



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDOS DEL CONSEJO DIVISIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD CORRESPONDIENTE A LA SESIÓN NÚMERO 19.15, CELEBRADA EL DÍA 26 DE OCTUBRE, 2015.

ACUERDO 19.15.1

Aprobación del orden del día.

ACUERDO 19.15.2

Autorización de la solicitud de prórroga para que presente su Dictamen la Comisión de Docencia, respecto de elaborar los criterios para la presentación y entrega de la distribución de coeficientes de participación y horas frente a grupo del personal académico de la División. Con fecha de entrega el 4 de diciembre de 2015.

ACUERDO 19.15.3

Autorización de la solicitud de prórroga para que presente su Dictamen la Comisión de Investigación, respecto de elaborar los Lineamientos para la creación de Áreas de Investigación de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud. Con fecha de entrega el 4 de diciembre de 2015.

ACUERDO 19.15.4

Cancelación del mandato en la Comisión de Planes y Programas: inciso a) Análisis y discusión del tronco general vigente y en su caso propuesta de adecuación o modificación con plazo de 19 junio de 2015. Para quedar el mandato como sigue:

- a) Analizar y dictaminar considerando las políticas operacionales de docencia (POD) las propuestas de creación, adecuación, modificación o supresión de planes y programas de estudio, diplomados, cursos de educación continua, cursos de actualización docente y
- b) Elaborar la estrategia de migración del modelo educativo para los planes y programas de la división.

ACUERDO 19.15.5

Designación de dos miembros del Consejo Divisional los cuales son los Doctores: José Cuauhtémoc Chávez Tovar y Silvestre de Jesús Alavez Espidio como asesores los Doctores Gustavo Pacheco López y Genaro Miranda de la Lama del Personal Académico de la División, para participar en la Comisión encargada de analizar la propuesta de modificación al plan y programas de estudio del Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDO 19.15.6

Aprobación de la Programación Anual de las Unidades de Enseñanza Aprendizaje de la División y del cupo para el trimestre 16 Invierno, 16 Primavera y 16 Otoño como a continuación se presenta:

PROGRAMACIÓN ACADÉMICA MÍNIMA DE UNIDADES DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE PARA LOS TRIMESTRES 16-I, 16-P Y 16-O.

DIVISIÓN CBS

TRIMESTRE	UEA	CLAVE	16-I	16-P	16-O
I	BASES FUNDAMENTALES DE LA VIDA	5310000		2	3*
II	DE LAS MOLÉCULAS A LA CÉLULA	5310001	2		2
III	GENÉTICA Y MORFOFISIOLOGÍA EVOLUTIVA	5310002	1	1	
IV	DIVERSIDAD BIOLÓGICA	5310003		1	1
V	COMPLEJIDAD E INTERDISCIPLINA	5010000	2		2
VI	DE LAS POBLACIONES A LOS ECOSISTEMAS	5310004	1	1	
VII	PROBLEMÁTICAS EN LOS SOCIOECOSISTEMAS	5310005		1	1
VIII	INSTRUMENTOS PREVENTIVOS DE GESTIÓN	5310006	1		1
IX	INSTRUMENTOS REMEDIALES DE GESTIÓN	5310007	1	1	
X	GESTIÓN HACIA LA SUSTENTABILIDAD	5310008		1	1
XI	ANÁLISIS DE PROBLEMÁTICAS COMPLEJAS I	5010001	1	1	1
XII	ANÁLISIS DE PROBLEMÁTICAS COMPLEJAS II	5010002	1	1	1
	número de grupos		10	10	12
	Optativas		Aprox. diez	Aprox. diez	Aprox. diez

EL CUPO MÁXIMO PARA CADA GRUPO SERÁ DE 30 ALUMNOS, EN LAS UEA QUE SE ESTÁN PROGRAMANDO DOS GRUPOS (II Y V), EL SEGUNDO GRUPO SE ABRIRÁ SIEMPRE Y CUANDO EXISTAN MÁS DE 30 ALUMNOS INSCRITOS.

