



WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

Datos Generales

Nombre: WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA TITULAR A TC No Definitivo
Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 15-11-2012

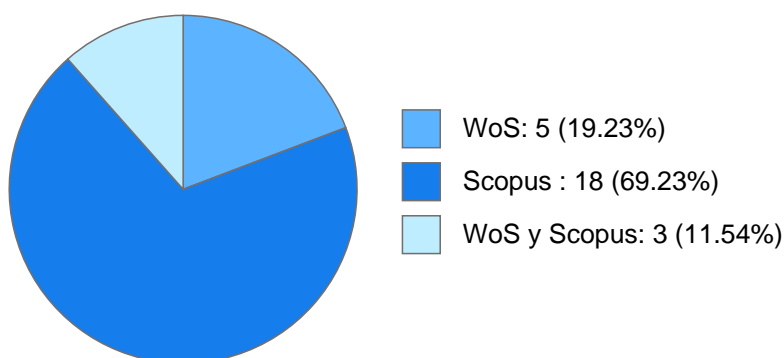
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2008
PRIDE C - 2009

WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Quantum chemical ?Aufbau? principles: how to estimate the shape of highly flexible (bio-)polymers? A recursively extendable ?chemion picture? of Euler-Hückel-type	WOLFHARD HANS GERHARD KOCH	JOURNAL OF MOLECULAR MODELING	2024
2	Correction to: Quantum chemical ?Aufbau? principles: how to estimate the shape of highly flexible (bio-)polymers? A recursively extendable ?chemion picture? of Euler-Hückel-type(Journal of Molecular Modeling, (2024), 30, (47), 10.1007/s00894-023-05807-x)	WOLFHARD HANS GERHARD KOCH	JOURNAL OF MOLECULAR MODELING	2024
3	On the "wolfsberg-Helmholz Conjecture" of "extended- Hückel Theory"	WOLFHARD HANS GERHARD KOCH	INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY	2013
4	Explicit and implicit multi-center integrations	WOLFHARD HANS GERHARD KOCH	INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY	2013

WOLFARD HANS GERHARD KOCH

5	Validation of nonquantitative analytical methods [Validación de métodos analíticos no cuantitativos]	JUAN FRANCISCO SANCHEZ RUIZ MARIA ELENA TEJEDA ROSALES WOLFARD HANS GERHARD KOCH et al.	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2010
6	Antidiabetic Bis-Maltolato-OxoVanadium(IV): Conversion of inactive trans-to bioactive cis-BMOV for possible binding to target PTP-1B	WOLFARD HANS GERHARD KOCH Scior, Thomas Mack, Hans-Georg et al.	DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY	2008
7	In silico analysis identifies a C3HC4-RING finger domain of a putative E3 ubiquitin-protein ligase located at the C-terminus of a polyglutamine-containing protein	WOLFARD HANS GERHARD KOCH JUAN FRANCISCO SANCHEZ RUIZ Scior T. et al.	Brazilian Journal Of Medical And Biological Research	2007
8	The Libellus de Medicinalibus Indorum Herbis, a pharmaceutical legacy of the colegio de la Santa Cruz de Tlatelolco (school of the sacred cross in Tlatelolco) [El Libellus de Medicinalibus Indorum Herbis, un legado farmacéutico del colegio	JUAN FRANCISCO SANCHEZ RUIZ VALENTIN ISLAS PEREZ MARIA ELENA TEJEDA ROSALES et al.	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2007
9	Quantum Chemistry and the chemion concept perspectives for the design of molecules with biological activity [La química cuántica y el concepto de los quimiones perspectivas para el diseño de moléculas con actividad biológica]	WOLFARD HANS GERHARD KOCH JUAN FRANCISCO SANCHEZ RUIZ	Revista Mexicana de Ciencias Farmaceuticas	2005
10	On the restricted and combined use of Rüdénberg's approximations in crystal orbital theories of Hartree-Fock type	WOLFARD HANS GERHARD KOCH JUAN FRANCISCO SANCHEZ RUIZ Frey B. et al.	ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES	2004
11	On the Restricted and Combined Use of Rüdénberg's Approximations in Molecular Orbital Theories of Hartree-Fock Type	WOLFARD HANS GERHARD KOCH JUAN FRANCISCO SANCHEZ RUIZ Frey B. et al.	ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES	2003

