

BANDO N. 400.16 IBE PNRR

BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI UNA UNITA' DI PERSONALE CON PROFILO DI RICERCATORE III LIVELLO PROFESSIONALE FULL TIME - EMANATO CON PROVVEDIMENTO DEL DIRETTORE F.F. DELL'ISTITUTO PER LA BIOECONOMIA PROT. N. 312570 IN DATA 10 SETTEMBRE 2024, PUBBLICATO SULLA PIATTAFORMA "InPA" IN DATA 10 SETTEMBRE 2024

Oggetto: Trasmissione tracce prova orale relative alla Selezione per titoli e colloquio ai sensi dell'art. 8 del "*Disciplinare concernente le assunzioni di personale con contratto di lavoro a tempo determinato*", per l'assunzione, ai sensi dell'art. 83 del CCNL del Comparto "Istruzione e Ricerca" 2016-2018, sottoscritto in data 19 aprile 2018, di una unità di personale con profilo professionale di un **Ricercatore III livello**, presso l'Istituto per la BioEconomia.

BANDO N. 400.16 IBE PNRR

In relazione al bando in oggetto si richiede la pubblicazione sulla pagina del sito Internet del CNR agli indirizzi <https://www.urp.cnr.it/> delle domande della prova orali allegate al presente provvedimento.

Il responsabile del procedimento
Dott. Marco Simonetti

BANDO N. 400.16 IBE PNRR

BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI UNA UNITA' DI PERSONALE CON PROFILO DI RICERCATORE III LIVELLO PROFESSIONALE FULL TIME - EMANATO CON PROVVEDIMENTO DEL DIRETTORE F.F. DELL'ISTITUTO PER LA BIOECONOMIA PROT. N. 312570 IN DATA 10 SETTEMBRE 2024, PUBBLICATO SULLA PIATTAFORMA "InPA" IN DATA 10 SETTEMBRE 2024

BUSTA n. 1

- Il candidato illustri le sue competenze e l'attività tecnico-scientifica condotta, con riferimento al proprio curriculum e ai requisiti indicati dal bando riguardo a selezione e addestramento di giudici sensoriali, gestione del panel e nello studio delle preferenze dei consumatori; principali tecniche di analisi sensoriale
- Il candidato descriva competenze specifiche che potranno essere applicate per la realizzazione di prodotti alimentari funzionali nell'ambito del progetto

Il candidato legga e traduca il brano tratto da:

Divyadharshini Sivaraj, Nagamaniammai Govindarajan, Ravi Pandiselvam, *Effect of partial replacement of whole milk khoa with groundnut (Arachis hypogaea) and sunflower seeds (Helianthus annuus) milk on biochemical and functional properties*, Journal of Food Science and Technology, settembre 2024,

Growing interest in product development with specific alternative ingredients by partial replacement paved the way. The study aims to optimize and develop the nutrient-rich *khoa* by partial replacement with sunflower seed milk and groundnut milk and evaluate the biochemical, physicochemical, specific properties and sensory of the product

BANDO N. 400.16 IBE PNRR

BANDO DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI UNA UNITA' DI PERSONALE CON PROFILO DI RICERCATORE III LIVELLO PROFESSIONALE FULL TIME - EMANATO CON PROVVEDIMENTO DEL DIRETTORE F.F. DELL'ISTITUTO PER LA BIOECONOMIA PROT. N. 312570 IN DATA 10 SETTEMBRE 2024, PUBBLICATO SULLA PIATTAFORMA "InPA" IN DATA 10 SETTEMBRE 2024

BUSTA n. 2

- Il candidato illustri le sue competenze e l'attività tecnico-scientifica condotta, con riferimento al proprio curriculum e ai requisiti indicati dal bando riguardo a selezione e addestramento di giudici sensoriali, gestione del panel e nello studio delle preferenze dei consumatori; principali tecniche di analisi sensoriale
- Il candidato descriva protocolli, tecnologie o strumentazioni che potrebbero essere applicate nel progetto, per la valutazione della qualità degli alimenti

Il candidato legga e traduca il brano tratto da:

Divyadharshini Sivaraj, Nagamaniammai Govindarajan, Ravi Pandiselvam, *Effect of partial replacement of whole milk khoa with groundnut (Arachis hypogaea) and sunflower seeds (Helianthus annuus) milk on biochemical and functional properties*, Journal of Food Science and Technology, settembre 2024,

The main reason for selecting groundnut as a key ingredient depicts the work of the author Arya et al. (2015) which shows that arginine is a bioactive compound present in peanuts that helps to improve male fertility. The study focuses on the combination of positive results mentioned for improving male and female infertility to address the challenges in society