



En la ciudad de Irapuato, Guanajuato, siendo las 14:00 horas del día dieciséis del mes de octubre del dos mil veinticuatro; dio inicio la **Décima Segunda Sesión Extraordinaria del Consejo Divisional CD2024-E12/161024**, estando reunidas en sesión virtual las siguientes autoridades y representantes que lo conforman, el Doctor Juan Antonio Ramírez Vázquez, Director de la División Ciencias de la Vida, el Doctor César Gutiérrez Vaca, Secretario Académico las y los C.C. Maestra Ma. Eugenia Barreto Arias, Directora del Departamento de Enfermería y Obstetricia; Doctor César Ozuna López, Director del Departamento de Alimentos; Doctor Alberto Saldaña Robles en representación del Doctor Noé Saldaña Robles Director del Departamento de Ingeniería Agrícola, Doctora Ana Isabel Mireles Arriaga Directora del Departamento de Agronomía, las profesoras y profesores Doctora María Elena Sosa Morales, profesora del Departamento de Alimentos; Doctor Carlos Alberto Rubio Jiménez, profesor del Departamento de Ciencias Ambientales; Doctor Osmar Antonio Jaramillo Morales, profesor del Departamento de Enfermería y Obstetricia; la Doctora Diana Sanzón Gómez, profesora del Departamento de Agronomía; el Doctor Abner Josué Gutiérrez Chávez profesor del Departamento de Veterinaria y Zootecnia, la Doctor Jonathan Cepeda Negrete profesor del Departamento de Ingeniería Agrícola, representante de estudiantes C. Nancy García Garcidueñas, y el C. Christian Jonathan García Garcidueñas reunidos los representantes bajo el siguiente;

ORDEN DEL DIA

- I. Lista de presentes y declaración del quórum legal.
- II. Análisis y/o aprobación de Finalización y Registro de Proyectos de Investigación de la DICIVA
- III. Análisis y en su caso aprobación de las Guías Docentes de enero junio 2024 de los siguientes programas educativos:
 - Doctorado en Biociencias
 - Maestría en Biociencias
 - Maestría en Interinstitucional Producción Pecuaria
 - Licenciatura en Ingeniería en Alimentos



- 30 • Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia
- 31 • Licenciatura en Ingeniería Agrónica
- 32 • Licenciatura en Ingeniería en Agronomía

33 **I. Lista de presentes y declaración del quórum legal.**

34 Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 32 de Estatuto Orgánico, el Doctor César

35 Gutiérrez Vaca, verificó la lista de asistencia y dando fe de 12 asistencias, de 18

36 integrantes de Doctor Juan Antonio Ramírez Vázquez, presidente del H. Consejo,

37 declara Quórum legal.

38 **II. Análisis y/o aprobación de Finalización y Registro de Proyectos de**

39 **Investigación de la DICIVA**

40 Se presentó ante el Pleno la solicitud del acta del Comité de Investigación de la DICIVA,

41 en la cual se enlistan los siguientes Proyectos de Registro y Finalización.

ID del Proyecto	Título del Proyecto	Responsable Técnico	Fecha de Registro	Financiamiento
P22-2024	Diagnóstico de Salud Mental de los Estudiantes de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia	Mtra. Cantú Sánchez Claudia Marcela	8/21/24	SI
P23-2024	Identificación del Manejo Alimenticio del Ganado Bovino Destinado a Producir Pieles Acopiadas por la Empresa "Case Procesos Sa De Cv" en León, Guanajuato	Dr. Ávila Ramos Fidel	8/23/24	SI
P24-2024	Cuatro Tipos de Manejo Cultural para el Control de	Dr. Guzmán Mendoza Rafael	09/01/2024	NO



	Malezas en Maíz de Temporal			
P25-2024	Elaboración de Mapas para la Distribución Potencial de Mantis del Centro De México	Dr. Guzmán Mendoza Rafael	09/01/2024	NO

42 Y como finalizado

ID del Proyecto	Título del Proyecto	Responsable Técnico	Fecha de registro	Financiamiento
P20-2024	Modelo Analítico Transitorio de una Red de Calentadores Solares con Depósito de Almacenamiento	Dr. Rubio Jiménez Carlos Alberto	05/08/2024	NO

43 Al no haber comentarios SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS el registro y
44 Finalización de Proyectos de Investigación de la DICIVA.

45 **III. Análisis y/o en su caso aprobación de las Guías Docentes de enero junio**
46 **2024, de los programas educativos de la DICIVA**

47 Haciendo uso de la voz, el Doctor Juan Antonio Ramírez Vázquez presidente el H.
48 Consejo, pone en contexto al Pleno, y cede el uso de la voz al Doctor César Gutiérrez
49 Vaca, Secretario Académico.

50 El Doctor César Gutiérrez Vaca, presenta ante el Pleno la Solicitud por parte de la
51 Doctora Ma. Elena Sosa, coordinadora del Doctorado en Biociencias, así mismo el acta
52 de Comité, donde se aprueban las siguientes Guías Docentes del Programa Educativo
53 Doctorado de Biociencias, del periodo enero junio 2024.



