



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

La Commissione Giudicatrice, nominata con Decreto Direttoriale n. 9 del 17 gennaio 2023, per l'assegnazione della borsa di studio, di cui al presente titolo, bandita con Decreto Direttoriale n. 315 del 14/12/2022 (delibera del Consiglio di Dipartimento del 22/07/2022), composta da:

Presidente	Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto	Professore Associato
Responsabile Scientifico	Dott. BARBERA Salvatore	Ricercatore Universitario
Componente	Dott.ssa TASSONE Sonia	Ricercatrice Universitaria

si riunisce in data **mercoledì 18 gennaio 2023 alle ore 10,00** in modalità telematica

La Commissione prende visione del citato bando di concorso in cui sono stabiliti i criteri e le modalità di svolgimento del concorso stesso;

La Commissione, tenuto conto dell'articolo 4, determina i punteggi previsti per la selezione:

50 punti per il colloquio

50 punti per I titoli, ripartiti nel modo seguente:

1. Titolo di Studio, fino ad un massimo di punti 20 (tenuto conto della valutazione o del giudizio finale riportato):

Punteggio di 110/110 e lode	punti	20
Punteggio da 110 a 108	punti	18
Punteggio da 107 a 104	punti	16
Punteggio da 103 a 99	punti	14
Punteggio da 98 a 95	punti	12
Punteggio da 94 a 90	punti	8

Alberto Brugiapaglia

Salvatore Barbera

Sonia Tassone

2. Altri titoli accademici, scientifici e professionali fino ad un massimo di punti 25:

- Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero punti 8;
- Frequenza del Dottorato punti 2 per anno;
- Master (post-laurea magistrale) fino a punti 5
- Attività, collaborazioni presso enti pubblici e privati inerenti all'argomento della ricerca: fino a 2 punti
per ogni anno di attività;
- Corsi di formazione, Stage, Tirocini extracurricolari fino ad 1 punto per attività

3. Pubblicazioni, fino ad un massimo di punti 5:

Punti 1 per ogni pubblicazione ISI e punti 0.50 per altre pubblicazioni non ISI inerenti all'argomento oggetto della ricerca proposta;

Il colloquio si intende superato con un punteggio minimo di 30/50.

La Sezione Compensi comunica che è pervenuta n. 1 istanza di partecipazione, prodotta dalla **Dott.ssa MABROUKI EP AMMARI Sabah**.

La Commissione dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità sottoscrivendo l'allegato n. 1, che fa parte integrante del presente verbale.

La Commissione ammette alla selezione la candidata Dott.ssa MABROUKI EP AMMARI Sabah, in quanto risulta in possesso dei requisiti richiesti dal bando di concorso.

La Commissione procede pertanto alla valutazione dei titoli prodotti dalla candidata ammessa alla selezione, secondo i criteri precedentemente stabiliti:

MABROUKI EP AMMARI Sabah nata a Moulares (Prov. Gafsa) - Tunisia il 24/07/1990	
Titolo di Studio, fino ad un massimo di punti 20 (tenuto conto della valutazione o del giudizio finale riportato): Laurea specialistica in Scienze delle Produzioni Animali considerata equipollente a LM86	Punti 16
Altri titoli accademici, scientifici e professionali fino ad un massimo di punti 25: Dottorato di Ricerca in Scienze delle Produzioni Animali (8) Frequenza dottorato 3 anni (6) Collaborazione enti pubblici (4) Corsi di formazione, Stage, Tirocini extracurricolari (1)	Punti 19
Pubblicazioni, fino ad un massimo di punti 5: 1. Laboratory Analyses Used to Define the Nutritional Parameters and Quality Indexes of Some Unusual Forages. Sonia Tassone, Sabah Mabrouki, Salvatore Barbera, Sara Glorio Patrucco. Animals. 2022. 12(18):2320. doi: 10.3390/ani12182320. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36139179/ 2. Comparison of In Vivo and In Vitro Digestibility in Rabbits. Sonia Tassone, Riccardo Fortina, Sabah Mabrouki, Yasser Hachana and Salvatore Barbera. Animals. 2022. DOI: 10.18805/LR-511 3. S. Mabrouki, R. Chalghoumi, H. Abdouli, 2015. Effects of pre-	Punti 5

