

Actividades divulgación Proyecto AGROALNEXT_2022

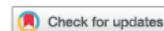
Lugar	Valencia
Localidad	
Provincia	
Fecha	24/5/23
Proyecto:	LEGUMAX
Código proyecto	AGROALNEXT_2022/WP2_review accepted 24/5/23
Grupo de investigación	Instituto Universitario de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo – Universitat Politècnica de València  

INFORME DE LA ACTIVIDAD:

Como punto de partida del proyecto, se ha hecho una revisión del estado del arte en el cual se abordan las actuaciones existentes así como los proyectos científicos relacionados con la reducción de la obesidad entre los niños a nivel global. El estudio presenta datos sobre el desarrollo de snacks ricos en proteínas utilizando materias primas alternativas, entre las cuales se presentan las legumbres. El artículo indica como identificar la orientación del consumidor y cómo las estrategias de co-creación junto con el desarrollo de nuevos productos funcionales contribuirá al aumento consumo de snacks enriquecidos con proteínas entre la generación joven.

El artículo se ha titulado “Perspective Ways to Provide Kids with Protein-Rich Snacks for Preventing Overweight: From Scientific Studies to Consumers” y se ha publicado en la revista Food Reviews International indexada en JCR en el primer cuartil con un índice de impacto de 6.043 en 2021. El número DOI para poder seguir el artículo es el siguiente: 10.1080/87559129.2023.2216285.

FOTOS DE LA ACTIVIDAD:

FOOD REVIEWS INTERNATIONAL
<https://doi.org/10.1080/87559129.2023.2216285>

Perspective Ways to Provide Kids with Protein-Rich Snacks for Preventing Overweight: From Scientific Studies to Consumers

Kateryna Khvostenko^a, Sara Muñoz-Pina^a, Ana Heredia^a, Jorge García-Hernández^b,
Ángel Argüelles^a, Manuel Hernández^b, and Ana Andrés^a^aInstituto Universitario de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo (IUIAD-UPV), Universitat Politècnica de València, Valencia, Spain; ^bCentro Avanzado de Microbiología de Alimentos (CAMA), Universitat Politècnica de València, Valencia, Spain**ABSTRACT**

Tackling rising up obesity tendency, especially among kids and adolescents, is a crucial task for modern society. The reduction of fast-acting carbohydrate content and plant protein enrichment in snacks recipe is seen as a perspective strategy to prevent overweight. The existed initiatives and scientific projects related to the reduction of obesity among kids are described. This study has presented the data about protein-rich snack development by using alternative raw-materials, legumes as well. The review indicates that identifying consumer orientation and co-creation strategy along new functional products development will contribute to the increased consumption of protein-enriched snacks among the young generation.

KEYWORDS

Kids overweight; snacks;
protein; legumes;
co-creation

Y para que conste a los efectos oportunos

Firma del IP1.