



## MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA

### Datos Generales

**Nombre:** MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 31 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Ingeniería  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

---

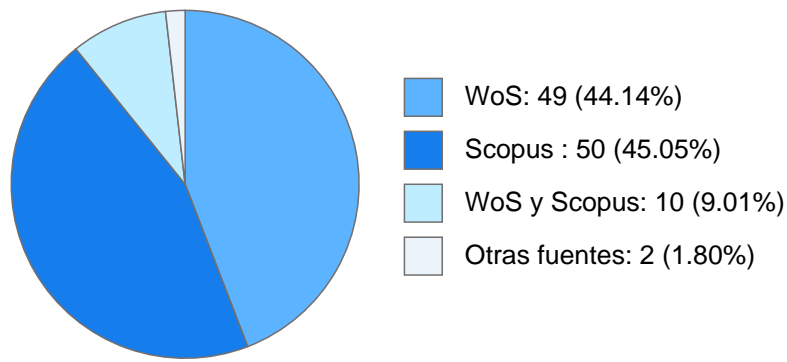
### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2010 - VIGENTE  
SNI I 2008  
PRIDE D 2017 - VIGENTE  
PRIDE C - 2017

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Assessment of Phytotoxicity in Untreated and Electrochemically Treated Leachates through the Analysis of Early Seed Growth and Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectroscopy Characterization	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Alfredo Martínez-Cruz Aisheng Xiong	Horticulturae	2024
2	Identification of Biodegradable, Compostable or Toxic Plastic Bags with Two Beetles of the Tenebrionidae Family	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR Huidobro Medina E.S. et al.	JOURNAL OF POLYMERS AND THE ENVIRONMENT	2024
3	Feasibility and Application of Local Closed-Loop Materials to Produce Compressed and Stabilized Earth Blocks	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Reyna-Ruiz C. Gómez-Soberón J.M.	Materials	2024
4	Evidencing anthropogenic pollution of surface waters in a tropical region: a case study of the Culiacan River basin	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Yaneth A. Bustos-Terrones Juan G. Loaiza et al.	ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	2024
5	Hydrogeochemical Characterization of Groundwater Located in an Intensive Agricultural Area: The Culiacan River Aquifer Case Study	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Y. A. Bustos-Terrones J. G. Loaiza et al.	WATER RESOURCES	2024

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

6	Using Spatial Analysis to Design a Solid Waste Collection System	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Nájera-Aguilar H.A. et al.	Urban Science	2024
7	Evaluation of the Different Fractions of Organic Matter in an Electrochemical Treatment System Applied to Stabilized Leachates from the Bordo Poniente Landfill in Mexico City	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Martínez-Cruz A.	APPLIED SCIENCES-BASE L	2023
8	Analysis of a Municipal Solid Waste Disposal Site: Use of Geographic Information Technology Tools for Decision Making	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Juan Antonio Araiza-Aguilar Hugo Alejandro Najera-Aguilar et al.	ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION	2023
9	Recovery of Mixtures of Construction Waste, PET and Sugarcane Bagasse for the Manufacture of Partition Blocks	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA BLANCA IVETT RIVAS TORRES Fernández-Rojas D.Y. et al.	Materials	2022
10	Use of Satellite Images and the Split Window Algorithm to Detect Fugitive Methane in Tlalnepantla De Baz Landfill	ANN GODELIEVE WELLENS RUTH ESTHER VILLANUEVA ESTRADA MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA et al.	POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES	2022
11	Aged Refuse Filled Bioreactor Using Like a Biological Treatment for Sugar Mill Wastewater	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Nájera-Aguilar H.A. et al.	Sugar Tech	2021
12	GIS-based approach to zoning the risk associated with municipal solid waste management: application to regional scale	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR SILKE CRAM HEYDRICH NAXHELLI RUIZ RIVERA et al.	ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	2021
13	Removal of BB9 textile dye by biological, physical, chemical, and electrochemical treatments	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Yaneth A. Bustos-Terrones Jhonatan J. Hermosillo-Nevarez et al.	JOURNAL OF THE TAIWAN INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERS	2021
14	ASSESSMENT OF PHOTOGRAMMETRIC MAPPING TO DETERMINE THE VOLUME OF CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA CONSTANTINO GUTIERREZ PALACIOS Juan Antonio Araiza-Aguilar et al.	ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL	2021
15	Leachate treatment: comparison of a bio-coagulant (Opuntia ficus mucilage) and conventional coagulants using multi-criteria decision analysis	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR Martínez-Cruz A. et al.	Heliyon	2021

