

P/PROFEXCE-2020-31MSU0098J-17

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Fortalecimiento de la calidad educativa de la Facultad de Química de la UADY	\$513,254

Indicadores de Calidad

Indicadores de Calidad		Número	(%)
Capacidad Académica			
Total de Profesores de Tiempo Completo			
IC 1.1.1	Número de PTC con grado máximo de estudios de Licenciatura	0	
IC 1.1.2	Número de PTC con grado máximo de estudios de Especialidad	4	10.53%
IC 1.1.3	Número de PTC con grado máximo de estudios de Maestría	14	36.84%
IC 1.1.4	Número de PTC con grado máximo de estudios de Doctorado	20	52.63%
IC 1.1.5	Número de PTC con grado máximo de estudios de Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	37	97.37%
IC 1.1.6	Número de PTC con grado máximo de estudios de Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	20	52.63%
IC 1.1.7	Número de PTC con Perfil Deseable reconocido por el PRODEP (Tipo superior)	16	42.11%
IC 1.1.8	Número de PTC con adscripción al SNI o SNC	11	28.95%
IC 1.1.9	Número de PTC con participación en el programa de tutorías	38	100.00%
Total de planta académica			
IC 1.2.1	Número de PTC, PMT y PA que recibieron capacitación y/o actualización por al menos 40 horas por año	5	10.00%
Total de Cuerpos Académicos			
IC 1.3.1	Número de Cuerpos Académicos Consolidados	1	50.00%
IC 1.3.2	Número de Cuerpos Académicos en Consolidación	1	50.00%
Competitividad Académica			
Total de PE evaluables de TSU y Licenciatura			
IC 2.2.2	Número de PE de TSU y Licenciatura acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	50.00%
IC 2.2.3	Número de PE de TSU y Licenciatura que cuentan con calidad reconocida.	1	50.00%
IC 2.2.4	Número de PE de TSU y Licenciatura con estándar 1 del IDAP del CENEVAL.	1	50.00%
Total de la matrícula atendida por PE evaluables de TSU y Licenciatura			
IC 2.3.1	Número de matrícula atendida en PE de TSU y Licenciatura que cuentan con calidad reconocida.	520	76.58%
Total de PE evaluables de Posgrado			
IC 2.4.1	Número de PE de posgrado que cuentan con calidad reconocida	1	50.00%

IC 2.4.2	Número de PE de posgrado reconocidos por el PNPC	1	50.00%
IC 2.4.3	Número de PE de posgrado que están en el PFC	1	50.00%
Total de la matrícula atendida por PE evaluables de Posgrado .			
IC 2.5.1	Número de matrícula atendida en PE de posgrado que cuentan con calidad reconocida .	29	96.67%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo A			
IC 2.6.1	Número de egreso de Licenciatura para el ciclo A.	81	79.41%
Total de alumnos de Licenciatura de la cohorte generacional del ciclo A			
IC 2.7.1	Número de titulación de Licenciatura para el ciclo A.	62	70.45%
Total de alumnos de Posgrado de la cohorte generacional correspondiente			
IC 2.10.1	Número de egreso de Posgrado	12	100.00%

Resumen

Objetivos Particulares	MA	Acciones	BMS	Monto Asignado
OP/PROFEXCE-2020-31MSU0098J-17-01 Mejorar la capacidad académica de la Facultad de Química mediante el fortalecimiento de la planta académica y de los Cuerpos Académicos	2	4	21	\$284,363
OP/PROFEXCE-2020-31MSU0098J-17-02 Consolidar la calidad de los Programas educativos de licenciatura y posgrado de la DES, reconocidos por los esquemas nacionales vigentes de evaluación y acreditación.	2	2	15	\$197,771
OP/PROFEXCE-2020-31MSU0098J-17-03 Asegurar que los estudiantes sean atendidos a través de un sistema integral de apoyo que coadyuve de manera eficaz a su integración a la DES, permanencia, formación integral, buen desempeño y terminación oportuna de sus estudios	2	1	6	\$31,120
Totales:	6	7	42	\$513,254

Detalle

OP/PROFEXCE-2020-31MSU0098J-17-01	Monto
Mejorar la capacidad académica de la Facultad de Química mediante el fortalecimiento de la planta académica y de los Cuerpos Académicos	\$284,363

Meta	Descripción de la Meta	Meta Comprometida	Monto Reprogramado
MA 17.1.1	Impulsar la productividad, durante el 2020, de siete PTC no adscritos a CA, mediante el desarrollo de sus capacidades individuales y propiciando la investigación colectiva para que a mediano plazo se conviertan en Cuerpos Académicos registrados ante PRODEP	7	\$107,171

A 17.1.1.1

Monto

Proveer a los PTCs que no están adscritos a CA, de las condiciones adecuadas para incrementar su productividad asociada a las LGAC que cultivan

\$74,106

BMS	Rubro	Unidades	Descripción del BMS	Monto
R 17.1.1.1.6	Servicios	2	Gastos de publicación en revistas indizadas en el área de la Química Analítica y Ambiental	\$74,106

A 17.1.1.2

Monto

Proveer a los PTC no adscritos a Cuerpos Académicos de herramientas para la realización de proyectos de investigación piloto que fortalezcan su experiencia en investigación

\$33,065

BMS	Rubro	Unidades	Descripción del BMS	Monto
R 17.1.1.2.1	Materiales	1	Lote de reactivos de laboratorio (ácidos orgánicos e inorgánicos, gases de laboratorio, sales, medios de cultivo, disolventes, estándares, suero fetal bovino, kits de pruebas, kits de limpieza de electrodos, etc.)	\$11,065
R 17.1.1.2.2	Materiales	1	Lote de material de laboratorio (guantes, cartuchos de extracción, cubetas de polipropileno, acrodiscos, fases estacionarias cromatográficas, placas de 96 pozos, etc.)	\$10,000
R 17.1.1.2.3	Materiales	1	Lote de instrumentos menores de laboratorio (micropipetas, espátulas y microespátulas, gradillas, etc.)	\$12,000

