agr.	
Tutor Universitario	Nicola CONDELLI	
Tutor Aziendale	Fabio MECCA	
Obiettivi Formativi	Acquisire le competenze sulla gestione del processo di vinificazione in rosso e in bianco. Acquisire le competenze sul monitoraggio e la verifica della qualità della materia prima. Acquisire competenze teorico-pratiche sulla gestione dei processi.	
Attività previste	Monitoraggio della vinificazione Analisi di uve, mosti e vini in macerazione	
Parere del Consiglio	APPROVATO	

Studente	XXXXXX	MATR. 61364
Progetto n.	TR9342	
Struttura Ospitante	S.S. Agricola Tommasi Viticoltori Soc. Sem. Agr.	
Tutor Universitario	Mauro VICCARO	
Tutor Aziendale	Rocco QUAGLIARA	
Obiettivi Formativi	Analisi dei costi di produzione della pasta	
Attività previste	Analisi del processo di produzione della pasta al fine di quantificare i costi relativi alle differenti fasi , con particolare riguardo agli scarti di produzione per una loro possibile valorizzazione	
Parere del Consiglio	APPROVATO	

Studente	XXXXXX	MATR. 56769
Progetto n.	TR9343	
Struttura Ospitante	Pasta Pasta s.r.l.	
Tutor Universitario	Nicola CONDELLI	
Tutor Aziendale	Antonio LIBERTELLA	
Obiettivi Formativi	Acquisizione di competenze relative alla gestione del processo produttivo della pasta fresca. Acquisizione di competenze relative alla gestione della sicurezza alimentare in termini di gestione del rischio.	
Attività previste	Affiancamento nella gestione del processo produttivo. Studio ed approfondimento dei punti critici di controllo. Affiancamento nella gestione delle procedure connessi all'autocontrollo	
Parere del Consiglio	APPROVATO	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - SCUOLA DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI, ALIMENTARI ED AMBIENTALI

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

3.4 Ratifica approvazione Progetti tirocini formativi

Il Coordinatore riferisce di aver autorizzato in via preventiva, per il carattere d'urgenza, la seguente richiesta di Progetto tirocinio formativo, di cui chiede al Consiglio, la ratifica:

Studente	XXXXXX	MATR. 57935
Progetto n.	TR9298	
Struttura Ospitante	ENOLIFE S.R.L.	
Tutor Universitario	Nicola CONDELLI	
Tutor Aziendale	Chiara PISARRA	
Obiettivi Formativi	1. Implementare la conoscenza sulle diverse tipologie di additivi utilizzati nell'industria enologica; 2. Approfondire le modalità di utilizzo degli additivi nelle diverse fasi del processo di vinificazione; 3. Acquisire competenze di base nella formulazione e sviluppo di nuovi prodotti per l'enologia	
Attività previste:	1. Conoscere la realtà aziendale con particolare riferimento alla fase di produzione degli additivi. 2. Partecipare attivamente alle fasi di sviluppo e test di utilizzo di nuovi additivi.	

Il Consiglio, prende atto, e all'unanimità ratifica.

4 Componenti del Comitato di Indirizzo

Il Coordinatore ricorda che il 10/12/2020 si è riunito il Comitato di Indirizzo in riunione tematica formalizzando la sua composizione. Le risultanze complete della proficua discussione sono disponibili nel verbale del Comitato di Indirizzo al seguente link pubblico: <https://tinyurl.com/2xt2jqty>. Il CCds ha formalizzato la composizione del Comitato di Indirizzo e il suo mandato nel verbale n.01 del 21/01/2021 (riservato agli aventi titolo, punto 6.2, [link al verbale](#)) ed i suoi componenti integrati nel verbale n.08 del 09/09/2021 (riservato agli aventi titolo, punto 6.2, [link al verbale](#)) (cfr. anche il Sistema di Gestione Documentale <https://sites.google.com/unibas.it/gest-doc-sua-cds-tal-stal/>).

