



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



FILIBERTO RIVERA TORRES

Datos Generales

Nombre: FILIBERTO RIVERA TORRES

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 33 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018
Desde 01-02-2018 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018
Desde 01-02-2018 PROFESOR ASIGNATURA A TP Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018

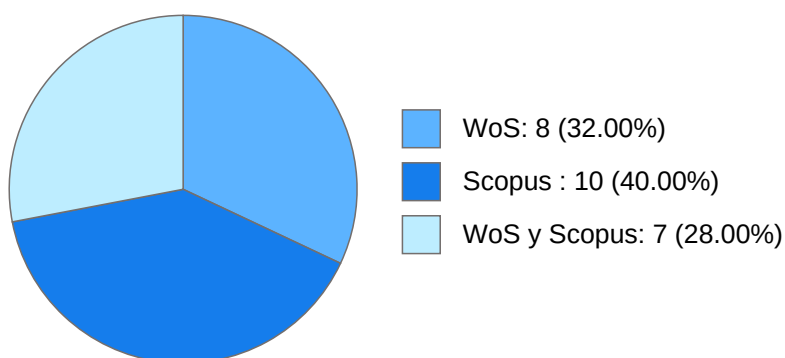
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2011 - 2024
PRIDE B - 2011
PRIDE A 2008

FILIBERTO RIVERA TORRES

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	In Vitro Modulation of Spontaneous Activity in Embryonic Cardiomyocytes Cultured on Poly(vinyl alcohol)/Bioglass Type 58S Electrospun Scaffolds	FILIBERTO RIVERA TORRES ALFREDO MACIEL CERDA GERTRUDIS HORTENSIA GONZALEZ GOMEZ et al.	NANOMATERIALS	2024
2	Bovine dentin collagen/poly(lactic acid) scaffolds for teeth tissue regeneration	FEDERICO HUMBERTO BARCELO SANTANA RICARDO VERA GRAZIANO FILIBERTO RIVERA TORRES et al.	IRANIAN POLYMER JOURNAL	2023
3	Activity patterns of cardiomyocytes in electrospun scaffolds of poly (ε-caprolactone), collagen, and epicatechin	GERTRUDIS HORTENSIA GONZALEZ GOMEZ MARIA ALICIA FALCON NERI MARIA LUISA DURAN PASTEN et al.	Materials Today Communications	2022
4	Macro- and micromechanical behaviors of poly(lactic acid)/hydroxyapatite electrospun composite scaffolds	FRANCISCO MANUEL SANCHEZ AREVALO FILIBERTO RIVERA TORRES ALFREDO MACIEL CERDA et al.	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE	2017
5	Effects of water on the long-term properties of Bis-GMA and Silylated-(Bis-GMA) polymers	FILIBERTO RIVERA TORRES RICARDO VERA GRAZIANO	JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE	2008
6	Contact angle studies on anodic porous alumina	MARIA DEL ROCIO REDON DE LA FUENTE AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMOS MARIA ESTHER MATA ZAMORA et al.	REVIEWS ON ADVANCED MATERIALS SCIENCE	2006

