

PROGRAMA DE BACTERIOLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO

Diciembre 2014

Boletín No. 4

Bacte Arte 2014

Desde el 30 de septiembre al 9 de octubre, se llevó a cabo la II edición de la actividad BacteArte organizada por el Programa de Bacteriología y Laboratorio clínico. Para esta nueva versión, el concurso contempló las modalidades de fotografía, caricatura, narración y cultivo; así como la participación de estudiantes de otros programas académicos de la universidad.

Durante la clausura de la actividad, los asistentes pudieron apreciar los trabajos elaborados por los participantes y disfrutar del talento de los grupos artísticos

de la Universidad entre ellos el grupo de tamboras, danzas y la coral.

La finalidad del evento era promover el trabajo en equipo, la creatividad y motivación para adquisición de nuevo conocimiento, intercambio de ideas entre docentes y estudiantes, haciendo parte de las actividades de formación integral, que apuntan al despliegue de la Misión de la Universidad y el Programa.

Los tres primeros puestos de cada categoría del concurso fueron premiados durante la clausura de la actividad.



Grupos artísticos de la universidad presentes en BacteArte. UDES, Campus Lagos del Cacique, 09 de Octubre 2014.

Contenido:

BacteArte 2014	1
Encuentro egresados 2014	
Clausura Diplomado Hematología	2
Ciclo de conferencias B 2014	
Taller antimicrobianos	
Asistencia a Congresos	3
Conferencia magistral en congreso	
Resultado Convocatoria Colciencias 548 de 2014	4



Cuerpos Docente Programa Bacteriología y LC y estudiantes participantes de BacteArte. UDES, Campus Lagos del Cacique, 09 de octubre 2014



Encuentro de Egresados 2014

Con un éxito rotundo se llevó a cabo el 6° Encuentro de Egresados del Programa de Bacteriología y Laboratorio Clínico.

El evento se llevó a cabo el viernes 19 de Septiembre a las 6:00pm en el Auditorio Mayor, Campus Lagos del Cacique, Bucaramanga y contó con la presencia de 90 egresados del Programa de Bacteriología.

El encuentro contó con la participación del grupo de taboras UDES y la presencia del Coordinador de la oficina de egresados UDES, Abel Darío Castro, quien se encargó de dar a conocer todas las oportunidades que la UDES tiene para sus egresados.



Egresados Programa Bacteriología y LC y cuerpo docente. Auditorio Mayor, UDES Campus Lagos del Cacique, 19 de septiembre 2014.

Clausura Diplomado en Hematología



Egresados Primera Cohorte Diplomado en Hematología y cuerpo docente. Auditorio Mayor, UDES Campus Lagos del Cacique, 24 de octubre 2014.

El pasado 24 de octubre de 2014, el Programa de Bacteriología y LC graduó la primera cohorte del Diplomado en Hematología.

Un total de 18 Bacteriólogos culminaron con éxito este diplomado propuesto y desarrollado por el Programa y que contó con la participación de profesionales expertos del Instituto Nacional de Salud y de la Fundación Cardiovascular (FVC), Hospital Universitario de Santander (HUS) y Universidad de Santander (UDES).

La acogida del diplomado fue muy positiva por lo cual se estará ofreciendo de nuevo para el 2015.

La ceremonia de graduación que contó con la presencia de la Viceirectora de Docencia (Viviana Rueda) y la Directora del Programa de Bacteriología (María Cristina Vásquez), se realizó en el Auditorio Mayor de la Universidad de Santander donde al final se realizó un brindis con los graduados.

Ciclo de Conferencias B 2014



Dra. Osmany Blanco, Auditorio menor. Universidad de Santander, Campus Lagos del Cacique. 24 septiembre 2014.

El pasado 24 de septiembre en el Auditorio Menor de la UDES se realizó la conferencia "Actividad inmunorreguladora de las células deciduales/endometriales estromales humanas", a cargo de la Dra. Osmany Blanco, docente del Programa Bacteriología y LC (UDES).

La Dra. Blanco compartió los resultados de su investigación con los asistentes y ahora trabaja en nuevos proyectos para dar continuidad a esta investigación.

De otro lado, a finales de septiembre el Programa recibió con agrado la visita desde España de la Dra. Carolina Cardona (Magíster en Biotecnología), quien fue invitada a dictar un Taller de Actualización en Técnicas Moleculares para docentes y de Bioinformática para docentes y estudiantes.

La capacitación, que tuvo dos sesiones teórico prácticas, permitió a los asistentes desarrollar habilidades en el manejo de datos producto de sus investigaciones.



Dra. Carolina Cardona y asistentes al Taller de Bioinformática. Universidad de Santander, Campus Lagos del Cacique. 25 septiembre 2014.

Taller Resistencia y Susceptibilidad a Antimicrobianos

El 23 de octubre se llevó a cabo el Taller “Resistencia y susceptibilidad a los antimicrobianos”, cuyo objetivo fue profundizar en el conocimiento de las diferentes familias de antibióticos empleados en las pruebas de resistencia-susceptibilidad utilizadas en el laboratorio clínico, así como su interpretación.