*Se abrirán 3 Grupos en 16-O únicamente en el caso de que se abran las convocatorias para las licenciaturas en Psicología Biomédica y Ciencia y Tecnología Alimentaria.

MÁXIMO TOTAL DE ESTUDIANTES EN EL AÑO 2016 EN CBS 330.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

El cupo de alumnos para nuevo ingreso en 16-P, será de 50 alumnos y en 16-O de 75 alumnos.

ACUERDO 19.15.7

Aprobación de las Necesidades del Personal Académico para el año 2016 que presenta la Dra. Rina María González Cervantes, para desarrollar los Planes y Programas académicos de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud de la Unidad Lerma.

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS AMBIENTALES	
Plazas	Perfil
1 profesor titular de tiempo completo.	Dr. En el área de Ciencias Biológicas o afines para Investigación en contaminación ambiental y ecotoxicología.
1 profesor titular de tiempo completo.	Dr. En el área de Ciencias Biológicas o afines con experiencia en Impacto ambiental de perturbaciones antrópicas o proyectos de infraestructura o desarrollo, geomática.
1 profesor titular de tiempo completo.	Dr. En el área de Ciencias Biológicas o afines con experiencia en el estudio de efectos de los cambios ambientales en la genética de poblaciones.
1 profesor titular de tiempo completo.	Dr. En Biotecnología con experiencia en solución de problemas ambientales.
2 profesores titulares de tiempo completo.	Matemático o Biólogo matemático para realizar estudios de epidemiología matemática, Ecología matemática y Biología de la computación.
1 profesor titular de tiempo completo.	Químico ambiental/Físico/Modelamiento molecular.
1 profesor titular de tiempo completo.	Biología de la Conservación, Ecología del Paisaje, Ecología de Enfermedades y cambio climático.
1 profesor titular de tiempo completo.	Dr. En el área de Ciencias Biológicas o afines Llevará a cabo proyectos de educación ambiental y sostenibilidad del departamento en la unidad, en la comunidad de influencia de la unidad y en las comunidades donde se lleven a cabo proyectos de investigación y conservación del departamento de Ciencias Ambientales.
1 profesor titular de tiempo completo.	Dr. En el área de Ciencias Biológicas o afines para impartir e investigar en el área de ordenamiento territorial.
1 profesor titular de tiempo completo.	Dr. En el área de Ciencias Biológicas o afines para investigación en gestión e impacto ambiental.
1 profesor titular de medio tiempo o tiempo parcial.	Profesional Especialista en Derecho ambiental.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	
Plazas	Perfil
1 profesor de tiempo completo asociado o titular.	Químico de Alimentos con Posgrado en Biotecnología. Química estructural y bioinformática de moléculas de alimentos.
1 profesor de tiempo completo asociado o titular.	Ingeniero Bioquímico con Posgrado en Ciencia de Alimentos. Tecnología de Cereales y oleaginosas.
1 profesor de tiempo completo asociado o titular.	Médico Veterinario Zootecnista con Posgrado en Biotecnología. Producción Animal Sostenible: calidad de la carne y biotecnología de productos cárnicos.
1 profesor de tiempo completo asociado o titular.	Químico de Alimentos, o Ciencia de Alimentos o Ingeniero en Alimentos con Posgrado en biotecnología o afines con orientación en microbiología de alimentos y calidad de los productos alimentarios.
1 profesor de tiempo completo asociado o titular.	Ingeniero en Alimentos con Posgrado en Ciencia de Alimentos o Biotecnología. Procesos Sustentables y operaciones unitarias de la industria de alimentos.
1 profesor de tiempo completo asociado o titular.	Médico Veterinario Zootecnista o Biólogo con Posgrado en Ciencias Acuicultura con orientación en producción acuícola sostenible: Acuicultura y calidad de los productos acuícolas.
1 profesor de medio tiempo asociado o titular.	Licenciado en Nutrición o Médico especialista en Nutrición Humana o afines.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD	
Plazas Académicas	Perfil
1 profesor tiempo completo asociado o titular	Dr. En Psicología clínica o afines: Se encargará de proyectos dirigidos a la evaluación, diagnóstico, tratamiento y prevención de factores que afectan a la conducta normal y patológica con el objetivo de reducir condiciones generadoras de malestar subjetivo y sufrimiento al humano. Impartirá Docencia en UEAs específicas de la carrera de Psicología Biomédica, apoyara en las UEAs de e impartirá diversas OID.
1 profesor de tiempo completo asociado o titular	Dr. En Psicología ambiental o afines: Estudiará las relaciones recíprocas entre la conducta humana y su ambiente. Apoyará en la impartición de UEAs tanto básicas, especialmente las relacionadas con análisis de datos, como específicas de la carrera de Psicología Biomédica e impartirá diversas OID.
1 Profesor asociado o titular de tiempo completo.	Médico con posgrado en Biomedicina o afines: Apoyará en las UEA de ciencia básica y sus aplicaciones clínicas e impartirá diversas OID. Desarrollará proyectos de investigación en los que estudiará la relación entre nutrición y envejecimiento saludable.
1 Profesor asociado o titular de tiempo completo.	Dr. en Psicobiología o afín: Analizará desde una perspectiva comparada la evolución del sistema nervioso central, conducta, y procesos mentales superiores. Participará en UEAs específicas de la carrera de Psicología Biomédica, apoyara en las UEAs del tronco básico e impartirá diversas OID.
1 Técnico Académico asociado o titular de tiempo completo.	Médico veterinario con especialidad en el manejo de bioterios y modelos experimentales
Personal por obra determinada (2).	Psiquiatra/Psicólogo clínico por obra determinada: Para cubrir la práctica en prácticas profesionales supervisadas en el área clínica.
1 Profesor asociado o titular de tiempo completo.	Psiquiatra: Impartirá UEA con contenidos teóricos en medicina y principios y etiología de las enfermedades mentales, su diagnóstico a través de tecnologías modernas y su tratamiento. Participará en UEAs específicas de la carrera de Psicología Biomédica, apoyara en las UEAs del tronco básico e impartirá diversas OID.

