

Microbiota intestinal y envejecimiento saludable: el caso de la Península de Nicoya, Costa Rica

Fechas: 23 de mayo del 2023

CUPO LIMITADO

Duración: 1 h 30 min

Horario: 10:00 a.m. a 11:30 a.m. (GMT-6; Hora de Costa Rica)

Modalidad: Virtual sincrónica

Coordinadora: Licda. Ana Irene Bonilla Soto

Instructor: Dr. Adrián Pinto Tomás, Ph. D

Monto de la inversión: Gratuito

Enlace de inscripción: <https://attendee.gotowebinar.com/register/3261104638607769175>

Fecha límite para realizar la inscripción: 22 de mayo del 2023

Objetivo: Divulgar los principales resultados de los proyectos de investigación que pretenden elucidar y comprender el rol de los factores asociados a la longevidad y el envejecimiento saludable, los cuales han sido desarrollados con apoyo de ILSI Mesoamérica y el Espacio UCREA de la Universidad de Costa Rica.

Dirigido a: Estudiantes, académicos y profesionales ligados a la salud y la alimentación, e interesados en el envejecimiento saludable.

Metodología: Esta charla se enmarca en el contexto de tres proyectos de investigación en la Universidad de Costa Rica cuyo propósito es elucidar y comprender el rol de los factores asociados a la longevidad. Estos proyectos pretenden abordar desde una perspectiva multidisciplinaria el estudio de la longevidad y el envejecimiento saludable reportado en la Península de Nicoya, incluyendo factores como el estado de salud, la situación y los hábitos nutricionales (actuales y de antaño), los hábitos de actividad física, la microbiota intestinal y las redes de apoyo.

Requisitos: Internet y un dispositivo (computadora, tableta, celular, otro), donde pueda conectarse para escuchar la sesión, además de registrarse previamente en el enlace de la charla.

Perfil del instructor:

Dr. Adrián A. Pinto Tomás, Ph. D.

Realizó estudios de Licenciatura y Maestría en Microbiología en la Universidad de Costa Rica y obtuvo un doctorado (Ph.D.) en Ecología Microbiana en la Universidad de Wisconsin, Estados Unidos. Actualmente es Profesor Catedrático de la Escuela de Medicina, donde participa en los cursos de Bioquímica para diferentes carreras del Área de la Salud, e investigador de los Centros de Investigación en Estructuras Microscópicas (CIEMic) y en Biología Celular y Molecular (CIBCM), todos ellos en la Universidad de Costa Rica. En dicha institución ha dirigido múltiples proyectos de investigación en el área de Ecología Microbiana, 6 de ellos vigentes y 17 concluidos, así como 14 tesis de Licenciatura, 8 tesis de maestría y una tesis doctoral. Cuenta con más de 40 publicaciones científicas en revistas indexadas y una patente como coinventor. Recibió el Premio Nacional de Ciencia en el año 2010, trabajó 5 años (2010-2014) en el Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio), fue Vicerrector de Investigación de la UCR en el año 2020 y actualmente se desempeña como Embajador de la Sociedad Internacional de Ecología Microbiana en Costa Rica.