



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDOS DEL CONSEJO DIVISIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD CORRESPONDIENTES A LA SESIÓN NÚMERO 11.17, CELEBRADA EL DÍA 25 DE OCTUBRE DE 2017.

ACUERDO 11.17.1

Aprobación del Orden del Día.

ACUERDO 11.17.2

Aprobación del Acta de la Sesión 10.17 celebrada el día 06 de julio de 2017.

ACUERDO 11.17.3

Aprobación del Dictamen que presentó la Comisión de Servicio Social respecto de la "Modificación a los Lineamientos para Registro, Renovación, Terminación y Baja de Proyectos de Servicio Social, a realizarse en la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma"

ACUERDO 11.17.4

Aprobación de los "Criterios para la Presentación y Entrega de la Distribución de Coeficientes de Participación y Horas Frente a Grupo del Personal Académico en la Licenciatura en Psicología Biomédica de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma 2017" que presentó el jefe del departamento.

ACUERDO 11.17.5

Aprobación del Dictamen que presentó la Comisión de Investigación para el registro de tres Proyectos de Investigación como a continuación se presentan:

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD			
RESPONSABLE	PARTICIPANTES	NOMBRE DEL PROYECTO E INSTANCIA DE FINANCIAMIENTO	VIGENCIA Y TIPO PROYECTO
Dra. Judith Jiménez Guzmán	<p>Dra. Mayra Díaz Ramírez, Departamento de Ciencias de la Alimentación, DCBS, UAM-Lerma</p> <p>Dr. José Mariano García Garibay, Departamento de Biotecnología, DCBS, UAM-Iztapalapa</p> <p>Dr. Héctor Eduardo Jardón Valdez, Departamento de Recursos de la Tierra, DCBI, UAM-Lerma</p> <p>Dra. Georgina Calderón Domínguez, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Del Instituto Politécnico Nacional.</p>	<p>1.- "Bifuncionalidad de proteínas y péptidos del suero de leche en micro y nanoemulsiones"</p> <p>CONACyT</p>	<p>noviembre 2017 al octubre 2019.</p> <p>EXTERNO</p>



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

RESPONSABLE	PARTICIPANTES	NOMBRE DEL PROYECTO E INSTANCIA DE FINANCIAMIENTO	VIGENCIA Y TIPO PROYECTO
Dra. Mayra Díaz Ramírez	Dra. Georgina Calderón Domínguez. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Del Instituto Politécnico Nacional. Dra. Ma. de la Paz Salgado Cruz. Catedra: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACyT.	2.- "Evaluación de las características reológicas, estructurales y nutrimentales de dispersiones coloidales complejas (batidos) elaboradas a partir de almidón de trigo y proteínas de suero de leche sometidas a tratamiento térmico (horneo)."	noviembre 2017, a diciembre-2018. INTERNO
Dra. Rosy Gabriela Cruz Monterrosa,	Dr. Adolfo Armando Rayas Amor Dr. Genaro Cvabodni Miranda de la Lama. Departamento de Ciencias de la Salud Universidad Autónoma Metropolitana. Unidad Lerma;	3.- "Estrategias de alimentación basadas en forrajes de calidad y su efecto en la composición de ácidos grasos en leche de rumiantes"	noviembre 2017 a octubre 2019 INTERNO

ACUERDO 11.17.6

Aprobación del Dictamen que presentó la Comisión de Servicio Social para la aprobación del registro de cuatro proyectos de Servicio Social como a continuación se presentan:

Proyecto 1: "Indicadores de integridad ecológica y salud ambiental para la cuenca del río Sonora. Análisis de los metales pesados en tejido de odonata (Insecta)".

Responsable: Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar.
Jefe del Departamento de Ciencias Ambientales.
División de Ciencias Biológicas y de la Salud.
UAM Lerma.

Asesor interno: Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar.

Asesor externo: Dra. Perla Edith Alonso Eguía Lis, Investigador Titular B, del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA).

Vigencia: 2 años, de octubre de 2017-septiembre de 2019.

Proyecto 2: "Programa de conservación de tortugas marinas Riviera Maya –Tulum".

Responsable: Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar.
Jefe del Departamento de Ciencias Ambientales.
División de Ciencias Biológicas y de la Salud.
UAM Lerma.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

Asesor interno: Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar.