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

GUIA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Actividad Complementaria IV	Dra. Ilse Alejandra Huerta Arredondo	Actualización
Actividad Complementaria VI	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dra. María Cristina Del Rincón Castro	Actualización
Seminario de Avances de Investigación VI	Dra. Ma. Fabiola León Garván	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dr. César Ozuna López	Actualización
Seminario de Avances de Investigación IV	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Seminario de Avances de Investigación IV	Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius	Actualización
Seminario de Avances de Investigación IV	Dr. Alberto Saldaña Robles	Actualización
Seminario de Avances de Investigación VI	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Seminario Interdisciplinario VI	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Tesis de Doctorado	Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius	Actualización
Tesis de Doctorado	Dra. Gabriela Ana Zanor	Actualización
Tesis de Doctorado	Dra. Elena Franco Robles	Actualización

- 54 No habiendo comentarios se somete a votación, SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE
55 VOTOS, Guías Docentes del Doctorado en Biociencias, del periodo enero junio 2024.



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

- 56 Así mismo se presenta ante el Pleno, la solicitud del Doctor Alberto Saldaña Robles
57 Coordinador de la Maestría en Biociencias, así como el acta de comité de las siguientes
58 Guías Docentes de Maestría en Biociencias del periodo enero junio 2024.

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Avances de Investigación 1	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Avances de Investigación 3	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Avances de Investigación 1	Dr. César Ozuna López	Actualización
Avances de Investigación 3	Dr. César Ozuna López	Actualización
Avances de Investigación 1	Dra. Gabriela Ana Zanol	Actualización
Avances de Investigación 1	Dra. María Cristina del Rincón Castro	Actualización
Avances de Investigación 3	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Avances de Investigación 3	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Avances de Investigación 3	Dra. María Cristina Del Rincón Castro	Actualización
Avances de Investigación 1	Dr. Alicia del Rosario Martínez Yáñez	Actualización
Biotecnología 2	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Biotecnología 1	Dra. María Cristina Del Rincón Castro	Actualización
Medio Ambiente 3	Dra. Gabriela Ana Zanol	Actualización
Producción Pecuaria 2	Dr. Fidel Ávila Ramos	Actualización
Producción Pecuaria 1	Dr. Alicia del Rosario Martínez Yáñez	Actualización
Mecanización Agrícola 4	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización

- 59 Al no haber comentarios se somete a votación, SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE
60 VOTOS, Guías Docentes de la Maestría en Biociencias, del periodo enero junio 2024.



- 61 Siguiendo con la misma dinámica, se presentó la solicitud por parte del Doctor Josué
62 Abner Gutiérrez Chávez, coordinador de la Maestría Interinstitucional en Producción
63 Pecuaria, donde se enlistan las siguientes Guías Docentes de la Maestría
64 Interinstitucional en Producción Pecuaria del periodo enero junio 2024.

GUIA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Seminario de Investigación I	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación II	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación III	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación IV	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Epidemiología	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Temas selectos II: Parasitología II	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación II	Dra. Elena Franco Robles	Actualización
Seminario de Investigación III	Dra. Elena Franco Robles	Actualización
Temas selectos II: Inmunología	Dra. Elena Franco Robles	Actualización
Métodos Estadísticos	Dr. Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Mejoramiento genético animal	Dr. Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Seminario de Investigación II	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación III	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación IV	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Epidemiología	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación II	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización
Seminario de Investigación III	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización
Seminario de Investigación IV	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización
Reproducción Animal	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Seminario de Investigación III	Dr. Fidel Avila Ramos	Actualización
Temas Selectos I: Métodos computacionales I	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización
Temas Selectos II: Métodos computacionales II	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización

65 Al no haber comentarios se somete a votación, SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE
66 VOTOS, Guías Docentes de la Maestría Interinstitucional en Producción Pecuaria, del
67 periodo enero junio 2024

68 Haciendo uso de la voz el Doctor César Gutiérrez Vaca, presentó la solicitud y acta de
69 comité donde se enlistan las siguientes Guías Docentes del Programa Educativo de
70 Licenciatura en Ingeniería en Alimentos del periodo enero junio 2024, por parte del
71 coordinador del Programa Doctor Julián Andrés Salazar Gómez.

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Balance de Materia y Energía	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Física	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Termodinámica Básica	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Ingeniería del Frío	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Operaciones Unitarias 2	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Tecnología de Alimentos	Dr. César Ozuna López	Actualización
Inserción al Ambiente Laboral	Dr. César Ozuna López	Actualización
Química Orgánica	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización
Bioquímica	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización
Probabilidad y Estadística	Dra. Gabriela Rodríguez Hernández	Actualización
Microbiología General	Dra. Gabriela Rodríguez Hernández	Actualización
Seguridad Industrial y Sanidad de Plantas	Dra. Gabriela Rodríguez Hernández	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Biología	Dr. José Eleazar Barboza Corona	Actualización
Bioquímica	Dr. José Eleazar Barboza Corona	Actualización
Inocuidad Alimentaria	Dra. Ma. Del Rosario Abraham Juárez	Actualización
Postcosecha de Frutas y Hortalizas	Dra. Ma. Del Rosario Abraham Juárez	Actualización
Taller de Frutas y Hortalizas	Dra. Ma. Del Rosario Abraham Juárez	Actualización
Taller de Comunicación Escrita	Mtro. Javier Chagoyán García	Actualización
Taller de Cárnicos	Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	Actualización
Fenómenos de Transporte	Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	Actualización
Transferencia de Calor en Procesos Alimentarios	Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	Actualización
Análisis de Alimentos	Mtra. Leticia Pérez Becerra	Actualización
Química Analítica Cuantitativa	Dra. Luz Casados Vázquez	Actualización
Nutrición	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Química De Alimentos	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Química Orgánica	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Microbiología de los Alimentos	Dra. Ma. Cristina del Rincón Castro	Actualización
Biotechnología de Alimentos	Dra. Ma. Cristina del Rincón Castro	Actualización
Temas Selectos I	Dra. Ma. Cristina del Rincón Castro	Actualización
Fisicoquímica de Alimentos	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Seminario de Titulación	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Administración y Contabilidad	Mtro. Ramiro Flores Cano	Actualización
Algebra Lineal	Mtra. Silvia López Mendoza	Actualización
Control Estadístico de la Calidad	Mtra. Silvia López Mendoza	Actualización



