



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

Datos Generales

Nombre: CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 30 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Geología
Desde 16-03-2017

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

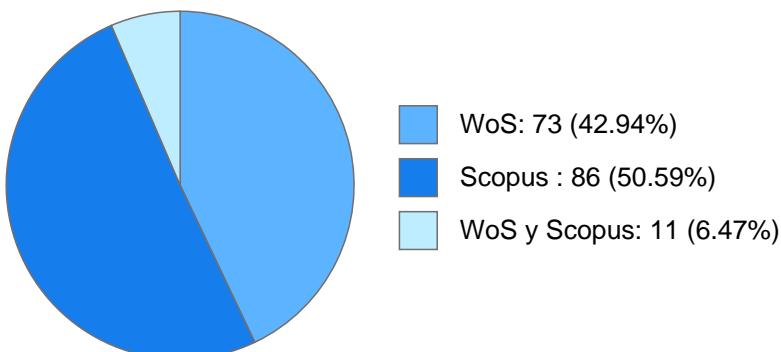
SNI III 2013 – 2023
SNI II – 2012
PRIDE D – 2022



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A comparative analysis of regional infection risk due to wastewater recontamination in the Mezquital Valley, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH MARISA MAZARI HIRIART Espira L.M. et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2024
2	Urban greenspaces and nearby natural areas support similar levels of soil ecosystem services	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH David J. Eldridge Haiying Cui et al.	Npj Urban Sustainability	2024
3	Increases in the soil ammonia oxidizing phylotypes and their recharge due to long-term irrigation with wastewater	BLANCA LUCIA PRADO PANOS CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH ROCIO JETZABEL ALCANTARA HERNANDEZ et al.	PLOS ONE	2024
4	Evolution of ancient farming systems and demography in the volcanic highlands of Zacapu: A model drawn from Geoarchaeology and archaeogeography	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Antoine Dorison	ANCIENT MESOAMERICA	2023
5	Soil biodiversity supports the delivery of multiple ecosystem functions in urban greenspaces	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Fan K. Chu H. et al.	NATURE ECOLOGY & EVOLUTION	2023
6	Drivers of soil biophysical processes along an elevational gradient at Pico de Orizaba volcano, Mexico	BEATRIZ EUGENIA MARIN CASTRO CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Guillermo Angeles et al.	Cabi Agriculture & Bioscience	2023



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

7	Erratum: Publisher Correction: Soil contamination in nearby natural areas mirrors that in urban greenspaces worldwide (Nature communications (2023) 14:1 (1706))	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Liu Y.-R. van der Heijden M.G.A. et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2023
8	The global contribution of soil mosses to ecosystem services	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Eldridge D.J. Guirado E. et al.	NATURE GEOSCIENCE	2023
9	Biogenic factors explain soil carbon in paired urban and natural ecosystems worldwide	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Delgado-Baquerizo M. García-Palacios P. et al.	NATURE CLIMATE CHANGE	2023
10	Effect of elevation and slope orientation on pedogenesis of late Holocene volcanic ash on a tropical high mountain in central Mexico	ALMA BELLA LOPEZ LORENZO VAZQUEZ SELEM CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	Catena	2023
11	Impact of the change in irrigation practices from untreated to treated wastewater on the mobility of potentially toxic elements (PTEs) in soil irrigated for decades	PAOLA KATHLEEN RAQUEL ZIEGLER RIVERA BLANCA LUCIA PRADO PANOR LUCY NATIVIDAD MORA PALOMINO et al.	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2023
12	Deciphering the sources and processes feeding young monogenetic volcanoes from the Michoacan Guanajuato Volcanic Field (Mexico): A study case of El Astillero and El Pedregal	PATRICIA LARREA MARQUEZ CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH SERGIO SALINAS SANCHEZ et al.	Lithos	2023
13	Bison wallows effect on soil properties, vegetation composition and structure in a recently reintroduced area	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ RURIK HERMANN LIST SANCHEZ et al.	Therya	2022
14	The global distribution and environmental drivers of the soil antibiotic resistome	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Delgado-Baquerizo M. Hu H.-W. et al.	MICROBIOME	2022
15	Metallo-beta-lactamase-producing Escherichia coli in the sewage of Mexico City: where do they come from?	MARIA EVA SALINAS CORTES YOLANDA LOPEZ VIDAL CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY	2022
16	<p>Co-composting of biochar and nitrogen-poor organic residues: Nitrogen losses and fate of polycyclic aromatic hydrocarbons</p>	GUSTAVO ADOLFO GUTIERREZ FERNANDEZ HANS MARTIN RICKER REYMANN CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	WASTE MANAGEMENT	2022
17	Mexican agricultural frontier communities differ in forest dynamics with consequences for conservation and restoration	MIGUEL MARTINEZ RAMOS ARMANDO NAVARRETE SEGUEDA SERGIO NICASIO ARZETA et al.	Remote Sensing in Ecology and Conservation	2022