ACUERDO 19.15.8

Aprobación del Dictamen que presenta la Comisión de Investigación a las modificaciones de los Lineamientos para registro, presentación, renovación, terminación y baja de Proyectos de Investigación, a realizarse en la División de Ciencias Biológicas y de la Salud.

CONSEJO DIVISIONAL
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD.

Oficina Técnica de Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud.
Av. Hidalgo Poniente 46, Col. La Estación, Lerma de Villada, Municipio de Lerma, Estado de México, C. P. 52006
Tel. (728) 282-7002 Ext. 1011
psb@correo.ler.uam.mx
www.uam-lerma.mx/



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDO 19.15.9

Aprobación del Dictamen que presenta la Comisión de Investigación respecto a la Baja de dos Proyectos de Investigación como a continuación se presentan:

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD			
RESPONSABLE	NOMBRE DEL PROYECTO	VIGENCIA	CAUSA DE BAJA
Dra. Elizabeth Del Moral Ramírez.	"Diseño <i>in silico</i> y síntesis de péptidos basados en secuencias de proteínas que forman las sedas de araña, para la producción y formulación de biomateriales".	Jul 2013 a Jul-2014	Termino de vigencia y la Dra. no es la responsable del proyecto.
Dr. Augusto Jacobo. Montiel Castro.	"Microbiota: una alternativa terapéutica para la mejora de la salud y el bienestar de primates en cautiverio".	Ene-2014 a Ene-2015.	Termino de vigencia.

