



UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias – Córdoba

SECRETARIA
ACADÉMICA

ACTA COMPLEMENTARIA DEL CONSEJO TÉCNICO celebrada el día 22 de marzo del 2021, en reunión virtual por Teams siendo las 16 horas con base en el Acuerdo de la Rectora de fecha 28 de abril de 2020, ratificado por el Consejo Universitario General, por la plataforma, se reunió el honorable consejo técnico siendo las 16 horas con la siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia
 2. Lectura del acta complementaria
 3. Aval de productos para el Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Académico.
 4. Aval para comisiones y coordinación de academias.
1. Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia Directora, Biol. Guillermo Goliat Noé Nava Secretario de Facultad, MHT Miguel Merino Valdes, Dr. Daniel Arturo Rodríguez Lagunés Maestro Consejero Universitario, MHT Miguel Cebada Merino, Biól. Daniel Romero Parissi Representantes de Maestras y Maestros, Liv Alejandra Sánchez Ruiz alumna representante de estudiantes de la carrera de biología.
2. Se da el aval del acta
3. Se da el aval para los siguientes proyectos educativos integradores:
- a) **Establecimiento de Huertos Frutícolas; Ingeniero Constancio Calderón Aguirre** para la experiencia educativa de calidad de frutos y semillas, fisiología del desarrollo, uso actual y potencial del suelo, módulo de fruticultura y agroecología: Autores Dra. María Alva Ángel Lara NP.15062, Dra. Norma Anabeli Coria Gil NP. 27123, Dra. Gloria Esperanza de Dios León NP., MHT Norma Berzabel Zilli Ponce NP.35190, MC Carlos Jesús Real Garrido NP. 46625 y MC Agustín Herrera Solano NP. 16352.-----
- b) **Innovación Tecnológica del Cultivo de piña;** para las experiencias educativas de Calidad de Frutos y Semillas, Fisiología del desarrollo, Uso actual y potencial del suelo, Módulo de fruticultura y agroecología, autores Dra. María Alva Ángel Lara NP. 15062, Dra. Norma Anabeli Coria Gil NP.27123, Dra. Gloria Esperanza de Dios León, MHT Norma Berzabel Zilli Ponce NP.35190, Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez NP.10840, MC Carlos Jesús Real Garrido NP. 46625, MC Agustín Herrera Solano NP. 16352. -----
- c) **La presencia de la química en la pandemia 2019;** para la experiencia educativa de Análisis químico en el programa educativo de licenciado en biología: Autores MTA María del Rosario Dávila Lezama NP. 14084 y la Dra. Luz Irene Rojas Avelizapa NP. 42976, como colaboradores la MC Ivonne Landero Torres NP.12719, Dra. María Alva Ángel Lara NP. 15062, Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez NP. 10840, Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia 9821, Dr. Roberto Martín Gámez Pastrana NP. 12528, Dr. Pablo Andrés Meza NP.44633, Dra. Karina Patricia Bañuelos Hernández NP. 46622, MC Norma Mora Collado NP. 43353, durante el periodo agosto 2020 – enero 2021.-----
- d) **Compendio de bioensayos para el desarrollo de una vacuna potencial contra COVID-19: Perspectiva ante la pandemia;** para la experiencia educativa Toxicología NRC 83829, para el programa educativo de licenciado en biología, periodo agosto 2020 – febrero 2021. Autores: Dra. Karina Patricia Bañuelos Hernández NP: 46622, Dra. María del Carmen Arenas del Ángel NP 47066, Dra. Rosalía Núñez Pastrana NP 42856, Dr. Régulo Carlos Larena Hernández NP 43655.-----
- e) **Estrategia Didáctica visual para el aprendizaje del sistema inmunológico y su relación con el cáncer;** para la experiencia educativa de Biomedicina NRC 83585 del programa educativo de -----

1/3

licenciado en biología, para el periodo agosto 2020 – enero 2021, participantes Dra. Karina Patricia Bañuelos Hernández NP 46622, Dra. María del Carmen Arenas del Ángel NP 47066, Dr. Régulo Carlos Llerena Hernández NP 43655. -----

f) **Página virtual de difusión y divulgación de la importancia del cuidado del suelo**, para la experiencia educativa de biología del suelo del programa educativo de licenciado en biología; Autores Dra. Luz Irene Rojas Avelizapa NP 42976, MTA María del Rosario Dávila Lezama (responsable) NP 14084, Dra. Rosalía Núñez Pastrana NP 42856, Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez NP 10840, Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia NP 9821, MC Norma Mora Collado NP 43352, MC Ivonne Landero Torres NP 12719, Dr. Ricardo Serna Lagunés NP 45468, Dr. Régulo Carlos Llerena Hernández NP 43655.-----

g) **“Descripción botánica de las plantas de mi jardín a través de cuentos”** para apoyar a la experiencia educativa de Botánica en el programa educativo de ingeniero agrónomo en el plan 2020. Participantes: Dra. Rosalía Núñez Pastrana (No personal 42856) Dra. Luz Irene Rojas Avelizapa (No personal 42976) M.C. Norma Mora Collado (No personal 43352) Fecha de elaboración del proyecto: 03 de agosto de 2020 Fecha de conclusión del proyecto: 29 de enero de 2021.-----

