



CARÁTULA DE VERSIÓN PÚBLICA

I.- El nombre de la dependencia o entidad académica:	Facultad de Instrumentación Electrónica Universidad Veracruzana
II.- La identificación del documento:	1 Acta de Consejo Técnico, comprendida de 6 fojas.
III.- Datos personales, partes o secciones protegidas y números de páginas en donde se encuentra la información testada.	CTFIE202451-2-3 Pág. 1, 1 nombre y 1 matrícula Pág. 2, 2 nombres y 2 matrículas Pág. 3, 1 nombre y 1 matrícula Pág. 4, 3 nombres y 3 matrículas Pág. 5, 1 nombres y 1 matrícula
IV.- Fundamento legal y motivación	Artículos 55, 58, 60 fracción III de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; numeral Quinto, Séptimo, fracción III, Quincuagésimo Séptimo, fracción I y Sexagésimo Tercero Lineamientos de Clasificación y Desclasificación de la Información; así como para la elaboración de Versiones Públicas y artículos 6, fracción VIII, 45 y 83 fracción III del Reglamento de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales de la Universidad Veracruzana.
V.- Firma autógrafa del titular:	
VI.- Fecha y número del acta de la sesión de Comité donde se aprobó la versión pública	12 de diciembre de 2024 Sesión Extraordinaria No. 50/2024
VII. Hipervínculo al Acta	https://www.uv.mx/transparencia/clasificada/act-cla/



FACULTAD
DE
INSTRUMENTACIÓN
ELECTRÓNICA

Acta de Consejo Técnico



Universidad Veracruzana
Dirección General del Área Académica Técnica
Facultad de Instrumentación Electrónica
CTFIE202451-2/3

En la ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz, siendo las diecinueve horas con diez minutos del día **veinte de noviembre de dos mil veinticuatro**, con fundamento en la fracción XI del artículo 20, los artículos 75, 76 y 77 de la Ley Orgánica; Título Tercero del Estatuto del Personal Académico y 303, 304, 305 y 307, Capítulo IV del Título IX del Estatuto General en lo aplicable, todos ellos pertenecientes a la legislación de la Universidad Veracruzana (UV), se reunieron los CC **Dr. Pablo Samuel Luna Lozano**, Director de la Facultad de Instrumentación Electrónica (FIE); **M.C. Norberto Carrillo Ramón**, Secretario de la FIE; **Dr. César Efrén Sampieri González**, Jefe de Carrera del Programa Educativo (PE) de Ingeniería Biomédica (IB); **C. Michell Estefanía Ojeda Barajas**, Consejera Alumna suplente de la FIE; **Dr. Abel Raymundo Escobar Flores**, Académico Consejero suplente de la FIE, **Dr. Roberto Castañeda Sheissa**, Académico Consejero de la FIE; y **C. Jesús David Gabriel Juan**, Representante Alumno del PE de Ingeniería en Instrumentación Electrónica (IIE); todos miembros del Consejo Técnico de la FIE, reunidos en el espacio que ocupa el aula A-105 de la citada Facultad de la UV, con el objeto de tratar los asuntos mencionados en la convocatoria de fecha veinte de noviembre de dos mil veinticuatro, suscrita por el Director de la Facultad, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación:

Orden del día

1. Aval para solicitudes de equivalencia

En el marco de lo anterior y con fundamento en el artículo 78 de la Ley antes citada, los miembros del Consejo Técnico hemos llegado al siguiente

ACUERDO

PRIMERO. El **M.C. Norberto Carrillo Ramón**, Secretario de la FIE, solicita el dictamen de equivalencia para las propuestas presentadas por estudiantes de nuevo ingreso 2024 y sus respectivos tutores. Estas propuestas han sido sometidas ante este Consejo Técnico, en respuesta al aviso de equivalencia y revalidación 2024, emitido por la Secretaría de la FIE, el 24 de octubre del presente año. Después de un análisis exhaustivo de la documentación adjunta, este Consejo Técnico ha decidido dictaminar favorablemente las solicitudes presentadas en las siguientes tablas de equivalencia:

Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalent e en el programa destino	Observaciones	Créditos	Calificación
N1-ELIMINADO 1	Facultad de Física Universidad Veracruzana	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Probabilidad y estadística	Probabilidad y estadística	Al menos 80% de similitud en los contenidos	8	9
N2-ELIMINADO 299			Física conceptual	Física básica	Al menos 85% de similitud en los contenidos	6	7
			Mecánica				

Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalente en el programadestino	Observaciones	Créditos	Calificación	
N3-ELIMINADO 1	Ingeniería Mecánica Eléctrica, Universidad Veracruzana	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Álgebra lineal	Álgebra lineal	N/A	8	6	
N4-ELIMINADO 3.00			Algoritmos y Programación	Diseño de algoritmos	N/A	6	8	
			Cálculo de una variable	Cálculo de una variable	N/A	8	8	
			Circuitos de corriente directa	Circuitos eléctricos CD	N/A	8	6	
			Cálculo multivariable	Cálculo de multivariable y Variable compleja	N/A	8	6	
			Matemáticas básicas	Álgebra y geometría analítica	Cálculo multivariable	Los temas de la EE destino se reúnen con las tres EE del programa de origen	8	7
			Álgebra lineal					
			Física	Física básica	Los temas de la EE destino se reúnen con los EE del programa de origen	6	7	
			Química	Fundamentos de química	Los temas de la EE destino se reúnen con los EE del programa de origen	8	9	

Estadística
 Física
 Química

Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán S/N Zona Universitaria C.P. 91000

Xalapa-Enriquez, Veracruz, México

Teléfonos
228 842 17 46
228 842 17 00

Extensión
11746

<http://www.uv.mx/instru>

Correo electrónico
instru@uv.mx



Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalente en el programa destino	Observaciones	Créditos	Calificación
N5-ELIMINADO 1	Ingeniería Química, Universidad Veracruzana	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Química	Fundamentos de química	N/A	8	7
N6-ELIMINADO 3.02			Álgebra lineal	Álgebra lineal	N/A	8	10
			Cálculo de una variable	Cálculo de una variable	N/A	8	9
			Cálculo multivariable	Cálculo de multivariable y variable compleja	N/A	8	7
			Métodos numéricos	Métodos numéricos	N/A	6	9
			Estadística para ingeniería	Probabilidad y estadística	N/A	8	8
			Física	Física básica	N/A	6	9

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalente en el programa destino	Observaciones	Créditos	Calificación
N7-ELIMINADO	Ingeniería Mecánica Eléctrica Veracruzana	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Álgebra lineal	Álgebra lineal	N/A	8	9
N8-ELIMINADO	Ingeniería Mecánica Eléctrica Veracruzana	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Cálculo de una variable	Cálculo de una variable	N/A	8	8
			Ecuaciones diferenciales	Ecuaciones diferenciales	N/A	8	7
			Métodos numéricos	Métodos numéricos	N/A	6	7
			Física	Física básica	N/A	6	9
			Química	Fundamentos de química	N/A	8	9
			Cálculo multivariable	Cálculo de multivariable y variable compleja	N/A	8	9
			Probabilidad y estadística	Probabilidad y estadística	N/A	8	8
			Electromagnetismo	Electricidad y magnetismo	N/A	9	9
			Electrónica analógica	Dispositivos electrónicos	N/A	8	8
			Electrónica digital	Electrónica digital	N/A	8	6
			Circuitos de corriente directa	Circuito eléctricos CD	N/A	8	9
			Circuitos de corriente alterna	Circuito eléctricos CA	N/A	8	9
			Metrología	Instrumentos electrónicos de medición	N/A	7	7

Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán S/N
Zona Universitaria
C.P. 91000

Xalapa-Enríquez,
Veracruz, México

Teléfonos
228 842 17 46
228 842 17 00

Extensión
11746

<http://www.uv.mx/instru>

Correo electrónico
instru@uv.mx



Postulados

C. P.

M. J.

C. P.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Acta de Consejo Técnico

80
Aniversario
Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán S/N
Zona Universitaria
C.P. 91000
Xalapa-Enriquez,
Veracruz, México
Teléfonos
228 842 17 46
228 842 17 00
Extensión
11746

<http://www.uv.mx/instru>

Correo electrónico
instru@uv.mx

Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalente en el programa destino	Observaciones	Créditos	Calificación
N9-ELIMINADO	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Ingeniería Biomédica	Álgebra y geometría analítica	Álgebra y geometría analítica	N/A	8	6
N10-ELIMINADO	Ingeniería Biomédica	Ingeniería Biomédica	Fundamentos de química	Fundamentos de química	N/A	8	10
			Física básica	Física básica	N/A	8	6
			Instrumentos electrónicos de medición	Instrumentos electrónicos de medición	N/A	7	8
			Álgebra lineal	Álgebra lineal	N/A	8	8
			Cálculo de una variable	Cálculo de una variable	N/A	8	6
			Diseño de algoritmos	Algoritmos y programación	N/A	8	7

SEGUNDO. El Consejo Técnico dictamina no procedentes las propuestas de equivalencias mostradas en las tablas siguientes por los motivos señalados en la columna observaciones.



Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalente en el programa destino	Observaciones	Créditos	Calificación
N11-ELIMINADO	Ingeniería Biomédica	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Termodinámica física	Acústica y termodinámica	No Aplica, el programa de EE destino no contiene en absoluto el contenido de acústica.	-	-
N12-ELIMINADO	Ingeniería Biomédica	Ingeniería en Instrumentación Electrónica					

Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalente en el programa destino	Observaciones	Créditos	Calificación
N13-ELIMINADO	Ingeniería Química	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Matemáticas	Álgebra y geometría analítica	El programa de la EE origen, no toca los temas de geometría analítica en el espacio tratada con vectores	-	-
N14-ELIMINADO	Ingeniería Química	Ingeniería en Instrumentación Electrónica					

Castro

CE

[Signature]

[Signature]

Nombre	Programa educativo de procedencia	Programa educativo destino	Experiencia educativa cursada en el programa origen	Experiencia educativa equivalente en el programa destino	Observaciones	Créditos	Calificación
N15-ELIMINADO 1 N16-ELIMINADO 307	Ingeniería Mecánica Universidad Veracruzana	Ingeniería en Instrumentación Electrónica	Matemáticas básicas	Álgebra y geometría analítica	El programa origen no contiene la parte de geometría analítica tratada con vectores y el álgebra del programa origen es álgebra básica, mientras que la del programa destino es superior		
			Algoritmos y programación	Diseño de algoritmos	El programa origen no contempla un estudio de las estructuras de datos estáticas (arreglos de una o más dimensiones), algoritmos de ordenación y búsqueda, ni tampoco estructuras dinámicas (colas, pilas, etc.). Para propósitos educativos del programa destino estos temas son fundamentales.		
			Termodinámica	Acústica y termodinámica	El programa de EE destino no contiene en absoluto el contenido de acústica		
			Control clásico	Sistemas de control	El programa de la EE origen trata exclusivamente sistemas continuos y no toca para nada los sistemas discretos. Mientras que la EE destino, trata exclusivamente sistemas discretos.		

Revisado

[Signature]

[Signature]

No habiendo nada más que agregar, se cierra la presente acta, siendo las diecinueve horas con cuarenta minutos del día de su fecha de inicio, firmando al margen y al calce los que en ella intervinieron.

[Signature]

[Signature]

MEB

Ciruito Gonzalo Aguirre Beltrán S/N
Zona Universitaria
C.P. 91000
Xalapa-Enriquez,
Veracruz, México
Teléfonos
228 842 17 46
228 842 17 00
Extensión
11746
<http://www.uv.mx/instru>
Correo electrónico
instru@uv.mx



Circuito Gonzalo
Aguirre Beltrán S/N
Zona Universitaria
C.P. 91000

Xalapa-Enriquez,
Veracruz, México

Teléfonos
228 842 17 46
228 842 17 00

Extensión
11746

<http://www.uv.mx/instru>

Correo electrónico
instru@uv.mx



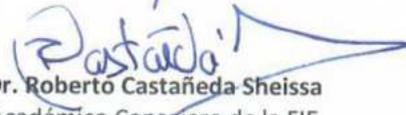

Dr. Pablo Samuel Luna Lozano
Director


Dr. César Efrén Sampieri González
Jefe de Carrera del PE de IB


Dr. Abel Raymundo Escobar Flores
Académico Consejero de la FIE


C. Jesús David Gabriel Juan
Representante Alumno del PE de LCA


M.C. Norberto Carrillo Ramón
Secretario


Dr. Roberto Castañeda Sheissa
Académico Consejero de la FIE


C. Michell Estefanía Ojeda Barajas
Consejera Alumna suplente

FUNDAMENTO LEGAL

- 1.- ELIMINADO el nombre completo, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 2.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados
- 3.- ELIMINADO el nombre completo, 2 párrafos de 2 renglones por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 4.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados
- 5.- ELIMINADO el nombre completo, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 6.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados
- 7.- ELIMINADO el nombre completo, 2 párrafos de 2 renglones por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 8.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados
- 9.- ELIMINADO el nombre completo, 2 párrafos de 2 renglones por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 10.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados
- 11.- ELIMINADO el nombre completo, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 12.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados
- 13.- ELIMINADO el nombre completo, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 14.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados
- 15.- ELIMINADO el nombre completo, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad Artículos, 72 de la Ley 875 LTAIPEV; 3 fracción X, 12, 13, 14 de la Ley 316 PDPPSOEV y Trigésimo Octavo fracciones I y II, de los LGCDIEVP.
- 16.- ELIMINADO El Número de matrícula, 1 párrafo de 1 renglón por ser considerado como información reservada de

FUNDAMENTO LEGAL

conformidad con el Artículo 68 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información para el Estado de Veracruz, y con la Ley 316 de Protección de datos personales en posesión de sujetos obligados

**LTAIPEV: Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; PDPPSOEV: Ley 316 de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; LGCDIEVP: Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la Elaboración de Versiones Públicas."