- 73 Al no haber comentarios se somete a votación, SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE
 74 VOTOS, Guías Docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería en
 75 Alimentos, del periodo enero junio 2024.
- 76 Así mismo se presentó el acta de comité del Programa Educativo de Licenciatura en
 77 Medicina Veterinaria y Zootecnia, para probación de las siguientes Guías Docentes del
 78 Programa Educativo de Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia, por parte del
 79 Doctor José Antonio Hernández Marín, coordinador del programa.

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Estadística Veterinaria	Mtra. Aguirre Arroyo Estefanía	Actualización
Formación de Investigadores I	Mtra. Aguirre Arroyo Estefanía	Actualización
Análisis y Diseño de Manuscritos Científicos en Inglés	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Actualización
Técnicas Quirúrgicas y Cirugía Veterinaria	Mtra. Alcocer Hernández Suyén de los Ángeles	Actualización
Zootecnia de Perros y Gatos	Mtra. Alcocer Hernández Suyén de los Ángeles	Actualización
Parasitología y Enfermedades Parasitarias	Dr. Ángel Sahagún César Andrés	Actualización
Clínica de Equinos	Mtra. Araujo Félix Mariana	Actualización
Zootecnia de Equinos	Mtra. Araujo Félix Mariana	Actualización
Clínica de Perros y Gatos	Mtro. Arredondo Castro Mauricio	Actualización
Técnicas Quirúrgicas y Cirugía Veterinaria	Mtro. Arredondo Castro Mauricio	Actualización
Zootecnia de Perros Y Gatos	Mtro. Arredondo Castro Mauricio	Actualización
Clínica de Aves y Especies No Tradicionales	Dr. Ávila Ramos Fidel	Actualización
Histología y Embriología Veterinaria	Dr. Ávila Ramos Fidel	Actualización
Zootecnia de Aves y Especies No Tradicionales	Dr. Ávila Ramos Fidel	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Formación de Ponentes en Medicina Veterinaria y Zootecnia II	Dra. Camarena Martínez Sarai	Actualización
Bioenergética Agropecuaria	Dr. Castro Ramírez Israel	Actualización
Manejo y Cuidado del Medio Ambiente	Dr. Castro Ramírez Israel	Actualización
Imagenología Veterinaria	Mtro. Eguiluz Navarro Carlos Mariano	Actualización
Inmunología Veterinaria	Mtro. Eguiluz Navarro Carlos Mariano	Actualización
Diagnóstico Clínico	Dra. Franco Robles Elena	Actualización
Inmunología Veterinaria	Dra. Franco Robles Elena	Actualización
Anatomía de los Animales Domésticos II	Dra. Guerrero Fernández Elizabeth	Actualización
Histología Y Embriología Veterinaria	Mtra. Guerrero Fernández Elizabeth	Actualización
Manejo de Praderas y Pastizales	Dra. Gutiérrez Arenas Diana Angélica	Actualización
Zootecnia General	Dra. Gutiérrez Arenas Diana Angélica	Actualización
Clínica de Bovinos	Dr. Gutiérrez Chávez Abner Josué	Actualización
Residencia de Bovinos	Dr. Gutiérrez Chávez Abner Josué	Actualización
Zootecnia de Bovinos Leche	Dr. Gutiérrez Chávez Abner Josué	Actualización
Epidemiología	Mtra. Guzmán Ruiz Claudia Celic	Actualización
Medicina Preventiva y Salud Pública	Mtra. Guzmán Ruiz Claudia Celic	Actualización
Zootecnia General	Mtra. Guzmán Ruiz Claudia Celic	Actualización
Estadística Veterinaria	Dr. Hernández Marín José Antonio	Actualización
Estadística Veterinaria	Dr. Hernández Marín José Antonio	Actualización
Anatomía de los Animales Domésticos II	Mtro. Jiménez Jiménez Alejandro	Actualización
Fisiología Animal	Mtro. Jiménez Jiménez Alejandro	Actualización
Histología y Embriología Veterinaria	Mtro. Jiménez Jiménez Alejandro	Actualización



