



Actualización en términos de calidad

Como actividad complementaria al proceso de acreditación que adelanta el programa de Bacteriología, el pasado 15 y 28 de octubre de 2015, se llevaron a cabo las charlas de actualización "Control de calidad del material volumétrico" y "Casos en control de calidad en el Laboratorio Clínico y la importancia de la comparación inter-laboratorios". Estos talleres fueron dirigidos por las casas comerciales BLAMIS y QUIK quienes trabajan de la mano con el programa. Profesores y estudiantes de diferentes semestres académicos fueron partícipes de estas actividades calificándolas como excelentes y pertinentes para el proceso de aprendizaje y actualización.



Estudiantes y profesores del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico, UDES Campos Lagos del Caicue

Bacteriología piensa internacional

Comprometidos con la misión institucional de la UDES, el programa de Bacteriología y Laboratorio clínico continúa participando de los procesos de movilidad estudiantil internacional. En esta oportunidad, las estudiantes de décimo semestre Viviana Salas y Sareth Rodríguez realizan una estancia de investigación en genotipificación de cepas de *Sacharomyces cerevisiae*, bajo la dirección de la profesora Ph.D. Liliana Torcoroma García, adscrita a la Universidad de Santander y los profesores Ph.D. Iran Malavasi y Ph.D. Anderson Ferreira da Cunha, de la Universidad Federal de São Carlos, en Brasil.



Viviana Salas y Sareth Rodríguez, Estudiantes de décimo semestre del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico de la Universidad de Santander



Ph.D. Antonio Pazin-Filho, de la Universidad de São Paulo en conferencia impartida a los estudiantes de Bacteriología de la Universidad de Santander.

El pasado 3 de Septiembre se recibió la visita del profesor brasileño Ph.D. Antonio Pazin-Filho, director del departamento de Atención a la Salud del Hospital das Clínicas de Ribeirão Preto (HCFMRP-USP) quien impartió la conferencia titulada: Principios de contención de catástrofes por agentes infecciosos – bioterrorismo. Durante su visita el doctor participó como catedrático de la primera cohorte del programa de Maestría en Investigación de enfermedades infecciosas y compartió con los estudiantes del programa de Bacteriología y Laboratorio clínico, ratificando nuestro compromiso con la internalización curricular.

Tercer Encuentro BacteArte 2015

El pasado mes de octubre fue realizado el Tercer encuentro BacteArte "todo nace de pequeñas cosas", actividad interdisciplinaria organizada por el programa de Bacteriología y laboratorio clínico que contó con la participación de estudiantes de todos los programas de la UDES afines a las ciencias biológicas: Microbiología industrial, Medicina, Enfermería, Medicina veterinaria, Ingeniería ambiental, entre otras.

Los estudiantes participaron en las diferentes modalidades: narrarte, caricaturizarte, fotografiarte y cultivarte, destacándose por su originalidad y creatividad para generar manifestaciones artísticas fundamentadas en las ciencias biológicas.

El evento contó con el apoyo externo de empresas como IHR diagnóstica, QUMIREL y TECNILAB, además del apoyo institucional.



Docentes y estudiantes de décimo semestre del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico. Ganadora de Fotografíarte

Los ganadores en cada una de las modalidades fueron:

Narrarte: "Ascarin, la historia de un gusano", escrito por Mayra Alejandra Porras.

Fotografiarte: "El astro al atardecer" por Kelly Yelixa Hernández

Caricaturizarte: "Pollo al ataque" por Fernanda Mantilla

Cultivarte: "Esfregajo de Sangue periférica" por Angie Acosta y Gisek Acosta.



Exposición BacteArte

Inauguración Laboratorio de investigaciones biomédicas y biotecnológicas (LIBB)

El programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico realizó la inauguración del laboratorio de investigaciones biomédicas y biotecnológicas (LIBB) adscrito al grupo de investigación en manejo clínico (CiniUDES).

Este laboratorio brinda apoyo a proyectos de investigaciones en focados en las áreas de biología molecular, biología celular, bioquímica clínica, hematología y microbiología, además, contribuye con la formación de estudiantes de pregrado y postgrado.