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

18	Mineral fertilization in tropical reforestation: seedling growth and survival of ten native tree species in Tabasco, Mexico	RENE DAVID MARTINEZ BRAVO HANS MARTIN RICKER REYMANN CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	Madera Y Bosques	2022
19	Quaternary alkylammonium disinfectant concentrations in soils rise exponentially after long-term wastewater irrigation	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Benjamin Justus Heyde Anja Anders et al.	ENVIRONMENTAL RESEARCH LETTERS	2021
20	Global homogenization of the structure and function in the soil microbiome of urban greenspaces	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Manuel Delgado-Baquerizo David J. Eldridge et al.	Science Advances	2021
21	N2O emission factors from a wastewater irrigated land in a semiarid environment in Mexico	MIRIAM GONZALEZ MENA LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2020
22	CHARACTERIZATION OF UNTREATED AND COMPOSTED BIOCHAR DERIVED FROM ORANGE AND PINEAPPLE PEELS	ELIZABETH CHAVEZ GARCIA CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Javier Aguillon-Martinez et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2020
23	Modeling Spatial Risk of Diarrheal Disease Associated with Household Proximity to Untreated Wastewater Used for Irrigation in the Mezquital Valley, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Jesse D. Contreras Rob Trangucci et al.	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES	2020
24	Temporal analysis of the microbial communities in a nitrate-contaminated aquifer and the co-occurrence of anammox, n-damo and nitrous-oxide reducing bacteria	BLANCA LUCIA PRADO PANOS CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH LUISA ISAURA FALCON ALVAREZ et al.	JOURNAL OF CONTAMINANT HYDROLOGY	2020
25	The influence of soil age on ecosystem structure and function across biomes	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Manuel Delgado-Baquerizo Peter B. Reich et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2020
26	Feasibility of urban waste for constructing Technosols for plant growth	BLANCA LUCIA PRADO PANOS MARIA DE LOURDES MORA GARCIA SILKE CRAM HEYDRICH et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2020
27	Socio-environmental assessment of a landfill using a mixed study design: A case study from MÃ©xico	IRMA AURORA ROSAS PEREZ ANA CECILIA ESPINOSA GARCIA CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	WASTE MANAGEMENT	2019
28	Rehabilitation of a highly saline-sodic soil using a rubble barrier and organic amendments	ELIZABETH CHAVEZ GARCIA CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	SOIL & TILLAGE RESEARCH	2019

**CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH**

29	Changes in belowground biodiversity during ecosystem development	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Delgado-Baquerizo M. Bardgett R.D. et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2019
30	Land Use Change and Water Quality Use for Irrigation Alters Drylands Soil Fungal Community in the Mezquital Valley, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Kathia Luneberg Dominik Schneider et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2019
31	A cost-benefit evaluation of direct seeding with and without protector for two native tree species in a tropical rainforest	HANS MARTIN RICKER REYMAN CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Elena Prieto-Rodao	Restoration Ecology	2019
32	Global ecological predictors of the soil priming effect	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Bastida F. García C. et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2019
33	SUITMA 8: Soils and Sediments in Urban and Mining Areas Preface	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Maxine J. Levin Jean-Louis Morel	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2018
34	Ammonium-nitrate dynamics in the critical zone during single irrigation events with untreated sewage effluents	JEJANNY LUCERO HERNANDEZ MARTINEZ BLANCA LUCIA PRADO PANO MARIO CAYETANO SALAZAR et al.	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2018
35	Variation of main terrestrial carbon stocks at the landscape-scale are shaped by soil in a tropical rainforest	ARMANDO NAVARRETE SEGUEDA MIGUEL MARTINEZ RAMOS LORENZO VAZQUEZ SELEM et al.	Geoderma	2018
36	Mobility of atrazine in soils of a wastewater irrigated maize field	MARICARMEN SALAZAR LEDESMA BLANCA LUCIA PRADO PANO OLIVIA ZAMORA MARTINEZ et al.	AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT	2018
37	Drylands soil bacterial community is affected by land use change and different irrigation practices in the Mezquital Valley, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Kathia Luneberg Dominik Schneider et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2018
38	Ideas and perspectives: Strengthening the biogeosciences in environmental research networks	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Richter D.D. Billings S.A. et al.	Biogeosciences	2018

**CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH**

39	HEALTH RISKS FROM EXPOSURE TO UNTREATED WASTEWATER USED FOR IRRIGATION IN THE MEZQUITAL VALLEY, MEXICO: A 25-YEAR UPDATE	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Jesse D. Contreras Rafael Meza	AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE	2017
40	Causes and Effects of Forest Fires in Tropical Rainforests: A Bibliometric Approach	SONIA MARIA JUAREZ OROZCO CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH D. Fernandez y Fernandez	TROPICAL CONSERVATION SCIENCE	2017
41	Availability and species diversity of forest products in a Neotropical rainforest landscape	ARMANDO NAVARRETE SEGUEDA MIGUEL MARTINEZ RAMOS GUILLERMO IBARRA MANRIQUEZ et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2017
42	Changes in soil redox potential in response to flood irrigation with waste water in central Mexico	BLANCA GONZALEZ MENDEZ CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Webster, R. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE	2017
43	Changes in quality and quantity of soil organic matter stocks resulting from wastewater irrigation in formerly forested land	ARTURO SANCHEZ GONZALEZ MARIA CHAPELA LARA RUTH SELENE FUENTES GARCIA et al.	Geoderma	2017
44	Biochar research activities and their relation to development and environmental quality. A meta-analysis	ELIZABETH CHAVEZ GARCIA CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Mehmood, Khalid et al.	AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	2017
45	Competitive sorption of linear alkylbenzene sulfonate (LAS) surfactants and the antibiotics sulfamethoxazole and ciprofloxacin in wastewater-irrigated soils of the Mezquital Valley, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Carrillo, Manuel Dalkmann, Philipp et al.	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2016
46	Desorption of sulfamethoxazole and ciprofloxacin from long-term wastewater-irrigated soils of the Mezquital Valley as affected by water quality	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Carrillo, Manuel Braun, Gianna Carina et al.	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2016
47	SIMULTANEOUS DETERMINATION OF MAJOR CATIONS IN SAMPLES OF WASTE WATER BY MEANS OF CHROMATOGRAPHY OF IONS WITH CONDUCTOMETRIC DETECTION	OLIVIA ZAMORA MARTINEZ CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH BLANCA LUCIA PRADO PANOS et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL	2016