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

16	Prioritization and Analysis of Watershed: A Study Applied to Municipal Solid Waste	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Juan Antonio Araiza-Aguilar Hugo Alejandro Najera-Aguilar et al.	SUSTAINABILITY	2021
17	Life cycle assessment of interior partition walls: Comparison between functionality requirements and best environmental performance	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Valencia-Barba Y.E. Gómez-Soberón J.M. et al.	Journal of Building Engineering	2021
18	What does 'risk' mean in municipal solid waste management?	SILKE CRAM HEYDRICH NAXHELLI RUIZ RIVERA ORALIA OROPEZA OROZCO et al.	Investigaciones Geograficas : Boletín - Instituto de Geografía, Universidad Nacional Autónoma de México	2021
19	Analysis of the physicochemical and mineralogical properties of the materials used in the preparation of recoblocks	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Lopez-López J.A. Fernández-Rojas D.Y. et al.	Materials	2020
20	Spatial modelling of gaseous emissions from two municipal solid waste dump sites	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA	International Journal of Environmental Studies	2019
21	Study of the properties of the Echerhirhu-Block made with Opuntia ficus mucilage for use in the construction industry	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Guillen J.	Case Studies in Construction Materials	2019
22	Recycling of construction wastes for manufacturing sustainable bricks	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Esperanza Aquino	PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-CONSTRUCTION MATERIALS	2019
23	Treatment of low biodegradability leachates in a serial system of aged refuse-filled bioreactors	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Nájera-Aguilar H.A. Gutiérrez-Hernández R.F. et al.	SUSTAINABILITY	2019
24	Selection of sites for the treatment and the final disposal of construction and demolition waste, using two approaches: An analysis for Mexico City	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR CONSTANTINO GUTIERREZ PALACIOS MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA et al.	SUSTAINABILITY	2019

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

25	Forecast generation model of municipal solid waste using multiple linear regression	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA J. A. Araiza-Aguilar R. A. Aguilar-Vera	GLOBAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT-GJESM	2019
26	Removal of lead from soil contaminated with slag by soil washing using surfactants	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Ortiz-Reyes T. Vaca-Mier M. et al.	Proceedings of the Air and Waste Management Association's Annual Conference and Exhibition, AWMA	2019
27	Efficiency of opuntia ficus in the phytoremediation of a soil contaminated with used motor oil and lead, compared to that of lolium perenne and aloe barbadensis	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Luisa F. Escobar-Alvarado Mabel Vaca-Mier et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION	2018
28	Hydrocarbon Degradation and Lead Solubility in a Soil Polluted with Lead and Used Motor Oil Treated by Composting and Phytoremediation	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA L. F. Escobar-Alvarado M. Vaca-Mier et al.	BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY	2018
29	Emplacement of solid waste management infrastructure for the Frailesca Region, Chiapas, México, using GIS tools	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Nájera Aguilar H.A. et al.	Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Science	2018
30	Strategies for improving the waste management system in public markets in Mexico City	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA C. S. Chavez	WASTE MANAGEMENT	2018
31	Multi-criteria evaluation for emplacement of municipal solid waste management infrastructure, using GIS tools: A case study in the Frailesca Region of Chiapas, Mexico	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA H. A. Najera Aguilar et al.	WASTE MANAGEMENT	2018
32	Biorreactor empacado con materiales estabilizados (BEME), como pretratamiento para lixiviados de rellenos sanitarios	JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Bautista-Ramírez J.A. et al.	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2018

