



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



JORDI TRITLLA CAMBRA

Datos Generales

Nombre: JORDI TRITLLA CAMBRA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 10 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo
Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 30-04-2009

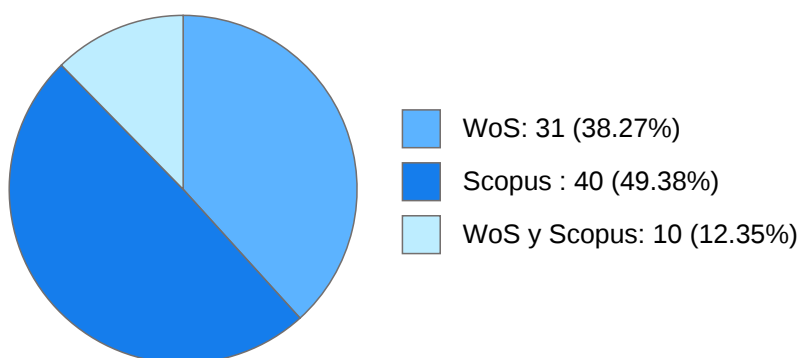
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2010 - 2011
SNI I 2008
PRIDE D - 2009
PASPA Estancias Sabáticas 2007 - 2008

JORDI TRITLLA CAMBRA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Geophysical evidence for breakup volcanism in the Angola and Gabon passive margins	JORDI TRITLLA CAMBRA Fernandez O. Olaiz A. et al.	MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY	2020
2	The hydrochemical evolution of alkaline volcanic lakes: a model to understand the South Atlantic Pre-salt mineral assemblages	JORDI TRITLLA CAMBRA Mercedes-Martín R. Ayora C. et al.	EARTH-SCIENCE REVIEWS	2019
3	Solid hydrocarbons in proterozoic dolomites, taoudeni basin, Mauritania	JORDI TRITLLA CAMBRA GILLES PIERRE RENE LEVRESSE Albert-Villanueva, E. et al.	JOURNAL OF PETROLEUM GEOLOGY	2016
4	Santos microbial carbonate reservoirs: A challenge	JORDI TRITLLA CAMBRA Dos Santos E. Ayres H. et al.	Proceedings of the Annual Offshore Technology Conference	2013
5	Post-Laramide, Eocene magmatic activity in Sierra de Catorce, San Luis Potosí, Mexico	Eduardo Mascunano Salvador GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2013

JORDI TRITLLA CAMBRA

6	Phytoavailability of antimony and heavy metals in arid regions: The case of the Wadley Sb district (San Luis, Potosi, Mexico)	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE GEOVANI LOPEZ ORTIZ JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	2012
7	Fluid inclusions and U/Pb dating of the El Pilote Fluorite skarn occurrence: Metallogenic implications	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JORDI TRITLLA CAMBRA JOSE GREGORIO SOLORIO MUNGUIA et al.	COMPTES RENDUS GEOSCIENCE	2011
8	Petroleum accumulation and leakage in a deeply buried carbonate reservoir, Nispero field (Mexico)	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JORDI TRITLLA CAMBRA Bourdet, Julien et al.	MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY	2010
9	Palynologic evidence for iron-oxide ash fall at La Perla, an Oligocene Kiruna-type iron ore deposit in northern Mexico	RODOLFO JOSE DE JESUS CORONA ESQUIVEL ENRIQUE MARTINEZ HERNANDEZ JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	Gff	2010
10	New SEXI tools to evaluate the evolution and anthropic disturbance in geothermal fields: The case of Los Azufres geothermal field, Mexico	Hipolita Ramajo JORDI TRITLLA CAMBRA GILLES PIERRE RENE LEVRESSE et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2010
11	Nuevas herramientas Sexi para evaluar la evolución y perturbación antrópica en campos geotérmicos: El caso del campo geotérmico de Los Azufres, México	JORDI TRITLLA CAMBRA Ramajo, H. Levresse, G. et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2010
12	Petroleum type determination through homogenization temperature and vapour volume fraction measurements in fluid inclusions	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JORDI TRITLLA CAMBRA Bourdet, J. et al.	Geofluids	2008
13	Origin of diagenetic fluids in the SE Mexican oil fields	JORDI TRITLLA CAMBRA GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JOSE JAIME ALEJANDRO CARRILLO CHAVEZ et al.	GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA	2008
14	Is there a Grenvillian basement in the Guerrero-Morelos platform of Mexico?	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JORDI TRITLLA CAMBRA Deloule E. et al.	GEOLOGICA ACTA	2007
15	Tectonically driven fluid flow and associated low-grade metamorphism during the Alpine compression in the eastern Iberian Chain (Spain)	JORDI TRITLLA CAMBRA Martín-Martín J.D. Cardellach E. et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2006
16	Chemistry of petroleum brines from oil-producing wells in Cretaceous rocks from Southeast Mexico	JOSE JAIME ALEJANDRO CARRILLO CHAVEZ EDUARDO GONZALEZ PARTIDA JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2006

