



Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas  
Formato de apoyo para analizar el Seguimiento Académico de proyectos PROFOCIE 2014



## Universidad Autónoma de Yucatán

P/PROFOCIE-2014 Fortalecimiento de la capacidad y la competitividad academica de la Facultad de Química de la UADY.  
-31MSU0098J-17

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
01	Mejorar la capacidad académica de la Facultad de Química a través del incremento, fortalecimiento y capacitación de la planta académica y la consolidación de los Cuerpos Académicos.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer la habilitación de los integrantes de los CA's y Grupos de Investigación de la DES para incrementar a mediano plazo el número de PTCs con reconocimiento al perfil deseable del programa para el desarrollo profesional docente y del sistema nacional de investigadores.	2.00	2.00	100.00	195,221.00	188,350.01	96.48
2	Consolidar las estrategias encaminadas al aumento de la productividad académica colegiada de los Cuerpos académicos y Grupos disciplinares de la Facultad de Química	2.00	2.00	100.00	212,696.00	147,513.00	69.35
3	Desarrollar la vinculación local, regional, nacional e internacional de los Cuerpos académicos de la Facultad de Química.	2.00	2.00	100.00	75,763.00	72,636.00	95.87
4	Incrementar la planta académica de la DES mediante la incorporación de 2 PTCs, preferentemente con Doctorado, que coadyuven en la consolidación de los Cuerpos académicos y Grupos disciplinares.	2.00	2.00	100.00	70,005.00	15,000.00	21.43

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado									
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	176,176.01	0.00	0.00	11,358.00	2.00	2.00	816.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	144,645.00	2.00	2.00	2,868.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	44,355.49	0.00	0.00	28,280.51
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00

No. MA	Observación
1	Los 2 CA se han fortalecido. Del CA en Ciencias Químicas el 100% posee SNI y PRODEP. Del CA en Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica Clínica el 71% de sus integrantes posee PRODEP, el 43% posee SNI. Se actualizó la infraestructura científica de algunos laboratorios de investigación
2	Los 2 CA de la Facultad han aumentado su productividad académica colegiada, lo cual se vió reflejado en el cambio de consolidación de ambos Cuerpos Académicos en este 2015.
3	Los dos CA's han establecido relaciones con Cuerpos Académicos nacionales, así como la vinculación con grupos de investigación de España y EU, participando en una Convocatoria de la SRE para la visita de un investigador del extranjero.
4	Se incorporó en el último trimestre de este 2015, a dos PTCs con grado de doctorado y SNI, que fortalecerán el CA en Ciencias Químicas y el Grupo de Investigación en Química Analítica y Ambiental.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
02	Mantener y mejorar la calidad de los PEs Lic de la DES, a través de la innovación educativa promoviendo que el PE Lic QFB se mantenga como programa acreditado y lograr que el PE Lic Q. Aplicada de reciente creación cumpla con los estándares de calidad recomendados por comités evaluadores externos.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer las Areas físicas de la Facultad de Química que permitan garantizar a los estudiantes la adquisición de competencias profesionales declaradas en los PEs Lic. de la DES.	4.00	4.00	100.00	509,168.00	503,903.98	98.97
2	Cumplir con las recomendaciones de organismos evaluadores externos que permitan asegurar la calidad del PE Lic. QFB y garantizar el desarrollo del nuevo PE Lic. en Química Aplicada y con ello impactar en la calidad de la educación superior en la región.	3.00	3.00	100.00	520,675.00	465,698.97	89.44

3	Fortalecer los procesos de innovacion educativa en los PEs de Lic. de la DES (QFB, LQ y LQA) contribuyendo a la formacion integral y mejoramiento del rendimiento academico de los estudiantes.	3.00	3.00	100.00	125,412.00	105,910.00	84.45
4	Fortalecer los procesos de vinculacion e investigacion bajo un enfoque de responsabilidad social e internacionalizacion en los PEs Lic de la DES (QFB, LQ y LQA).	3.00	3.00	100.00	48,389.00	25,524.53	52.75

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado									
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	337,065.96	0.00	0.00	166,838.02	4.00	4.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	81,749.21	0.00	0.00	257,797.10	3.00	3.00	126,152.66
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	75,766.00	3.00	3.00	29,142.00	0.00	0.00	1,002.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,696.95	0.00	0.00	19,774.00	3.00	3.00	3,053.58