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

48	Remoción de mercurio por Phragmites Australis empleada como barrera biológica en humedales artificiales inoculados con cepas tolerantes a metales pesados	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Amabilis-Sosa, L.E. Moeller-Chávez, G. et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	2016
49	Mercury removal by Phragmites australis used as a biological barrier in constructed wetlands inoculated with heavy metal-tolerant strains	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Amabilis-Sosa L.E. Moeller-Chávez G. et al.	REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	2016
50	Almacenes y dinámica del carbono orgánico en ecosistemas forestales tropicales de México	HOMERO JULIO EUDES CAMPO ALVES FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA ARMANDO NAVARRETE SEGUEDA et al.	Terra Latinoamericana	2016
51	Almacén y dinámica del carbono orgánico del suelo en bosques templados de México	LEOPOLDO GALICIA SARMIENTO SILKE CRAM HEYDRICH BRUNO MANUEL CHAVEZ VERGARA et al.	Terra Latinoamericana	2016
52	Almacenes y flujos de carbono en ecosistemas áridos y semiáridos de México: Síntesis y perspectivas	FELIPE FRANCISCO GARCIA OLIVA CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Montaño N.M. et al.	Terra Latinoamericana	2016
53	Short-term emissions of CO ₂ and N ₂ O in response to periodic flood irrigation with waste water in the Mezquital Valley of Mexico	BLANCA GONZALEZ MENDEZ JOSE MANUEL HERNANDEZ ALCANTARA LUIS GERARDO RUIZ SUAREZ et al.	ATMOSPHERIC ENVIRONMENT	2015
54	Effects of 100 years wastewater irrigation on resistance genes, class 1 integrons and IncP-1 plasmids in Mexican soil	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Jechalke, Sven Broszat, Melanie et al.	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY	2015
55	Ecological disturbance regimes caused by agricultural land uses and their effects on tropical forest regeneration	Isela ZermenioHernandez Moises MendezToribio CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	APPLIED VEGETATION SCIENCE	2015
56	Rates of pedogenic processes in volcanic landscapes of late Pleistocene to Holocene age in Central Mexico	Victor PenaRamirez LORENZO VAZQUEZ SELEM CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Quaternary International	2015
57	Accumulation and Distribution of Lead and Chromium in Laboratory-Scale Constructed Wetlands Inoculated with Metal-Tolerant Bacteria	Leonel E. AmabilisSosa CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Maria Del Carmen DuranDominguezDeBazua et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION	2015
58	Remoción de mercurio, cromo y plomo por humedales artificiales inoculados con cepas tolerantes	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Amábilis-Sosa L.E. Moeller-Chávez G. et al.	TECNOLOGIA Y CIENCIAS DEL AGUA	2015



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

59	Challenges and opportunities for development and environmental management of former Lake Texcoco	ARON JAZCILEVICH DIAMANT CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH CLAUDIO ALEJANDRO ESTRADA GASCA et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2015
60	(Methyl)mercury, arsenic, and lead contamination of the world's largest wastewater irrigation system: The Mezquital valley (Hidalgo State-Mexico)	BLANCA LUCIA PRADO PANOS CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Guédron S. et al.	WATER AIR AND SOIL POLLUTION	2014
61	Does long-term irrigation with untreated wastewater accelerate the dissipation of pharmaceuticals in soil?	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Dalkmann, Philipp Amelung, Wulf et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY	2014
62	Long-term Wastewater Irrigation Reduces Sulfamethoxazole Sorption, but Not Ciprofloxacin Binding, in Mexican Soils	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Dalkmann, Philipp Willaschek, Elisha et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL QUALITY	2014
63	Wastewater irrigation increases the abundance of potentially harmful Gammaproteobacteria in soils in Mezquital Valley, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Broszat, Melanie Nacke, Heiko et al.	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY	2014
64	Soil P fractions in a volcanic soil chronosequence of Central Mexico and their relationship to foliar P in pine trees	Nadeshda Cosette Galvan Tejada Victor Pena Ramirez LUCY NATIVIDAD MORA PALOMINO et al.	JOURNAL OF PLANT NUTRITION AND SOIL SCIENCE	2014
65	Release of Pharmaceuticals under Reducing Conditions in a Wastewater-Irrigated Mexican Soil	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Dalkmann, Philipp Dresemann, Tim-Fabian et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL QUALITY	2014
66	Impact of long-term wastewater irrigation on sorption and transport of atrazine in Mexican agricultural soils	BLANCA LUCIA PRADO PANOS CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Mueller, K. et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART B-PESTICIDES FOOD CONTAMINANTS AND AGRICULTURAL WASTES	2012
67	Application of a stochastic vehicular wake erosion model to determine PM2.5 exposure	ARON JAZCILEVICH DIAMANT ANN GODELIEVE WELLENS PURNAL CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	AEOLIAN RESEARCH	2012



