



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



ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

Datos Generales

Nombre: ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 45 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA B No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-02-2015
Desde 01-02-2015 PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-01-2024

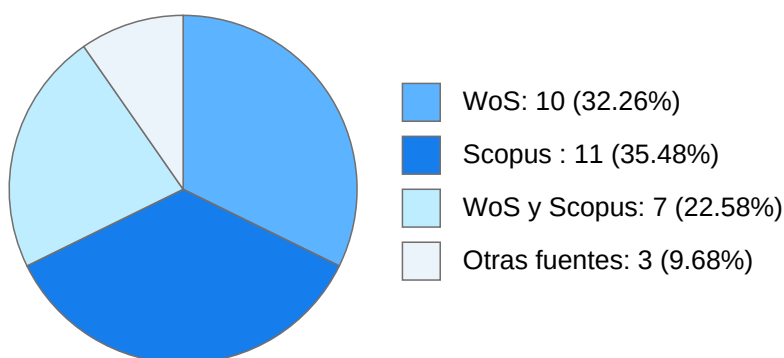
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - 2024
PRIDE C 2017 - 2024
PRIDE C 2011 - 2016
PRIDE B - 2011
PRIDE Fijo 2008

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Structural characteristics of the leaves of two species of Tetramerium an endemic to Mexico	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ ROSA MARIA FONSECA JUAREZ et al.	BRAZILIAN JOURNAL OF BOTANY	2024
2	Morphology, structure, and histochemistry of the inflorescences, fruit, and seed of the Ramon nut, Brosimum alicastrum Sw. subsp. alicastrum CC Berg (Moraceae)	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ SILVIA ESPINOSA MATIAS et al.	BRAZILIAN JOURNAL OF BOTANY	2021
3	Sexual and vegetative propagation of the medicinal Mexican species Phyllonoma laticuspis (Phyllonomaceae)	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ ARMANDO GOMEZ CAMPOS et al.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2017
4	A Histochemical Technique for the Detection of Annonaceous Acetogenins	GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO De la Cruz-Chacón, I. et al.	Methods in Molecular Biology	2017
5	Histochemistry and immunolocalisation of glucokinase in antidiabetic plants used in traditional Mexican medicine	GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO Río-Zamorano, C.A. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	2017

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

6	In situ histochemical localisation of alkaloids and acetogenins in the endosperm and embryonic axis of <i>Annona macrophyllata</i> Donn. Sm. seeds during germination	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ De la Cruz-Chacon, I. et al.	EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY	2016
7	<i>Euphorbia dioeca</i> Kunth as a novel source for alpha-glucosidase inhibitors	SOL CRISTIANS NIIZAWA HELIA REYNA OSUNA FERNANDEZ GUILLERMO JULIO RAMIREZ AVILA et al.	BOLETIN LATINOAMERICA NO Y DEL CARIBE DE PLANTAS MEDICINALES Y AROMATICAS	2015
8	Argentatin B inhibits proliferation of prostate and colon cancer cells by inducing cell senescence	Ela AlcantaraFlores ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO PATRICIA GARCIA LOPEZ et al.	Molecules	2015
9	<i>Euphorbia dioeca</i> Kunth as a novel source for a-glucosidase inhibitors	SOL CRISTIANS NIIZAWA HELIA REYNA OSUNA FERNANDEZ VERONICA MUÑOZ OCOTERO et al.	BOLETIN LATINOAMERICA NO Y DEL CARIBE DE PLANTAS MEDICINALES Y AROMATICAS	2015
10	Comparative anatomy and histochemistry between the wood of medicinal market samples of guayacan and that of <i>Guaiacum coulteri</i> A. Gray	LUCIA YOSCELINA CENTENO BETANZOS ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO HELIA REYNA OSUNA FERNANDEZ et al.	ACTA BOTANICA MEXICANA	2013
11	Comparación anatómica e histoquímica de la madera del guayacán medicinal proveniente de muestras de mercados con la de <i>Guaiacum Coulteri</i> A. Gray	LUCIA YOSCELINA CENTENO BETANZOS ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO HELIA REYNA OSUNA FERNANDEZ et al.	ACTA BOTANICA MEXICANA	2013
12	Histopathology of bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) cultivars non-host to <i>Nacobbus aberrans</i> (Thorne, 1935) Thorne y Allen, 1944.	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO Martínez-Fuentes, R Tovar-Soto, A. et al.	Nematropica	2009
13	Histopathology of bean (<i>Phaseolus Vulgaris</i> L.) cultivare non-host to <i>Nacobbus Aberrans</i> (Thorne, 1935) Thorne y Allen, 1944 [Histopatología en cultivares de frijol (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) no hospedantes de <i>nacobbus aberrans</i> (Thorne, 1935) Th	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO Martínez-Fuentes R. Tovar-Soto A. et al.	Nematropica	2009



