



PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

Datos Generales

Nombre: PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 30-09-2008

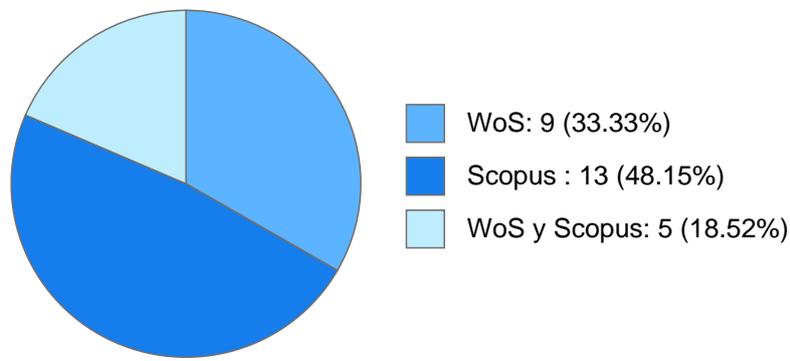
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Diffusion and solubility of common microelectronic airborne molecular contaminants into pei thin polymer membranes and its related contamination control applications	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Tran M.P. Herrán F. et al.	Defect and Diffusion Forum	2020
2	Adsorption and desorption kinetics of airborne ammonia on chromium-coated wafer in cleanroom depending on humidity and NH3 concentration	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Tran M.-P. Beitia C. et al.	MICROELECTRONIC ENGINEERING	2020
3	Ammonia sorption outgassing and cross contamination ability of Entegris FOUPs evaluation and its volatile acids comparison	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Hérran F. Moon S.-I. et al.	MICROELECTRONIC ENGINEERING	2019
4	Deposition of hydrogen chloride gas on copper wafer depending on humidity and HCl concentration	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Tran M.-P. Beitia C. et al.	MICROELECTRONIC ENGINEERING	2019
5	FOUP decontamination solutions to control AMCs in semiconductor fabs: Gas purge or wet cleaning?	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Fontaine H. Moon S.I. et al.	MICROELECTRONIC ENGINEERING	2018

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

6	Determination of hcl transport coefficients in real foup polymers for hcl cross-contamination assessment from foup to wafer	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Tran M.-P. Beitia C. et al.	Solid State Phenomena	2018
7	Comparison of HF and HCl cross-contamination between different ENTEGRIS FOUP platforms and Cu-coated wafers	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Herrán F. Beitia C. et al.	MICROELECTRO NIC ENGINEERING	2017
8	HF transport coefficients in polymers used for microelectronic applications	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Fontaine H. Beitia C. et al.	Defect and Diffusion Forum	2016
9	Control of HF volatile contamination in FOUP environment by advanced polymers and clean gas purge	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Fontaine H. Beitia C. et al.	Solid State Phenomena	2015
10	A comparative study of the HF sorption and outgassing ability of different Entegris FOUP platforms and materials	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE Fontaine H. Beitia C. et al.	MICROELECTRO NIC ENGINEERING	2013
11	Study of the Morphology and Rheological Behavior of Polymer-Modified Asphalt Blends Prepared with Poly(Styrene-b-Butadiene-b-Styrene) and Poly(Styrene-b[(Butadiene)(1-x)-(Ethylene-co-Butylene)(x)]-b-Styrene) of Star-Like Molecular Architecture	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE LUIS MEDINA TORRES RAFAEL HERRERA NAJERA et al.	POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE	2013
12	Synthesis of alkyl and fluoroalkyl chains containing thioether-phosphines	Angela M. Lopez Vinasco BRUCE VAZQUEZ DEL MERCADO PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE et al.	Synthesis-Stuttgart	2010
13	Morphology and Rheological Behavior of Maltene-polymer Blends. I. Effect of Partial Hydrogenation of Poly(styrene-block-butadiene-block-styrene-block)-Type Copolymers	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE LUIS MEDINA TORRES RAFAEL HERRERA NAJERA et al.	JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE	2009

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Prácticas de Ciencias 3	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE NADIA TERESA MENDEZ VARGAS	Libro Completo	2009	978607463026 8



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



PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Síntesis de SB's y SI's en forma de estrella vía polimerización aniónica	Tesis de Licenciatura	PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE,	RAFAEL HERRERA NAJERA, Valencia Casado, Alonso,		2007



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



PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

DOCENCIA IMPARTIDA

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

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE



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



PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

PATENTES

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

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

PAOLA BEATRIZ GONZALEZ AGUIRRE

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

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

Externos

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