Alhadi Benjumeja

He He

Sonia Tassone

<p>germinated fenugreek seeds inclusion in low-fiber diets on post-weaned rabbit's health status, growth performances, carcass characteristics, and meat chemical composition. Tropical Animal Health Production. https://link.springer.com/article/10.1007/s11250-016-1214-3</p> <p>4. S. Mabrouki, B. Omri, H. Abdouli, 2015. Chemical, functional and nutritional characteristics of raw, autoclaved and germinated fenugreek seeds. Journal of New Science 16. https://www.jnsiences.org/agri-biotech/24-volume-16/65-chemical-functional-and-nutritional-characteristics-of-raw-autoclaved-and-germinated-fenugreek-seeds.html</p> <p>5. Sonia Tassone, Riccardo Fortina, Sabah Mabrouki, Yasser Hachana, Salvatore Barbera, 2021. Comparison of In Vivo and In Vitro Digestibility in Rabbits. Animals 11, 3267. https://doi.org/10.3390/ani11113267</p>	
Totale punteggio	Punti 40/50

La Commissione dopo la valutazione dei titoli procede alla formulazione delle domande da porre alla candidata durante il colloquio come da elenco allegato al presente verbale.

La Commissione procede all'accertamento dell'identità personale della candidata mediante richiesta di esibizione di un documento di riconoscimento, i cui estremi sono allegati al presente verbale.

La Commissione comunica alla candidata il punteggio attribuito ai titoli e la sottopone ad approfondito colloquio sulle tematiche della ricerca oggetto della selezione ponendo, **previa estrazione a sorte**, le seguenti domande:

Busta n° 2.

1. Ci sono correlazioni tra misure strumentali e parametri sensoriali nei burger carnei o vegetali? / *Are there correlations between instrumental measurements and sensory parameters in meat or vegetable burgers?*
2. Che cosa è e come si misura il fluido alla bocca? / *What is and how is measured the fluid to the mouth?*
3. Descrivere il metodo WHCtrend per misurare il contenuto in acqua delle carni. / *Describe the WHCtrend method for measuring the water content of meats.*

La Commissione verifica, inoltre, la conoscenza della lingua inglese attraverso il colloquio.

Al termine della prova attribuisce per la conoscenza della lingua inglese e per il colloquio la votazione complessiva di 49/50.

La Commissione, considerato il punteggio attribuito ai titoli ed al colloquio, formula la seguente:



GRADUATORIA DI MERITO

Candidata	Titoli	Colloquio	Totale
1) MABROUKI EP AMMARI Sabah	40/50	49/50	89/100

A conclusione dei lavori, in base ai risultati sopra descritti, la Commissione dichiara vincitrice del concorso la Dott.ssa MABROUKI Sabah.

La graduatoria suddetta verrà pubblicizzata mediante pubblicazione sull'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito del Dipartimento.

La seduta è tolta alle ore 10:35

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Grugliasco, lì 18 gennaio 2023

LA COMMISSIONE

Presidente

Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto

Professore Associato

Responsabile Scientifico

Dott. BARBERA Salvatore

Ricercatore Universitario

Componente

Dott.ssa TASSONE Sonia

Ricercatrice Universitaria

Alberto Brugiapaglia
Salvatore Barbera
Sonia Tassone



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Allegato n. 1

Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

Presidente	Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto	Professore Associato
Responsabile Scientifico	Dott. BARBERA Salvatore	Ricercatore Universitario
Componente	Dott.ssa TASSONE Sonia	Ricercatrice Universitaria

DICHIARANO

- di non avere con gli altri commissari e con il candidato alla selezione relazioni di parentela ed affinità entro il quarto grado incluso (art. 5 comma 2 del D. Lgs. 7/05/1948 n. 1172), e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del codice di procedura civile;
- di non essere stato condannato/a, con sentenza anche non passata in giudicato, per i delitti contro la pubblica amministrazione, di cui al capo I del titolo II del libro secondo del codice penale (art. 35 bis, comma 1, lett. A) D. Lgs 6/11/2012 n. 190).

