

Puebla, Puebla 6 de Diciembre de 2016.

ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DE LA ACADEMIA DE MATEMÁTICAS

Siendo las 18:15 hrs., en la sala de audiovisual 2 FM9/109 comienza la reunión con 16 profesores presentes y se nombra como secretaria de actas a la M. C. Brenda Zavala López.

Orden del día

1. Pase de lista para la declaración de quorum.
2. Lectura y, en su caso aprobación de la redacción de los acuerdos de la sesión anterior.
3. Aval a la revisión y/o actualización de las materias del 3er y 4to semestres de las Licenciaturas de Matemáticas (Matemáticas, Matemáticas Aplicadas y Actuaría) y los programas de las asignaturas de Computación y Geometría Analítica del Espacio, del segundo semestre que quedaron pendientes.
4. Análisis y toma de decisión en relación al filtro para la admisión de los alumnos de nuevo ingreso de las Licenciaturas de Matemáticas.
5. Asuntos generales.

Se solicitan los asuntos generales a incluir en el Orden del día, y se anotan los siguientes:

i) Hablar acerca de las fechas de calificaciones del 16/Diciembre/2016.

ii) Comisión de revisión de planes y programas de estudio de Actuaría, especificar quienes lo integran.

Se procede a la lectura del Acta anterior, se indica que no hubo observaciones por correo electrónico.

Con respecto al punto 3 b) del acta mencionada, que tiene que ver con la Integración de la Comisión para la Actualización de los Planes y Programas de estudio de Actuaría, comienza la discusión en torno a que se incluyan más profesores a dicho grupo, incluyendo a profesores de Matemáticas y Economía, tal tema se lleva al punto de Asuntos Generales, ya que en la Sesión Extraordinaria 2-SE/2016 se acordó que esta comisión quedara integrada por los profesores: M. C. Brenda Zavala López, Dr. Hugo Adán Cruz Suárez, Mtro. Trujillo Mazorra y el profesor designado por la Facultad de Economía.

Se procede a la votación para la aprobación del Acta de la Sesión Extraordinaria 2-SE/2016 de la Academia de Matemáticas del 28 de noviembre de 2016..

A favor 22

En contra 0

Abstenciones 4

Se aprueba por mayoría.



Con relación al tercer punto del orden día:

a) Aval del temario de la asignatura de Computación la cual se imparte en las licenciaturas de Matemáticas y Matemáticas Aplicadas.

Edgar Moyotl expone el temario correspondiente, se parte del temario anterior y se incluye el Software Geogebra.

Se procede a dar el aval al temario y se aprueba por unanimidad.

b) *Juan Francisco Estrada García*, da la exposición del temario de la asignatura de Geometría del Espacio, los temas son casi los mismos a versiones anteriores del temario, salvo el último tema Superficies Especiales debido a que la bibliografía se encuentra más actualizada con el autor Borceux.

Respecto al perfil deseable del profesor se solicita incluir más requisitos respecto a la experiencia docente.

Votación de la modificación al perfil deseable de la carrera

Con experiencia 14

Sin experiencia 7

Abstenciones 3

Se aprueba por mayoría.

Votación la experiencia requerida a establecer en el perfil deseable

Un año 16

Un año y medio 5

Abstenciones 3

Se aprueba por mayoría que la experiencia requerida para el perfil deseable de la asignatura en cuestión es un año.

El aval al temario salvo el pendiente de las asignaturas consecuentes (se solicita que la materia no tenga como Consecuente Cálculo Diferencial en Varias Variables para los estudiantes de Actuaría)

A favor 26

En Contra 0

Abstenciones 1

Se aprueba el temario de Geometría del Espacio por mayoría.



c) *David Herrera* comienza la exposición del temario de Cálculo Integral, se hace la observación de no incluir competencias más ambiciosas de lo que se puede alcanzar en el curso.

Se solicita aclarar si deben ser 90 horas de clase o bien 100, de acuerdo con que la duración del semestre es de 20 semanas (18 clases y 2 de exámenes), para hacer uniformes los formatos, así como precisar las semanas de duración de cada uno de los temas.

Votación para aprobar el temario e incluir las observaciones: Especificar los temas de cada unidad, precisar los métodos de integración, eliminar el párrafo de redacción en inglés y cambiarlo a leer libros de matemáticas en inglés.

A favor 21

En Contra 0

Abstenciones 0

Se somete a votación abordar la discusión del filtro para las carreras de las Licenciaturas en Matemáticas con los siguientes resultados:

A favor 15

En contra 2

Abstenciones 5

En relación al cuarto punto del orden del día:

Se procede a la discusión acerca del filtro, se leen las dos propuestas enviadas por correo, ambas mencionan una posible evaluación a los estudiantes.

Hay preocupación de que no existe información necesaria para definir un filtro, no se sabe si se puede interactuar con los estudiantes, de hecho se plantea que esto podría generar problemas al estudiante que aún no terminan su preparatoria.

Al considerarse un problema fundamental se debe votar si este es el momento idóneo para tomar esa decisión.

Se mencionan que a fin de no afectar al estudiante, no se debería poner un filtro, si no más bien una campaña informativa para que el estudiante tenga más elementos de juicio, se nos plantea no ser una barrera para los estudiantes.

