

"2017. Año del Centenario de las Constituciones Mexicana y Mexiquense de 1917"

## Informe de Actividades

3/07/2017

Se participó en el XVII Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería, en Puerto Vallarta, Jalisco del 25 al 30 de junio del 2017.

Actividades realizadas: se presentaron los trabajos "Control de pH y empleo de un biorreactor air-lift para incrementar la producción de pectinasas por *Aspergillus flavipes* FP-500 sobre cáscara de limón" y "Producción de endopectinasas y exopectinasas de *Aspergillus flavipes* FP-500 en fermentación sólida" en la modalidad Cartel.

Resultados obtenidos: Durante las sesiones se tuvo intercambio de información con estudiantes e investigadores, que retroalimentaron la investigación. Los resultados expuestos aparecen en las memorias *in extenso* del Congreso.

Contribución a la institución: Los trabajos presentados representan una parte de los resultados obtenidos por dos alumnos de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Bioquímica. Por lo anterior, se aportó en la productividad científica del programa de posgrado para mantenerlo con el reconocimiento PNPC de CONACyT, y se difundieron las actividades de investigación del TESE en un evento científico.

Conclusiones: se mantuvo la participación del TESE en eventos científicos, obteniendo retroalimentación con pares académicos y científicos de diversas instituciones del país.

Atentamente

Dra. María Aurora Martínez Trujillo  
Profesor Titular "A", T.C.

M. en I.C. Judith Cervantes Ruiz  
Jefe de la División de Ingeniería  
Química y Bioquímica

**Nota:** El informe de actividades deberá incluir lo concerniente a los siguientes preceptos: actividades realizadas, resultados obtenidos, contribuciones a la institución y conclusiones, se entregará conjuntamente con la comprobación del recurso solicitado; asimismo se anexará copia del diploma, constancia o cualquier otro documento que acredite la participación y/o asistencia al evento.