ACUERDO 19.15.10

Aprobación del Dictamen que presenta la Comisión de Investigación para la Prórroga de presentación de informe final de dos Proyectos de Investigación como a continuación se presentan:

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD			
RESPONSABLE	NOMBRE DEL PROYECTO	VIGENCIA	FECHA DE PRORROGA
Dra. Elizabeth Del Moral Ramírez.	"Evaluación electroquímica de la actividad de la Enzima Convertidora de Angiotensina-I (ACE-I) y la participación del zinc en el efecto inhibitorio de péptidos antihipertensivos obtenidos de fuentes alimenticias"	Sep-2013 a Ago-2014.	Seis meses a partir de la fecha de aprobación de este dictamen por Consejo Divisional.
Dr. Genaro Miranda de la Lama.	"Efectos del transporte y el manejo pre-sacrificio sobre el bienestar animal y la calidad de la carne en ovinos comerciales en México"	Oct-2013 a Oct-2014.	Seis meses a partir de la fecha de aprobación de este dictamen por Consejo Divisional.

CONSEJO DIVISIONAL.
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD.

Oficina Técnica de Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud.
Av. Hidalgo Poniente 45, Col. La Estación, Lerma de Villada, Municipio de Lerma, Estado de México, C. P. 52008
Tel. (726) 282-7002 Ext. 1011
psalas@correo.ler.uam.mx
www.uam-lerma.mx/



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDO 19.15.11

Aprobación del Dictamen que presenta la Comisión de Investigación para la Renovación de cuatro Proyectos de Investigación como a continuación se presenta:

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD			
RESPONSABLE	NOMBRE DEL PROYECTO	VIGENCIA	TIPO DE PROYECTO
Dr. Derik Castillo Guajardo.	"Efecto de la estructura de comunidades de competidores en la cosecha máxima".	Ene.-2015 a Ene.-2016	Interno
Dr. Humberto García Arellano.	"Obtención de enzimas de interés industrial mediante una aproximación metagenómica de la cuenca del río Lerma".	Ene-2016 a Dic-2017.	Interno
Dr. Rurik Hermann List Sánchez List.	"Conectividad del paisaje, efecto de las barreras artificiales y conservación de la vida silvestre".	Oct.-2015 a Dic-2016	Interno
M. en C. Heliot Zarza Villanueva.	"Ecología y conservación de carnívoros en ambientes modificados por el hombre"	Oct.-2015 a Dic-2016	Interno

ACUERDO 19.15.12

Aprobación del Dictamen que presenta la Comisión de Investigación para el Registro de dos Proyectos de Investigación como a continuación se presentan:

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD			
RESPONSABLE	NOMBRE DEL PROYECTO	VIGENCIA	TIPO DE PROYECTO
Dr. Gustavo Pacheco López.	"Impacto neurocognitivo de la obesidad juvenil: aproximaciones experimental y clínica".	Dic-2015 a Dic-2019	Mixto
Dr. José Francisco Flores Pedroche.	"Diversidad de macroalgas marinas mexicanas: filogenia y biogeografía".	Oct-2015 a Dic-2018	Interno

CONSEJO DIVISIONAL
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD.

Oficina Técnica de Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud.
Av. Hidalgo Poniente 46, Col. La Estación, Lerma de Vilada, Municipio de Lerma, Estado de México, C. P. 52006
Tel. (728) 282-7002 Ext. 1011
psales@correo.ler.uam.mx
www.uam-lerma.mx/



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDO 19.15.13

Aprobación del presupuesto anual 2016 de ingresos y egresos que presenta la Directora Rina María González Cervantes para a su vez presentarlo ante Consejo Académico.

A t e n t a m e n t e
Casa Abierta al Tiempo

C.D. C.B.S. C.D. C.B.S.

Dra. Laura Estela Castrillón Rivera
Secretaria del Consejo Divisional.

CONSEJO DIVISIONAL
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD.

Oficina Técnica de Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud.
Av. Hidalgo Poniente 45, Col. La Estación, Lerma de Vilada, Municipio de Lerma, Estado de México, C. P. 52006
Tel. (728) 282-7002 Ext. 1011
psalas@correo.ler.uam.mx
www.uam-lerma.mx

Página 8