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

68	Pedogenic, lithogenic - or anthropogenic origin of Cr, Ni and V in soils near a petrochemical facility in Southeast Mexico	MANUEL HERNANDEZ QUIROZ A. Herre Catena SILKE CRAM HEYDRICH et al.		2012
69	Accumulation of Pharmaceuticals, Enterococcus, and Resistance Genes in Soils Irrigated with Wastewater for Zero to 100 Years in Central Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Dalkmann, Philipp Broszat, Melanie et al.	PLOS ONE	2012
70	Changes in community structure of ectomycorrhizal fungi associated with Pinus montezumae across a volcanic soil chronosequence at Sierra Chichinatzin, Mexico	Frederique Reverchon MARIA DEL PILAR ORTEGA LARROCEA Victor Manuel Pena Ramirez et al.	CANADIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH	2010
71	Transport of Pharmaceuticals in Columns of a Wastewater-Irrigated Mexican Clay Soil	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Siemens, Jan Huschek, Gerd et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL QUALITY	2010
72	Os isotope systematics of Jorullo Lavas, Mexico: Petrogenetic implications	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH SERGIO SALINAS SANCHEZ MARIE NOELLE GUILBAUD et al.	GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA	2010
73	Contribution of Oil Industry Activities to Environmental Loads of Heavy Metals in the Tabasco Lowlands, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH SILKE CRAM HEYDRICH Fiedler, S. et al.	WATER AIR AND SOIL POLLUTION	2009
74	Soil organic carbon stocks and forest productivity in volcanic ash soils of different age (1835–30,500 years B.P.) in Mexico	Victor Manuel Pena Ramirez LORENZO VAZQUEZ SELEM CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Geoderma	2009
75	A stochastic model for vehicular resuspension exposure near unpaved roads	ANN GODELIEVE WELLENS PURNAL ARON JAZCILEVICH DIAMANT CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	21st European Modeling And Simulation Symposium, Emss 2009	2009
76	Mechanisms of acid buffering and formation of secondary minerals in vitric Andosols	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Herre A. Lang F. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE	2007
77	Mycorrhizal inoculum potential of arbuscular mycorrhizal fungi in soils irrigated with wastewater for various lengths of time, as affected by heavy metals and available P	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Ortega-Larrocea M.P. Estrada A. et al.	APPLIED SOIL ECOLOGY	2007
78	Simulation of geochemical processes in mine tailings [Simulación de los procesos geoquímicos en jales mineros]	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Ramos-Arroyo Y.R. Hansen A.M.	Ingeniería Hidráulica En México	2006

**CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH**

79	Strategy for the identification of tailings with environmental risk potential in a mining district: Case study in the Guanajuato, District, México [Estrategia para identificar jales con potencial de riesgo ambiental en un distrito minero: E]	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Ramos-Arroyo Y.R.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2006
80	Motor alterations associated with exposure to manganese in the environment in Mexico	LUIS CAMILO RIOS CASTAÑEDA IRMA AURORA ROSAS PEREZ CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2006
81	Using geomorphologic mapping to strengthen natural resource management in developing countries. The case of rural indigenous communities in Michoacan, Mexico	GERARDO HECTOR RUBEN BOCCO VERDINELLI JOSE ALEJANDRO VELAZQUEZ MONTES CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Catena	2005
82	Mobility and persistence of petroleum hydrocarbons in peat soils of southeastern Mexico	SILKE CRAM HEYDRICH CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Ortíz-Salinas R. et al.	J SOIL CONTAM	2004
83	Características geológicas y mineralógicas e historia de extracción del Distrito de Guanajuato, México. Posibles escenarios geoquímicos para los residuos mineros	ROSA MARIA PROL LEDESMA CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Ramos-Arroyo Y.R.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2004
84	Species richness of gall-forming insects in a tropical rain forest: Correlations with plant diversity and soil fertility	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH MIGUEL MARTINEZ RAMOS ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA et al.	BIODIVERSITY AND CONSERVATION	2003
85	Carbon, nitrogen and heavy metal dynamics in long-term wastewater irrigated Mexican soils.	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Herre A. Kaupenjohann M.	Schriftenreihe des Vereins fur Wasser-, Boden- und Lufthygiene	2000
86	Optimising seedling management: Pouteria sapota, Diospyros digyna, and Cedrela odorata in a Mexican rainforest	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH KUMIKO SHIMADA MIYASAKA MIGUEL MARTINEZ RAMOS et al.	FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT	2000
87	Increase in denitrification capacity of soils due to addition of alkylbenzene sulfonates	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Friedel J.K. Langer T. et al.	BIOLOGY AND FERTILITY OF SOILS	1999



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



III-SIIA

CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

88	Effect of long-term irrigation with untreated sewage effluents on soil properties and heavy metal adsorption of Leptosols and Vertisols in Central Mexico [Auswirkung langjähriger abwasserbewässerung auf die bodeneigenschaften und die schwe	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Fischer W.R.	JOURNAL OF PLANT NUTRITION AND SOIL SCIENCE	1996
----	---	---	--	------