No. MA	Observación
1	Se fortaleció los 4 laboratorios de docencia, en cuanto a infraestructura física, tales como mesas de laboratorios, gabinetes para reactivos y cristalería y servicios de eliminación de RPBIs y residuos químicos peligrosos.
2	Se fortaleció los laboratorios de docencia, lo cual impacta en los estudiantes de los 3 PEs, Químico Farmacéutico Biólogo (QFB), Licenciatura en Química y Licenciatura en Química Aplicada, asimismo se apoyó a los egresados de QFB para que presentaran el examen EGEL del CENEVAL; presentaron 80 estudiantes, de los cuales el 97.5% tuvieron desempeño de excelencia satisfactorio o sobresaliente.
3	La meta se alcanzó en el trimestre 3.
4	La DES siempre se ha vinculado con el sector externo al participar en Ferias de la Salud en conjunto con las otras DES del campus de ciencias de la salud, en la Semana de Ciencia y Tecnología, donde los estudiantes de los 3 PEs participan activamente. Asimismo se realizó el 1er Congreso de Investigación estudiantil que permitió que los estudiantes participen activamente con sus trabajos de investigación de tesis concluidas, tesis en proceso, proyectos de tesis y estancias de investigación.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
03	Consolidar los programas de Especialización en Bioquímica Clínica (EBC), Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas (PICQB) y Posgrado Institucional en Ciencias de la Salud (PICS) como programas de calidad (PNPC) mediante el impulso de la innovación educativa y la movilidad estudiantil, el aseguramiento de la pertinencia y vinculación con el sector social e incrementado las tasas de graduación						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer el Programa de Servicios Analíticos y el Laboratorio de Análisis Clínicos de Servicio a la Comunidad que dan sustento a los PEs de Posgrado (EBC, PICQB, PICS), proporcionándoles infraestructura física, equipamiento de cómputo y científico.	2.00	2.00	100.00	154,664.00	133,664.00	86.42
2	Impulsar la cooperación académica y la movilidad nacional y/o internacional de profesores y estudiantes de los PEs de Posgrado.	2.00	2.00	100.00	47,971.00	2,254.00	4.70
3	Atender las recomendaciones de la evaluación externa del Programa Nacional de Posgrados de Calidad.	1.00	1.00	100.00	9,440.00	2,271.00	24.06
4	Establecer el Programa de Atención estudiantil que garantice el egreso en tiempo y forma de los estudiantes de los PEs de Posgrado.	1.00	1.00	100.00	7,914.00	7,906.00	99.90

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado									
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,142.18	0.00	0.00	88,802.75	2.00	2.00	25,719.07
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	2,254.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	2,271.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,776.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1,130.00

No. MA	Observación
1	El valor de 2 se debe al fortalecimiento del Programa de Servicios de Análisis y el Laboratorio de Análisis Clínicos al proporcionarles infraestructura física y materiales y reactivos para la impartición de docencia en los PEs de Posgrado.
2	El recurso de esta meta permitió beneficiar a alumnos de la Especialización en Bioquímica Clínica y del Posgrado Institucional en Ciencias Químicas, con recursos para que los alumnos realizaran estancias profesionalizantes y movilidad de profesores expertos para la impartición de asignaturas en el posgrado.
3	El recurso sirvió para atender recomendaciones del PNPC a la Especialización en Bioquímica Clínica, relacionadas a la movilidad de estudiantes y actualización de profesores del NAB.
4	El Programa de atención estudiantil para alumnos de Posgrado permite que estos egresen en tiempo y forma.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
04	Contribuir con el Programa Institucional de Atención Integral al Estudiante, promoviendo la movilidad e incrementando las tasas de egreso y titulación.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Garantizar que los estudiantes cuenten con escenarios reales de aprendizaje al interior y exterior de la DES, favoreciendo su movilidad nacional e internacional.	50.00	50.00	100.00	59,691.00	59,691.00	100.00
2	Fortalecer el sistema de trayectoria estudiantil y el programa institucional de seguimiento de egresados que permitan la pronta y adecuada inserción laboral de los egresados para incrementar el grado de satisfacción estudiantil y de titulación.	2.00	2.00	100.00	8,590.00	0.00	0.00
3	Promover e incrementar la participación de los alumnos de licenciatura y de posgrado en actividades extracurriculares: científicas, culturales y deportivas	250.00	250.00	100.00	24,201.00	0.00	0.00
4	Consolidar el programas de tutorías, fomentar la educación ambiental y garantizar la atención médica de los estudiantes.	3.00	3.00	100.00	7,127.00	5,023.00	70.48

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18,284.28	50.00	50.00	41,406.72
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	3.00	5,023.00

No. MA	Observación
1	Los estudiantes cuentan con escenarios reales de aprendizaje en los laboratorios de servicios analíticos de la Facultad y en laboratorios externos a la Universidad, al realizar movilidad o asistencia a eventos académicos.
2	La bolsa de trabajo de la DES es una ayuda para los egresados de las carreras de Químico Farmacéutico Biólogo y Licenciatura en Química ya que los apoya en la adecuada inserción laboral.
3	La XXXVI Semana de la Química y la VI Asamblea de Ciencias Farmacéuticas atendió a aproximadamente 270 estudiantes de los diferentes semestres de las carreras. Las actividades incluyeron torneos deportivos, conferencias, talleres y actividades culturales.
4	Los recursos de esta meta fueron un apoyo para fomentar la educación ambiental de los estudiantes de los 3 PEs, mediante un conferencista invitados así como la atención en salud de los mismos, al realizarles pruebas rápidas de detección de glucosa, colesterol y triglicéridos.

Firma	
 Dr. José de Jesús Williams Rector	 Dra. Zulema Osiris Cantillo Ciau Responsable del Proyecto

Los montos ejercidos que se reflejan en este reporte se presentan con carácter informativo, en tanto el Departamento de Seguimiento Financiero de la Dirección de Fortalecimiento Institucional, concluye la revisión de la documentación que la universidad capturó durante el cuarto trimestre del 2014, para comprobar la aplicación de los montos asignados, y en su caso, la institución subsane en tiempo y forma las observaciones que se hayan emitido a los datos y comprobantes de pago asociados.