



## **RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

### **Datos Generales**

**Nombre:** RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 14 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 01-11-2023

---

### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

PRIDE C VIGENTE  
PRIDE B 2019 - VIGENTE  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2013, 15 horas asignadas  
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2012 - 2013, 12 horas asignadas  
PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2011 - 2012, 9 horas asignadas  
CATEDRA SEFI 2021  
EQUIVALENCIA PRIDE B 2014 - 2019

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Monitoring water quality of Valle de Bravo reservoir, Mexico, using entire lifespan of meris data and machine learning approaches	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE Arias-Rodriguez L.F. Duan Z. et al.	REMOTE SENSING	2020
2	Estimating concentrations of suspended particulate matter over the metropolitan area of Mexico City using satellite and geospatial imagery: Preliminary results	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE ANA BEATRIZ CARRERA AGUILAR Martinez-Rivera M.G. et al.	Wit Transactions On Ecology And The Environment	2019

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



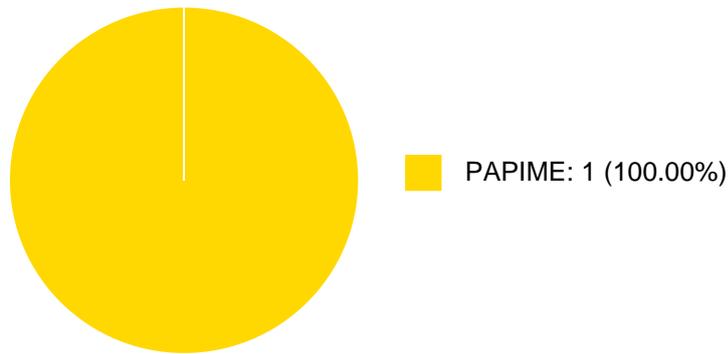
■ Libros completos: 4 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Evaluación de proyectos en ingeniería	JUAN ANTONIO DEL VALLE FLORES ERNESTO RENE MENDOZA SANCHEZ EDUARDO MORALES FLORES et al.	Libro Completo	2021	9786073044332
2	Evaluación De Proyectos En Ingeniería:	ANA BEATRIZ CARRERA AGUILAR EDUARDO MORALES FLORES JUAN ANTONIO DEL VALLE FLORES et al.	Libro Completo	2021	9786073046640
3	Ingeniería ambiental	ENRIQUE CESAR VALDEZ ALBA BEATRIZ VAZQUEZ GONZALEZ VICENTE FUENTES GEA et al.	Libro Completo	2020	9786073037853
4	Ingeniería ambiental	ENRIQUE CESAR VALDEZ ALBA BEATRIZ VAZQUEZ GONZALEZ VICENTE FUENTES GEA et al.	Libro Completo	2020	9786073037860

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

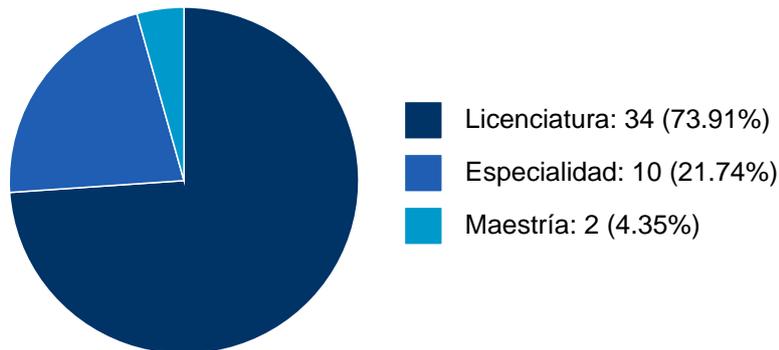


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	REPOSITORIO DE MODELOS TRIDIMENSIONALES DE MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE ERNESTO RENE MENDOZA SANCHEZ	Recursos PAPIME	01-01-2023	31-12-2023

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Indicadores ambientales de infraestructura carretera de la región sur-sureste de la República Mexicana	Tesis de Maestría	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	González Pérez, Guadalupe,	Facultad de Ingeniería,	2022
2	Análisis de ciclo de vida comparativo de pavimentos en la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	MARCO TULIO MENDOZA ROSAS,	CARLOS NARCIA MORALES, ALEXANDRA OSSA LOPEZ, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2021
3	Plan de aprovechamiento de residuos pecuarios y aprovechamiento pluvial en una granja de producción porcina	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Rodríguez Huerta, Francisco Javier,	Facultad de Ingeniería,	2020
4	Incorporación de datos meteorológicos en la modelación de material particulado PM2.5 con redes neuronales en la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Ramírez Casas, Francisco Andree,	Facultad de Ingeniería,	2020