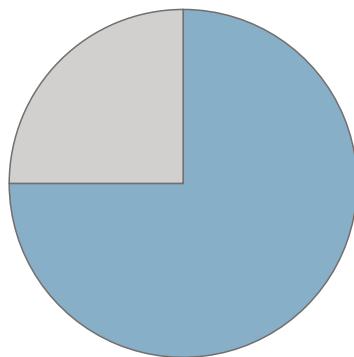
Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



Caps. de libros : 9 (75.00%)
Otros: 3 (25.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Overview chapter on soil-society relations	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Oliver M.A. Müller K.	Capítulo de un Libro	2023	9780128229743
2	Overview chapter on soil degradation	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Müller K. Oliver M.A.	Capítulo de un Libro	2023	9780128229743
3	Enhancing awareness about the importance of urban soils	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH SILKE CRAM HEYDRICH Palomino L.M.	Capítulo de un Libro	2017	9781498770101
4	Activities of SUITMA: from origin to future	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Wolfgang Burghardt Jean Louis Morel et al.	Editorial Material	2017	9783510654116
5	Effects of 100 years of Soil-Aquifer-Treatment of Mexico City's wastewater in the Mezquital valley	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH BLANCA LUCIA PRADO PAN	Capítulo de un Libro	2016	9783944863306
6	Environmental risks and cost-effective risk management in wastewater use systems	BLANCA ELENA JIMENEZ CISNEROS CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Qadir M. et al.	Capítulo de un Libro	2015	9789401795456



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

7	The environment: Or how social issues affect the commitment of environmental tasks	GENARO JAVIER DELGADO CAMPOS ARON JAZCILEVICH DIAMANT SILKE CRAM HEYDRICH et al.	Capítulo de un Libro	2015	9781317475101
8	Las Ciencias del Suelo.	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Capítulo de un Libro	2011	9786074774009
9	Manganese mobilization from quarries and tailings in four watersheds of the Molango Mining District, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH SILKE CRAM HEYDRICH Herre A. et al.	Capítulo de un Libro	2010	9781439862995
10	Kinetics of acid buffering reactions in acrisols from southeast Mexico	LUCY NATIVIDAD MORA PALOMINO CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Kaupenjohann M.	Capítulo de un Libro	2010	9781439862995
11	Kinetics of acid buffering reactions in Acrisols from southeast Mexico	LUCY NATIVIDAD MORA PALOMINO CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH Kaupenjohann M.	Conferenc e Paper	2010	9780415604260
12	Manganese mobilization from quarries and tailings in four watersheds of the Molango Mining District, Mexico	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH SILKE CRAM HEYDRICH Herre A. et al.	Conferenc e Paper	2010	9780415604260



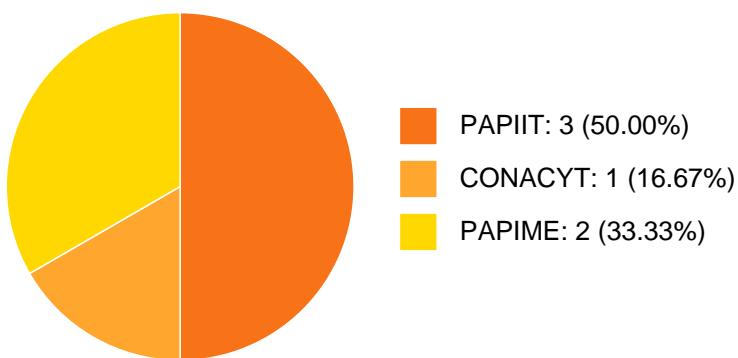
Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Alteración de las comunidades microbianas edáficas por el cambio de uso de suelo de matorral xerófilo a agricultura de riego, y sus implicaciones en los procesos biogeoquímicos.	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Recursos CONACYT	12-02-2015	11-02-2018
2	Transferencia de resistencia antibacteriana del ambiente a trabajadores agrícolas en una zona regada con agua residual	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2019
3	Interacciones entre contaminantes, resistencia a antibióticos y patógenos en sistemas agrícolas que usan agua residual de distinta calidad para riego.	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
4	Enseñanza teórica y práctica del manejo y diseño de los suelos urbanos.	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Recursos PAPIME	01-01-2017	31-01-2019
5	Enseñanza teórica y práctica del manejo y diseño de los suelos urbanos.	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH	Recursos PAPIME	01-01-2017	31-12-2019



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

6	Respuesta de las interacciones entre contaminantes, nutrientes y microorganismos al tratamiento del agua en los suelos del Valle del Mezquital y su efecto en la dispersión de multidrogoresistencia	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH CLAUDIA ALEJANDRA PONCE DE LEON HILL IRMA AURORA ROSAS PEREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
---	--	---	-----------------	------------	------------



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica

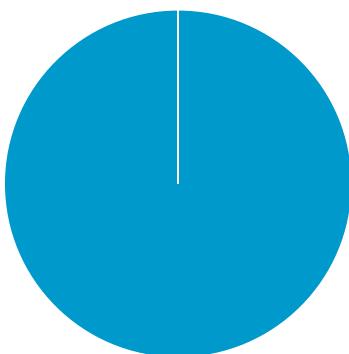


III-SIIA

CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



■ Maestría: 1 (100.00%)