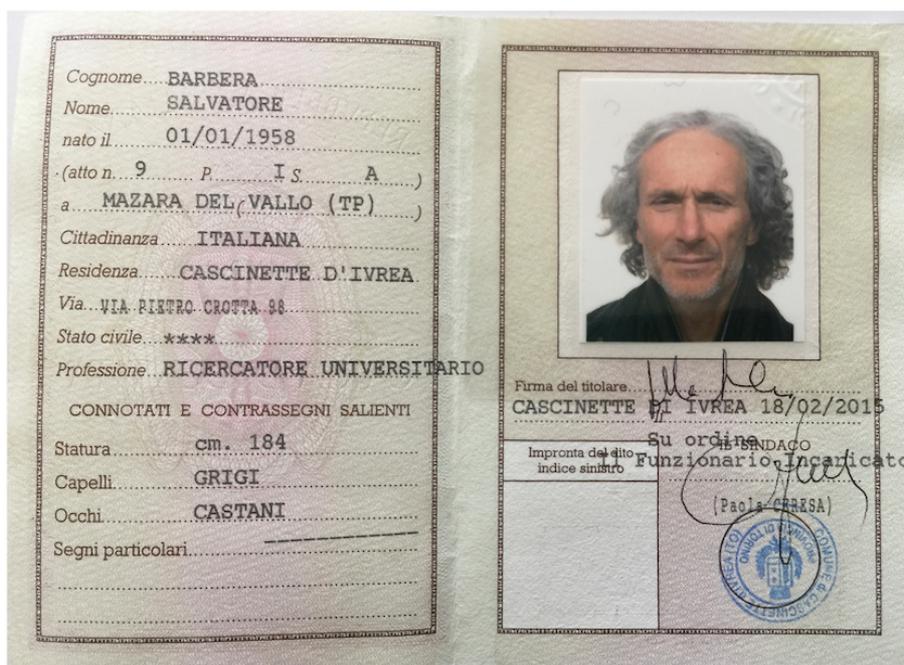
Grugliasco, lì 18 gennaio 2023

LA COMMISSIONE

Presidente	Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto	Professore Associato
Responsabile Scientifico	Dott. BARBERA Salvatore	Ricercatore Universitario
Componente	Dott.ssa TASSONE Sonia	Ricercatrice Universitaria

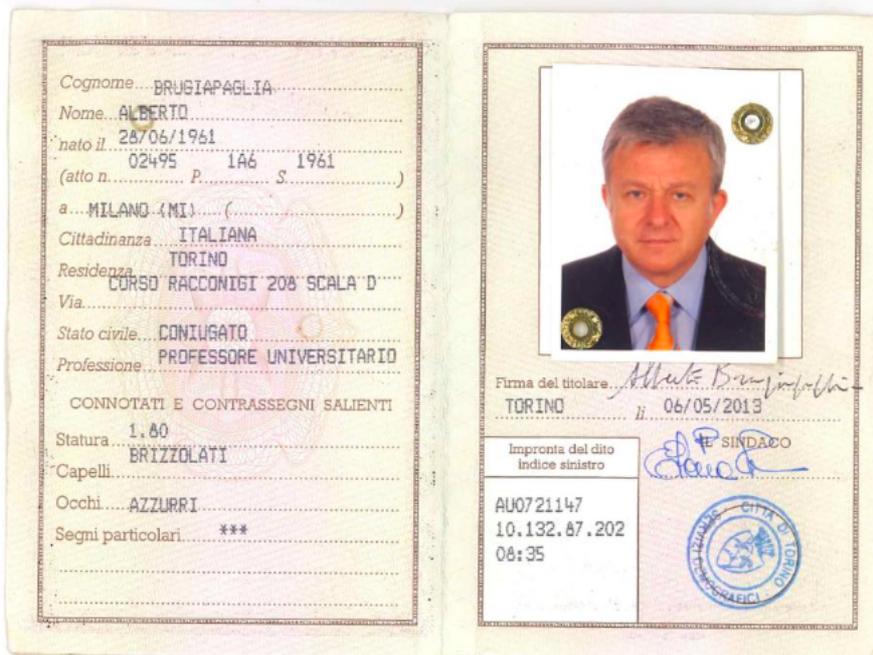
Alberto Brugiapaglia
Salvatore Barbera
Sonia Tassone

Si allega documento di riconoscimento: Barbera Salvatore



Handwritten signature: *Paola Ceresa*

Si allega documento di riconoscimento: Brugiapaglia Alberto



Alberto Brugiapaglia

Si allega documento di riconoscimento: Tassone Sonia



Sonia Tassone



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Allegato n. 2

Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

Valutazione Titoli

Candidata	Punteggio titoli
1) MABROUKI EP AMMARI Sabah	40/50

Grugliasco, li 18 gennaio 2023

LA COMMISSIONE

Presidente

Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto

Professore Associato

Responsabile Scientifico

Dott. BARBERA Salvatore

Ricercatore Universitario

Componente

Dott.ssa TASSONE Sonia

Ricercatrice Universitaria

Alberto Brugiapaglia
Sonia Tassone



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Allegato n. 3

Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

Quesiti da porre alla candidata

Busta n°1.