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

33	Physicochemical, mineralogical and microscopic evaluation of sustainable bricks manufactured with construction wastes	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Aguilar-Penagos, Armando Manuel Gomez-Soberon, Jose	APPLIED SCIENCES-BASE L	2017
34	Manufacture of Reconstruction-Bricks in Mexico	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA DAVID MORILLON GALVEZ Penagos A.A. et al.	AIP Conference Proceedings	2017
35	Analysis used for the installation of an IFMSW processing center for cement plants in the state of Hidalgo, Mexico	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA J. E. Sanchez J. A. Araiza	WIT Transactions on Ecology and the Environment	2016
36	Sustainable adobe bricks with construction wastes	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Aquino Bolanos, Esperanza	PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-WASTE AND RESOURCE MANAGEMENT	2016
37	Degradation of gestodene (GES)-17 alpha-ethinylestradiol (EE2) mixture by electrochemical oxidation	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Alejandro Najera-Aguilar, Hugo Fernando Gutierrez-Hernandez, Ruben et al.	JOURNAL OF WATER AND HEALTH	2016
38	Treatment of industrial effluents by electrochemical generation of H2O2 using an RVC cathode in a parallel plate reactor	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Bustos, Yaneth A. Gabriel Rangel-Peraza, Jesus et al.	ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY	2016
39	Disinfection of an advanced primary effluent using peracetic acid or ultraviolet radiation for its reuse in public services	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Julio, Flores R. Hilario, TerresPena et al.	JOURNAL OF WATER AND HEALTH	2015
40	EVALUATION OF ADSORPTION AND FENTON-ADSORPTION PROCESSES FOR LANDFILL LEACHATE TREATMENT	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA San PedroCedillo, L. MendezNovelo, R. I. et al.	REVISTA MEXICANA DE INGENIERIA QUIMICA	2015
41	Synthesis of Zeolites Using Paper Industry Sludge as Raw Material	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA FABRICIO ESPEJEL AYALA ROSA MARIA RAMIREZ ZAMORA	JOURNAL OF RESIDUALS SCIENCE & TECHNOLOGY	2014

## MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA

42	Application of the Fenton process in the elimination of helminth eggs	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Isabel Escobar-Megchun, Sandra Alejandro Najera-Aguilar, Hugo et al.	JOURNAL OF WATER AND HEALTH	2014
43	Determining the effects of leachates infiltrating crop areas	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Carla Sahagun	TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY	2012
44	Degradation of oil derivatives in contaminated soil using Ferrate (VI) oxidation	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Torres, Luis Samano, Rosalva et al.	Abstracts Of Papers Of The American Chemical Society	2012
45	Physico-chemical treatment of type III leachates from a landfill in Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, Mexico	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Nájera-Aguilar H.A. Castanón-González J.H. et al.	International Journal Of Environmental Engineering	2012
46	Analysis of the generation of household solid wastes, household hazardous wastes and sustainable alternative handling	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Nájera-Aguilar H.	International Journal Of Sustainable Society	2012
47	Implications of fires on carbon budgets in Andean cloud montane forest: The importance of peat soils and tree resprouting	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Román-Cuesta R.M. Salinas N. et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2011
48	Evaluation of the site in San Cristobal de las Casas, Chiapas, Mexico, for the final disposal of solid residues	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Najera Aguilar, Hugo Alejandro Vera Toledo, Pedro et al.	WASTE MANAGEMENT	2011
49	Urban agriculture, using sustainable practices that involve the reuse of wastewater and solid waste	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA MA. TERESA ORTA LEDESMA VICTOR FRANCO	AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT	2011
50	The use of ozone during advanced primary treatment of wastewater for its reuse in agriculture: an approach to enhance coagulation, disinfection and crop productivities	A. E. Campos-Reales-Pineda M. T. Orta De Velasquez MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY	2008
51	Wastewater disinfection using ozone to remove free-living, highly pathogenic bacteria and amoebae	MA. TERESA ORTA LEDESMA MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Alberto Ayala	OZONE-SCIENCE & ENGINEERING	2008
52	Evaluation of phytotoxic elements, trace elements and nutrients in a standardized crop plant, irrigated with raw wastewater treated by APT and ozone	MA. TERESA ORTA LEDESMA MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Reales-Pineda A.C.	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY	2006





## MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA

53	Effect of temperature, and surfactant's HLB and dose over the TPH-diesel biodegradation process in aged soils	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA MARIA DEL ROSARIO ITURBE ARGUELLES Torres L.G. et al.	PROCESS BIOCHEMISTRY	2005
54	Ozonation by-products issued from the destruction of microorganisms present in wastewaters treated for reuse	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA VICTOR FRANCO Orta-De-Velásquez M.T. et al.	WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY	2004
55	Use of two-surfactants mixtures to attain specific HLB values for assisted TPH-diesel biodegradation	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA MARIA DEL ROSARIO ITURBE ARGUELLES Torres L.G.	JOURNAL OF ENVIRONMENTA L SCIENCES	2004
56	Destruction of helminth eggs ( <i>Ascaris suum</i> ) by ozone: Second stage	MA. TERESA ORTA LEDESMA MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA Vaca-Mie M.	WATER SUPPLY	2002