#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	El efecto de las especies leñosas, en la recuperación natural de los suelos posterior al uso ganadero, en la región de chamela, jalisco	Tesis de Maestría	HORACIO ARMANDO PAZ HERNANDEZ,	CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH, Murguia Flores, Fabiola,	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán, Instituto de Geología,	2012



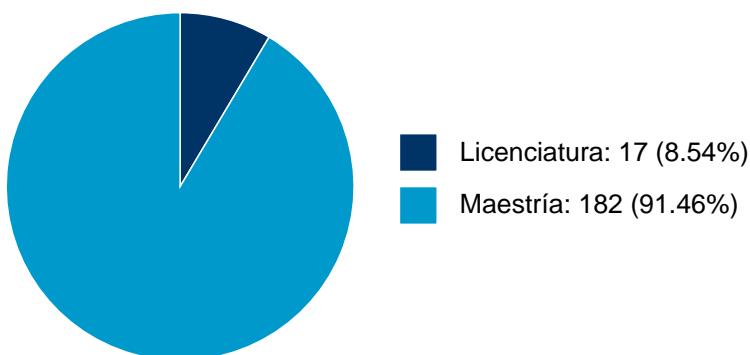
Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGÍA Y VEGETACIÓN	Instituto de Geología	4	2023-2
2	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGÍA Y SUELOS	Instituto de Geología	4	2023-2
3	Maestría	GEOMORFOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	Facultad de Filosofía y Letras	1	2023-2
4	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofía y Letras	1	2023-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGÍA	Facultad de Ciencias	2	2023-2
6	Maestría	TEMAS SELECTOS SUELOS Y GEOMORFOLOGÍA: UN ENFOQUE ECOSISTÉMICO	Facultad de Ciencias	2	2023-2
7	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGÍA Y VEGETACIÓN	Instituto de Geología	1	2022-2
8	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGÍA Y SUELOS	Instituto de Geología	2	2022-2
9	Maestría	GEOMORFOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	Facultad de Filosofía y Letras	0	2022-2
10	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofía y Letras	1	2022-2
11	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	0	2022-2
12	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2022-2
13	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2022-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

14	Maestría	DEGRADACIÓN Y CONTAMINACIÓN DE SUELOS	Instituto de Geología	2	2022-1
15	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGÍA Y VEGETACIÓN	Instituto de Geología	1	2021-2
16	Maestría	TEMA SELECTO DE GEOLOGÍA TALLER DE MAPEO DIGITAL DE SUELOS	Instituto de Geología	1	2021-2
17	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2021-2
18	Maestría	GEOMORFOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	Facultad de Filosofía y Letras	1	2021-2
19	Maestría	TEMAS SELECTOS DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Facultad de Ciencias	2	2021-1
20	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geología	1	2021-1
21	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2021-1
22	Maestría	DEGRADACIÓN Y CONTAMINACIÓN DE SUELOS	Instituto de Geología	2	2021-1
23	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2020-2
24	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2020-2
25	Maestría	GEOMORFOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	Facultad de Filosofía y Letras	2	2020-2
26	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofía y Letras	6	2020-2
27	Maestría	TEORÍA DE FLUJO SUBTERRÁNEO	Instituto de Geofísica	2	2020-2
28	Maestría	TEMAS SELECTOS CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGÍA	Facultad de Ciencias	3	2020-2
29	Maestría	TEMAS SELECTOS SUELOS Y GEOMORFOLOGÍA: UN ENFOQUE ECOSISTÉMICO	Facultad de Ciencias	1	2020-2
30	Maestría	HIDROGEOQUÍMICA	Instituto de Geofísica	2	2020-2
31	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGÍA Y VEGETACIÓN	Instituto de Geología	5	2020-2
32	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGÍA Y SUELOS	Instituto de Geología	3	2020-2
33	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO TÉCNICAS DE REMEDIACIÓN SOSTENIBLES PARA LA REMOCIÓN DE METALES PESADOS	Instituto de Geofísica	2	2020-2
34	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO CURSO DE CAMPO DE MONITOREO AMBIENTAL	Instituto de Geología	9	2020-2
35	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2020-2



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

36	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geología	1	2020-1
37	Maestría	TEMAS SELECTOS DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Facultad de Ciencias	2	2020-1
38	Maestría	DEGRADACIÓN Y CONTAMINACIÓN DE SUELOS	Instituto de Geología	7	2020-1
39	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2020-1
40	Maestría	GEOMORFOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	Facultad de Filosofía y Letras	1	2019-2
41	Maestría	TEMAS SELECTOS SUELOS Y GEOMORFOLOGÍA: UN ENFOQUE ECOSISTÉMICO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
42	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGÍA Y SUELOS	Instituto de Geología	1	2019-2
43	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTES.II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
44	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGÍA Y VEGETACIÓN	Instituto de Geología	1	2019-2
45	Maestría	DEGRADACIÓN Y CONTAMINACIÓN DE SUELOS	Instituto de Geología	3	2019-1
46	Maestría	TEMAS SELECTOS DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Facultad de Ciencias	2	2019-1
47	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTES.I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
48	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2018-2
49	Maestría	GEOMORFOLOGIA Y EDAFOLOGIA	Facultad de Filosofía y Letras	1	2018-2
50	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Instituto de Geología	11	2018-2
51	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geología	10	2018-2
52	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO,CURSO DE CAMPO DE MONITOREO AMBIENTAL	Instituto de Geología	9	2018-2
53	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTES.II	Facultad de Ciencias	2	2018-2
54	Maestría	TEMAS SELECTOS,CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Facultad de Ciencias	4	2018-2
55	Maestría	TEMAS SELECTOS,SUELOS Y GEOMORFOLOGIA: UN ENFOQUE ECOSISTEMICO	Facultad de Ciencias	2	2018-2
56	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I	Facultad de Ciencias	4	2018-1
57	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2018-1
58	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	12	2018-1
59	Maestría	TEMAS SELECTOS,DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Facultad de Ciencias	3	2018-1