Formación de Ponentes en Medicina Veterinaria y Zootecnia I	Mtra. Lara Zárate Leticia	Actualización
Virología y Enfermedades Virales	Mtra. Lara Zárate Leticia	Actualización
Zootecnia General	Mtra. Lara Zárate Leticia	Actualización
Estadística Veterinaria	Dra. Lechuga Arana Alma Arianna	Actualización
Clínica de Conejos y Animales de Laboratorio	Dra. López Martínez Saúl Alejandro	Actualización
Zootecnia de Conejos y Producción de Animales de Laboratorio	Mtro. López Martínez Saúl Alejandro	Actualización
Desarrollo Personal	Dra. Martínez Yáñez Alicia Del Rosario	Actualización
Fisiología Animal	Dra. Martínez Yáñez Alicia Del Rosario	Actualización
Creatividad E Innovación	Dra. Medina Ruiz Daniella	Actualización
Espíritu Emprendedor	Dra. Medina Ruiz Daniella	Actualización
Desarrollo de Habilidades Sociales	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Innovación de Productos o Servicios Pecuarios	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Inspección, Certificación y Tipificación de Productos de Origen Animal	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Producir con Calidad	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Parasitología Y Enfermedades Parasitarias	Mtro. Montiel Maya Ismael	Actualización
Innovación Tecnológica de Productos o Servicios de Cárnicos y Lácteos	Mtra. Nieves Godínez Berenice	Actualización
Transformación De Productos de Origen Animal	Mtra. Nieves Godínez Berenice	Actualización
Diagnóstico Clínico	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización
Fisiología Animal	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Histología y Embriología Veterinaria	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización
Patología Veterinaria I	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización
Histología y Embriología Veterinaria	Mtro. Pérez Guiot Alfredo	Actualización
Patología Veterinaria I	Mtro. Pérez Guiot Alfredo	Actualización
Formación de Ponentes en Medicina Veterinaria y Zootecnia I	Dra. Pérez Zavala Ma. De Lourdes	Actualización
Emprendedurismo en Veterinaria y Zootecnia	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Epidemiología	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Ginecología y Obstetricia Veterinaria	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Medicina Preventiva y Salud Pública	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Sustentabilidad Pecuaria	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Optativa Complementaria II	Mtra. Rubio Cortés María Isabel	Actualización
Patología Veterinaria I	Mtra. Rubio Cortés María Isabel	Actualización
Manejo Apícola	Mtro. Sánchez Álvarez Jesús Aurelio	Actualización
Estadística Veterinaria	Dr. Valencia Posadas Mauricio	Actualización
Estancias en Unidades Productivas / Servicio Social Profesional	Dr. Valencia Posadas Mauricio	Actualización
Clínica de Porcinos	Mtro. Velasco Cortés Héctor	Actualización
Virología y Enfermedades Virales	Mtro. Velasco Cortés Héctor	Actualización
Zootecnia de Porcinos	Mtro. Velasco Cortés Héctor	Actualización
Administración Básica	Mtra. Villafaña Aguilera Adriana	Actualización
Inglés I	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño
Inglés III	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño
Inglés III	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Inglés IV	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño
Tópico 3	Dr. Ángel Sahagún César Andrés	Primer Diseño

- 80 Al no haber comentarios se somete a votación, SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE
81 VOTOS, Guías Docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Medicina
82 Veterinaria y Zootecnia, del periodo enero junio 2024.
- 83 Continuando se presentó el Acta de Comité para aprobación de las siguientes Guías
84 Docentes del Programa Educativo de Ingeniería Agrónica, por parte del Doctor Alfredo
85 Márquez Herrera coordinador del programa.

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Manejo y cuidado del medio ambiente	Dra. Adriana Saldaña Robles	Actualización
Relación Agua, Planta, Suelo, Atmósfera	Dra. Adriana Saldaña Robles	Actualización
Dibujo de ingeniería	Dr. Alberto Saldaña Robles	Actualización
Mecánica de solidos	Dr. Alberto Saldaña Robles	Actualización
Procesos de Manufactura	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Seminario de Ética	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Espíritu Emprendedor	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Tópicos 1	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Estancia de inserción al ambiente laboral	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Calculo diferencial	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Ecuaciones diferenciales	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Internet de las cosas	Dr. Guillermo Tapia Tinoco	Actualización
Señales y sistemas	Dr. Guillermo Tapia Tinoco	Actualización
Sistemas mecatrónicos embebidos	Dr. Guillermo Tapia Tinoco	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Calculo integral	Dr. Israel Enrique Herrera Diaz	Actualización
Sistemas de riego localizado	Dr. Israel Enrique Herrera Diaz	Actualización
Fundamentos de sistemas de información	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Métodos numéricos	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Programación en ingeniería	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
visión computacional	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Estadística predictiva	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Electrónica y Sistemas Digitales	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Mecánica de Fluidos	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Termodinámica	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Instrumentación y Control	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Taller de Circuitos Eléctricos y Electrónicos	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Algebra lineal	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Taller de Agrónica 2	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Agricultura de precisión	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Regularización 1	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Taller de Agrónica 1	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Sistemas de información geográfica	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Fuentes de potencia	Dra. Ruth Artemisa Aguilera Hernández	Actualización

- 86 Al no haber comentarios se somete a votación, SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE
87 VOTOS, Guías Docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería Agrónica,
88 del periodo enero junio 2024



- 89 Como último punto a tratar el Dr. César Gutiérrez Vaca, presentó ante el pleno el Acta
90 de Comité, para aprobación de las siguientes Guías Docentes del Programa educativo
91 de Licenciatura en Ingeniería en Agronomía.