Para la realización de esta actividad fue invitado como conferencista el Dr. Germán Francisco Esparza Sánchez, Egresado de Programa de Bacteriología y LC de la UDES y especialista en Microbiología Clínica de la Universidad Javeriana.

Germán Esparza es miembro activo del Comité de Consenso en Microbiología y del Subcomité de Pruebas de Susceptibilidad Antimicrobiana, así como miembro de la Sociedad Americana de Microbiología y de la Asociación Panamericana de Infectología.

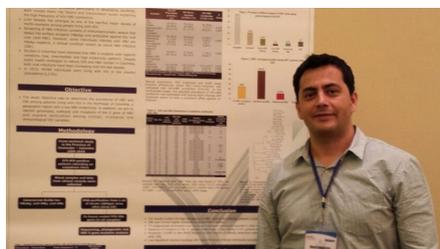
Como muestra de agradecimiento, la Universidad ofreció un almuerzo en la casa de huéspedes al conferencista. Allí se acordó su participación en futuros eventos académicos organizados por el Programa de Bacteriología y LC.



Dr. Germán Esparza, conferencista invitado y Dra. María Cristina Vásquez, directora del Programa Bacteriología y LC. Casa de huéspedes, UDES 23 de octubre 2014.

Asistencia a Congresos

Del 6 al 8 de octubre se llevó a cabo en San Antonio Texas (Estados Unidos) el 4º World Congress on Virology. Al evento asistió el profesor Henry Bautista a presentar el trabajo en modalidad póster “Epidemiology, risk factors and genotypes of HBV in HIV-infected patients in the Northeast region of Colombia”, que adelanta con su equipo de trabajo.



Dr. Henry Bautista, San Antonio Texas, Estados Unidos.

Octubre 7 de 2014.



14º
CONGRESO
INTERNACIONAL
DEL COLEGIO NACIONAL
DE BACTERIOLOGÍA

CBM
COLEGIO DE BACTERIOLOGOS
DEL MAGDALENA

CB
COLEGIO NACIONAL DE
BACTERIOLOGÍA - CNB
COLOMBIA

Del 31 de octubre al 2 de noviembre se realizó el XIV Congreso Internacional Del Colegio Nacional De Bacteriólogos CNB, realizado en Santa Marta (Colombia). Allí, la Directora del Programa, María Cristina Vásquez, presentó el trabajo en modalidad póster “Resistencia antimicrobiana de cepas de *Escherichia coli* aisladas de contenidos de sacos vitelinos de aves para engorde”.

En el mismo evento la profesora Liliána Torcoroma García socializó mediante póster los resultados del estudio “Caracterización físico química y evaluación del efecto inhibitorio del agua electrolizada ácida sobre 7 especies de *Cándida sp* de relevancia clínica”, trabajo que adelanta junto con la Universidad Federal de Sao Carlo, Brasil.

Docente Ana Elvira Farfán García invitada como conferencista

En calidad de conferencista invitada asistió la profesora Ana Elvira Farfán al XXII Congreso Latinoamericano de Microbiología (ALAM 2014) - IV Congreso de Microbiología (4CCM), realizado en Cartagena entre del 5 al 8 de noviembre del año en curso.

Allí la investigadora y líder del grupo CliniUDES presentó en

el Centro de Convenciones Las Américas la conferencia titulada “Patotipos diarreagénicos emergentes de *Escherichia coli* en Colombia”, producto preliminar de las investigaciones que se adelantan al interior del proyecto en convenio con la Universidad de Vanderbilt, Estados Unidos “Studies on emergent diarrheagenic *E. coli* pathogens. Clinical protocol”.



Dra. Ana Elvira Farfán. Centro de Convenciones Las Américas Cartagena, Colombia. Noviembre 7 de 2014.

Resultados Convocatoria 658 de 2014 Colciencias

El pasado 24 de noviembre de 2014 fueron publicados los resultados definitivos de la convocatoria 658 de 2014 de Colciencias para proyectos de investigación en Ciencias básicas.

Dos proyectos de la UDES, sede Bucaramanga, fueron aprobados para ser ejecutados a partir de 2015 en el marco de dicha convocatoria y en ellos participarán docentes del Programa:

1. "Estudio de las células deciduales/endometriales estromales procedentes de decidua normal, menstruación y pre-eclampsia (código 12995843792) cuya investigadora principal es la profesora Osmany Blanco y coinvestigador el profesor Henry Bautista.

2. "Caracterización de grupos filogenéticos, genes de virulencia y patrón de susceptibilidad de *E. coli* uropatógena de la zona metropolitana de Bucaramanga, del Programa de Medicina, con participación como coinvestigadora de la profesora Ana Elvira Farfán.

Extendemos nuestras felicitaciones a los docentes investigadores vinculados a los proyectos aprobados por su esfuerzo y dedicación para con esta convocatoria. Les deseamos éxitos en el desarrollo de los mismos.

Autores

Yeny Zulay Castellanos D.

María Cristina Vásquez

Editores

María Teresa Vargas Calle

Ana Doris Gómez G.

Campus Universitario

Lagos del Cacique

Línea Gratuita
018000917144

PBX 57-7-6516500
extensión 1391-1395