I componenti del Comitato di Indirizzo specifici per il CdS TAL e per il CdS STAL ([Componenti Comitato di Indirizzo](#)) sono i seguenti:

- Rappresentante ARPOR, Produzione e Sistemi Certificativi
- Rappresentante BARILLA, Ricerca e Sviluppo
- Rappresentante Dileo Pietro S.p.A., Matera
- Rappresentante Ortomad, Pontecagnano Faiano
- Rappresentante Oleifici Masturzo SNC, Venosa
- Rappresentante Fattorie Donna Giulia Srl, Atella
- Rappresentante Ufficio Veterinario e Igiene degli Alimenti della Regione Basilicata

In aggiunta, ha dato la disponibilità per un suo Rappresentante anche l'Ordine dei Tecnologi Alimentari di Basilicata e Calabria, in particolare ha dato la sua disponibilità lo stesso Presidente dell'Ordine dott. Gianluca D'Andrea.

Il Regolamento per il Comitato di Indirizzo verrà proposto ed approvato all'interno del Comitato di Indirizzo stesso nella sua prima riunione utile.

Dopo ampia ed approfondita discussione, il Consiglio, all'unanimità, approva i Componenti del Comitato di Indirizzo (reperibili al link seguente <https://sites.google.com/unibas.it/gest-doc-sua-cds-tal-stal/home->



[page/componenti-commissioni-e-gruppi-di-lavoro#h.rtbzqgtczeb](#)), con l'integrazione del Presidente o Rappresentante dell'Ordine dei Tecnologi Alimentari di Basilicata e Calabria.

5 Monitoraggio delle azioni di assicurazione della qualità e di gestione delle segnalazioni

*Premessa. Il CdS utilizza un approccio PDCA secondo un ciclo di Deming (<https://tinyurl.com/yjuqsfw6>) in cui le opinioni degli studenti, l'analisi degli indicatori AVA e l'analisi dell'efficienza/efficacia della formazione, rappresentano i capisaldi dell'analisi condotta dal Gruppo di Riesame e AQ, come si evince dallo schema del Flusso delle Azioni di AQ e Riesame del CdS (<https://tinyurl.com/ybsc6rp9>). Le attività di Assicurazione Qualità sono oggetto di uno specifico punto in ogni CCdS (link al documento che raccoglie tutti i punti per ciascun CCdS: <https://tinyurl.com/ybn3tubb>). Inoltre, il CdS si è dotato di un **Sistema di Gestione Documentale (SGD)**, il cui sito web è al seguente link <https://sites.google.com/unibas.it/gest-doc-sua-cds-tal-stal/home-page>, link breve: <https://tinyurl.com/2qrms2fx>, in cui sono raccolti tutti i documenti che vengono continuamente prodotti e che fornisce la base documentale necessaria per il basilare supporto ai fini di una corretta gestione del CdS.*

5.1 R3.B.4 – Internazionalizzazione della Didattica

In data 12/06/2023 è stata firmata la Convenzione Internazionale tra l'Università degli Studi della Basilicata (UNIBAS) e l'Universidad de Extremadura (Spagna) (UEX) che consente a 5 studenti iscritti del Corso di Laurea Magistrale Scienze e Tecnologie Alimentari o al MÁSTER EN GESTIÓN DE CALIDAD Y MARKETING AGRO-ALIMENTARIO di partecipare ad un programma finalizzato al rilascio di un doppio Titolo di secondo livello Master/Laurea Magistrale con la UEX. Pertanto, la Convenzione è nuovamente attiva.

La criticità è risolta.

Il Consiglio ne prende atto.

5.2 R3.D.2: Esiti occupazionali – Coinvolgimento degli interlocutori esterni

Il Coordinatore ricorda che il 10/12/2020 si è riunito il Comitato di Indirizzo in riunione telematica formalizzando la sua composizione. Le risultanze complete della proficua discussione sono disponibili nel verbale del Comitato di Indirizzo al seguente link pubblico: <https://tinyurl.com/2xt2jqty>. Il CCdS ha formalizzato la composizione del Comitato di Indirizzo e il suo mandato nel verbale n.01 del 21/01/2021 (riservato agli aventi titolo, punto 6.2, [link al verbale](#)) ed i suoi componenti integrati nel verbale n.08 del 09/09/2021 (riservato agli aventi titolo, punto 6.2, [link al verbale](#)) (cfr. anche il Sistema di Gestione Documentale <https://sites.google.com/unibas.it/gest-doc-sua-cds-tal-stal/>).

