



Consejo de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca  
Acuerdos adoptados en la primera sesión extraordinaria  
del 14 de enero de 2022

*Publicados en Gaceta Universitaria el 20 de enero de 2022*

1 **ACUERDOS**

2 **CD2022-E01/140122-01.**

3 Se informaron las siguientes fechas de Reuniones Ordinarias del H. Consejo Divisional.

- 4 • 01 de febrero 2022  
5 • 03 de mayo de 2022  
6 • 23 de agosto 2022  
7 • 08 de noviembre 2022

8 **CD2022-E01/140122-02.**

9 Se aprueba por unanimidad de votos, la actualización o nueva creación de las siguientes  
10 guías docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería ambiental

Guía Docente	Profesor	Estatus
Química	José de Jesús Nezahualcóyotl Segoviano Garfias	Actualización
Introducción a la Ingeniería Ambiental	Vicente Javier Álvarez Villafaña	Actualización
Inglés I	Sara Rosalba Carballo Manjarrez	Actualización
Química Orgánica	Daniella Medina Ruiz	Actualización
Metodología de la Investigación	Juan Manuel López Gutiérrez	Actualización
Métodos numéricos y Análisis Numérico	Andrés Adrián Ramírez Vallejo	Actualización
Climatología y Meteorología	Gabriela Ana Zanor	Actualización
Mecánica Analítica	Agustín Zavala Segoviano	Actualización
Bioquímica	Sarai Camarena Martínez	Actualización
Dibujo Técnico	Víctor Alfonso Hernández Hernández	Actualización
Fisicoquímica	Sarai Camarena Martínez	Actualización
Probabilidad y Estadística	Javier Chagoyán García	Actualización
Termodinámica	Juan Antonio Ramírez Vázquez	Actualización
Química analítica Cuantitativa	Tania Ruiz Vera	Actualización
Seminario de ética profesional	Juan José Mosqueda Barroso	Actualización
Termodinámica	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Actualización
Balance de Materia y Energía	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Actualización
Geología Ambiental	Gabriela Ana Zanor	Actualización
Química Ambiental	Tania Ruiz Vera	Actualización
Química analítica Instrumental	Israel Castro Ramírez	Actualización
Operaciones Unitarias I	Marlene Chávez Jauregui	Actualización
Ecología Industrial	Israel Castro Ramírez	Actualización



Consejo de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca  
Acuerdos adoptados en la primera sesión extraordinaria  
del 14 de enero de 2022

*Publicados en Gaceta Universitaria el 20 de enero de 2022*

Remediación de suelos	Gabriela Ma. de la Luz Ruiz Aguilar	Actualización
Edafología	Gabriela Ana Zanor	Actualización
Microbiología	Daniella Medina Ruiz	Actualización
Hidrología	Viridiana Piña González	Actualización
Seminario del área Complementaria IV	Iván Loera Mendoza	Actualización
Formulación y Evaluación de Proyectos	César Gutiérrez Vaca	Actualización
Bioprocesos	Glenda Edith Cea Barcía	Actualización
Análisis de Ciclo de vida	Glenda Edith Cea Barcía	Actualización
Legislación Ambiental	Juan José Mosqueda Barroso	Actualización
Formación Cultural I	María Goretti Padilla Vázquez	Actualización
Tratamiento de aguas residuales	Marlene Chávez Jauregui	Actualización
Sistemas de gestión y Auditoría ambiental	Marlene Chávez Jauregui	Actualización
Seminario de Titulación	Juan Antonio Ramírez Vázquez	Actualización
Administración de la Seguridad	Juan José Mosqueda Barroso	Actualización
Impacto Ambiental	Juan Manuel López Gutiérrez	Actualización

11 **CD2022-E01/140122-03**

- 12 Se aprueba por unanimidad de votos, la actualización o nueva creación de las siguientes  
13 guías docentes del Programa Educativo de Licenciatura en Ingeniería en Energías  
14 Renovables.

Guía Docente	Profesor	Estatus
Análisis del ciclo de vida	Glenda Edith Cea Barcía	Actualización
Bioprocesos	Glenda Edith Cea Barcía	Actualización
Bioestadística	Saraí Camarena Martínez	Nueva Creación
Bioquímica	Saraí Camarena Martínez	Nueva Creación
Microbiología	Saraí Camarena Martínez	Nueva Creación
Creación de empresas	Juan José Mosqueda Barroso	Nueva Creación
Seminario de Ética profesional	Juan José Mosqueda Barroso	Nueva Creación
Climatología y Meteorología	Gabriela Ana Zanor	Actualización
Balance de materia y energía	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Nueva Creación
Mecánica de fluidos	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Actualización
Trasferencia de calor	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Actualización
Formulación y Evaluación de proyectos	César Gutiérrez Vaca	Actualización
Ingeniería Económica	César Gutiérrez Vaca	Actualización
Análisis numéricos	Adrián Ramírez Vallejo	Actualización



Consejo de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca  
Acuerdos adoptados en la primera sesión extraordinaria  
del 14 de enero de 2022