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



ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

14	Effects of maternal light environment on germination and morphological characteristics of Sicyos deppei seeds	ALMA DELFINA LUCIA OROZCO SEGOVIA ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO GUILLERMO LAGUNA HERNANDEZ et al.	WEED RESEARCH	2000
----	---	---	------------------	------



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



ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

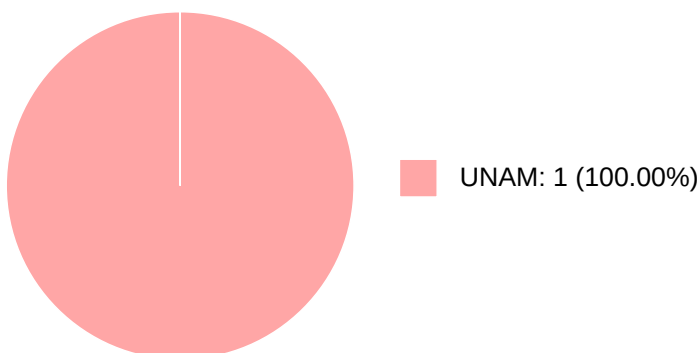
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

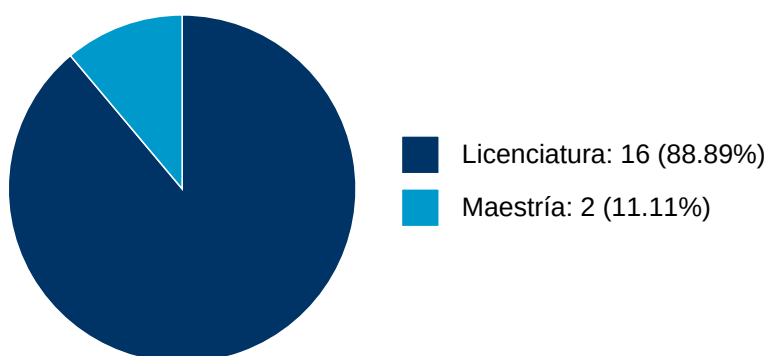


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Actividad antimicrobiana de los extractos acuoso y etanólico de <i>Loeselia mexicana</i> , en <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> y <i>Escherichia coli</i> , asociadas a infecciones de vías respiratorias	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	15-08-2011	15-12-2018

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Morfología, estructura e histoquímica de los órganos reproductivos de <i>Brosimum alicastrum</i> Sw. (Moraceae) "Ramón"	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Pasillas Rodríguez, Karen,	Facultad de Ciencias,	2020
2	Evaluación ecofisiológica en la eficiencia del uso del agua de dos especies de plantas nativas en la región tropical de Chamela, Jalisco, México	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	HELIA REYNA OSUNA FERNANDEZ, TERESA RUIZ OLVERA, et al.	Facultad de Ciencias,	2015
3	Propagación sexual y anatomía de la semilla de <i>swietenia humilis</i> zucc. (zopilote)	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Guzmán Jacobo, María Guadalupe,	Facultad de Ciencias,	2015
4	Efecto inhibitorio de extractos polares de <i>Loeselia mexicana</i> , en cepas bacterianas asociadas a infecciones de vías respiratorias	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Fragoso Morales, Brenda Yarani,	Facultad de Ciencias,	2014
5	Propagación sexual y asexual de <i>moussonia deppeana</i> (tlachichinole), especie medicinal	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Jurado González, Yazmin,	Facultad de Ciencias,	2013

