



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



FERNANDO BERISTAIN

Datos Generales

Nombre: FERNANDO BERISTAIN

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 39 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 30-10-2015

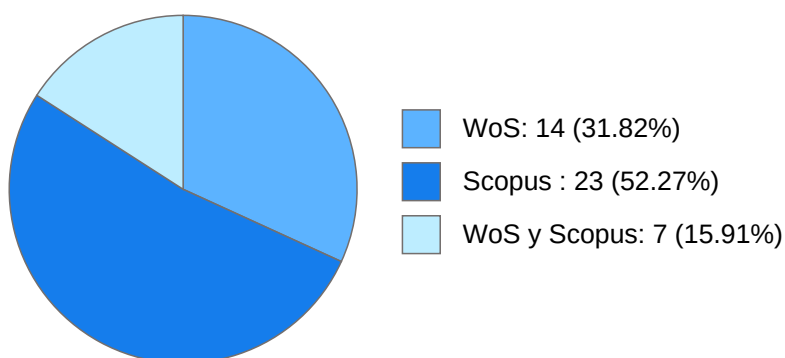
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2015

FERNANDO BERISTAIN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Tendencia de la dinámica no-lineal en una precontingencia ambiental causada por partículas en suspensión	MARIA ESTELA AUDELO VUCOVICH CARLOS VAZQUEZ CRUZ FERNANDO BERISTAIN	Informacion Tecnologica	2015
2	Hydroformylation and hydroalkylcarbonylation of 3,4-dihydro[2H]pyran catalysed by Co ₂ (CO) ₈ under syngas conditions	JOSE LUIS ARIAS TELLEZ PANKAJ SHARMA ARMANDO DANIEL CABRERA ORTIZ et al.	TRANSITION METAL CHEMISTRY	2013
3	Third order nonlinear optical susceptibility of fluorescein-containing polymers determined by electro-absorption spectroscopy	GUSTAVO GOMEZ SOSA FERNANDO BERISTAIN ALEJANDRA ORTEGA ARAMBURU et al.	OPTICAL MATERIALS	2012
4	Constant pressure filtration of lime water (nejayote) used to cook kernels in maize processing	MARIA DEL CARMEN VALDERRAMA BRAVO ELSA GUTIERREZ CORTEZ FERNANDO BERISTAIN et al.	JOURNAL OF FOOD ENGINEERING	2012
5	Magnetic properties of polymerized diphenyloctatetrayne	FERNANDO BERISTAIN Maria F. Jimenez Solomon ALEJANDRA ORTEGA ARAMBURU et al.	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	2012
6	The synthesis, characterization and third-order nonlinear optical character of poly(2,5-dipropargyloxybenzoate) containing a polar aromatic diacetylene	Sandra L. Castanon FERNANDO BERISTAIN ALEJANDRA ORTEGA ARAMBURU et al.	DYES AND PIGMENTS	2011

FERNANDO BERISTAIN

7	Polymerization of Diphenylbutadiyne by Gamma Rays Irradiation in the Molten State	FERNANDO BERISTAIN TAKESHI OGAWA MURATA GUSTAVO GOMEZ SOSA et al.	MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS	2010
8	Non-topochemical Cross-linking of Amorphous Aliphatic Diacetylene-Containing Polymers	Maria E. Hernandez Rojas EDUARDO PERALTA RAMIREZ FERNANDO BERISTAIN et al.	DESIGNED MONOMERS AND POLYMERS	2010
9	New patterns of visual recognize in the cardiac cycle [Nuevos patrones de reconocimiento visual en el ciclo cardiaco]	MARIA ESTELA AUDELO VUCOVICH FERNANDO BERISTAIN Vázquez C.	Informacion Tecnologica	2007
10	Synthesis and characterization of poly(dipropargyloxynaphtoates) containing polar Azo dyes	ANA LAURA PEREZ MARTINEZ FERNANDO BERISTAIN TAKESHI OGAWA MURATA et al.	JOURNAL FOR THE STUDY OF EDUCATION AND DEVELOPMENT	2007
11	Polymerization of diphenylbutadiyne derivatives in solution by free radical initiator	FERNANDO BERISTAIN EDUARDO ADALBERTO MUÑOZ PICONE TAKESHI OGAWA MURATA	JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY	2007
12	Orientational properties in nonlinear optical polymers of azo-containing poly(dipropargyloxybenzoates)	FERNANDO BERISTAIN TAKESHI OGAWA MURATA Aoyama T. et al.	MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS	2006
13	Thermal reactions of aromatic diacetylenes: An insight to amorphous state polymerization of diacetylenes	FERNANDO BERISTAIN SERGUEI FOMINE TAKESHI OGAWA MURATA et al.	MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS	2006
14	Polar alignment and main-chain structure in azo-polymers	FERNANDO BERISTAIN TAKESHI OGAWA MURATA Aoyama T. et al.	Polymer Preprints, Japan	2005
15	UV-irradiated formation of diradicals of diphenylbutadiyne and some of its p,p'-disubstituted derivatives	FERNANDO BERISTAIN SERGUEI FOMINE EDUARDO ADALBERTO MUÑOZ PICONE et al.	B CHEM SOC JPN	2005
16	Diacetylene-containing polymers. XV. Synthesis and characterization of poly(dipropargyloxybenzoates) containing Disperse Red 1	FERNANDO BERISTAIN TAKESHI OGAWA MURATA Ramirez C.	DESIGNED MONOMERS AND POLYMERS	2004