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

5	Propuesta de implementación de un sistema de captación de agua de lluvia en la Delegación Magdalena Contreras como una forma de contribuir a un desarrollo sostenible	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Velasco Velasco, Leonardo Alonso,	Facultad de Ingeniería,	2020
6	Evaluación de la calidad de las aguas grises tratadas en filtros de separación por densidad y materiales de origen pétreo, elaborados parcialmente con elementos reutilizados, en comunidades indígenas rurales de la cuenca hidrológica de San Cristóbal de la	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Díaz Constantino, José Julián,	Facultad de Ingeniería,	2020
7	Infraestructura distribuida para el desarrollo de la resiliencia urbana de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Muñoz Sánchez, Rodrigo,	Facultad de Ingeniería,	2019
8	Distribución espacial y temporal del material particulado pm2.5 y pm10 en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Carranza Machorro, Luis Antonio,	Facultad de Ingeniería,	2019
9	Estimación de la distribución espacio-temporal de concentraciones de material particulado PM2.5 con el uso de redes neuronales artificiales e información geoespacial	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Ángeles Salto, Pablo de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2019
10	Caracterización cualitativa y determinación de sitios de muestreo en el sistema lagunar de Montebello, Chiapas	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	González Villarroel, Miguel Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2019

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

11	Evaluación de control de ruido y reflexión sonora en salas de concierto de la CDMX	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Huertas Hernández, José Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2019
12	Propuesta de un humedal artificial en un edificio de oficinas ubicado al sur de la Ciudad de México	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Cervantes Sandoval, Laura Daniela,	Facultad de Ingeniería,	2018
13	Evaluación de calidad del agua en Xochimilco después del sismo del 19 de septiembre de 2017	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	García Gómez, Jorge Benjamín,	Facultad de Ingeniería,	2018
14	Principios de permacultura y de calidad del agua aplicados al uso eficiente del agua para riego en comunidades pequeñas	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Sansores Molina, Christopher,	Facultad de Ingeniería,	2018
15	Propuesta para el control de ruido ambiental en función de frecuencias de emisión mediante barreras vegetales	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	López Jiménez, Naftali,	Facultad de Ingeniería,	2018
16	Humedales artificiales como sistema de tratamiento de aguas residuales	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Díaz Mendoza, Emmanuel Jaciel,	Facultad de Ingeniería,	2018
17	La energía solar fotovoltaica como alternativa de mitigación del cambio climático y sus impactos en el ambiente	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Navarrete García, Ana Karen,	Facultad de Ingeniería,	2018
18	Estudios de calidad del agua y su relación con el panorama socioeconómico actual en la localidad de Concepción Buenavista Oaxaca	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Marino Escandón, Belén,	Facultad de Ingeniería,	2018

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

19	Modelación de la concentración de monóxido de carbono en la atmósfera de la ZMVM mediante información obtenida de sensores remotos	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Nieto Pedraza, Kevin,	Facultad de Ingeniería,	2018
20	Identificación del potencial eólico para la generación de energía eléctrica en México mediante el análisis geoespacial de datos	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Fernández Sánchez, Lourdes Aurora,	Facultad de Ingeniería,	2018
21	Estimación de la presencia de algas en cuerpos de agua mediante índices de vegetación	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Hernández Regules, Claris,	Facultad de Ingeniería,	2017
22	Calidad del agua en el embalse de una presa en Guerrero a partir de la integración de información geoespacial	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Ochoa Romero, Lilia,	Facultad de Ingeniería,	2017
23	Diseño y evaluación de una planta de digestión anaerobia para la producción de biocombustible de uso vehicular	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Jesús Hernández, Armando de, Sánchez García, María Esther,	Facultad de Ingeniería,	2017
24	Regeneración de la playa de Lechuguillas, Veracruz, como medida de conservación del espacio de anidación de tortugas marinas	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Castellanos Hernández, Miguel Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2017
25	Estimación de la pérdida de suelo por erosión hídrica en tres cuencas de la República Mexicana, utilizando la ecuación universal de pérdida de suelo	Tesis de Licenciatura	JOSE LUIS ARAGON HERNANDEZ,	AGUSTIN DEMENEGHI COLINA, GUADALUPE ESTHER FUENTES MARILES, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2016