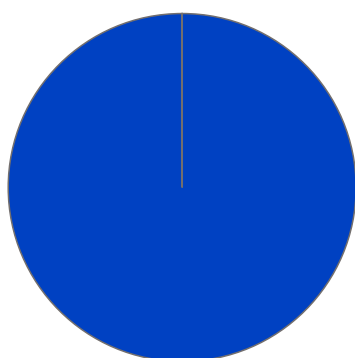
FILIBERTO RIVERA TORRES

7	Contact angle studies on anodic porous alumina	MARIA DEL ROCIO REDON DE LA FUENTE AMERICA ROSALBA VAZQUEZ OLMO MARIA ESTHER MATA ZAMORA et al.	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	2005
8	The evolution of the longitudinal modulus during the photo-polymerisation of a bis-GMA/TEGDMA resin by pulsed photoacoustic technique	MARGARITA NAVARRETE MONTESINOS FILIBERTO RIVERA TORRES RICARDO VERA GRAZIANO et al.	J PHYS IV	2005
9	Modelo Lippmann-Young en el estudio de materiales ópticamente activos	RICARDO VERA GRAZIANO FILIBERTO RIVERA TORRES ARACELI YOLANDA ORDOÑEZ MEDRANO	REVISTA MEXICANA DE FISICA	1999
10	The Effect of Illumination on the Contact Angles of Pure Water on Amorphous Silicon	RICARDO VERA GRAZIANO STEPHEN MUHL SAUNDERS FILIBERTO RIVERA TORRES	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	1993

FILIBERTO RIVERA TORRES

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Experimentos para la enseñanza de la Física con un enfoque de indagación	KIRA PADILLA MARTINEZ RICARDO ALFARO FUENTES RAFAEL ALEJANDRO CASTRO BLANCO et al.	Libro Completo	2017	9786070297915



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



FILIBERTO RIVERA TORRES

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

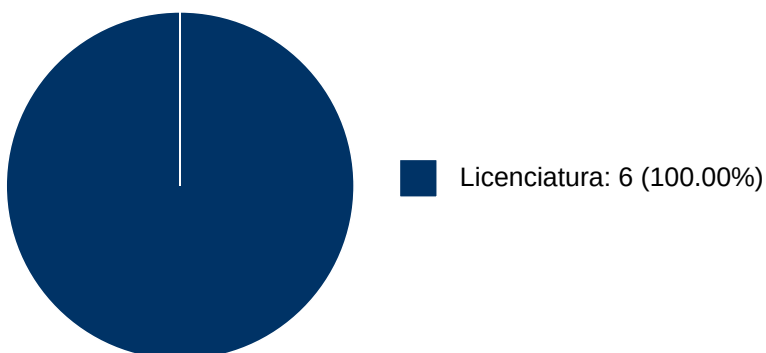
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

FILIBERTO RIVERA TORRES

FILIBERTO RIVERA TORRES

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Andamios de poli(alcohol vinílico)/SiO ₂ -CaO-P ₂ O ₅ obtenido mediante electrohilado para estudios in vitro y de sincronía de células ventriculares de corazón de pollo	Tesis de Licenciatura	FILIBERTO RIVERA TORRES,	Esquivel Posadas, Héctor Tomás,	Facultad de Química,	2018
2	Síntesis y caracterización de materiales híbridos (o/i), obtenidos por las técnicas sol-gel y electrohilado para su aplicación en la ingeniería de tejidos	Tesis de Licenciatura	FILIBERTO RIVERA TORRES,	Barrón Díaz, David Josué,	Facultad de Química,	2016
3	Andamios tisulares obtenidos por electrohilado a partir de una matriz de poli(epsilon-caprolactona) con partículas de biovidrio SiO ₂ -CaO-MgO-P ₂ O ₅ sintetizado por el método Solgel	Tesis de Licenciatura	FILIBERTO RIVERA TORRES,	Ávila Zamora, Aura Angélica,	Facultad de Química,	2015