h) **“El desarrollo vegetal en el cultivo de nuestros alimentos en tiempos de pandemia”** Participantes: Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia (9821)(responsable del proyecto), Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez (10840), M.C. Ivonne Landero Torres (12719), Dra. Gloria Esperanza De Dios León (49348), Dra. María del Carmen Arenas del Ángel (47066), Dra. María Alva Lara Ángel (15062), M.H.T. Marali A. García Castillo (31906), M.H.T. Norma Berzabel Zilli Ponce (35190) y Mtra. Rosario Dávila Lezama (14084). Fecha de elaboración: 03/03/2020 Fecha de conclusión del PEI: 12/06/2020 Lugar de aplicación del PEI.- En los sitios de resguardo sanitario de cada estudiante participante.-----

g) **Desarrollo vegetal: a través de la metodología-aprender-haciendo en tiempos del Covid19** Experiencia educativa: Biología del Desarrollo Vegetal Período: febrero- julio 2020 Participantes y número de Personal: Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez 10840 Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia 9821 Dra. Luz Irene Roja Avelizapa 42976 Mtra. María del Rosario Dávila Lezama 14084 Dra. María del Carmen Arenas Del Ángel 47066 Dra. Karina Patricia Bañuelos Hernández 46622 M.H.T. Norma Berzabel Zilli Ponce 35190 M.H.T. Marali A. García Castillo 31906.-----

i) **Desarrollo de folletos de divulgación en el aula virtual como estrategia de apoyo ante el COVID.** Experiencia educativa: Virus y Bacterias Período de aplicación: marzo- junio 2020 Participantes y número de Personal: Dra. Luz Irene Rojas Avelizapa 42976 Mta María del Rosario Dávila Lezama 14074 Dra. Rosalía Núñez Pastrana 42856 Dra. Ana María Del Pilar Navarro Rodríguez 10840 Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia 9821 M. en C. Norma Mora Collado 43352 M. en C. Ivonne Landero Torres 12719 Dr. Ricardo Serna Lagunes 45468 Dr. Régulo Carlos Llerena Hernández 43655

j) **Los artrópodos desde la sustentabilidad un enfoque temporal: un enfoque general** Período de aplicación: agosto 2020 enero 2021 Experiencia educativa: Artrópodos Participantes y número de Personal: M.C Ivonne Landero Torres 12719 Dr. Miguel Ángel García Martínez 47468 Dra. Ma. Elena Galindo Tovar 11375 Dr. Joaquín Murguía González 12079 Dr. Otto Raúl Leyva Ovalle 33090 Dra. Yaqueline Gheno Heredia 9821 Dra. Ana Ma. Del Pilar Navarro Rodríguez 10840 Mtra. Rosario Dávila Lezama 14084 Dra. Luz Irene Rojas Avelizapa 42976.-----

k) **Estudiando el mundo de los hongos en tiempos de pandemia Experiencia educativa: Hongos y Líquenes** Período: septiembre 2020- enero 2021 Participantes y número de Personal: Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez 10840 Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia 9821 M.C Ivonne Landero Torres 12719 Dra. Luz Irene Roja Avelizapa 42976 Mtra. María del Rosario Dávila Lezama 14084 Dra. María del Carmen Arenas Del Ángel 47066 Dra. Karina Patricia Bañuelos Hernández 46622 Dra. María Alva Ángel Lara 15062.-----

2/3

l) **El estudio de los hongos en el Aprender- haciendo Experiencia educativa: Hongos y Líquenes**
Período: febrero- agosto 2020 Participantes y número de Personal: Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez 10840 Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia 9821 M.C Ivonne Landero Torres 12719 Dra. Luz Irene Roja Avelizapa 42976 Mtra. María del Rosario Dávila Lezama 14084 Dra. Maria del Carmen Arenas Del Ángel 47066 Dra. Karina Patricia Bañuelos Hernández 46622 M.H.T. Marali A. García Castillo 31906.-----

m) **Algunas estrategias de aprovechamiento de los recursos naturales en tiempo de pandemia Peñuela Amatlán de los Reyes Veracruz** para apoyar la experiencia educativa de Uso sustentable de Recursos Naturales, Autora y colaboradores: MC Ivonne Landero Torres NP 12719, Dr. Miguel Ángel García Martínez NP 47468, Dra. María Elena Gando Tovar NP. 11375, Dr. Joaquín Murguía González NP. 12079, Dr. Otto Raúl Leyva Ovalle NP. 31190, Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia NP. 9821, MTA. María del Rosario Dávila Lezama NP. 14084, Dra. Ana María del Pilar Navarro Rodríguez NP. 10804, Dra. Luz Irene Rojas Avelizapa NP. 42976, Dr. Régulo Carlos Larena Hernández NP. 43655.-----

4. Solicitud de AVAL

a) La MC Ivonne Landero Torres de la coordinación de sustentabilidad 2019-2021 entrego evidencias.

b) La MTA María del Rosario Dávila Lezama de la coordinación de Protección Civil SUGIR abril 2019 a la fecha en la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias.-----

c) La responsable del Área de Proyectos en Agroindustria desde Octubre 2017 a la fecha en la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias.-----

No habiendo otro asunto por tratar se da por concluida la reunión siendo las 17 horas del mismo día.-----

 Dra. Yaqueline Antonia Gheno Heredia Directora	 Biol. Guillermo Goliat Noé Nava Secretario Académico	 MHT Miguel Merino Valdes Jefe de Carrera Agronomía	 Dr. Daniel Arturo Rodríguez Lagunes Maestro Consejero Universitario
--	--	---	---

MHT .Miguel Cebada Merino Representante Profesores	 Biol. Daniel Romero Parissi Representante de Profesores	 Liv Alejandra Sánchez Ruíz Representante de Alumnos de Biología
---	---	--