UDA	PROFESOR	ESTATUS
Bioquímica Vegetal	Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius	Actualización
Ingeniería del Riego	Dr. Israel Enrique Herrera Diaz	Actualización
Economía Agrícola	Dr. Elizabeth Nieto Mazzocco	Actualización
Fruticultura	Dr. Rubén Damián Elías Román	Actualización
Metodología de la Investigación	Dr. Rubén Damián Elías Román	Actualización
Prácticas Agropecuarias I	Dr. Rubén Damián Elías Román	Actualización
Seminario de Titulación	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Prácticas Agropecuarias IV	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Métodos Estadísticos	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Diagnóstico de enfermedades	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Cultivo de tejidos vegetales	Dr. Jorge Eric Ruiz Nieto	Actualización
Genética Básica	Dr. Jorge Eric Ruiz Nieto	Actualización
Prácticas Agropecuarias III	Dr. Jorge Eric Ruiz Nieto	Actualización
Manejo Integrado de Maleza	Dr. Rafael Guzmán Mendoza	Actualización
Agroecología	Dr. Rafael Guzmán Mendoza	Actualización
Prácticas Agropecuarias II	Dr. Ana Martha Cruz Avalos	Actualización
Producción de Hortalizas	Dr. Ana Martha Cruz Avalos	Actualización
Producción de Cultivos Básicos	Dr. Ana Martha Cruz Avalos	Actualización
Recursos Naturales y Sustentabilidad	Dr. Luis Felipe Ramírez Santoyo	Actualización
Agricultura Protegida	Dr. Luis Felipe Ramírez Santoyo	Actualización



Nutrición Vegetal y Fertirrigación	Dr. Luis Felipe Ramírez Santoyo	Actualización
------------------------------------	---------------------------------	---------------

92 Al no haber comentarios se somete a votación, SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE
93 VOTOS, Guías Docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería en
94 Agronomía, del periodo enero junio 2024.

95 Sin otro asunto que tratar se emiten los siguientes acuerdos:

96 **ACUERDOS**

97 **CD2024-E12/161024-01.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS el registro y
98 Finalización de los siguientes Proyectos de Investigación de la DICIVA.

99 De Registro

ID del Proyecto	Título del Proyecto	Responsable Técnico	Fecha de Registro	Financiamiento
P22-2024	Diagnóstico de Salud Mental de los Estudiantes de la Licenciatura en Enfermería y Obstetricia	Mtra. Cantú Sánchez Claudia Marcela	8/21/24	SI
P23-2024	Identificación del Manejo Alimenticio del Ganado Bovino Destinado a Producir Pieles Acopiadas por la Empresa "Case Procesos Sa De Cv" en León, Guanajuato	Dr. Ávila Ramos Fidel	8/23/24	SI
P24-2024	Cuatro Tipos de Manejo Cultural para el Control de Malezas en Maíz de Temporal	Dr. Guzmán Mendoza Rafael	09/01/2024	NO
P25-2024	Elaboración de Mapas para la Distribución	Dr. Guzmán Mendoza Rafael	09/01/2024	NO

	Potencial de Mantis del Centro De México			
--	---	--	--	--

100 Y como finalizado

ID del Proyecto	Título del Proyecto	Responsable Técnico	Fecha de registro	Financiamiento
P20-2024	Modelo Analítico Transitorio de una Red de Calentadores Solares con Depósito de Almacenamiento	Dr. Rubio Jiménez Carlos Alberto	05/08/2024	NO

101 **CD2024-E12/161024-02.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS, las siguientes

102 Guías Docentes del Doctorado en Biociencias, del periodo enero junio 2024

GUIA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Actividad Complementaria IV	Dra. Ilse Alejandra Huerta Arredondo	Actualización
Actividad Complementaria VI	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dra. María Cristina Del Rincón Castro	Actualización
Seminario de Avances de Investigación VI	Dra. Ma. Fabiola León Garván	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius	Actualización
Seminario de Avances de Investigación II	Dr. César Ozuna López	Actualización
Seminario de Avances de Investigación IV	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Seminario de Avances de Investigación IV	Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius	Actualización
Seminario de Avances de Investigación IV	Dr. Alberto Saldaña Robles	Actualización
Seminario de Avances de Investigación VI	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Seminario Interdisciplinario VI	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Tesis de Doctorado	Dr. Héctor Gordon Núñez Palenius	Actualización
Tesis de Doctorado	Dra. Gabriela Ana Zanol	Actualización
Tesis de Doctorado	Dra. Elena Franco Robles	Actualización

103 **CD2024-E12/161024-03.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS, las siguientes

104 Guías Docentes de la Maestría en Biociencias, del periodo enero junio 2024

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Avances de Investigación 1	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Avances de Investigación 3	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Avances de Investigación 1	Dr. César Ozuna López	Actualización
Avances de Investigación 3	Dr. César Ozuna López	Actualización
Avances de Investigación 1	Dra. Gabriela Ana Zanol	Actualización
Avances de Investigación 1	Dra. María Cristina Del Rincón Castro	Actualización
Avances de Investigación 3	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Avances de Investigación 3	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Avances de Investigación 3	Dra. María Cristina Del Rincón Castro	Actualización
Avances de Investigación 1	Dra. Alicia del Rosario Martínez Yáñez	Actualización
Biotechnología 2	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Biotecnología 1	Dra. Maria Cristina Del Rincón Castro	Actualización
Medio Ambiente 3	Dra. Gabriela Ana Zanor	Actualización
Producción Pecuaria 2	Dr. Fidel Ávila Ramos	Actualización
Producción Pecuaria 1	Dr. Alicia del Rosario Martínez Yáñez	Actualización
Mecanización Agrícola 4	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización

- 105 **CD2024-E12/161024-04.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS, las siguientes
 106 Guías Docentes de la Maestría en Interinstitucional de Producción Pecuaria, del periodo
 107 enero junio 2024.