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

60	Maestría	TEMAS SELECTOS CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Facultad de Ciencias	3	2017-2
61	Maestría	TEMAS SELECTOS SUELOS Y GEOMORFOLOGIA: UN ENFOQUE ECOSISTEMICO	Facultad de Ciencias	3	2017-2
62	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO CURSO DE CAMPO DE MONITOREO AMBIENTAL	Instituto de Geología	6	2017-2
63	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofia y Letras	4	2017-2
64	Maestría	GEOMORFOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	Facultad de Filosofia y Letras	8	2017-2
65	Maestría	TEMAS SELECTOS SUELOS Y GEOMORFOLOGÍA: UN ENFOQUE ECOSISTÉMICO	Facultad de Ciencias	1	2017-2
66	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGÍA Y VEGETACIÓN	Instituto de Geología	13	2017-2
67	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGÍA Y SUELOS	Instituto de Geología	9	2017-2
68	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS-305730	Instituto de Geología	12	2017-1
69	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO-394130	Instituto de Geología	1	2017-1
70	Maestría	TEMAS SELECTOS-305364	Facultad de Ciencias	2	2017-1
71	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	5	2017-1
72	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geología	4	2016-2
73	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2016-2
74	Maestría	GEOMORFOLOGIA Y EDAFOLOGIA	Facultad de Filosofia y Letras	8	2016-2
75	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofia y Letras	6	2016-2
76	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Instituto de Geología	6	2016-2
77	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geología	4	2016-2
78	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2016-2
79	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2016-2
80	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2016-2
81	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I	Facultad de Ciencias	5	2016-2
82	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2016-1
83	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	9	2016-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

84	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	2	2016-1
85	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2016-1
86	Licenciatura	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Facultad de Ciencias	1	2015-2
87	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geología	1	2015-2
88	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Instituto de Geología	7	2015-2
89	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geología	6	2015-2
90	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofia y Letras	7	2015-2
91	Maestría	GEOMORFOLOGIA Y EDAFOLOGIA	Facultad de Filosofia y Letras	7	2015-2
92	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I	Facultad de Ciencias	2	2015-2
93	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	1	2015-2
94	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	1	2015-1
95	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I	Facultad de Ciencias	1	2015-1
96	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	4	2015-1
97	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE CIENC.AMBIENT.I	Facultad de Ciencias	5	2015-1
98	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2015-1
99	Maestría	GEOMORFOLOGIA Y EDAFOLOGIA	Facultad de Filosofia y Letras	2	2014-2
100	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofia y Letras	2	2014-2
101	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geología	4	2014-2
102	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2014-2
103	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Instituto de Geología	3	2014-2
104	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geología	1	2014-2
105	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	4	2014-2
106	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2014-2
107	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.II	Facultad de Ciencias	1	2014-2
108	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geofísica	2	2014-2
109	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Centro de Ciencias de la Atmósfera	2	2014-1
110	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS AMBIENTS.I	Facultad de Ciencias	1	2014-1
111	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	11	2014-1
112	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2014-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

113	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE CIENC.AMBIENT.I	Facultad de Ciencias	7	2014-1
114	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2014-1
115	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofía y Letras	1	2013-2
116	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geofísica	1	2013-2
117	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geología	5	2013-2
118	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geología	4	2013-2
119	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Instituto de Geología	5	2013-2
120	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	7	2013-2
121	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	3	2013-2
122	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Instituto de Geofísica	1	2013-2
123	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geofísica	2	2013-1
124	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	5	2013-1
125	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	4	2013-1
126	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE CIENC.AMBIENT.I	Facultad de Ciencias	4	2013-1
127	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geología	6	2012-2
128	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS AMBIENTALES Y RIESGO	Instituto de Geofísica	1	2012-2
129	Maestría	GEOMORFOLOGIA Y EDAFOLOGIA	Facultad de Filosofía y Letras	5	2012-2
130	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofía y Letras	6	2012-2
131	Maestría	SUELOS, GEOMORFOLOGIA Y VEGETACION	Instituto de Geología	1	2012-2
132	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geología	2	2012-2
133	Maestría	CURSO DE CAMPO DE GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	Instituto de Geofísica	1	2012-2
134	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	1	2012-1
135	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	6	2012-1
136	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2012-1
137	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	6	2012-1
138	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2011-2
139	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2011-2



