



Universidad Veracruzana
Secretaría Académica
Dirección General del Área Académica Técnica
Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica
Región Poza Rica-Tuxpan

ACTA CT-2022FIMEPR17-2
Consejo Técnico

En la ciudad de Poza Rica de Hidalgo, siendo las 17:00 horas del día 16 de Mayo del 2022, con fundamento en los artículos 20 fracción XI, 75, 76 y 77 de la Ley Orgánica; 303, 304 y 305 del Estatuto General, ambos de la Universidad Veracruzana, reunidos los **CC. Dr. Juan Rodrigo Laguna Camacho**, Director de la Facultad, **Mtro. Gabriel Juárez Morales**, Secretario de la Facultad, **Dra. María Inés Cruz Orduña**, Consejera Maestra Titular, **Dr. Jesús Enrique Escalante Martínez**, Maestro Representante Titular, **Dra. Celia María Calderón Ramón**, Maestra Representante Titular, **Mtro. Juan Daniel Jiménez Cristóbal** Maestro Representante Titular, **C. Kenia Emireth Mercado Atzin** Consejera Alumna Titular; todos integrantes del H. Consejo Técnico de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, reunidos a través del sistema de videoconferencias y de conformidad con lo dispuesto en el acuerdo rectoral del 28 de Abril del 2020 para Juntas Académicas y Consejos Técnicos, con el objeto de tratar los asuntos que para mayor conocimiento se transcriben a continuación:

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia
2. Asuntos y acuerdos

ACUERDOS:







PRIMERO.

El Mtro. Gabriel Juárez Morales secretario de la Facultad realiza el pase de lista de asistencia, registrándose 7 integrantes de 7 miembros del Consejo Técnico, teniéndose quorum legal para sesionar.

SEGUNDO

El Dr. Juan Rodrigo Laguna Camacho Director de la Facultad, expone al H. Consejo Técnico solicitud presentada por la Mtra. Luz María Ramos González Coordinadora de la Comisión del Rediseño (CODiRPE) del PE de Ingeniería Industrial, quien por instrucción de la Dra. Nohemí Hernández López Coordinadora General de la Comisión para el rediseño de Planes y Programas de estudios del Área Académica Técnica, solicita el Aval del H. Consejo Técnico de la Tabla de Equivalencias Final del Plan de Estudios de Ingeniería Industrial Plan 2020. La tabla de equivalencias es la siguiente:

<i>Plan de estudios 2011</i>				<i>Plan de estudios 2020</i>				
Experiencia Educativa	HT	HP	C	Experiencia Educativa	HT	HP	HO	C
1. Computación Básica	0	6	6	1. Literacidad digital	0	0	6	4
2. Habilidades del pensamiento crítico y creativo	2	2	6	2. Pensamiento crítico para la solución de problemas	0	0	4	4




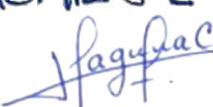


Escalante J.E.   
  



Universidad Veracruzana
Secretaría Académica
Dirección General del Área Académica Técnica
Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica
Región Poza Rica-Tuxpan

ACTA CT-2022FIMEPR17-2
Consejo Técnico

3. Inglés I	0	6	6	3. Lengua I	0	0	6	4
4. Inglés II	0	6	6	4. Lengua II	0	0	6	4
5. Lectura y redacción a través del análisis del mundo contemporáneo	2	2	6	5. Lectura y escritura de textos académicos	0	0	4	4
Sin equivalencia				6. Matemáticas Básicas	3	0	0	6
6. Álgebra	3	2	8	7. Algebra lineal	3	2	0	8
7. Algoritmos computacionales y programación	2	2	6	8. Algoritmos y Programación	2	2	0	6
8. Cálculo de una variable	3	2	8	9. Cálculo de una Variable	3	2	0	8
9. Cálculo Multivariable	3	2	8	10. Cálculo Multivariable	3	2	0	8
10. Dibujo de ingeniería	0	3	3	11. Dibujo Asistido por computadora	2	1	0	5
11. Ecuaciones diferenciales	3	2	8	12. Ecuaciones Diferenciales	3	2	0	8
12. Física	3	2	8	13. Física	3	2	0	8
13. Geometría analítica	2	1	5	14. Geometría Analítica	3	0	0	6
14. Métodos numéricos	2	2	6	15. Métodos Numéricos	2	2	0	6
15. Probabilidad y estadística	3	2	8	16. Probabilidad y Estadística	3	2	0	8
16. Química	3	2	8	17. Química	3	2	0	8
17. Mecánica	2	1	5	18. Mecánica	2	1	0	5
18. Técnicas de medición	3	2	8	19. Metrología y Normalización	3	2	0	8
19. Circuitos eléctricos	3	2	8	20. Electricidad y Magnetismo	2	2	0	6
20. Desarrollo sostenible	0	3	3	21. Desarrollo Sostenible	2	1	0	5
21. Investigación de operaciones	3	0	6	22. Investigación de Operaciones	2	2	0	6
22. Administración	0	3	3	23. Administración	3	0	0	6
23. Ciencia de los materiales	2	2	6	24. Ciencia de los Materiales	2	2	0	6
24. Ingeniería económica	3	0	6	25. Ingeniería Económica	2	1	0	5
25. Metodología de la investigación	3	0	6	26. Metodología de la Investigación	3	0	0	6
26. Seguridad e higiene	0	3	3	27. Seguridad e Higiene	2	2	0	6
27. Termodinámica	3	2	8	28. Termodinámica	3	2	0	8
28. Administración de la calidad	4	0	8	29. Administración de la Calidad	4	0	0	8
29. Comercialización	2	2	6	30. Comercialización	2	2	0	6
30. Contabilidad para ingeniería	2	2	6	31. Contabilidad para	2	2	0	6
31. Control de calidad y confiabilidad	4	0	8	32. Control de Calidad y Confiabilidad	2	2	0	6
32. Desarrollo empresarial	4	0	8	33. Innovación y Emprendimiento	2	2	0	6