*Publicados en Gaceta Universitaria el 20 de enero de 2022*

Ahorro y uso eficiente de energía	Jorge Luis García Castillo	Actualización
Energías convencionales	Jorge Luis García Castillo	Actualización
Introducción y Optimización de sistemas energéticos	Jorge Luis García Castillo	Actualización
Máquina y Equipos Térmicos	Jorge Luis García Castillo	Actualización
Inglés I	J. Jesús Montañez Leal	Nueva Creación
Ingeniería Geotérmica	Jesús Alberto Crespo Quintanilla	Nueva Creación
Celdas de Combustible	Jesús Alberto Crespo Quintanilla	Actualización
Formulación y Evaluación de proyectos	César Gutiérrez Vaca	Actualización
Fundamentos de Ingeniería eléctrica	Guillermo Tapia Tinoco	Nueva Creación
Máquinas Eléctricas	Guillermo Tapia Tinoco	Nueva Creación
Redes Eléctricas	Guillermo Tapia Tinoco	Nueva Creación
Termodinámica	Juan Antonio Ramírez Vázquez	Actualización
Manejo de Programas de Cómputo especializado en Energías Renovables	Juan Antonio Ramírez Vázquez	Nueva Creación
Seminario de Titulación	Juan Antonio Ramírez Vázquez	Actualización
Análisis e Interpretación de parámetros ambientales	Daniella Medina Ruiz	Nueva Creación
Biología molecular aplicada	Daniella Medina Ruiz	Nueva Creación
Química Orgánica	Daniella Medina Ruiz	Actualización
Cálculo Diferencial	Alberto Juárez Castro	Actualización
Ecuaciones diferenciales	Oscar Alejandro Martínez Jaime	Nueva Creación
Energía solar y Fotovoltaica	José de Jesús Nezahualcóyotl Segoviano Garfias	Actualización
Tendencias Internacionales sobre energías alternas	José de Jesús Nezahualcóyotl Segoviano Garfias	Nueva Creación
Estancia	José de Jesús Nezahualcóyotl Segoviano Garfias	Actualización
Química	José de Jesús Nezahualcóyotl Segoviano Garfias	Actualización
Comunicación oral y escrita	José Luis García Witrago	Actualización
Fundamentos de ingeniería eléctrica	Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Sistemas de Instrumentación y control	Jonathan Cepeda Negrete	Actualización
Física 1	Física I	Actualización
Termodinámica	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Actualización
Manejo de Programas de Cómputo especializado en Energías Renovables	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Nueva Creación



Consejo de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca  
Acuerdos adoptados en la primera sesión extraordinaria  
del 14 de enero de 2022

*Publicados en Gaceta Universitaria el 20 de enero de 2022*

Seminario de Titulación	Carlos Alberto Rubio Jiménez	Actualización
-------------------------	------------------------------	---------------

15 **CD2022-E01/140122-04.**

- 16 Se aprueba por unanimidad de votos, la actualización o nueva creación de las siguientes  
17 guías docentes del Programa Educativo de Maestría Interinstitucional en Producción  
18 Pecuaria.

Guía docente	Profesor	Estatus
Seminario de Investigación I	César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación IV	César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Temas Selectos I: Manejo Integral de Plagas	César Andrés Ángel Sahagún	Actualización
Seminario de Investigación IV	Fidel Ávila Ramos	Actualización
Seminario de Investigación II	Elena Franco Robles	Actualización
Seminario de Investigación III	Elena Franco Robles	Actualización
Seminario de Investigación IV	Elena Franco Robles	Actualización
Epidemiología	Elena Franco Robles	Actualización
Temas Selectos I: Bioquímica Avanzada	Elena Franco Robles	Actualización
Seminario de Investigación II	Diana Angélica Gutiérrez Arenas	Actualización
Seminario de Investigación III	Diana Angélica Gutiérrez Arenas	Actualización
Nutrición Animal	Diana Angélica Gutiérrez Arenas	Actualización
Temas Selectos II: Formulación y Elaboración de Proyectos	Ana Isabel Mireles Arriaga	Actualización
Seminario de Investigación II	Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación III	Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación IV	Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Sistemas de Producción Pecuaria	Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Epidemiología	Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Microbiología	Abner Josué Gutiérrez Chávez	Actualización
Seminario de Investigación II	José Antonio Hernández Marín	Actualización
Seminario de Investigación III	José Antonio Hernández Marín	Actualización
Reproducción animal	José Antonio Hernández Marín	Actualización
Seminario de Investigación II	Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Seminario de Investigación III	Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Métodos Estadísticos	Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Mejoramiento Genético Animal	Mauricio Valencia Posadas	Actualización
Seminario de Investigación IV	Diana Angélica Gutiérrez Arenas	Nueva Creación



Consejo de la División de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca  
Acuerdos adoptados en la primera sesión extraordinaria  
del 14 de enero de 2022

*Publicados en Gaceta Universitaria el 20 de enero de 2022*

Forrajes y pastizales	Diana Angélica Gutiérrez Arenas	Nueva Creación
Temas Selectos I: Producción de Aves	Fidel Ávila Ramos	Nueva Creación
Sanidad Animal	Mauricio Arredondo Castro	Nueva Creación
Genética Molecular	Mauricio Valencia Posadas	Nueva Creación

19 En la ciudad de Irapuato, Guanajuato, a 14 de enero del 2022.- la Secretaria del Consejo  
20 Divisional de Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca, **Mtra. Ma. Susana**  
21 **Pérez Camacho.** – Rúbrica.

22 LA QUE SUSCRIBE, MTRA. MA. SUSANA PÉREZ CAMACHO, SECRETARIA ACADÉMICA  
23 DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA VIDA DEL CAMPUS IRAPUATO-SALAMANCA DE  
24 LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL  
25 ARTÍCULO 45 DE LA LEY ORGÁNICA; ASÍ COMO EN LOS ARTÍCULOS 15, 81 y 83,  
26 FRACCIÓN VII, DEL ESTATUTO ORGÁNICO DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO.

27 **CERTIFICA**

28 Que la presente copia obra en los archivos de la Secretaría Académica de la División de  
29 Ciencias de la Vida del Campus Irapuato-Salamanca, y corresponde a los **ACUERDOS**  
30 **APROBADOS PRIMERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO DIVISIONAL DE**  
31 **CIENCIAS DE LA VIDA DEL CAMPUS IRAPUATO-SALAMANCA CELEBRADA EL 14**  
32 **ENERO DE 2022. DOY FE.**