

HOJA INFORMATIVA

PROGRAMA DE MICROBIOLOGÍA



Programa de Microbiología

Facultad de Ciencias Básicas, Universidad Santiago de Cali

13 de Abril de 2019

Número 001

Editorial

Estimados lectores, es un gusto para el Programa de Microbiología y como nueva Directora del Programa, darles la bienvenida a un nuevo año académico, en cual seguiremos trabajando en pro de la excelencia con el compromiso de llevar a buen término las actividades proyectadas en el 2019.

Dentro de los eventos más sobresalientes por los que atraviesa la Universidad y el Programa de Microbiología en estos momentos está la Acreditación Institucional y la Renovación del Registro Calificado respectivamente, en donde la institución se involucra en las dinámicas tendientes a demostrar la calidad y pertinencia de sus programas, es así como invitamos a toda la comunidad Santiaguina a hacer parte de este proceso enmarcado en la excelencia y calidad Institucional.

Igualmente importante, es mencionar que iniciamos el año con la representación de nuestros estudiantes y docentes en congresos y encuentros de semilleros de formación, donde fueron merecedores de reconocimientos por su excelencia académica. Adicionalmente el Programa de Microbiología se enorgullece de presentar la primera sustentación de trabajo de grado de nuestro primer estudiante Iván Martínez, quien recibió una calificación de tesis meritoria por parte del jurado evaluador.

*Les deseo éxitos en este nuevo año académico.
Cordialmente,*

Dahyana Bolaños

Correo electrónico: microbiologia@usc.edu.co
Teléfono: 5183000, Extensión 516
<http://cienciasbasicas.usc.edu.co/index.php/programas/microbiologia>

Actividades Académicas y de Extensión

- ✓ Para inicio del año, el Rector de la Universidad Santiago de Cali, el Dr. Carlos Andrés Pérez, nombró nuevos Directivos para la Facultad de Ciencias Básicas. Ellos son:
 - Dra. Yenny Avila.** Directora de la Maestría en Química Industrial, **Dra. Nini Yohanna Gutierrez.** Directora del Programa, de Química, **MsC. Dahyana Bolaños.** Directora del Programa de Microbiología
- ✓ El jueves 4 de abril de 2019, la Universidad Santiago de Cali, realizó la “**Ceremonia de la Matrícula de Honor**”, correspondiente al período académico 2018B. En ella fueron premiados nuestros estudiantes:
 - Lady Daviana Castaño Y Luisa Fernanda Suarez, quienes actualmente en se encuentran cursando el segundo semestre.
 - Luisa Fernanda Porras, quien actualmente cursa el tercer semestre.
 - Lady Daniela Pantoja que cursa en la actualidad quinto semestre
 - Andreina Dávila, que cursa actualmente el 10 semestre.



- ✓ Felicitamos al estudiante **JORGE IVAN MARTINEZ** por obtener una calificación MERITORIA en la defensa de su trabajo de grado titulado “Validación secundaria del método filtración por membrana para cuantificar la remoción de *Escherichia coli* en muestras de aguas tratadas con filtros caseros, bajo la tutoría de la docente Sandra Rivera.



- ✓ Felicitamos a la estudiante **Estefanía Cantor** quien ganó el premio a mejor trabajo de pregrado en la convocatoria "divulgadores: Ciencia del valle para Colombia y el mundo" de la Asociación colombiana de ciencias biológicas.

Eventos destacados

- ✓ **La Profesora Silvia Quijano** en conjunto con la Facultad de Educación y la Coordinación Ambiental de la USC, el día 22 de marzo recibieron el premio al TERCER lugar en el Concurso programas ambientales Universitarios PRAUS 2018 Cali. Con la participación del proyecto Institucional titulado “CONSTRUYENDO HOY LA UNIVERSIDAD DEL MAÑANA, ADAPTADA Y SOSTENIBLE”, que incluía los enfoques de educación ambiental, extensión e investigación con componente ambiental y gestión institucional.



- ✓ La docente **Adriana Correa** participó como ponente en el “VIII Simposio Internacional de Infecciones Adquiridas en el Hospital y Uso Prudente de Antimicrobianos”. Santiago de Cali, marzo 27, 28 y 29



- ✓ Adicionalmente la profesora Adriana Correa, participó como ponente en el curso taller “Fortalecimiento en Resistencia Bacteriana y Sistema de Información WHONET” El cual se llevó a cabo los días 1-5 de Abril 2019. En Cusco Perú.



- ✓ En el mes de marzo los estudiantes **Alejandra Mondragón, Miguel Ángel Villaquirán, Estefanía Osorio y Estefanía Cantor** participaron como ponentes con la presentación de sus trabajos de Grado en el “Encuentro de semilleros de investigación capítulo Valle” de la ACCB

✓ En el mes de abril se realizó el XVI encuentro de Investigación Formativa liderado por la Coordinadora de Centro de Estudios e Investigaciones en Ciencias Básicas, Ambientales y Desarrollo Tecnológico CICBA Alba Roció Corrales.



✓ Actualización de las actas de creación de semilleros de investigación de la Facultad de Ciencias Básicas que fortalecen al programa de Microbiología.

Semillero de Investigación en Microbiología Ambiental.

En el encuentro participaron 48 trabajos del Programa de Microbiología, con el apoyo de 18 docentes quienes evaluaron los trabajos.



Semillero de Investigación en Biotecnología. BIOTECNOL



✓ Participación de estudiantes del programa, como ponentes en el Encuentro departamental de semilleros de investigación realizado en la ciudad de Buga. Estefanía Cantor, Estefanía Osorio, Nathaly Ramírez.

Semillero de Investigación en Micología SIM.



Visitas industriales

✓ Los estudiantes del programa de Microbiología, realizaron una visita industrial a Casa Grajales a la que asistieron los estudiantes del primer semestre, en compañía de la Prof. Lorena López.