**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**

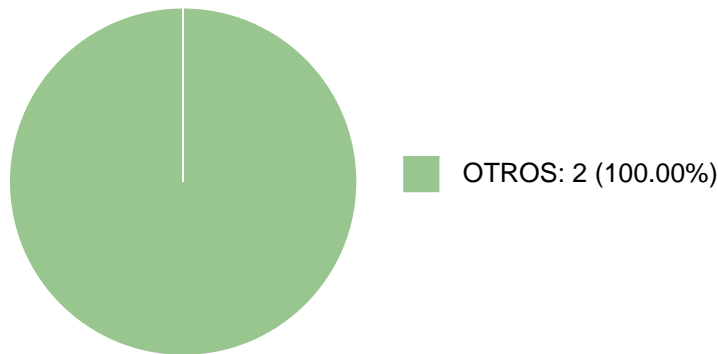


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Urbanismo y arquitectura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA	Libro Completo	2022	9786075064697
2	Industria, innovación e infraestructura y ciudades y comunidades sostenibles	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA	Libro Completo	2022	9786075204406
3	Urbanismo y arquitectura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA	Libro Completo	2022	9786075946603
4	Generación, Monitoreo, Caracterización Y Tratamiento De Lixiviados Generados En Sitios De Disposición Final:	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA JUAN ANTONIO ARAIZA AGUILAR	Libro Completo	2021	9786079847951
5	Estudios ambientales y riesgos naturales. Aportaciones al sureste de México III	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA JUAN CARLOS MORA CHAPARRO	Libro Completo	2013	9786078240203
6	Removal of Microorganisms Present in Lettuces and Soil Irrigated with Treated Wastewaters	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA VICTOR FRANCO Orta-de-Valásquez M.T. et al.	Capítulo de un Libro	2008	3527316116

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

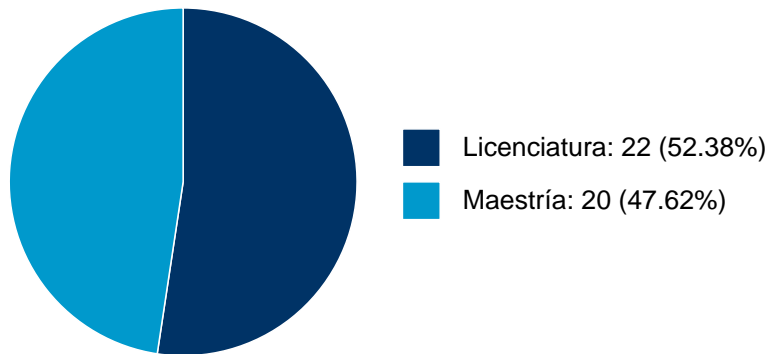


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio de biodegradación y bio-tóxicidad de bolsas y films Bio Elements, basados en la Normatividad.	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA	Sector Privado	14-11-2018	11-12-2020
2	Evaluación de pruebas de composición, biodegradación anaerobia y toxicidad en utensilios de plástico biodegradables en contacto con alimentos, fabricados por la empresa Mecanoplástica Industrial.	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA	Sector Privado	22-09-2019	22-02-2021

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estrategias para la sostenibilidad de áreas naturales protegidas mediante la reducción del impacto de tiraderos clandestinos de residuos de construcción y demolición sobre los servicios ecosistémicos : caso ejidos de Xochimilco y San Gregorio Atlapulco, C	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Lomelí Ramírez, Diana Laura,	Instituto de Ingeniería,	2022
2	Implementación de una alternativa piloto para dejar de usar combustibles fósiles utilizando energía solar para secar ladrillos de agregados reciclados	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Rodas Joo, Alberto,	Instituto de Ingeniería,	2022

## MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA

3	Plan de manejo y valorización de los residuos sólidos con propiedades de reuso y reciclaje, generados de las actividades de terminados y remodelaciones de edificaciones	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Guerrero Campos, Diana Isabel,	Instituto de Ingeniería,	2022
4	Exposición de microplásticos en océanos y cómo repercute en la cadena alimenticia	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Contreras Montoya, Cinthia,	Instituto de Ingeniería,	2022
5	"Evaluación de una técnica para identificar plásticos biodegradables, compostables o tóxicos con Zophobas sp"	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Huidobro Medina, Erik Saúl,	Instituto de Ingeniería,	2022
6	Estudio de desintegración y biotoxicidad de bolsas biodegradables manufacturadas con ácido poliláctico	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Lopez Juarez, Luis Alberto,	Instituto de Ingeniería,	2022
7	Evaluación de la reducción de los tiempos de estabilización de sitios ya clausurados de disposición final de residuos sólidos urbanos, mediante la recirculación de lixiviados inoculados	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Gutiérrez Hernández, Dayanira Jovita,	Instituto de Ingeniería,	2020
8	Valorización de los residuos de la construcción, las poliolefinas y del ingenio azucarero para ser incorporados en un proceso productivo	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Rivas Torres, Blanca Ivett,	Instituto de Ingeniería,	2020
9	Reciclaje de residuos celulósicos para elaborar materiales de construcción	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Quintero Navarro, Hugo Alberto,	Instituto de Ingeniería,	2019

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

10	Aprovechamiento de los residuos del pinzote de Musa sp., para la obtención de fibras naturales y su utilización en la industria textil	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Peñaloza Hernández, Karina,	Instituto de Ingeniería,	2018
11	Compostaje y digestión anaerobia como procesos de tratamiento para la fracción orgánica de residuos sólidos urbanos en la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Pérez Flores, Raúl Alberto,	Instituto de Ingeniería,	2018
12	Análisis de las propiedades fisicoquímicas y mineralógicas de los materiales empleados en la elaboración de recobloques	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	López López, José Alberto,	Instituto de Ingeniería,	2018
13	Método alternativo para tratar lixiviados maduros mediante el proceso de coagulación-floculación con mucílago de Opuntia ficus-indica	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Martínez Cruz, Alfredo,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2017
14	Fabricación de bloques ecológicos a base de material producto de la construcción	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Aguilar Penagos, Armando de Jesús,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2017
15	Aislamiento de nanofibrillas de celulosa a partir de residuos sólidos orgánicos agrícolas para la producción de biomateriales que puedan sustituir a las fibras sintéticas	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Galeana Olvera, Elsa Alexandra,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2017
16	Evaluación de un tratamiento primario de lixiviados con coagulantes y filtros orgánicos	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Rivera González, Rafael,	Instituto de Ingeniería,	2016

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

17	Plan de manejo integral de residuos sólidos para mercados públicos : caso estudio : Central de Abasto	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Silva Chávez, Carolina,	Instituto de Ingeniería,	2016
18	Propuesta para instalar un centro de procesamiento de la fracción inorgánica de residuos sólidos urbanos para las cementeras en el estado de Hidalgo	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Sánchez Polito, Jorge Emigdio,	Instituto de Ingeniería,	2016
19	Diagnóstico sobre la generación y la gestión de residuos provenientes de los talleres de reparación y mantenimiento vehicular y una propuesta de plan de manejo para un municipio del Estado de México	Tesis de Maestría	GEORGINA FERNANDEZ VILLAGOMEZ,	LANDY IRENE RAMIREZ BURGOS, MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA, et al.	Facultad de Ingeniería, Facultad de Química, Instituto de Ingeniería,	2016
20	Análisis de la utilización de agregados reciclados y agua residual tratada en la construcción de banquetas y guarniciones	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	ALBA BEATRIZ VAZQUEZ GONZALEZ, Ramírez Tenjhay, Mayanin Gisela,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2016
21	Degradación de diclofenaco por el proceso de oxidación avanzada tipo fenton con el sistema escoria-H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ?luz solar	Tesis de Maestría	ROSA MARIA RAMIREZ ZAMORA,	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA, Arzate Salgado, Sandra Yazmín,	Instituto de Ingeniería,	2015
22	Análisis de la evolución del biogás de un tiradero a cielo abierto ya clausurado y saneado	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Chávez Frutis, Carmen,	Instituto de Ingeniería,	2015
23	Residuos electrónicos : estudio de generación y prospectiva en instalaciones de la UNAM	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Quintero López, Luz Idalia,	Instituto de Ingeniería,	2015