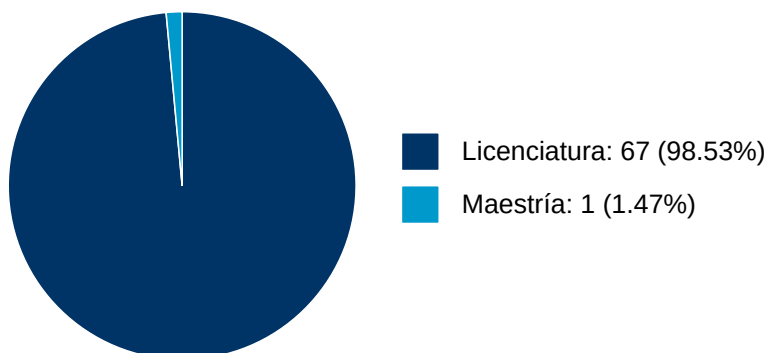
FILIBERTO RIVERA TORRES

4	Elaboración de andamios tisulares obtenidos por electrohilado a base de e-caprolactona y biovidrio tipo bioglass 45S5®	Tesis de Licenciatura	FILIBERTO RIVERA TORRES,	Ortoll Bloch, Amnon Gabriel,	Facultad de Química,	2014
5	Propuesta de ingeniería para el diseño de un sistema de biorreactores y sistemas de control para el análisis de la diferenciación de células madre	Tesis de Licenciatura	FILIBERTO RIVERA TORRES,	Román Ancheyta, Sergio,	Facultad de Química,	2014
6	Análisis termomecánico de un biocompuesto de matriz polimérica fotocurable reforzada con partículas de biovidrio	Tesis de Licenciatura	FILIBERTO RIVERA TORRES,	RICARDO VERA GRAZIANO, Juárez Sanchez, Miguel Angel,		2007

FILIBERTO RIVERA TORRES

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2024-2
2	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	6	2024-2
3	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2024-1
4	Licenciatura	METROLOGIA, NORMALIZACION Y CALIDAD	Facultad de Química	16	2024-1
5	Licenciatura	METROLOGIA, NORMALIZACION Y CALIDAD	Facultad de Química	7	2023-2
6	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	18	2023-2
7	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	18	2023-1
8	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	12	2023-1
9	Maestría	BIOMATERIALES	Instituto de Investigaciones en Materiales	5	2023-1
10	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	17	2022-2
11	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	28	2022-2
12	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	9	2022-1
13	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	23	2022-1
14	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	15	2021-2
15	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	28	2021-2
16	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	4	2021-1
17	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	19	2021-1
18	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	3	2020-2
19	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2020-2
20	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	14	2020-1
21	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2020-1

FILIBERTO RIVERA TORRES

22	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2019-2
23	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	7	2019-2
24	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	13	2019-1
25	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	16	2019-1
26	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	14	2019-1
27	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2018-2
28	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	16	2018-2
29	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	13	2018-1
30	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	14	2018-1
31	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	14	2018-1
32	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2017-2
33	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	9	2017-2
34	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	17	2017-1
35	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	17	2017-1
36	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2016-2
37	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	16	2016-2
38	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	16	2016-1
39	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2016-1
40	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	16	2015-2
41	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2015-2
42	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	14	2015-1
43	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	16	2015-1
44	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	11	2014-2
45	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	17	2014-2
46	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2014-1
47	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	12	2014-1
48	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	9	2013-2
49	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	17	2013-2
50	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2013-1
51	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	8	2013-1
52	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	9	2012-2
53	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2012-2
54	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	3	2012-1
55	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2012-1
56	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	9	2011-2
57	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	7	2011-2
58	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2011-1
59	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	10	2011-1
60	Curso de Licenciatura	Taller sobre la Metrología y su interacción con la Química Analítica Experimental	Facultad de Química	0	
61	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2010-2
62	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	11	2010-2
63	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	13	2010-1

FILIBERTO RIVERA TORRES

64	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2010-1
65	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	16	2009-2
66	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	11	2009-2
67	Curso de Licenciatura	Curso sobre evaluación de la incertidumbre en física experimental	Facultad de Química	0	
68	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	5	2009-1
69	Licenciatura	METROLOGIA	Facultad de Química	10	2008-2
70	Licenciatura	LABORATORIO DE FISICA	Facultad de Química	15	2008-2



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



FILIBERTO RIVERA TORRES

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	ANDAMIO TISULAR PARA REGENERACIÓN DE TEJIDO CARDIACO.	FILIBERTO RIVERA TORRES, RICARDO VERA GRAZIANO,	HUMAN NECESSITIES	2023

FILIBERTO RIVERA TORRES

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024