GUIA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Seminario de Investigación I	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación II	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación III	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación IV	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Epidemiología	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Temas selectos II: Parasitología II	Dr. César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación II	Dra. Elena Franco Robles	Actualización
Seminario de Investigación III	Dra. Elena Franco Robles	Actualización
Temas selectos II: Inmunología	Dra. Elena Franco Robles	Actualización
Métodos Estadísticos	Dr. Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Mejoramiento genético animal	Dr. Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Seminario de Investigación II	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación III	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación IV	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Epidemiología	Dr. Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación II	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización
Seminario de Investigación III	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización
Seminario de Investigación IV	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización
Reproducción Animal	Dr. José Antonio Hernández Marín	Actualización
Seminario de Investigación III	Dr. Fidel Avila Ramos	Actualización
Temas Selectos I: Métodos computacionales I	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización
Temas Selectos II: Métodos computacionales II	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización

- 108 **CD2024-E12/161024-05.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS, Guías Docentes
 109 del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería en Alimentos, del periodo enero
 110 junio 2024.

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Balance de Materia y Energía	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Física	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Termodinámica Básica	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Ingeniería del Frío	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Operaciones Unitarias 2	Dr. Abel Cerón García	Actualización
Tecnología de Alimentos	Dr. César Ozuna López	Actualización
Inserción al Ambiente Laboral	Dr. César Ozuna López	Actualización
Química Orgánica	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización
Bioquímica	Dr. Erik Díaz Cervantes	Actualización
Probabilidad y Estadística	Dra. Gabriela Rodríguez Hernández	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Microbiología General	Dra. Gabriela Rodríguez Hernández	Actualización
Seguridad Industrial y Sanidad de Plantas	Dra. Gabriela Rodríguez Hernández	Actualización
Biología	Dr. José Eleazar Barboza Corona	Actualización
Bioquímica	Dr. José Eleazar Barboza Corona	Actualización
Inocuidad Alimentaria	Dra. Ma. Del Rosario Abraham Juárez	Actualización
Postcosecha de Frutas y Hortalizas	Dra. Ma. Del Rosario Abraham Juárez	Actualización
Taller de Frutas y Hortalizas	Dra. Ma. Del Rosario Abraham Juárez	Actualización
Taller de Comunicación Escrita	Mtro. Javier Chagoyán García	Actualización
Taller de Cárnicos	Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	Actualización
Fenómenos de Transporte	Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	Actualización
Transferencia de Calor en Procesos Alimentarios	Dr. Julián Andrés Gómez Salazar	Actualización
Análisis de Alimentos	Mtra. Leticia Pérez Becerra	Actualización
Química Analítica Cuantitativa	Dra. Luz Casados Vázquez	Actualización
Nutrición	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Química De Alimentos	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Química Orgánica	Dra. Ma. Fabiola León Galván	Actualización
Microbiología de los Alimentos	Dra. Ma. Cristina del Rincón Castro	Actualización
Biotechnología de Alimentos	Dra. Ma. Cristina del Rincón Castro	Actualización
Temas Selectos I	Dra. Ma. Cristina del Rincón Castro	Actualización
Fisicoquímica de Alimentos	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Seminario de Titulación	Dra. María Elena Sosa Morales	Actualización
Administración y Contabilidad	Mtro. Ramiro Flores Cano	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Algebra Lineal	Mtra. Silvia López Mendoza	Actualización
Control Estadístico de la Calidad	Mtra. Silvia López Mendoza	Actualización

- 111 **CD2024-E12/161024-06.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS, las siguientes
- 112 Guías Docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Medicina Veterinaria y
- 113 Zootecnia, del periodo enero junio 2024.

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Estadística Veterinaria	Mtra. Aguirre Arroyo Estefanía	Actualización
Formación de Investigadores I	Mtra. Aguirre Arroyo Estefanía	Actualización
Análisis y Diseño de Manuscritos Científicos en Inglés	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Actualización
Técnicas Quirúrgicas y Cirugía Veterinaria	Mtra. Alcocer Hernández Suyén de los Ángeles	Actualización
Zootecnia de Perros y Gatos	Mtra. Alcocer Hernández Suyén de los Ángeles	Actualización
Parasitología y Enfermedades Parasitarias	Dr. Ángel Sahagún César Andrés	Actualización
Clínica de Equinos	Mtra. Araujo Félix Mariana	Actualización
Zootecnia de Equinos	Mtra. Araujo Félix Mariana	Actualización
Clínica de Perros y Gatos	Mtro. Arredondo Castro Mauricio	Actualización
Técnicas Quirúrgicas y Cirugía Veterinaria	Mtro. Arredondo Castro Mauricio	Actualización
Zootecnia de Perros Y Gatos	Mtro. Arredondo Castro Mauricio	Actualización
Clínica de Aves y Especies No Tradicionales	Dr. Ávila Ramos Fidel	Actualización
Histología y Embriología Veterinaria	Dr. Ávila Ramos Fidel	Actualización
Zootecnia de Aves y Especies No Tradicionales	Dr. Ávila Ramos Fidel	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Formación de Ponentes en Medicina Veterinaria y Zootecnia II	Dra. Camarena Martínez Sarai	Actualización
Bioenergética Agropecuaria	Dr. Castro Ramírez Israel	Actualización
Manejo y Cuidado del Medio Ambiente	Dr. Castro Ramírez Israel	Actualización
Imagenología Veterinaria	Mtro. Eguiluz Navarro Carlos Mariano	Actualización
Inmunología Veterinaria	Mtro. Eguiluz Navarro Carlos Mariano	Actualización
Diagnóstico Clínico	Dra. Franco Robles Elena	Actualización
Inmunología Veterinaria	Dra. Franco Robles Elena	Actualización
Anatomía de los Animales Domésticos II	Dra. Guerrero Fernández Elizabeth	Actualización
Histología Y Embriología Veterinaria	Mtra. Guerrero Fernández Elizabeth	Actualización
Manejo de Praderas y Pastizales	Dra. Gutiérrez Arenas Diana Angélica	Actualización
Zootecnia General	Dra. Gutiérrez Arenas Diana Angélica	Actualización
Clínica de Bovinos	Dr. Gutiérrez Chávez Abner Josué	Actualización
Residencia de Bovinos	Dr. Gutiérrez Chávez Abner Josué	Actualización
Zootecnia de Bovinos Leche	Dr. Gutiérrez Chávez Abner Josué	Actualización
Epidemiología	Mtra. Guzmán Ruiz Claudia Celic	Actualización
Medicina Preventiva y Salud Pública	Mtra. Guzmán Ruiz Claudia Celic	Actualización
Zootecnia General	Mtra. Guzmán Ruiz Claudia Celic	Actualización
Estadística Veterinaria	Dr. Hernández Marín José Antonio	Actualización
Estadística Veterinaria	Dr. Hernández Marín José Antonio	Actualización
Anatomía de los Animales Domésticos II	Mtro. Jiménez Jiménez Alejandro	Actualización
Fisiología Animal	Mtro. Jiménez Jiménez Alejandro	Actualización
Histología y Embriología Veterinaria	Mtro. Jiménez Jiménez Alejandro	Actualización