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

6	Morfoanatomía de la semilla de la especie medicinal jacaratia mexicana (caricaceae) y su propagación	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Jiménez de Loera, Marycarmen,	Facultad de Ciencias,	2012
7	Propagación de Zazafras (Prunus brachybotrya Zucc) utilizado en la medicina tradicional de El Veladero, Acapulco de Juárez, Guerrero	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Rosas Luna, Mónica Bibiana,	Facultad de Ciencias,	2011
8	Efecto antibiótico de los extractos de Parthenium hysterophorus sobre Helicobacter pylori	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Espinosa Rivero, Jazmín Patricia,	Facultad de Ciencias,	2010
9	Métodos de propagación de la planta medicinal copalche (Hintonia latiflora)	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Castañeda Huitrón, Ana Laura,	Facultad de Ciencias,	2010
10	Estudio anatómico y farmacológico del rizoma de Dorstenia drakena, L. (MORAACEAE)	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Méndez Martínez, Mónica Gabriela,	Facultad de Ciencias,	2009
11	Estudio etnobotánico y poblacional con una propuesta de propagación de la cola de león (Sphaeropteris horrida (Liebm.) R.M. Tryon) en la región de Chicahuales, municipio de Chilpancingo, Guerrero	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	ARMANDO GOMEZ CAMPOS, Huerta Casarrubias, Edgar Alberto,	Facultad de Ciencias,	2009
12	Propagación sexual de cuachalalate (Amphipterygium adstringens), especie de uso medicinal	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Cid de la Torre, Karla Susana,	Facultad de Ciencias,	2008
13	Estructura e histoquímica de las partes vegetales usadas en medicina tradicional de talauma mexicana	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Alcantara Flores, Ela,		2002

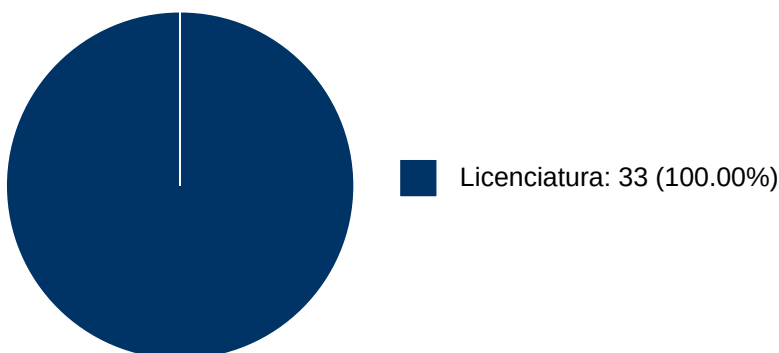
ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

14	Efecto del ambiente hidrico y de la calidad de la luz durante el desarrollo y la deshidratacion de semillas maduras de Sicyos deppei G. Don (Cucurbitaceae), sobre la germinacion	Tesis de Maestría	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Osuna Fernández, Helia Reyna,	1994
15	Estructura y respuesta fisiologica de las semillas maduras de Sicyos deppei G. Don (Cucurbitaceae) influenciadas por la calidad de la luz durante su desarrollo	Tesis de Maestría	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Zambrano Polanco, Leonidas,	1992
16	Influencia de la temperatura en la ruptura de la latencia de semillas de las arvenses Ipomoea purpurea (Convolvulaceae) y Sicyos deppei (Cucurbitaceae)	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Wong, Ricardo,	1991
17	Capacidad de infestacion de semillas de Sicyos deppei G. don (Cucurbitaceae) e Ipomoea purpurea (L.) Roth (Convolvulaceae), sometidas a un ambiente humedo	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Osuna Fernández, Helia Reyna,	1990
18	Germinación y establecimiento de plantulas de "atatana" (Sicyos deppei, cucurbitaceae), maleza de maíz	Tesis de Licenciatura	ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO,	Cruz García, Felipe,	1989

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2024-2
2	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2024-1
3	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	26	2023-2
4	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	22	2023-1
5	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	24	2022-2
6	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	17	2022-1
7	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2021-2
8	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	26	2020-1
9	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2019-2
10	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	24	2019-1
11	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2018-2
12	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	22	2018-1
13	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	24	2017-2
14	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	21	2017-1
15	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	24	2016-2
16	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	22	2016-1
17	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2015-2
18	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	22	2015-1
19	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	3	2013-2
20	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2013-2
21	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	19	2013-1
22	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	8	2013-1
23	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	23	2012-2
24	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	23	2012-1



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



ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

25	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2011-2
26	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	23	2011-1
27	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2010-2
28	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2010-2
29	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2010-2
30	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2010-2
31	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	21	2010-1
32	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	25	2009-2
33	Licenciatura	BIOLOGIA DE PLANTAS II	Facultad de Ciencias	21	2009-1



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



ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

PATENTES

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

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

ALICIA ENRIQUETA BRECHU FRANCO

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