I componenti del Comitato di Indirizzo specifici per il CdS TAL e per il CdS STAL ([Componenti Comitato di Indirizzo](#)) sono i seguenti:

- Rappresentante ARPOR, Produzione e Sistemi Certificativi
- Rappresentante BARILLA, Ricerca e Sviluppo
- Rappresentante Dileo Pietro S.p.A., Matera
- Rappresentante Ortomad, Pontecagnano Faiano
- Rappresentante Oleifici Masturzo SNC, Venosa
- Rappresentante Fattorie Donna Giulia Srl, Atella
- Rappresentante Ufficio Veterinario e Igiene degli Alimenti della Regione Basilicata

Il Consiglio ha approvato i Componenti, con l'integrazione del Presidente o Rappresentante dell'Ordine dei Tecnologi Alimentari di Basilicata e Calabria, del Comitato di Indirizzo (<https://sites.google.com/unibas.it/gest-doc-sua-cds-tal-stal/home-page/componenti-commissioni-e-gruppi-di-lavoro#h.rtbzqgtczeb>) nel precedente punto del presente verbale.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - SCUOLA DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI, ALIMENTARI ED AMBIENTALI

Il Regolamento per il Comitato di Indirizzo verrà proposto ed approvato all'interno del Comitato di Indirizzo stesso nella sua prima riunione utile.

Il Consiglio ne prende atto.

5.3 Attività di Assicurazione della Qualità (AQ) del CdS

Il giorno 05/06/2023 il prof. Alessandro Comegna (RAQ della Scuola SAFE) ha convocato la riunione della Commissione AQ della Scuola SAFE in cui è stata discussa la Verifica dei requisiti R3 ed R4 (AVA 2) dei CdS e di Struttura Primaria in previsione della visita del Nucleo di Valutazione (NdV) (prevista per il mese di ottobre 2023).

In aggiunta, nella riunione del 12/07/2023, il prof. Comegna ha illustrato come il PQA richieda la compilazione anticipata sia della Scheda di Monitoraggio Annuale (**SMA**) (da inserire sul sito della SUA-CdS per l'A.A. 2022/2023 non appena sarà dato l'accesso per il loro inserimento) che del Rapporto Annuale di Autovalutazione (**RAA**) utilizzando gli indicatori minimi richiesti da AVA 3.

Inoltre, il PQA, per il tramite del RAQ, prof. Alessandro Comegna, chiede anche la stesura di una Scheda di Valutazione del CdS (denominata **SVAL**) secondo le nuove linee guida di AVA 3 con lo scopo di simulare una visita di approfondimento da parte della CEV sul CdS, da produrre in versione definitiva per il 15 ottobre.

Pertanto, i lavori di redazione e produzione dei documenti sono affidati al Gruppo di Riesame (**GdR**) assegnando le relative seguenti responsabilità e tempistiche.

CdS	Documenti	Docenti Responsabili	Consegna
TAL (L26)	SVAL, SMA e RAA	Nicola Condelli, Maria Di Cairano	31 agosto 2023
STAL (LM70)	SVAL, SMA e RAA	Attilio Matera, Mauro Viccaro	31 agosto 2023

Il Coordinatore ha già predisposto tutti i relativi documenti di supporto in cartelle condivise con il **GdR** dandone avvivo e comunicandone il relativo indirizzo web (e-mail del Coordinatore del giorno 11/07/2023 ai componenti del **GdR**). Il lavoro continuerà, pertanto, utilizzando la piattaforma di condivisione dei documenti di Google e successive riunioni intermedie, la prima delle quali già calendarizzata per il giorno 14/07/2023.

Si resta in attesa della pubblicazione degli indicatori di luglio 2023 al fine di poter generare il Rapporto sul Corso di Studio (**RCS**) alla base della discussione degli indicatori nella **SMA**.

I documenti PDF di supporto dovranno essere tutti caricati nella relativa sotto-cartella denominata "documenti".

Il Consiglio ne prende atto.

Null'altro essendovi da discutere, il Coordinatore dichiara sciolta la seduta alle ore **12:28**.

Redatto, letto ed approvato seduta stante.

Il Segretario

(Prof. Mauro VICCARO)

Il Coordinatore

(Prof. Giuseppe ALTIERI)