

ACTA DEL COMITÉ EXTERNO DE EVALUACIÓN

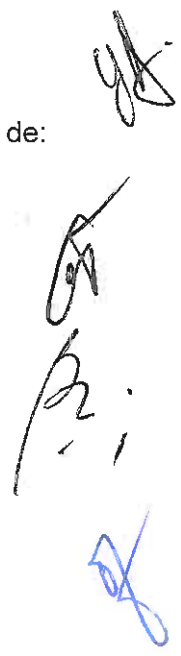
En las instalaciones del Centro de Investigación en Química Aplicada, ubicadas en el Blvd. Enrique Reyna #140 en la ciudad de Saltillo, Coahuila, siendo las 10:30 horas del día 23 de Febrero de 2018, se reunieron los miembros del Comité Externo de Evaluación del CIQA para llevar a cabo la sesión anual de 2018, en atención a la convocatoria que formulara el Director de la Institución, Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández, conforme al artículo 12 del Marco de Operación del Comité Externo de Evaluación del Centro de investigación en Química Aplicada. 1

Los miembros del Comité nombraron como Presidente al Dr. Yunny Meas Vong y como Secretario al Dr. Ricardo Benavides Pérez.

Dra. Jesús Ofelia Angulo Guerrero	Secretaria de Extensión y Vinculación Tecnológico Nacional de México
Dr. Yunny Meas Vong.	Profesor-Investigador del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
Dr. Luis Gerardo Trápaga Martínez	Director General del CIATEQ A.C.
Ing. Ricardo Benavides Pérez	Consultor Tecnólogo en Materiales

Los miembros del Comité trabajaron los días 22 y 23 de febrero del presente año, de acuerdo a la siguiente agenda:

- ✓ Bienvenida e instalación del Comité
- ✓ Informe de resultados 2017 por el Director General.
- ✓ Presentación de Actividades de los Directores Adjuntos y Jefes de los departamentos de:
 - Síntesis de Polímeros,
 - Procesos de Polimerización,
 - Procesos de Transformación,
 - Materiales Avanzados
 - Plásticos en la Agricultura.
- ✓ Entrevista a estudiantes
- ✓ Deliberación del Comité
- ✓ Elaboración del acta y dictamen.



DICTAMEN

Siendo las 10:00 horas del día viernes 23 de febrero del 2018, se dio inicio a la discusión privada del Comité Externo de Evaluación para la Elaboración del Acta de Evaluación con la asistencia de los cuatro (4) miembros del Comité:

2

Dra. Jesús Ofelia Angulo Guerrero	Vocal
Dr. Luis Gerardo Trápaga Martínez	Vocal
Dr. Yunny Meas Vong	Presidente
Ing. Ricardo Benavides Pérez	Secretario

1.- Consideraciones Generales.

Una vez conocido el informe de actividades y los resultados del ejercicio 2017 del Centro, el Comité observa que las metas se han cumplido. El comité hace notar que se observa una recuperación en el número de estudiantes graduados en el último año (2016:35; 2017:44). De la misma manera, se observa un incremento de la matrícula (2016:155; 2017:170). El indicador correspondiente a la graduación de estudiantes no fue alcanzado debido a una proyección optimista y agresiva al esperar un incremento en el número de plazas y de alumnos graduados.

Con respecto al índice de sostenibilidad, que se refiere a los ingresos propios con respecto al monto del presupuesto total del centro, mostró un 93% de avance; lo cual es satisfactorio dadas las condiciones económicas del país, considerando la contracción de los fondos PEI y la disminución de proyectos con PEMEX. Por otro lado, el índice de sostenibilidad económica para la investigación es superado notablemente con respecto a la meta (191%). Se reconoce el esfuerzo que el centro ha realizado en conseguir fondos en programas internacionales.

Todos los otros indicadores se cumplieron de manera muy satisfactoria, superando ampliamente las metas programadas en su mayoría.

Cabe resaltar que el centro continúa con su compromiso de buscar la transferencia de conocimiento a través del registro y licenciamiento de patentes.

El Centro atendió todas las recomendaciones que este Comité expresó el año anterior. A continuación, el comité discute cada una de ellas:

- S-CEE-2017-01: Se recomienda al departamento de Plásticos en la Agricultura presentar la información completa de su ejercicio de planeación y tener un espacio especial para su presentación en la siguiente sesión de este comité.
Se cumplió.
- S-CEE-2017-02: Se recomienda continuar trabajando hasta conseguir un sistema integral que incluya identificar las zonas de riesgo en CIQA y establecer protocolos de entrenamiento preventivo.