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

24	Evolución de las características físicoquímicas del lixiviado generado en el relleno sanitario bordo poniente	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Alcantar Negrete, René Francisco,	Instituto de Ingeniería,	2015
25	Reciclaje de residuos de la construcción para la fabricación de ladrillos sustentables	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Aquino Bolaños, Esperanza,	Instituto de Ingeniería,	2015
26	Dimensionamiento de una planta de compostaje y centro de acopio para un parque ecológico	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Galicia Martínez, Alfredo,	Instituto de Ingeniería,	2014
27	Aprovechamiento de los residuos de construcción y materia orgánica en la fabricación de ecoladrillos para el Parque Ecológico Tuzandepetl, Veracruz	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Maldonado Pérez, Mayra Itzel,	Instituto de Ingeniería,	2014
28	Estudio de generación de residuos sólidos en la industria, csi-closures en el salto, Jalisco	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Amezquita Rescalvo, Erika,	Instituto de Ingeniería,	2012
29	Investigación y análisis de diferentes técnicas para la fabricación de bolsas biodegradables.	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Huitzil Solórzano, Álvaro,	Instituto de Ingeniería,	2012
30	Reuso de residuos de construcción y demolición. enfoque ambiental y sustentable	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Luna Cortés, Daniel,	Instituto de Ingeniería,	2012
31	Evaluación del proyecto ?producción de la zeolita ZSM-5 en la zona metropolitana?	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Luna Ceballos, Elia Inés,	Instituto de Ingeniería,	2012
32	Análisis de pruebas ecotoxicológicas para determinar la afectación de los lixiviados que se infiltran a áreas de cultivo próximas a los sitios de disposición final de residuos sólidos urbanos	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Sahagún Aragón, Carla,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2011



**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

33	Sistema de potabilización de agua de lluvia para consumo humano en la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Cordero Ibarra, Adrián,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2011
34	Síntesis de zeolitas a partir del lodo de las industrias papeleras de la Zona Metropolitana del Valle de México	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Marín Maldonado, Sergio,	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2011
35	Estudio de generación y plan de manejo de los residuos sólidos en un edificio de oficinas privadas	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Hernández Arratia, Daniel,	Instituto de Ingeniería,	2010
36	Análisis microbiológico del agua de pozos, residual, tratada y de riego utilizada en Ciudad Universitaria	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Santos Márquez, María Isabel,	Instituto de Ingeniería,	2010
37	Propuesta de un centro de aprovechamiento de residuos sólidos urbanos para la Delegación Milpa Alta	Tesis de Maestría	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Roé Sosa, Adriana,	Instituto de Ingeniería,	2010
38	Incineración de residuos biológico infecciosos : su efecto sobre la salud y el ambiente	Tesis de Maestría	JOSEFINA PAZ BECERRIL ALBARRAN,	GEORGINA FERNANDEZ VILLAGOMEZ, MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA, et al.	Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades "Azcapotzalco", Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2010
39	Análisis microbiológico del efluente de las plantas Brain y determinación de bioaerosoles en la zona de riego de las islas de C.U.	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Corona García, María Guadalupe,	Instituto de Ingeniería,	2009
40	Determinación de un método adecuado para el tratamiento y reciclaje de pilas en México	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Ríos Martínez, Cristián Enrique,	Instituto de Ingeniería,	2008



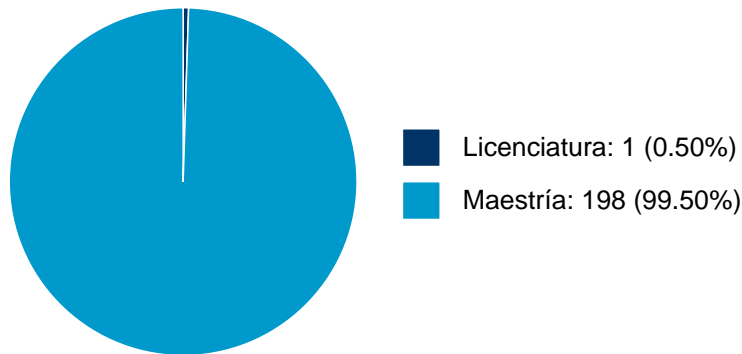
**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

41	Efecto desinfectante del ozono sobre huevos de helmintos, bacterias y amibas en aguas residuales	Tesis de Licenciatura	MA. TERESA ORTA LEDESMA,	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA, Ayala Islas, Alberto,	2007
42	Efecto de la aplicacion de ozono en huevos de helmintos presentes en aguas residuales tratadas destinadas para riego	Tesis de Licenciatura	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	Cortés Ibañez, Alejandra,	2004

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2023-2
2	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2023-2
3	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	2	2023-2
4	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	2	2023-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	Facultad de Ingeniería	4	2023-2
6	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
7	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
8	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
9	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
10	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
12	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
14	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
16	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	Facultad de Ingeniería	3	2023-1
17	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS	Facultad de Ingeniería	7	2022-2