FERNANDO BERISTAIN

17	Novel diacetylene-containing polymers for second order NLO applications: Effect of main chains and structure property relationships	FERNANDO BERISTAIN TAKESHI OGAWA MURATA Hernández S. et al.	MACROMOLECULAR SYMPOSIA	2003
18	Use of Helicoidal Impeller Viscometry for the Rheological Characterization of Foams. Functional Comparison of Proteins Stabilized with Gums [Viscosimetría con Impulser Helicoidal en la Caracterización Reológica de Espumas para la Comparación]	ROSA MANUELA ARRIAGA ORIHUELA FERNANDO BERISTAIN Calzada-Espinosa C.B. et al.	Información Tecnológica	2003
19	Disproportion Kinetics of Soy Isolate Foams (FP940) Stabilized with Gums using Viscometry with a Helicoidal Impeller [Cinética de la Desproporción de Espumas de Aislado de Soya (FP940) Estabilizadas con Gomas usando Viscosimetría con Impulser]	ROSA MANUELA ARRIAGA ORIHUELA FERNANDO BERISTAIN Maqueda-Hurtado L.E. et al.	Información Tecnológica	2003
20	Diacetylene-containing polymers XII. Synthesis and characterization of dye-containing poly(hexa-2,4-butadienylenoxydibenzotriazoles)	FERNANDO BERISTAIN TAKESHI OGAWA MURATA Hernández S.	DESIGNED MONOMERS AND POLYMERS	2002
21	Effect of particle type and concentration on the rheological behavior of suspensions having Newtonian and pseudoplastic continuous phase [Efecto del tipo y concentración de partículas en la reología de suspensiones con fase continua Newtoniana]	ROSA MANUELA ARRIAGA ORIHUELA MARIA EUGENIA RAMIREZ ORTIZ FERNANDO BERISTAIN	Información Tecnológica	2002
22	Study on the interaction of diarylbutadiynes with free radicals: Interaction with propagating radicals of some vinyl monomers	FERNANDO BERISTAIN EMILIO BUCIO CARRILLO SOFIA GUILLERMINA BURILLO AMEZCUA et al.	JOURNAL FOR THE STUDY OF EDUCATION AND DEVELOPMENT	1999
23	Rheological characterization of low consistency suspensions by means of helix and disk decouplers [Caracterización reológica de suspensiones de baja consistencia empleando helices y disco]	ROSA MANUELA ARRIAGA ORIHUELA FERNANDO BERISTAIN Montiel-Navarro A.	Información Tecnológica	1997



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



FERNANDO BERISTAIN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

FERNANDO BERISTAIN



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



FERNANDO BERISTAIN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

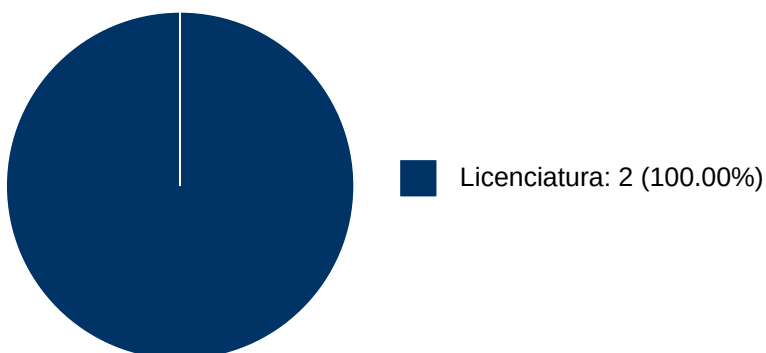
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

FERNANDO BERISTAIN

FERNANDO BERISTAIN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

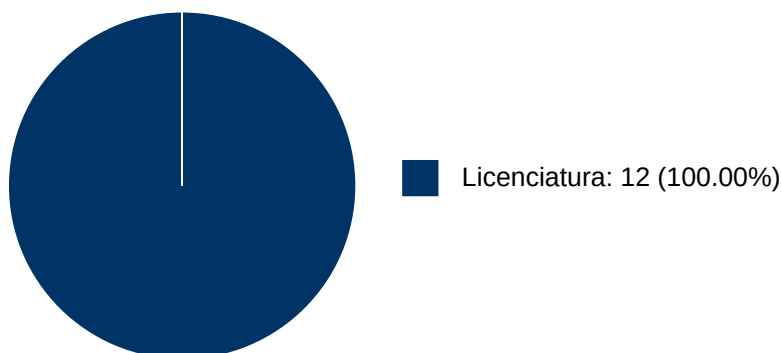


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Efecto de coadyuvantes en la fluidez y compactabilidad de mezclas de polvos para preparar una bebida instantánea de chocolate caliente	Tesis de Licenciatura	FERNANDO BERISTAIN,	NORMA BEATRIZ CASAS ALENCASER, Rojas Santos, Luz Mahelet,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2014
2	Efecto de coadyuvantes y condiciones de proceso en las propiedades físicas de compactados de café soluble	Tesis de Licenciatura	FERNANDO BERISTAIN,	NORMA BEATRIZ CASAS ALENCASER, Colín Enríquez, Georgina Isabel,	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán",	2011

FERNANDO BERISTAIN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2014-2
2	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2014-1
3	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2013-2
4	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	21	2013-1
5	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2012-2
6	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2012-1
7	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2011-2
8	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2011-1
9	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2010-2
10	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	23	2010-1
11	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	20	2009-2
12	Licenciatura	LAB. EXPERIMENTAL MULTIDISCIPL. II	Facultad de Estudios Superiores "Cuautitlán"	19	2009-1



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



FERNANDO BERISTAIN

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	FRITURA DE HARINA DE CEREAL CON FRIJOL DESHIDRATADO.	FERNANDO BERISTAIN, LAURA PATRICIA MARTINEZ PADILLA,	HUMAN NECESSITIES	2012

FERNANDO BERISTAIN

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