Formación de Ponentes en Medicina Veterinaria y Zootecnia I	Mtra. Lara Zárate Leticia	Actualización
Virología y Enfermedades Virales	Mtra. Lara Zárate Leticia	Actualización
Zootecnia General	Mtra. Lara Zárate Leticia	Actualización
Estadística Veterinaria	Dra. Lechuga Arana Alma Arianna	Actualización
Clínica de Conejos y Animales de Laboratorio	Dra. López Martínez Saúl Alejandro	Actualización
Zootecnia de Conejos y Producción de Animales de Laboratorio	Mtro. López Martínez Saúl Alejandro	Actualización
Desarrollo Personal	Dra. Martínez Yáñez Alicia Del Rosario	Actualización
Fisiología Animal	Dra. Martínez Yáñez Alicia Del Rosario	Actualización
Creatividad E Innovación	Dra. Medina Ruiz Daniella	Actualización
Espíritu Emprendedor	Dra. Medina Ruiz Daniella	Actualización
Desarrollo de Habilidades Sociales	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Innovación de Productos o Servicios Pecuarios	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Inspección, Certificación y Tipificación de Productos de Origen Animal	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Producir con Calidad	Dr. Mendoza Carrillo José Mario	Actualización
Parasitología Y Enfermedades Parasitarias	Mtro. Montiel Maya Ismael	Actualización
Innovación Tecnológica de Productos o Servicios de Cárnicos y Lácteos	Mtra. Nieves Godínez Berenice	Actualización
Transformación De Productos de Origen Animal	Mtra. Nieves Godínez Berenice	Actualización
Diagnóstico Clínico	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización
Fisiología Animal	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Histología y Embriología Veterinaria	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización
Patología Veterinaria I	Mtra. Patiño González Valeria Estefanía	Actualización
Histología y Embriología Veterinaria	Mtro. Pérez Guiot Alfredo	Actualización
Patología Veterinaria I	Mtro. Pérez Guiot Alfredo	Actualización
Formación de Ponentes en Medicina Veterinaria y Zootecnia I	Dra. Pérez Zavala Ma. De Lourdes	Actualización
Emprendedurismo en Veterinaria y Zootecnia	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Epidemiología	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Ginecología y Obstetricia Veterinaria	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Medicina Preventiva y Salud Pública	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Sustentabilidad Pecuaria	Dr. Rojas González Servando	Actualización
Optativa Complementaria II	Mtra. Rubio Cortés María Isabel	Actualización
Patología Veterinaria I	Mtra. Rubio Cortés María Isabel	Actualización
Manejo Apícola	Mtro. Sánchez Álvarez Jesús Aurelio	Actualización
Estadística Veterinaria	Dr. Valencia Posadas Mauricio	Actualización
Estancias en Unidades Productivas / Servicio Social Profesional	Dr. Valencia Posadas Mauricio	Actualización
Clínica de Porcinos	Mtro. Velasco Cortés Héctor	Actualización
Virología y Enfermedades Virales	Mtro. Velasco Cortés Héctor	Actualización
Zootecnia de Porcinos	Mtro. Velasco Cortés Héctor	Actualización
Administración Básica	Mtra. Villafaña Aguilera Adriana	Actualización
Inglés I	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño
Inglés III	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño
Inglés III	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Inglés IV	MVZ. Albertos Alpuche Pedro José	Primer Diseño
Tópico 3	Dr. Ángel Sahagún César Andrés	Primer Diseño

- 114 **CD2024-E12/161024-07.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS, las siguientes
- 115 Guías Docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería Agrónica, del
- 116 periodo enero junio 2024.