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

26	La infraestructura ciclista como agente de cambio en la calidad del aire de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Sosa Oseguera, Nemian Emiliano,	Facultad de Ingeniería,	2016
27	Aplicación de la percepción remota en el diagnóstico de la pérdida de áreas naturales debido al crecimiento urbano en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Alvarado López, María de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2016
28	Escenarios de fuga, explosión e incendio en almacenamiento de materiales peligrosos mediante simulaciones computacionales	Tesis de Maestría	ARMANDO AGUILAR MARQUEZ,	GEORGINA FERNANDEZ VILLAGOMEZ, RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán", Facultad de Ingeniería,	2015
29	Uso del ndvi para determinar impactos ambientales en la vegetación ocasionados por la intervención del hombre mediante técnicas de percepción remota	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Hernández Hernández, Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2015
30	Análisis de la descarga térmica de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Aguirre Sánchez, Daniela Patricia,	Facultad de Ingeniería,	2015
31	Efecto de la calidad del aire en la Zona Metropolitana del Valle de México sobre la respuesta espectral registrada por un sensor remoto	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Martínez Alonso, Wilfrido,	Facultad de Ingeniería,	2015
32	Evaluación de cuerpos de agua seleccionados de la cuenca del valle de México mediante percepción remota	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Lazcano Navarro, Pedro Fabián,	Facultad de Ingeniería,	2015

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

33	Análisis de la calidad del agua de la descarga del rastro municipal de Villa Victoria, Estado de México	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Hoyo de Legarreta, María Eugenia,	Facultad de Ingeniería,	2015
34	Análisis multitemporal de la dinámica superficial del embalse de la Presa Villa Victoria, Estado de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Cruz Vázquez, Moisés,	Facultad de Ingeniería,	2015
35	Análisis comparativo de temperaturas y áreas de nieve en el Nevado de Toluca, Popocatepetl, Iztaccíhuatl y Pico de Orizaba, utilizando percepción remota y registros históricos	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Negrete Velasco, Angel de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2015
36	Propuesta y resultados de implementación de una planta de tratamiento de aguas residuales producto del beneficiado del café en finca San Carlos, Chiapas	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Benítez Flores, Samuel Alejandro, Klein Schnippenko etter, Andreas,	Facultad de Ingeniería,	2015
37	Captación y tratamiento de aguas pluviales en macro-edificaciones : estudio de caso : Central de Abasto de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Guerra Carranza, German,	Facultad de Ingeniería,	2014
38	Estudio de niveles de presión acústica en los alrededores del Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Hernández Corona, Alan,	Facultad de Ingeniería,	2014
39	Estimación de la turbiedad mediante percepción remota en embalses del estado de Aguascalientes	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Arias Rodríguez, Leonardo Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2014

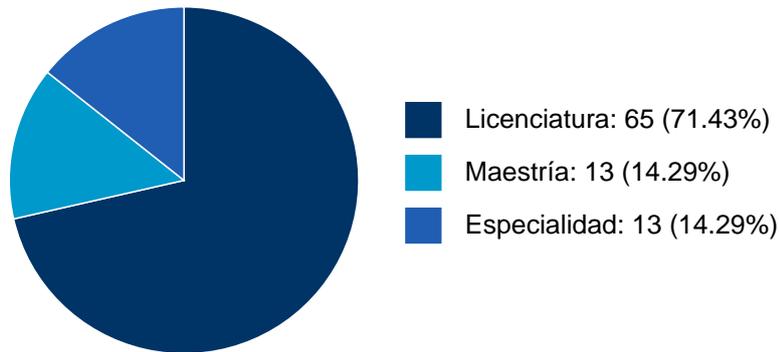
**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

40	Estimación de la pérdida de suelo en la cuenca Valle de Bravo- Amanalco mediante percepción remota	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	García Gómez, Jorge Benjamin,	Facultad de Ingeniería,	2014
41	Obtención de modelos de estimación de clorofila e índice de estado trófico para el embalse Villa Victoria Edo. de México aplicando técnicas de percepción remota	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Ramos Franco, Javier,	Facultad de Ingeniería,	2014
42	Diseño de una planta de tratamiento de aguas residuales para la zona de Amanalco de Becerra, Estado de México	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Arredondo Lopez, Cecilia,	Facultad de Ingeniería,	2013
43	Aspectos generales de la edificación sustentable	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Galvan Romero, Omar,	Facultad de Ingeniería,	2013
44	Diagnóstico ambiental de presas mediante el uso de la percepción remota	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Ledesma Hernández, Simón,	Facultad de Ingeniería,	2013
45	Obtención de modelos de calidad del agua para el embalse Villa Victoria, Estado de México : aplicando técnicas de percepción remota	Tesis de Licenciatura	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Ramos Franco, Javier,	Facultad de Ingeniería,	2013
46	Calidad del agua en la descarga de la Refinería Miguel Hidalgo antes de la construcción de la nueva refinería de PEMEX? Tula, Hidalgo : proyecto terminal in extenso	Tesis de Especialidad	RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE,	Galdeano Alexandres, Carlos,	Facultad de Ingeniería,	2012