Escalante M.E. J.E.   
  



Universidad Veracruzana
Secretaría Académica
Dirección General del Área Académica Técnica
Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica
Región Poza Rica-Tuxpan

ACTA CT-2022FIMEPR17-2
Consejo Técnico

33. Distribución y localización de planta	3	2	8	34. Localización y Distribución de la Planta	2	2	0	6
34. Ergonomía	2	2	6	35. Ergonomía	2	2	0	6
35. Estadística aplicada	3	2	8	36. Estadística Aplicada	3	2	0	8
36. Ética profesional	4	0	8	37. Ética Profesional	4	0	0	8
37. Ingeniería de métodos	2	3	7	38. Ingeniería de Métodos	3	2	0	8
38. Legislación laboral	4	0	8	39. Legislación Laboral	4	0	0	8
39. Logística y cadena de suministros	2	2	6	40. Logística y Cadena de Suministros	2	2	0	6
40. Planeación industrial	4	0	8	41. Planeación Industrial	2	2	0	6
41. Planeación y control de la producción	4	0	8	42. Planeación y Control de la Producción	2	2	0	6
42. Procesos de manufactura	3	2	8	43. Procesos de Manufactura	3	2	0	8
43. Relaciones industriales	4	0	8	44. Relaciones Industriales	4	0	0	8
44. Sistemas electrónicos	2	2	6	45. Instrumentación Industrial	2	2	0	6
45. Electrotecnia	2	3	7	46. Automatización Industrial	2	2	0	6
Sin equivalencia				47. Análisis de Decisiones	3	1	0	7
Sin equivalencia				48. Procesos Industriales	3	1	0	7
Sin equivalencia				49. Administración del Mantenimiento	2	1	0	5
Sin equivalencia				50. Evaluación de Proyectos	2	1	0	5
Sin equivalencia				51. Estadía profesional	0	1	260	16
46. Investigación dirigida	3	0	6	Sin equivalencia				
47. Tópicos Avanzados de calidad I	4	0	8	52. Sistemas de Gestión Integral	4	0	0	8
				53. Aseguramiento de la Calidad	4	0	0	8
				54. Tópicos de calidad	4	0	0	8
48. Tópicos Avanzados de Manufactura I	4	0	8	55. Tópicos de manufactura	4	0	0	8
49. Tópicos Avanzados de Ingeniería Industrial I	4	0	8	56. Estudio del Trabajo	4	0	0	8
				57. Tópicos de ingeniería industrial	4	0	0	8
50. Tópicos Avanzados de calidad II	4	0	8	58. Auditoría en Sistemas de Gestión	4	0	0	8
51. Tópicos Avanzados de Manufactura II	4	0	8	59. Manufactura Esbelta	4	0	0	8
				60. Simulación	4	0	0	8
52. Tópicos Avanzados de Ingeniería Industrial II	4	0	8	Sin equivalencia				

Escalante Mtz. J.E.
Hagyard

Romero

Alfonso Calderón R.

Rivera



Universidad Veracruzana
Secretaría Académica
Dirección General del Área Académica Técnica
Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica
Región Poza Rica-Tuxpan

ACTA CT-2022FIMEPR17-2
Consejo Técnico

No aplica equivalencia para:

Servicio social	0	4	12
Experiencia recepcional	0	4	12
Elección libre	0	0	24
Acreditación del idioma Ingles	0	0	2

El H. Consejo Técnico, después de revisar y analizar el documento entregado por la Mtra. Luz María Ramos González Coordinadora de la Comisión del Rediseño (CODiRPE) del PE de Ingeniería Industrial, **AVALA** por **UNANIMIDAD** la **Tabla de Equivalencias Final para el Plan de Estudios del Programa Educativo de Ingeniería Industrial del Plan 2020.**

No existiendo otro asunto que agregar, se cierra la presente acta, siendo las 19:00 horas del mismo día de su fecha, firmando al margen y calce los que en ella intervinieron.

Atentamente

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”.



Dr. Juan Rodrigo Laguna Camacho
Director



Mtro. Gabriel Juárez Morales
Secretario



Dra. María Inés Cruz orduña
Consejera Maestra Titular



Dr. Jesús Enrique Escalante Martínez
Representante Maestro Titular



Dra. Celia María Calderón Ramón
Representante Maestra Titular



Mtro. Juan Daniel Jiménez Cristóbal
Representante Maestro Titular



C. Kenia Emireth Mercado Atzin
Consejera Alumna Titular