



TALLER: BIOFILM, UN CAMBIO EN EL ENFOQUE DE LA MICROBIOLOGÍA

OBJETIVOS:

Al finalizar el curso el participante identificará los microorganismos capaces de producir biofilm. Describirá sus características morfológicas, estructurales, fisiológicas y genéticas. Reconocerá la importancia de los microorganismos que desarrollan biofilm en el hombre. Conocerá los métodos más utilizados para el estudio del biofilm.

PROGRAMA:

- Verificación de la síntesis de Biofilm.
- Estimación de la masa de Biofilm.
- Efecto de los antibióticos sobre el Biofilm.
- Estudio de la estructura del Biofilm.

PROFESORES:

Dr. Fidel Martínez.

Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Autónoma de San Luis de Potosí, México.

Dra. Yasmína Araque

Jefe del Dpto. de Bioanálisis, Núcleo de Sucre UDO.

Dra. Lorena Abadía Patiño

Coordinadora del Laboratorio de Resistencia Bacteriana del IIBCAUDO.

COSTO:

Profesionales:

Teórico-Práctico: Bs. 1500

Teórico: Bs. 1000

Estudiantes:

Teórico-Práctico: Bs. 1000

Teórico: Bs. 800

Entrega de certificado de asistencia o aprobación, refrigerios y material de apoyo.

CUPO:

20 cupos para la Teoría-Práctica (preferiblemente profesionales o estudiantes avanzados).

60 cupos para Teoría.

PÚBLICO:

Microbiólogos, Médicos, Ingenieros, Tecnólogos, Estudiantes.

INSCRIPCIONES:

Unidad de Extensión y Servicios del IIBCAUDO.

Lcda. María Eugenia Fernández

Tele/Fax: 0293 4002303 o al

correo electrónico:

mariaeugenialodeiros@yahoo.es

Cuenta Corriente: N° 0105-0068-15-1068-32330-2

A nombre de la Universidad de Oriente

El depósito debe realizarse antes del 20 de junio de 2012.

FECHA:

10-12 de julio de 2012

LUGAR:

Sala de Usos Múltiples del Edificio de Doctorados del IIBCAUDO "Dra. Susan Tai"

Coordinadoras:

M. Sc. Luz Bettina Villalobos

Dra. Lorena Abadía-Patiño