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	33	2024-2
2	Licenciatura	TEMAS ESP.INGEN.CALIDAD DEL AGUA	Facultad de Ingeniería	2	2024-2
3	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	26	2024-1
4	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	25	2024-1
5	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	26	2023-2
6	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	25	2023-2
7	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	40	2023-2
8	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	30	2023-1
9	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	30	2023-1
10	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	32	2023-1
11	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	29	2022-2
12	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	20	2022-2
13	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	21	2022-2
14	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	27	2022-1
15	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	33	2022-1
16	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	32	2022-1
17	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	30	2021-2
18	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	25	2021-2
19	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	22	2021-2
20	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	27	2021-1
21	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	28	2021-1
22	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	30	2021-1
23	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL II	Facultad de Ingeniería	41	2020-2

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

24	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	31	2020-2
25	Licenciatura	EDIFICIOS SUSTENTABLES	Facultad de Ingeniería	34	2020-2
26	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL II	Facultad de Ingeniería	31	2020-1
27	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	36	2020-1
28	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	33	2020-1
29	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	32	2019-2
30	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	31	2019-2
31	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL II	Facultad de Ingeniería	37	2019-2
32	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	2	2019-1
33	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
34	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
36	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL I	Facultad de Ingeniería	29	2019-1
37	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	29	2019-1
38	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
40	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	42	2018-2
41	Licenciatura	INGENIERIA AMBIENTAL II	Facultad de Ingeniería	25	2018-2
42	Especialidad	EVALUACION DE LA CALIDAD DEL AGUA	Facultad de Ingeniería	11	2018-1
43	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
44	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	32	2018-1
45	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	28	2018-1
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
47	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	38	2017-2
48	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	34	2017-2
49	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	23	2017-1
50	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA-393185	Facultad de Ingeniería	6	2017-1
51	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	38	2017-1
52	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	48	2016-2
53	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	56	2016-2
54	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	41	2016-1
55	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	25	2016-1
56	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	4	2016-1
57	Maestría	TEMAS SELECTOS DE AGUA	Facultad de Ingeniería	8	2015-2
58	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	7	2015-2
59	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	38	2015-2
60	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	30	2015-2
61	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	37	2015-1
62	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	33	2015-1
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2015-1

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
65	Especialidad	EVALUACION DE LA CALIDAD DEL AGUA	Facultad de Ingeniería	5	2015-1
66	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	11	2015-1
67	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
68	Especialidad	EVALUACION DE LA CALIDAD DEL AGUA	Facultad de Ingeniería	12	2014-2
69	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	33	2014-2
70	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	44	2014-2
71	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	46	2014-1
72	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	32	2014-1
73	Especialidad	EVALUACION DE LA CALIDAD DEL AGUA	Facultad de Ingeniería	12	2014-1
74	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	15	2014-1
75	Maestría	TEMAS SELECTOS DE AGUA	Facultad de Ingeniería	9	2013-2
76	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	39	2013-2
77	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	36	2013-2
78	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	7	2013-2
79	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	3	2013-1
80	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	32	2013-1
81	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	21	2013-1
82	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	19	2012-2
83	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	30	2012-2
84	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	14	2012-2
85	Especialidad	TEMAS SELECTOS DEL CAMPO BASICO DE INGENIERIA SANITARIA	Facultad de Ingeniería	5	2012-1
86	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	28	2012-1
87	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	26	2012-1
88	Curso de Licenciatura	Evaluación de la calidad del agua usando métodos tradicionales y percepción remota	Instituto de Ingeniería	0	
89	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	28	2011-2
90	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	27	2011-2
91	Licenciatura	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	Facultad de Ingeniería	23	2011-1
92	Licenciatura	IMPACTO AMBIENTAL MANEJO RESID MUN	Facultad de Ingeniería	9	2011-1



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



**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**



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



**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**PATENTES**

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

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**RODRIGO TAKASHI SEPULVEDA HIROSE**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

**Externos**

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