

## **CERTIFICACION**



Manizales, 15 de julio de 2019 Manizales – Caldas - Colombia

## A QUIEN PUEDA INTERESAR

Yo, Juan Alejandro Berrio Salazar, Traductor e Intérprete Oficial para inglés — español — inglés, certificado por la Universidad Nacional de Colombia bajo el certificado de Idoneidad No. 469 del 29 de septiembre de 2016, certifico por medio de la presente que la traducción al inglés del artículo "Probiotic microencapsulation in a prebiotic coffee extract mixture, incorporation of roasted, ground coffee, and its effect on the cup profile" fue realizada por mí a solicitud de los autores. Además confirmo que, a mi saber y entender, es una traducción correcta y precisa del artículo original.

En constancia, firmo y sello este certificado el día 15 de julio de 2019.

Cordialmente,

Juan Alejandro Berrio Salazar

Traductor e Intérprete Oficial

Certificado de Idoneidad No. 469 Sep/2016

Universidad Nacional de Colombia

Miembro Junior Asociación Colombiana de Traductores e Intérpretes

Calle 65A # 23 B 50 - Manizales - Colombia

Tel: +57-313-660-2099

alejandro.berrio@tto.com.co

JUAN ALEJANDRO BERRIO SALAZAR TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL

TNGLES - ESPAÑOL -INGLES Certificado de Iduneidad 469 de Septiembre 29 -2016 Universidad Nacional de Colombia