JORDI TRITLLA CAMBRA

17	The "El Pilote" fluorite skarn: A crucial deposit in the understanding and interpretation of the origin and mobilization of F from northern Mexico deposits	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JORDI TRITLLA CAMBRA EDUARDO GONZALEZ PARTIDA et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2006
18	Heavy metal distribution in rocks, sediments, mine tailings, leaching experiments, and groundwater from the Mineral de Pozos historical mining site, north-central Mexico	JOSE JAIME ALEJANDRO CARRILLO CHAVEZ OFELIA MORTON BERMEA GILLES PIERRE RENE LEVRESSE et al.	INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW	2006
19	Comments on "(U-Th)/He dating of fluorite: Application to the La Azul fluorspar deposit in the Taxco mining district, Mexico" by Pi et al. (Mineralium Deposita 39: 976-982)	JORDI TRITLLA CAMBRA GILLES PIERRE RENE LEVRESSE	MINERALIUM DEPOSITA	2006
20	Hydro-geochemical and isotopic fluid evolution of the Los Azufres geothermal field, Central Mexico	JOSE JAIME ALEJANDRO CARRILLO CHAVEZ GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	APPLIED GEOCHEMISTRY	2005
21	Petrology, U/Pb dating and (C-O) stable isotope constraints on the source and evolution of the adakite-related Mezcala Fe-Au skarn district, Guerrero, Mexico	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JOSE JAIME ALEJANDRO CARRILLO CHAVEZ JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	MINERALIUM DEPOSITA	2004
22	Paleozoic serpentinite-enclosed chromitites from Tehuiztingo (Acatlán Complex, southern Mexico): A petrological and mineralogical study	FERNANDO ORTEGA GUTIERREZ ANTONI CAMPRUBI CANO JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2004
23	"Fluorite deposits at Encantada-Buenavista, Mexico: Products of Mississippi Valley type processes" [Ore Geol. Rev. 23 (2003), 107-124] - A reply	JORDI TRITLLA CAMBRA EDUARDO GONZALEZ PARTIDA GILLES PIERRE RENE LEVRESSE et al.	ORE GEOLOGY REVIEWS	2004
24	The Ixtacamaxtitlán kaolinite deposit and sinter (Puebla State, Mexico): A magmatic-hydrothermal system telescoped by a shallow paleoaquifer	JORDI TRITLLA CAMBRA ANTONI CAMPRUBI CANO ALEXANDER IRIONDO PERREE et al.	Geofluids	2004
25	D, O and C isotopes in podiform chromitites as fluid tracers for hydrothermal alteration processes of the Mayarí-Baracoa Ophiolitic Belt, eastern Cuba	JORDI TRITLLA CAMBRA Proenza J.A. Alfonso P. et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2003
26	Fluid characteristics of the world-class, carbonate-hosted Las Cuevas fluorite-deposit (San Luis Potosí, Mexico)	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE EDUARDO GONZALEZ PARTIDA JORDI TRITLLA CAMBRA et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2003