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

140	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofía y Letras	8	2011-2
141	Maestría	GEOMORFOLOGIA Y EDAFOLOGIA	Facultad de Filosofía y Letras	6	2011-2
142	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	7	2011-2
143	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	2	2011-2
144	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2011-1
145	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	4	2011-1
146	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2011-1
147	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	2	2011-1
148	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	4	2011-1
149	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geofísica	2	2011-1
150	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Instituto de Ecología	3	2010-2
151	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2010-2
152	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	3	2010-2
153	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	2	2010-2
154	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	2	2010-2
155	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	4	2010-2
156	Maestría	TRABAJO DE CAMPO	Facultad de Filosofía y Letras	1	2010-2
157	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	3	2010-2
158	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala"	1	2010-2
159	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	3	2010-2
160	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2010-1
161	Maestría	EDAFOLOGIA AVANZADA	Facultad de Filosofía y Letras	10	2010-1
162	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2010-1
163	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geofísica	2	2010-1
164	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	5	2010-1
165	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2010-1
166	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Biología	1	2009-2



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

167	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Instituto de Ecología	1	2009-2
168	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Instituto de Biología	1	2009-2
169	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2009-2
170	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Ecología	1	2009-2
171	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	1	2009-2
172	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	5	2009-2
173	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	12	2009-2
174	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	2	2009-2
175	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	13	2009-2
176	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2009-1
177	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2009-1
178	Maestría	EDAFOLOGIA AVANZADA	Facultad de Filosofia y Letras	12	2009-1
179	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
180	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
181	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	10	2009-1
182	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Instituto de Ecología	2	2008-2
183	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2008-2
184	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Facultad de Ciencias	2	2008-2
185	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	1	2008-2
186	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Instituto de Ecología	1	2008-2
187	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	4	2008-2
188	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	4	2008-2
189	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	9	2008-2
190	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	1	2008-2
191	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2008-2
192	Maestría	CURSO DE CAMPO DE SUELOS Y GEOMORFOLOGIA	Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán	2	2008-2
193	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2008-1
194	Maestría	EDAFOLOGIA AVANZADA	Facultad de Filosofia y Letras	8	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



III-SIIA

CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

195	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
196	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
197	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
198	Maestría	DEGRADACION Y CONTAMINACION DE SUELOS	Instituto de Geología	10	2008-1
199	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2008-1



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

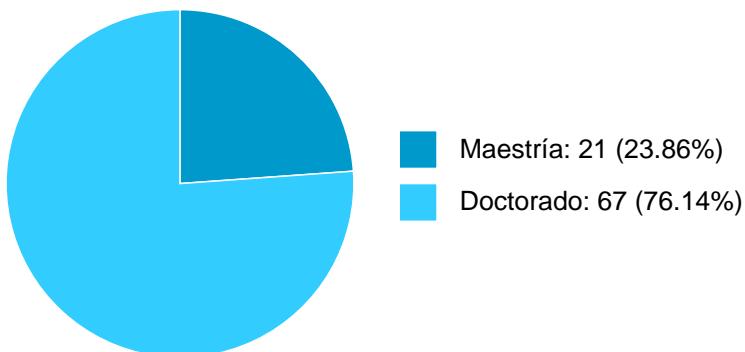
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2021	2021-2
2	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2021	2021-2
3	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2020	2020-2
4	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2020	2020-2
5	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2020	2020-2
6	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2019	2020-1
7	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2019	2019-2
8	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2019	2020-1
9	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2019	2019-2
10	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2019	2020-1
11	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2018	2018-2
12	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2018	2018-2
13	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2018	2019-1
14	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2018	2018-2
15	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2018	2019-1
16	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2018	2018-2
17	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2017	2017-2
18	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2017	2018-1
19	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2017	2017-2
20	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2017	2018-1
21	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2017	2018-1
22	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2017	2017-2
23	Instituto de Geografía	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2017	2018-1



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

24	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2017	2017-2
25	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2017	2018-1
26	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2017	2018-1
27	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2016-2
28	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2017-1
29	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2016-2
30	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2017-1
31	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2016	2016-2
32	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2016	2017-1
33	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2016-2
34	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2017-1
35	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2016	2016-2
36	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
37	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2016-1
38	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
39	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2016-1
40	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2015	2015-2
41	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2015	2016-1
42	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
43	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2016-1
44	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2015-2
45	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2015	2016-1
46	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2014-2
47	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
48	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2014-2
49	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
50	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2014	2014-2
51	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2014	2015-1
52	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
53	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2014-2
54	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2014	2015-1
55	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2013-2
56	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2014-1
57	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2014-1
58	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2013-2
59	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2013	2014-1
60	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2012	2012-2
61	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2012	2012-2
62	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2012	2013-1
63	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias Biológicas	2012	2013-1
64	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2012	2012-2
65	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2011	2011-2



Sistema Integral de Información Académica

Dirección General de Evaluación Institucional

Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

66	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2011	2012-1
67	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2011	2011-2
68	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2011	2011-2
69	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2011	2012-1
70	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2011	2011-2
71	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2011	2012-1
72	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2011	2011-2
73	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2011	2011-2
74	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2011	2012-1
75	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2010	2010-2
76	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2010	2011-1
77	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2010	2010-2
78	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2010	2011-1
79	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2010	2011-1
80	Instituto de Geología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2011-1
81	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2010-2
82	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2011-1
83	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2010	2011-1
84	Instituto de Ecología	Maestría	Maestría en Ciencias Biológicas	2009	2010-1
85	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2009	2009-2
86	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2009	2010-1
87	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2009	2010-1
88	Instituto de Geología	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2008	2009-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

PATENTES

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

CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH

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	2008-2023
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