

El proyecto

La Universidad Nacional de Colombia, el Departamento de Cundinamarca, la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico, y CORPOICA se unieron por medio de Convenio Especial de Cooperación Derivado 2, para ejecutar el proyecto financiado por el Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías *“Investigación, desarrollo y transferencia tecnológica en el sector Agropecuario Agroindustrial con el fin de mejorar todo el departamento de Cundinamarca y Centro Oriente”*.

El sub-proyecto ***“Formulación y desarrollo de alimentos funcionales orientados a madres gestantes y lactantes y a población de la primera infancia”*** desarrolla actividades de investigación, innovación y desarrollo tecnológico, conducentes a la formulación y elaboración de veinte alimentos funcionales nuevos, orientados a madres gestantes y lactantes, y a población de la primera infancia, con el fin de: (i) mejorar las condiciones de seguridad alimentaria y nutricional de la población más vulnerable de Bogotá y Cundinamarca; (ii) incrementar los niveles de productividad y competitividad de las empresas asociadas que integren la agroindustria de Bogotá y Cundinamarca, a través de mecanismos efectivos de transferencia de tecnología; (iii) fortalecer el abastecimiento de alimentos de alta calidad nutricional de Bogotá y Cundinamarca.

Objetivo del taller

Dar a conocer las tendencias actuales en el desarrollo de productos lácteos con características funcionales.

Dirigido a

Empresas del sector lácteo de la región de Bogotá y Cundinamarca interesadas en el desarrollo de nuevos productos lácteos con características funcionales.

Lugar

Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos (ICTA) – Universidad Nacional de Colombia Sede Bogotá. Cra. 30 # 45-03, Edificio 500 A.

Inscripción de participantes

El taller no tendrá costos de inscripción para los participantes, quienes deberán solicitar su registro al siguiente correo electrónico: lfgutierrez@unal.edu.co

Cupos disponibles

Podrán participar 25 personas, máximo dos por empresa.

Contacto

Profesor Luis Felipe Gutiérrez Álvarez
Teléfono: 3165000 Ext. 19227
E-mail: lfgutierrez@unal.edu.co

Tendencias en el desarrollo de productos lácteos funcionales



Bogotá, Abril 27-28 de 2017

Proyecto

Formulación y desarrollo de alimentos funcionales orientados a madres gestantes y lactantes y a población de la primera infancia



Programa

Jueves 27 de abril

8:00 - 8:20	Instalación Jairo López – Director ICTA
8:20 - 8:40	Presentación del Proyecto Luis Felipe Gutiérrez - UN
8:40 - 9:40	Tendencias en productos lácteos funcionales Luis Felipe Gutiérrez - UN
9:40 - 10:00	Refrigerio
10:00 - 10:40	Fortificación de lácteos con ácidos grasos esenciales Ana Milena Vanegas - UN
10:40 - 11:20	Fortificación de lácteos con micronutrientes Carlos Fernando Novoa - UN
11:20 - 12:00	Uso de probióticos en productos lácteos Dupont
12:00 - 1:30	Almuerzo
1:30 - 2:10	Aspectos nutricionales de los productos lácteos Valerie Nicole Guerrero - UN
2:10 - 2:50	Inclusión de vegetales en productos lácteos Jairo Hernando Moreno - UN

2:50 - 3:30	Enriquecimiento de productos lácteos con fibra Amira Liliana Rodríguez - UN
3:30 - 3:50	Refrigerio
3:50 - 4:30	Ingredientes funcionales para la industria láctea Zulma Ramírez - Ingredion
4:30 - 5:00	Socialización del componente jurídico del proyecto Marcela García - UN

Viernes 28 de abril

8:00 - 11:00	Elaboración de un queso untable con vegetales enriquecido con fibra dietaria Profesionales ICTA - UN
11:00 - 11:20	Refrigerio
11:20 - 2:00	Elaboración de un producto lácteo funcional - Ingredion
2:00 - 3:00	Almuerzo
3:00 - 3:30	Clausura

Conferencistas

Carlos Fernando Novoa Castro

Zootecnista, M.Sc. Química.
Profesor Universidad Nacional de Colombia
E-mail: cfnovoac@unal.edu.co

Luis Felipe Gutiérrez Alvarez

Ing. Químico, Ph.D. Ciencia y Tecnología de Alimentos. Profesor Universidad Nacional de Colombia. E-mail: lfgutierrez@unal.edu.co

Ana Milena Vanegas Azuero

Zootecnista, Esp. Ciencia y Tecnología de Alimentos. Estudiante Maestría C&TA
E-mail: amvanegasa@unal.edu.co

Amira Liliana Rodríguez Amaya

Química, Esp. Ciencia y Tecnología de Alimentos. Estudiante Maestría C&TA
E-mail: alrodriguez@unal.edu.co

Jairo Hernando Moreno Orjuela

Ingeniero de Alimentos. Profesional de apoyo.
E-mail: jhmorenoa@unal.edu.co

Valerie Nicole Guerrero G.

Nutricionista. Esp. Ciencia y Tecnología de Alimentos. E-mail: vnguerrero@unal.edu.co

Zulma Ramírez

Nutricionista.
E-mail: Zulma.ramirez@ingredion.com

Juan José Escobar P.

Especialista de Aplicación - Dupont
E-mail: juan.escobar@dupont.com