WOLFARD HANS GERHARD KOCH

12	On Rüdénberg's Integral Approximations and Their Unrestricted and Combined Use in Crystal Orbital Theories of Hartree-Fock Type	WOLFARD HANS GERHARD KOCH JUAN FRANCISCO SANCHEZ RUIZ Frey B. et al.	ZEITSCHRIFT FUR 2003 NATURFORSCHU NG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES
13	On Rüdénberg's Integral Approximations and Their Unrestricted and Combined Use in Molecular Orbital Theories of Hartree-Fock Type	WOLFARD HANS GERHARD KOCH	INTERNATIONAL 2000 JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY
14	Simplified Non-Empirical Unrestricted Hartree-Fock Approximation (SUHF) for the Calculation of Electronic Ground State Properties of Molecules with Closed and Open Valence Shells. I. Method	WOLFARD HANS GERHARD KOCH	ZEITSCHRIFT FUR 1993 NATURFORSCHU NG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES
15	Simplified Non-Empirical Unrestricted Hartree-Fock Approximation (SUHF) for the Calculation of Electronic Ground State Properties of Molecules with Closed and Open Valence Shells.II. Diatomic Molecules	WOLFARD HANS GERHARD KOCH Neymeyr K. Pernpointner M. et al.	ZEITSCHRIFT FUR 1993 NATURFORSCHU NG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES
16	Neglect of Diatomic Differential Overlap (NDDO) in Non-Empirical Quantum Chemical Orbital Theories	WOLFARD HANS GERHARD KOCH	ZEITSCHRIFT FUR 1993 NATURFORSCHU NG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES
17	Extended-Hückel Energy Band Structures of Organometallic Compounds with One-Dimensional Crystal Geometries	WOLFARD HANS GERHARD KOCH	ZEITSCHRIFT FUR 1990 NATURFORSCHU NG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES
18	Extended-Hückel Energy Band Structures of Transition Metal Compounds with One-Dimensional Crystal Geometries: Basic Equations and Computational Results for Bis(2, 5-dimethyl-N, N'-dicyanoquinonediiimine) copper(I)	WOLFARD HANS GERHARD KOCH Seelig F.F.	ZEITSCHRIFT FUR 1987 NATURFORSCHU NG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES



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



WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

WOLFHARD HANS GERHARD KOCH



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



WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

WOLFHARD HANS GERHARD KOCH



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



WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

PARTICIPACIÓN EN TESIS

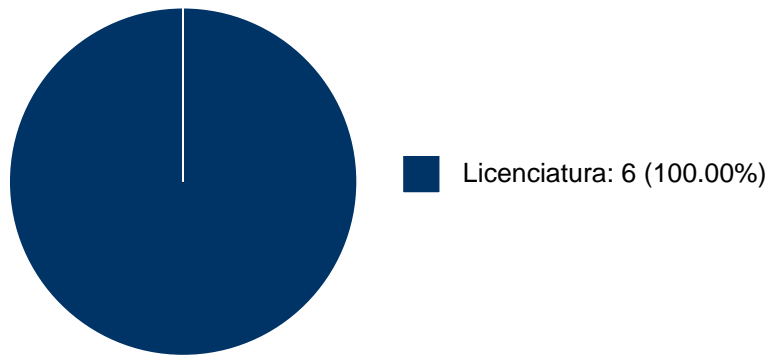
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

WOLFARD HANS GERHARD KOCH

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	QUIMICA I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	48	2012-1
2	Licenciatura	MATEMATICAS I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	60	2012-1
3	Licenciatura	QUIMICA I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	47	2011-1
4	Licenciatura	QUIMICA I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	40	2010-1
5	Licenciatura	QUIMICA I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	45	2009-1
6	Licenciatura	QUIMICA I	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza"	59	2008-1



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



WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

TUTORIAS EN POSGRADO

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

WOLFHARD HANS GERHARD KOCH



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



WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

PATENTES

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

WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

WOLFHARD HANS GERHARD KOCH

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