Se somete a votación poner un filtro para el ingreso Agosto 2017 con los siguientes resultados

A favor 2

En contra 16



Abstenciones 5

Por lo anterior, se aprueba por mayoría no poner un filtro para los estudiantes que aspiran a ingresar a las Licenciaturas de Matemáticas, sin embargo la discusión se posterga ya que se requiere un estudio más completo y realizado con más tiempo con el propósito de que las acciones que adoptemos deben beneficiar a losl estudiantes.

Finalmente en Asuntos Generales con respecto al inciso i) fechas de captura de las calificaciones para el 15 y 16 de Diciembre de 2016, se informa que es un hecho que se debe de cumplir dicho lineamiento (sólo se transmite la postura oficial de los directivos de la Facultad).

Se pregunta porque la información no fue proporcionada oportunamente y mediante un oficio emitido por una instancia oficial.

También se informa que la postura oficial de los directivos de la Facultad es que no es posible modificar las fechas de ingreso de los alumnos de Nuevo Ingreso para el semestre de Primavera 2017.

El inciso ii) ya no se abordó.

Y acordamos que el Lunes 12 tendríamos sesión de la Academia de Matemáticas a las 12 hrs., para continuar con el aval a la actualización de las materias del tercero y cuarto semestres de las licenciaturas de Matemáticas, Matemáticas Aplicadas y Actuaría y atender los asuntos que quedarón pendientes.

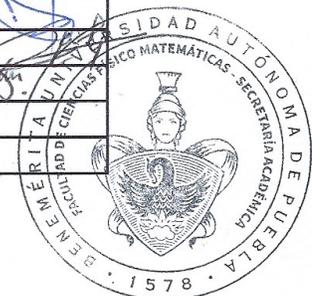
La reunión se termina a las 20:30 hrs.


Dr. Carlos Alberto López Andrade
Coordinador de la Academia de
Matemáticas




M.C. Brenda Zavala López
Secretaría de Acta

Lista de Asistencia reunión de Academia de Matemáticas	
Licenciatura 06/12/2016	
1	ADÁN JUÁREZ SERGIO
2	ANGOA AMADOR JOSE JUAN
3	ARRAZOLA RAMIREZ JOSE RAMON ENRIQUE
4	ARROYO GARCIA JAIME
5	BADILLO MARQUEZ JAIME
6	BUSTAMANTE GONZALEZ JORGE
7	BYKOV ALEXANDER I
8	CASTRO ESPARZA JOSÉ RAUL
9	CEJUDO CASTILLA CESAR
10	CERVANTES GOMEZ LUCIA
11	CHACON TIRADO MARIO ESTEBAN
12	CONTRERAS CARRETO AGUSTIN
13	CONTRERAS PEREZ ANGEL
14	CRUZ SUAREZ HUGO ADAN
15	DJORDJEVIC SLAVISA
16	DOMINGUEZ SOTO PATRICIA
17	ESCAMILLA REYNA JUAN ALBERTO
18	ESCOBEDO CONDE RAUL
19	ESTRADA GARCIA JUAN FRANCISCO
20	FRAGUELA COLLAR ANDRES
21	GARCIA ANGELES PEDRO
22	GUILLEN GALVAN CARLOS
23	HERNÁNDEZ JOSÉ ASUNCIÓN
24	HERNANDEZ REBOLLAR LIDIA AURORA
25	HERRERA CARRASCO DAVID
26	IBARRA CONTRERAS MANUEL
27	JIMENEZ POZO MIGUEL ANTONIO
28	JUAREZ HERNANDEZ BULMARO
29	JUAREZ LOPEZ JOSE ANTONIO
30	JUAREZ RAMÍREZ MARÍA ARACELI
31	KANTUN MONTIEL GABRIEL
32	LEYVA CUEVAS JUAN FRANCISCO
33	LINARES GRACIA RAUL
34	LOPEZ ANDRADE CARLOS ALBERTO
35	LOPEZ MAYO GUILLERMO
36	LOPEZ TORIZ MARIA DE JESUS



37	MACÍAS PÉREZ MÓNICA	
38	MACIAS ROMERO FERNANDO	
39	MARTINEZ GARCIA ARMANDO	
40	MARTINEZ RUIZ IVAN	
Lista de Asistencia reunión de Academia de Matemáticas		
Licenciatura 06/12/2016		
41	MENDOZA TORRES FRANCISCO JAVIER	
42	MOYOTL HERNANDEZ EDGAR SANTIAGO	
43	OKUNEV OLEG GENNADIEVICH	
44	OLIVEROS OLIVEROS JOSE JACOBO	
45	POISOT MACIAS JULIO ERASTO	
46	RAGGI CARDENAS GUADALUPE	
47	REYES CERVANTES HORTENSIA	
48	SORIANO SORIANO CELESTINO	
49	TAJONAR SANABRIA FRANCISCO SOLANO	
50	TEJEDA MORENO ANGEL	
51	TRUJILLO MAZORRA IGNACIO	
52	VAZQUEZ GUEVARA VICTOR HUGO	
53	VELASCO LUNA FERNANDO	
54	VELAZQUEZ CASTILLO FERNANDO	
55	VELAZQUEZ CASTRO JORGE	
56	VILCHIS MOLTALVO IVAN FERNANDO	
57	VILLA HERNANDEZ DAVID	
58	ZACARIAS FLORES JOSE DIONISIO	
59	ZAVALA LÓPEZ BRENDA	
60	ZELENY VÁZQUEZ PABLO RODRIGO	