GUÍA DOCENTE	PROFESOR	ESTATUS
Manejo y cuidado del medio ambiente	Dra. Adriana Saldaña Robles	Actualización
Relación Agua, Planta, Suelo, Atmósfera	Dra. Adriana Saldaña Robles	Actualización
Dibujo de ingeniería	Dr. Alberto Saldaña Robles	Actualización
Mecánica de solidos	Dr. Alberto Saldaña Robles	Actualización
Procesos de Manufactura	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Seminario de Ética	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Espíritu Emprendedor	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Tópicos 1	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Estancia de inserción al ambiente laboral	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Calculo diferencial	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Ecuaciones diferenciales	Dr. Alfredo Márquez Herrera	Actualización
Internet de las cosas	Dr. Guillermo Tapia Tinoco	Actualización
Señales y sistemas	Dr. Guillermo Tapia Tinoco	Actualización
Sistemas mecatrónicos embebidos	Dr. Guillermo Tapia Tinoco	Actualización
Calculo integral	Dr. Israel Enrique Herrera Diaz	Actualización



Universidad de Guanajuato
Acta **CD2024- E12/161024**
Decima Segunda Sesión Extraordinaria del 2024 del Consejo
Divisional de Ciencias de la Vida del
Campus Irapuato-Salamanca

Sistemas de riego localizado	Dr. Israel Enrique Herrera Diaz	Actualización
Fundamentos de sistemas de información	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Métodos numéricos	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Programación en ingeniería	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
visión computacional	Dr. Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Estadística predictiva	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Electrónica y Sistemas Digitales	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Mecánica de Fluidos	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Termodinámica	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Instrumentación y Control	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Taller de Circuitos Eléctricos y Electrónicos	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Algebra lineal	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Taller de Agrónoma 2	Dr. Alberto Juárez Castro	Actualización
Agricultura de precisión	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Regularización 1	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Taller de Agrónoma 1	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Sistemas de información geográfica	Dr. Noé Saldaña Robles	Actualización
Fuentes de potencia	Dra. Ruth Artemisa Aguilera Hernández	Actualización

- 117 **CD2024-E12/161024-08.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS, las siguientes
 118 Guías Docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería en Agronomía,
 119 del periodo enero junio 2024.

UDA	PROFESOR	ESTATUS
-----	----------	---------



Bioquímica Vegetal	Dr. Héctor Gordon Nuñez Palenius	Actualización
Ingeniería del Riego	Dr. Israel Enrique Herrera Diaz	Actualización
Economía Agrícola	Dr. Elizabeth Nieto Mazzocco	Actualización
Fruticultura	Dr. Rubén Damián Elías Román	Actualización
Metodología de la Investigación	Dr. Rubén Damián Elías Román	Actualización
Prácticas Agropecuarias I	Dr. Rubén Damián Elías Román	Actualización
Seminario de Titulación	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Prácticas Agropecuarias IV	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Métodos Estadísticos	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Diagnóstico de enfermedades	Dra. Diana Sanzón Gómez	Actualización
Cultivo de tejidos vegetales	Dr. Jorge Eric Ruiz Nieto	Actualización
Genética Básica	Dr. Jorge Eric Ruiz Nieto	Actualización
Prácticas Agropecuarias III	Dr. Jorge Eric Ruiz Nieto	Actualización
Manejo Integrado de Maleza	Dr. Rafael Guzmán Mendoza	Actualización
Agroecología	Dr. Rafael Guzmán Mendoza	Actualización
Prácticas Agropecuarias II	Dr. Ana Martha Cruz Avalos	Actualización
Producción de Hortalizas	Dr. Ana Martha Cruz Avalos	Actualización
Producción de Cultivos Básicos	Dr. Ana Martha Cruz Avalos	Actualización
Recursos Naturales y Sustentabilidad	Dr. Luis Felipe Ramírez Santoyo	Actualización
Agricultura Protegida	Dr. Luis Felipe Ramírez Santoyo	Actualización
Nutrición Vegetal y Fertirrigación	Dr. Luis Felipe Ramírez Santoyo	Actualización



120 Una vez desahogados los puntos de la Décima Segunda Sesión Extraordinaria del
121 Consejo Divisional, el Presidente del Consejo declaró concluida la sesión, siendo las
122 14:35 horas.

123 En la ciudad de Irapuato, Guanajuato, a 16 de octubre del 2024.- el secretario de Consejo
124 Divisional de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca, **el Doctor Cesar**
125 **Gutiérrez Vaca** – Rúbrica

126 EL QUE SUSCRIBE, DOCTOR CÉSAR GUTIÉRREZ VACA, SECRETARIO ACADÉMICO DE
127 LA DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA VIDA DEL CAMPUS IRAPUATO-SALAMANCA DE LA
128 UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL
129 ARTÍCULO 45 DE LA LEY ORGÁNICA; ASÍ COMO EN LOS ARTÍCULOS 15, 81 y 83,
130 FRACCIÓN VII, DEL ESTATUTO ORGÁNICO DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO.

131 **CERTIFICA**

132 Que la presente **ACTA DE LA DÉCIMA SEGUNDA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**
133 **CONSEJO DIVISIONAL DE CIENCIAS DE LA VIDA DEL CAMPUS IRAPUATO-**
134 **SALAMANCA CELEBRADA EL 16 DE OCTUBRE**, aprobada por el Consejo Divisional
135 **mediante el Acuerdo CD2024-O04/011124-01**, emitido en la cuarta sesión ordinaria
136 **del 01 de noviembre de 2024. DOY FE.**