Asesores externos: Lic. Miriam Tzeek Tuz, Encargada de Investigación, Flora Fauna y Cultura de México A.C. FFCM

Lic. Mario Alberto Gómez Ávila, Encargado de Vinculación, Flora Fauna y Cultura de México A.C. FFCM

Vigencia: 2 años, de octubre de 2017-septiembre de 2019.

Proyecto 3: "Interacción y coexistencia entre depredadores similares con gran variación de tamaño corporal y dimorfismo sexual: patrones poblacionales a gran escala y la importancia de los atributos individuales".

Responsable: Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar.
Jefe del Departamento de Ciencias Ambientales.
División de Ciencias Biológicas y de la Salud.
UAM Lerma.

Asesor interno: Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar.

Vigencia: 3 años, de octubre de 2017-septiembre de 2020.

Proyecto 4: Bienestar animal, enriquecimiento ambiental, y registro de la conducta en especies en cautiverio en el Zoológico de Chapultepec, "Alfonso L. Herrera", CDMX.

Responsable: Dr. Augusto Jacobo Montiel Castro.
Departamento de Ciencias de la Salud.
División de Ciencias Biológicas y de la Salud.
UAM-L.

Asesor interno: Dr. Augusto Jacobo Montiel Castro.

Asesore externo: MVZ, Kathy E. Domínguez
Responsable del Área de Bienestar Animal.
Dirección General de Zoológicos y Vida Silvestre.
Bosque de Chapultepec.
CDMX.

Vigencia: 1 año, de octubre de 2017-septiembre de 2018.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDO 11.17.7

Aprobación como responsable el Dr. Rurik Hermann List Sánchez del Proyecto de Servicio Social denominado "Diagnóstico y Soluciones para hacer de la UAM Lerma una Universidad Sostenible".

ACUERDO 11.17.8

Reintegración de la Comisión de Planes y Programas de Estudio como a continuación se presenta:

COMISIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO		
MIEMBROS	ASESORES	MANDATO
1. Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar. Jefe del Departamento de Ciencias Ambientales. Dra. Rosy Gabriela Cruz Monterrosa. Jefa del Departamento de Ciencias de la Alimentación. 2. Dr. Silvestre de Jesús Alavez Espidio. Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud. 3. Dra. Karla Pelz Serrano. Representante propietario del personal académico. Departamento de Ciencias Ambientales.	1. Dr. José Francisco Flores Pedroche Profesor del Departamento de Ciencias Ambientales. 2. Dr. José Mariano García Garibay. Profesor del Departamento de Biotecnología UAM-I. 3.- Dr. Marcos López Pérez Coordinador de Docencia de la Licenciatura en Biología Ambiental. 4.- Gustavo Pacheco López Coordinador de Docencia de la Licenciatura en Psicología Biomédica.	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

ACUERDO 11.17.9

Reintegración de la Comisión de Docencia como a continuación se presenta:

COMISIÓN DE DOCENCIA		
MIEMBROS	ASESORES	MANDATO
1. Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar. Jefe del Departamento de Ciencias Ambientales. 2. Dr. Silvestre de Jesús Alavez Espidio. Jefe del Departamento de Ciencias de la Salud. 3. Dr. Genaro Cvabodni Miranda de la Lama. Representante propietario del Personal Académico. Departamento de Ciencias de la Alimentación. 4. Sr. Ángel Peña Díaz Representante propietario de los alumnos. Departamento de Ciencias de Ambientales.	1. Dr. Marcos López Pérez. Coordinador de Docencia de la Licenciatura en Biología Ambiental. 2. Mtra. Alejandra García Arista. Profesora del Departamento de Ciencias de la Salud. 3. Dr. Derik Castillo Guajardo. Profesor del Departamento de Ciencias Ambientales. 4.- Gustavo Pacheco López Coordinador de Docencia de Licenciatura en Psicología Biomédica.	a) Analizar y dictaminar considerando el RREA sobre las solicitudes de revalidación, establecimiento de equivalencias y acreditación de estudio; así como de la recuperación de la calidad de alumno y b) Analizar y dictaminar cualquier otro asunto relacionado con docencia que esté dentro del ámbito de competencia del Consejo Divisional. c) 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 para las Licenciaturas vigentes.