Rector Dr. Jaime Restrepo Cuartas, Decano Facultad Ciencias de la Salud Dr. William Reyes, Vicerrector de Investigaciones Dr. Cesar Augusto Serrano, Directora Bacteriología y laboratorio clínico MSc. María Cristina Vásquez- Universidad de Santander



Directivos y profesores Universidad de Santander

Reunión general de egresados 2015

El programa de Bacteriología y laboratorio clínico realizó su Séptimo Encuentro de bacteriólogos Egresados- UDES 2015, el pasado 19 de septiembre en el campus Universitario Lagos del Cacique.

Durante el evento se realizó la elección de la Bacterióloga Leidy Tapias como representante de los egresados ante el comité curricular del programa, haciéndolos partícipes una vez más, del proceso de acreditación de alta calidad que se está llevando a cabo.



Docentes y egresados del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico - UDES

Autores

Sandra Milena Leal Pinto
Martha Viviana Roa Cordero

Editores

Maria Cristina Vásquez

Campus Universitario
Lagos del Cacique

Línea Gratuita
018000917144

PBX 57-65-616500
extensión 1391-1395

Activa participación de profesores y estudiantes de Bacteriología en eventos nacionales de actualización científica

Las estudiantes de Bacteriología y laboratorio clínico, Lina María Otero Rojas y Karen Pérez Acevedo, bajo la dirección del profesor Omar Domínguez Amoroto, participaron en el 15º Congreso Internacional del Colegio Nacional de Bacteriología - CNB - COLOMBIA, realizado en la ciudad de Cartagena en el mes de octubre de 2015, con el trabajo titulado: "Aislamiento y caracterización de hongos ambientales contaminantes presentes en el comedor comunitario del asentamiento "Los Bambuses" en el municipio de Girón, Santander", presentado en la modalidad de cartel. El evento también contó con la participación de las profesoras del programa, MSc. Claudia Pilar Lozano, Esp. Sandra Lucía Saavedra y MSc. María Cristina Vásquez, quienes asistieron además a la reunión anual de la Asociación de Programas de Bacteriología y afines (APROBAC).



De izquierda a derecha: Claudia Pilar Lozano, María Cristina Vásquez, Stella Pérez de Bolívar, Luz Stella Martínez y Sandra Lucía Saavedra.



Sandra Milena Leal Pinto y Ana Elvira Farfán. Profesores del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico-UDES

El 1er congreso nacional de Ciencias Biológicas fue llevado a cabo el pasado mes de octubre en la ciudad de Bucaramanga, evento que contó con la participación de las profesoras - investigadoras MSc. Ana Elvira Farfán y PhD (c) Sandra Milena Leal Pinto, como ponentes de los trabajos de investigación relacionados con la aplicación de pruebas moleculares para identificación de patógenos causantes de enfermedad diarreica aguda (4 trabajos) y Nanoemulsión de flococina de aluminio clorada: Actividad Leishmanicida in vitro y pruebas de permeación y retención ex vivo respectivamente.



PROGRAMA DE BACTERIOLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO

Noviembre 2015 Boletín No.7

Programa de Bacteriología y laboratorio clínico: en busca de la acreditación de alta calidad.



Estudiante del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico.

El programa de Bacteriología y laboratorio clínico en el marco del proceso de acreditación en alta calidad, recibió el pasado mes de agosto la visita de la par amiga Dra. Marcela Ochoa Galeano, Decana facultad de Microbiología de la Universidad de Antioquia, quien se reunió con los profesores-investigadores, directivos y estudiantes del programa, para intercambiar experiencias sobre el proceso de autoevaluación con fines de acreditación.

El balance general de dicha jornada permitió a los líderes del proceso de acreditación, establecer estrategias de mejora para cada uno de los objetivos de calidad planteados y retroalimentar aquellos existentes en aras de lograr la excelencia.



Profesores del programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico.

Contenido:

Proceso de acreditación de alta calidad del programa de Bacteriología y Laboratorio clínico	pág 1
Bacteriología piensa internacional	pág 2
Tercer encuentro Bactearte 2015	pág 3
Laboratorio de Investigaciones biomédicas y biotecnológicas	pág 3
Reunión general de egresados 2015	pág 4
Participación en eventos científicos	pág 4