JORDI TRITLLA CAMBRA

27	Brine and hydrocarbon evolution during the filling of the Cantarell Oil Field (Gulf of Mexico)	JORDI TRITLLA CAMBRA Martínez-Ibarra R. Cedillo-Pardo E. et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2003
28	Fluid origin of the Ixtacamaxtitlán hydrothermal deposits, Puebla State, Mexico	JORDI TRITLLA CAMBRA ANTONI CAMPRUBI CANO RODOLFO JOSE DE JESUS CORONA ESQUIVEL et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2003
29	Genetic implications of fluid inclusions in skarn chimney ore, Las Animas Zn-Pb-Ag(-F) deposit, Zimapán, Mexico	EDUARDO GONZALEZ PARTIDA JOSE JAIME ALEJANDRO CARRILLO CHAVEZ GILLES PIERRE RENE LEVRESSE et al.	ORE GEOLOGY REVIEWS	2003
30	Estructura y edad del depósito de hierro de Peña Colorada (Colima): Un posible equivalente fanerozoico de los depósitos de tipo IOCG	JORDI TRITLLA CAMBRA ANTONI CAMPRUBI CANO ELENA CENTENO GARCIA et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2003
31	Ba-Hg deposits in the Espadán ranges (Iberian Chain, Eastern Spain): An example of Cretaceous fluid circulation and Alpine overprinting	JORDI TRITLLA CAMBRA Cardellach E.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2003
32	Sulfur redox reaction and formation of native sulfur veins during low grade metamorphism of gypsum evaporites, Cameros basin (NE Spain)	JORDI TRITLLA CAMBRA Alonso-Azcárate J. Bottrell S.H.	CHEMICAL GEOLOGY	2001
33	Origin of vein hydrothermal carbonates in triassic limestones of the Espadán Ranges (Iberian Chain, E Spain)	JORDI TRITLLA CAMBRA Cardellach E. Sharp Z.D.	CHEMICAL GEOLOGY	2001
34	Geotectonic significance of the textural evolution of fluid inclusions in Precambrian quartz veins from the 'Boutonniere de Zenaga' (Anti-Atlas, Morocco)	JORDI TRITLLA CAMBRA Aguilar S. Hafid A. et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2000
35	Fluid flow patterns during Pyrenean thrusting	JORDI TRITLLA CAMBRA McCaig A.M. Banks D.A.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2000
36	Molten sulphur-dominated fluids in the origin of a native sulphur mineralization in lacustrine evaporites from Cervera del Río Alhama (Cameros Basin, NE Spain)	JORDI TRITLLA CAMBRA Alonso-Azcárate J. Bottrell S.H.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2000
37	Fluid mixing and recycling during Pyrenean thrusting: Evidence from fluid inclusion halogen ratios	JORDI TRITLLA CAMBRA McCaig A.M. Banks D.A.	GEOCHIMICA ET COSMOCHIMIC A ACTA	2000

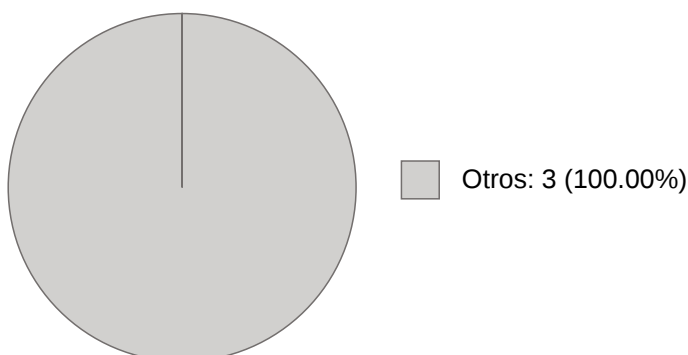
JORDI TRITLLA CAMBRA

38	A newly dated Cretaceous hydrothermal event in the Iberian ranges (Eastern Spain) and its significance within the Mesozoic thermal history in the Iberian Peninsula	JORDI TRITLLA CAMBRA JESUS SOLE VIÑAS	ORE GEOLOGY REVIEWS	1999
39	Fluid migration during Eocene thrust emplacement in the south Pyrenean foreland basin (Spain): an integrated structural, mineralogical and geochemical approach	JORDI TRITLLA CAMBRA Travé A. Labaume P. et al.	Geological Society Special Publication	1998
40	Fluid inclusions in pre-ore minerals from the carbonate-hosted mercury deposits in the Espadán Ranges (eastern Spain)	JORDI TRITLLA CAMBRA Cardellach E.	CHEMICAL GEOLOGY	1997
41	Cierco Pb-Zn-Ag vein deposits: Isotopic and fluid inclusion evidence for formation during the mesozoic extension in the pyrenees of Spain	JORDI TRITLLA CAMBRA Johnson C.A. Cardellach E. et al.	ECONOMIC GEOLOGY	1996