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

18	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	3	2022-2
19	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
21	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
24	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	3	2022-1
25	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
26	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	3	2022-1
27	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
32	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
33	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
34	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
35	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2022-1
36	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS	Facultad de Ingeniería	5	2022-1
37	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
38	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	3	2021-2
39	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	7	2021-2
40	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
41	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
42	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	3	2021-1
45	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
46	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2021-1
49	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
50	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	Facultad de Ingeniería	4	2021-1
51	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	3	2021-1

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

52	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	6	2020-2
53	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
54	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
55	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
56	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
57	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
58	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
59	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
60	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
62	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	2	2020-1
63	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
66	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	Facultad de Ingeniería	4	2020-1
67	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
68	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
69	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
70	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
71	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	Facultad de Ingeniería	4	2019-2
72	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
73	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
74	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
75	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
76	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
77	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
78	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
79	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
80	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
81	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
82	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
83	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2019-1

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

84	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
85	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2019-1
86	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
87	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
88	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
89	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
90	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
91	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
92	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
93	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
94	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
95	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	1	2017-2
96	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2017-2
97	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SÓLIDOS TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES	Facultad de Ingeniería	3	2017-2
98	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	2	2017-2
99	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV-319195	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
100	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV-319206	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
101	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV-319213	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
102	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV-394890	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
103	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III-394930	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
104	Maestría	SESION DE TUTORIA III-319003	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
105	Maestría	SESION DE TUTORIA IV-319039	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
106	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-319155	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
107	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-319166	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
108	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-319173	Facultad de Ingeniería	1	2017-1
109	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
110	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
111	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
112	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
113	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
114	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
115	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
116	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2016-2
117	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	3	2016-1
118	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
119	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
120	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2016-1
121	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Ingeniería	2	2016-1
122	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1



**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

123	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
124	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
125	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
126	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
127	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
128	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
129	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
130	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
131	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
132	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
133	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
134	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
135	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
136	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
137	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	9	2015-2
138	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	4	2015-1
139	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	7	2015-1
140	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
141	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
142	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
143	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
144	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
145	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
146	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Ingeniería	2	2015-1
147	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
148	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
149	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
150	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2015-1
151	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
152	Maestría	SESION DE TUTORIA II	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
153	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
154	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
155	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	1	2014-2
156	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	2	2014-1
157	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	2	2014-1
158	Maestría	SESION DE TUTORIA IV	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
159	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
160	Maestría	SESION DE TUTORIA III	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
161	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
162	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
163	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2014-1



**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

164	Maestría	SESION DE TUTORIA I	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
165	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
166	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
167	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
168	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	6	2013-2
169	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	2	2013-1
170	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	7	2013-1
171	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
172	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
173	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
174	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
175	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
176	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	3	2012-2
177	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	6	2011-2
178	Licenciatura	SISTEMAS MEJORAMIENTO AMBIEN	Facultad de Ingeniería	27	2011-1
179	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
180	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
181	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2010-2
182	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	3	2010-2
183	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
184	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
185	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
186	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
187	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
188	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
189	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2010-1
190	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
191	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
192	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
193	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SUSTANCIAS Y RESIDUOS PELIGROSOS	Facultad de Ingeniería	6	2009-2
194	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
195	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
196	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
197	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	4	2009-1
198	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SUSTANCIAS Y RESIDUOS PELIGROSOS	Facultad de Ingeniería	6	2008-2
199	Maestría	TEMAS SELECTOS DE RESIDUOS SOLIDOS	Facultad de Ingeniería	3	2008-1



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



**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**PATENTES**

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	PROCESO DE PREPARACION DE ZEOLITAS A, P Y NAP-CAP UTILIZANDO LODOS GENERADOS EN LA INDUSTRIA PAPELERA.	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA, ROSA MARIA RAMIREZ ZAMORA, FABRICIO ESPEJEL AYALA,	CHEMISTRY; METALLURGYPERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING	2019
2	ECO-LADRILLOS CON BASE EN RESIDUOS DE CONSTRUCCION.	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	CHEMISTRY; METALLURGY	2019
3	MAQUINA MOLDEADORA SUSTENTABLE DE LADRILLOS.	MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA,	PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING	2021

**MARIA NEFTALI ROJAS VALENCIA**

**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