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. 1010

psalas@correo.ler.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

ACUERDO 11.17.10

Aprobación de las Necesidades del Personal Académico para el año 2018 que presenta la Dra. Rina María González Cervantes, para la adecuada operación de los Planes y Programas académicos vigentes, así como las licenciaturas y posgrados propuestos para aprobación del Colegio Académico, de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud de la Unidad Lerma como a continuación se presenta:

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS AMBIENTALES (AM)
Descripción Perfil
Biotecnología Biorremediación y contaminación de agua
Biotecnología aplicada a la solución de problemas ambientales /eco-toxicología
Químico ambiental/Físico/Modelamiento molecular
Aplicación de herramientas matemáticas para la solución de problemas ambientales. Estadística bayesiana
Biología computacional/Bioinformática
Educación ambiental y sostenibilidad
Ordenamiento Territorial y proyectos de evaluación, impacto y riesgo ambiental
Ecología Funcional, Ecología De Ecosistemas, Ecología Metabólica
Biólogo, antropólogo, o afín con posgrado en Gestión Ambiental o afín

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN (AL)
Descripción Perfil
Químico o Ingeniero bioquímico o en alimentos. Química estructural y bioinformática de moléculas de alimentos (2)
Ingeniero o Químico en alimentos. Biología molecular y proteómica con enfoque en alimentos funcionales y bioactivos.(2)
Biólogo, Ing. Bioquímico, Ing. en Alimentos, Químico de alimentos, Ciencia de alimentos con posgrado en Biotecnología o afín. Microbiología de alimentos y calidad de los productos alimentarios.
Químico en Alimentos, Ing. En alimentos, Ing. Bioquímico, Biólogo o Ing. agrónomo con Posgrado en Tecnología de postcosecha
Biomatemático o Lic en Matemáticas aplicadas o Matemático con experiencia en estudios nutricionales
Lic. En Nutrición Humana (2)
Ing. Químico, Ing. Bioquímico o Ing. En Alimentos con posgrado en alimentos. Industria alimentaria, procesos y logística (2)
Ing. Agrónomo o Biólogo con posgrado en Tecnología de Frutas y Hortalizas
Ingeniero Bioquímico o en Alimentos. Procesos Sustentables y operaciones unitarias de la industria de alimentos.
Ciencia de Alimentos. Desarrollo de nuevos productos.

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) 262-7002 Ext. 1010

psalas@correo.ler.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS LA SALUD (SA)
Descripción Perfil
Médico con doctorado en Ciencias o afin: Estudiará el Sistema Nervioso Central y las patologías que lo afectan.
Neurólogo con maestría o doctorado en biomedicina o afin: Estudiará las alteraciones fisiológicas y funcionales del SNC
Médico con doctorado en Biomedicina o afin: Estudiará el efecto de las alteraciones metabólicas en la salud
Neuroquímico: Estudiará los mecanismos moleculares de las emociones o de las adicciones
Psiquiatra/Psicólogo clínico por obra determinada: Para cubrir las prácticas profesionales supervisadas en el área clínica e impartir UEA de análisis experimental de la conducta
Psicólogo del Aprendizaje: Estudiará los procesos de cambio conductual transitorios o permanentes en distintos organismos con base en procesos de memoria, atención, motivación.
Psicólogo del Desarrollo Estudiará los procesos de cambio conductual transitorios o permanentes de la concepción a la muerte.
Psicólogo ambiental: Estudiará las relaciones recíprocas entre la conducta humana y su ambiente.
Psiquiatra o neurólogo, tiempo parcial: 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.
Médico con posgrado en terapias cognitivo-conductuales. Proveerá docencia en la manera de aplicar distintas técnicas de terapia cognitivo-conductual a la resolución de padecimientos psicológicos, auxiliándose de herramientas técnico-informáticas para potenciar las capacidades, contrarrestar las limitaciones y mejorar el bienestar humano.
Médico Psiquiatra por obra determinada: Para cubrir las prácticas profesionales supervisadas en el área clínica e impartir UEA de análisis experimental de la conducta
Médico con Doctorado en Biomedicina o área afin; Estudiará la relación entre nutrición y envejecimiento saludable.
Doctor en Biomedicina: Estudiara el efecto de la dieta y los factores ambientales en el envejecimiento poblacional en México
Psiquiatra/Psicólogo clínico: Estudiará los procesos sociales, afectivos y conductuales que experimenta los adultos mayores en la población Mexicana.

Atentamente
Casa Abierta al Tiempo

Dra. Laura Estela Castrillón Rivera
Secretaria del Consejo Divisional