Meta	Descripción de la Meta	Meta Comprometida	Monto Reprogramado
MA 17.1.2	Apoyar durante el 2020 a los dos Cuerpos Académicos de la DES y sus líneas de generación y aplicación innovadora del conocimiento.	2	\$177,192

A 17.1.2.1

Monto

Asegurar que los integrantes del Cuerpo Académico en Consolidación Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica Clínica cuenten con las condiciones adecuadas para alcanzar a mediano plazo el grado de Consolidado

\$60,490

BMS	Rubro	Unidades	Descripción del BMS	Monto
R 17.1.2.1.4	Materiales	1	Lote de reactivos de laboratorio (kits de extracción de ácidos nucleicos, medios de cultivo, anticuerpos monoclonales, buffers, kits de pruebas bioquímicas, etc.)	\$60,490

A 17.1.2.2

Monto

Asegurar que los integrantes del Cuerpo Académico Consolidado en Ciencias Químicas cuenten con las condiciones adecuadas para mantener el grado de consolidación

\$116,702

BMS	Rubro	Unidades	Descripción del BMS	Monto
R 17.1.2.2.3	Materiales	1	Lote de reactivos de laboratorio (ácidos orgánicos e inorgánicos, gases de laboratorio, sales, disolventes,	\$116,702

fases estacionarias, etc.)

OP/PROFEXCE-2020-31MSU0098J-17-02

Monto

Consolidar la calidad de los Programas educativos de licenciatura y posgrado de la DES, reconocidos por los esquemas nacionales vigentes de evaluación y acreditación.

\$197,771

Meta	Descripción de la Meta	Meta Comprometida	Monto Reprogramado
MA 17.2.1	Asegurar que los dos programas educativos de licenciatura y el de posgrado cuenten con la infraestructura de apoyo requerida para su adecuada implementación durante el 2020	3	\$197,771

A 17.2.1.1

Monto

Garantizar la disponibilidad de la infraestructura académica, física y los recursos necesarios para el desarrollo de las habilidades y competencias de los estudiantes de Licenciatura

\$157,158

BMS	Rubro	Unidades	Descripción del BMS	Monto
R 17.2.1.1.1	Servicios	20	Pago de mantenimiento preventivo-correctivo de microscopios ópticos de los laboratorios de docencia profesionalizantes	\$40,000
R 17.2.1.1.2	Servicios	5	Pago de mantenimiento preventivo-correctivo de fotómetros de los laboratorios de docencia de ciencia básica	\$25,000
R 17.2.1.1.3	Materiales	1	Lote de reactivos de laboratorio (medios de cultivo, sales, disolventes, kits de pruebas, estándares, etc.)	\$32,158
R 17.2.1.1.4	Materiales	1	Lote de material de laboratorio (guantes, gasas, algodones, jeringas, agujas, envases para RPBI, etc.)	\$60,000

A 17.2.1.2

Monto

Garantizar la disponibilidad de la infraestructura académica, física y los recursos necesarios para el desarrollo de las habilidades y competencias de los estudiantes de Posgrado

\$40,613

BMS	Rubro	Unidades	Descripción del BMS	Monto
R 17.2.1.2.4	Infraestructura Académica	1	Switch departamental de 24 puertos 10/100/1000Mbps half/full duplex ports PoE, 4x SFP/SFP ports, 1 RU, transceiver de Fibra Óptica 1G. Tres (3) años de garantía. S501018	\$40,613

OP/PROFEXCE-2020-31MSU0098J-17-03

Monto

Asegurar que los estudiantes sean atendidos a través de un sistema integral de apoyo que coadyuve de manera eficaz a su integración a la DES, permanencia, formación integral, buen desempeño y terminación oportuna de sus estudios

\$31,120

Meta	Descripción de la Meta	Meta Comprometida	Monto Reprogramado
MA 17.3.1	Apoyar a dos estudiantes de licenciatura para fortalecer la adquisición de competencias disciplinares, genéricas y específicas, así como la internacionalización durante el 2020	2	\$31,120

A 17.3.1.1

Monto

Apoyar a los estudiantes de los PE de licenciatura para que participen en programas de movilidad nacional e internacional para cursar asignaturas obligatorias u optativas en su área disciplinar

\$31,120

BMS	Rubro	Unidades	Descripción del BMS	Monto
R 17.3.1.1.3	Acervos	8	Adquisición de libros en español para el programa educativo de QFB en el área de las ciencias farmacéuticas	\$10,400
R 17.3.1.1.4	Acervos	8	Adquisición de libros en español para el programa educativo de Química Aplicada en el área de Química analítica	\$10,400
R 17.3.1.1.5	Acervos	4	Adquisición de libros en inglés para el programa educativo de QFB en el área de Bioquímica Clínica	\$9,000
R 17.3.1.1.6	Acervos	1	Adquisición de libros en español para el programa educativo de QFB en el área de Química medicinal	\$1,320

Resumen General de Rubros

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	(%)
Honorarios	\$0	0.00%
Servicios	\$139,106	27.10%
Materiales	\$302,415	58.92%
Infraestructura Académica	\$40,613	7.91%
Acervos	\$31,120	6.06%
Totales:	\$513,254	100.00%

Calendarización

Calendarización el Ejercicio Financiero 2020		
Monto Asignado	3er Trimestre (Julio - Septiembre)	4to Trimestre (Octubre - Diciembre)
\$513,254	\$0	\$513,254

Zulema Osiris Cantillo Ciau
Directora