Se cumplió: El CIQA presentó ante la Secretaría de Trabajo y Previsión Social el Plan Integral de Seguridad y Salud Laboral y ante las autoridades correspondientes el Plan de Contingencia que expone los Planes Operativos y Lay Out del CIQA a seguir en caso de emergencia. Se procedió a dar continuidad a la capacitación del personal del CIQA en materia de seguridad. Se impartió la Jornada de Seguridad para todos los estudiantes del posgrado.

3

- S-CEE-2017-03: Se recomienda revisar el plan estratégico institucional con una adecuación de los indicadores de alineación de cada departamento a los objetivos de la institución. En ejecución: Se inició en final de 2017 el ejercicio de Planeación Estratégica 2018 – 2023.
- S-CEE-2017-04: Se recomienda mantener el esfuerzo del Centro para apoyar proyectos interdepartamentales e interinstitucionales de colaboración en líneas estratégicas. Se cumplió: La Dirección de investigación y vinculación, así como cada Departamento presentaron las interacciones con otros departamentos y se obtuvo un buen desempeño en proyectos interinstitucionales con un indicador de 179%.
- S-CEE-2017-05: Se recomienda considerar un mecanismo que permita abordar las necesidades de los estudiantes para mejorar la eficiencia terminal y un comité de estudiantes para organizar actividades académicas. Se cumplió: Se formalizó un mecanismo de supervisión y gestión de las necesidades técnicas para el desarrollo de las tesis de los estudiantes. Se planteó involucrar a los estudiantes en la organización del próximo evento académico propuesto por la dirección de posgrado.
- S-CEE-2017-06: Se recomienda revisar el desempeño de los investigadores que se encuentren fuera del SNI y que se tomen las acciones correctivas pertinentes. Se cumplió: Se tiene implementado mecanismos de “rescate de investigadores” hacia la mejora de su desempeño.

Con base en los resultados de esta y anteriores evaluaciones el comité considera que el CIQA se consolida como un centro de excelencia con temas de frontera, otorgándole la calificación de **EXCELENTE**. Exhortamos a la Dirección General, las Direcciones respectivas y a la comunidad en general a seguir en este camino de desempeño.

RECOMENDACIONES:

- S-CEE-2018-01: Se recomienda continuar y concluir el ejercicio de planeación estratégica del Centro.
- S-CEE-2018-02: Se recomienda al Departamento de Plásticos en la Agricultura llevar a cabo un proceso de redefinición de su programa estableciendo su misión, su visión y las líneas de investigación. También se recomienda considerar el apoyo de asesores externos para llevar a cabo esta tarea.


- S-CEE-2017-03: Se recomienda establecer mecanismos que permitan la utilización de equipos críticos de manera óptima (por ejemplo: microscopía), racionalización de muestras, revisar horarios y disponibilidad de los equipos de caracterización para reducir los tiempos de respuesta a las tareas de los estudiantes de posgrado para impactar positivamente a la eficiencia terminal.
- S-CEE-2017-04: Se recomienda establecer cursos no curriculares de capacitación de competencias en la gestión, planeación, presentación y redacción de proyectos y tesis para los estudiantes.

4

Siendo las 14:30 horas del 23 de Febrero de 2018 y no habiendo otro asunto que tratar, se concluyó la sesión ordinaria del Comité Externo de Evaluación 2018.




Dr. Yunny Meas Vong,
Presidente

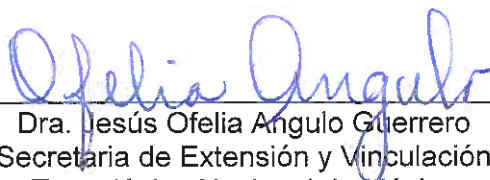


Ing. Ricardo Benavides Pérez,
Secretario

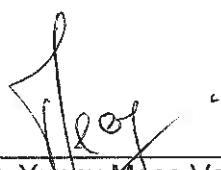
EL COMITÉ



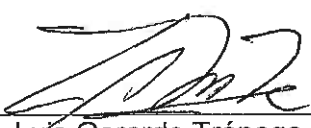
Ing. Ricardo Benavides Pérez
Consultor Tecnólogo en Materiales
ricardo_benavides@me.com



Dra. Jesús Ofelia Angulo Guerrero
Secretaria de Extensión y Vinculación
Tecnológico Nacional de México
s_vinculacion@tecnm.mx



Dr. Yunny Meas Vong
Profesor Investigador del Centro de
Investigación y Desarrollo Tecnológico en
Electroquímica, S.C.
yunnymeas@cideteq.mx



Dr. Luis Gerardo Trápaga Martínez
Director General de CIATEQ A.C.
gerardo.trapaga@ciateq.mx