1. Che cosa è la TPAH? / *What is TPAH?*
2. Applicazione del NIR all'analisi qualitativa dei burger carnei e vegetali. / *Application of NIR to the qualitative analysis of meat and vegetable burgers.*
3. Valutazione del contenuto dell'acqua nelle carni e nei sostituti vegetali. / *Evaluation of water content in meat and vegetable substitutes.*

Busta n° 2.

1. Ci sono correlazioni tra misure strumentali e parametri sensoriali nei burger carnei o vegetali? / *Are there correlations between instrumental measurements and sensory parameters in meat or vegetable burgers?*
2. Che cosa è e come si misura il fluido alla bocca? / *What is and how is measured the fluid to the mouth?*
3. Descrivere il metodo WHCtrend per misurare il contenuto in acqua delle carni. / *Describe the WHCtrend method for measuring the water content of meats.*

Grugliasco, lì 18 gennaio 2023

LA COMMISSIONE

Presidente Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto
Responsabile Scientifico Dott. BARBERA Salvatore
Componente Dott.ssa TASSONE Sonia

Professore Associato

Ricercatore Universitario

Ricercatrice Universitaria

Alberto Brugiapaglia
Salvatore Barbera
Sonia Tassone



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Allegato n. 4

Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

Verifica identità della candidata

Candidata	Documento
1) MABROUKI EP AMMARI Sabah	Passaporto n. C652846, rilasciato in data 16/10/2019, valido sino al 15/10/2024

Grugliasco, lì 18 gennaio 2023

LA COMMISSIONE

Presidente

Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto

Professore Associato

Responsabile Scientifico

Dott. BARBERA Salvatore

Ricercatore Universitario

Componente

Dott.ssa TASSONE Sonia

Ricercatrice Universitaria

Alberto Brugiapaglia
Salvatore Barbera
Sonia Tassone



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Allegato n. 5

Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

GRADUATORIA DI MERITO

Candidata	Titoli	Colloquio	Totale
1) MABROUKI EP AMMARI Sabah	40/50	49/50	89/100

Grugliasco, lì 18 gennaio 2023

LA COMMISSIONE

Presidente

Prof. BRUGIAPAGLIA Alberto

Professore Associato

Responsabile Scientifico

Dott. BARBERA Salvatore

Ricercatore Universitario

Componente

Dott.ssa TASSONE Sonia

Ricercatrice Universitaria

Alberto Brugiapaglia
Sonia Tassone



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Allegato n. 6

Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto **Dott. Salvatore BARBERA**, componente della Commissione Giudicatrice della selezione sopra indicata, dichiara con la presente di aver partecipato, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, alla definizione dei criteri di valutazione dei titoli e del colloquio ed alla stesura del verbale e di concordare con il contenuto del testo redatto e sottoscritto in data odierna dal Presidente della Commissione **Prof. Alberto BRUGIAPAGLIA**.

Grugliasco, lì 18 Gennaio 2023

Firma

Firma Presidente

Si allega documento di riconoscimento



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Allegato n. 6

Verbale della Commissione Giudicatrice per il conferimento di n. 1 borsa di studio di ricerca della durata di 4 mesi finanziata dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto EITFOOD per il progetto dal titolo: "Protocollo per la valutazione qualitativa degli hamburger" - Responsabile Scientifico Dott. Salvatore BARBERA – Selezione 107B/2022/DISAFA.

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

La sottoscritta **Dott.ssa Sonia TASSONE**, componente della Commissione Giudicatrice della selezione sopra indicata, dichiara con la presente di aver partecipato, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, alla definizione dei criteri di valutazione dei titoli e del colloquio ed alla stesura del verbale e di concordare con il contenuto del testo redatto e sottoscritto in data odierna dal Presidente della Commissione **Prof. Alberto BRUGIAPAGLIA**.

Grugliasco, lì 18 Gennaio 2023

Firma

Firma Presidente

Si allega documento di riconoscimento