JORDI TRITLLA CAMBRA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Image processing and machine learning applied to lithology identification, classification and quantification of thin section cutting samples	JORDI TRITLLA CAMBRA Caja M.Á. Peña A.C. et al.	Conferencia Paper	2019	9781613996638
2	What is the role of volcanic rocks in the Brazilian pre-salt?	FRANCISCO JAVIER CARBALLO CRUZ JORDI TRITLLA CAMBRA De Luca P. et al.	Conferencia Paper	2015	9781510806627
3	Unlocking Pandora - Insights from pre-salt reservoirs in Campos and Santos Basins (offshore Brazil)	JORDI TRITLLA CAMBRA Matias H.C. Ninci B. et al.	Conferencia Paper	2015	9781510806627



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



JORDI TRITLLA CAMBRA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

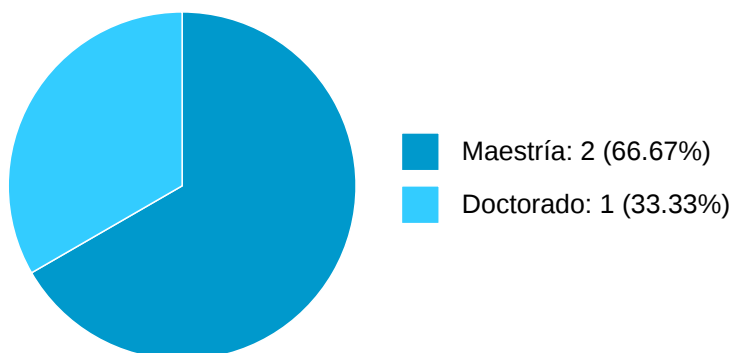
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

JORDI TRITLLA CAMBRA

JORDI TRITLLA CAMBRA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

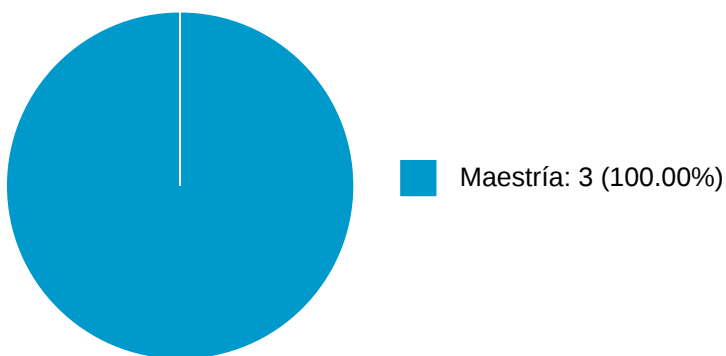


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Petrología y diagénesis de las dolomías con alta porosidad de la Sonda de Campeche	Tesis de Maestría	JORDI TRITLLA CAMBRA,	Lamadrid de Aguínaco, Héctor Manuel,	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro,	2009
2	Dolomitización y generación de porosidad vugular en la brecha K/T del campo Cantarell, zona marina-Campeche	Tesis de Doctorado	JORDI TRITLLA CAMBRA,	Martínez Ibarra, Ricardo,	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro,	2009
3	Inclusiones fluidas y metalogenia del deposito epitermal Ag-Au del Distrito San Martin, Mpio. Colon, Qro.	Tesis de Maestría	JORDI TRITLLA CAMBRA,	Núñez Miranda, Amador,		2007

JORDI TRITLLA CAMBRA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2008-2
2	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	3	2008-2
3	Maestría	TEMA SELECTO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	2	2008-2



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



JORDI TRITLLA CAMBRA

PATENTES

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

JORDI TRITLLA CAMBRA

JORDI TRITLLA CAMBRA

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