

Anexo 3. Listado de libros y capítulos de libros de enero 2018 a marzo 2021 por LGAC.

| Título de capítulo de libro | Número de ISBN o ISSN | LGAC |
|---|---|------|
| Impacto de los siniestros en el Medio Rural en México y Centroamérica | 978-607-8518-27-2 | GIDS |
| La ganadería ante escenarios complejos | 978-607-12-0571-1 | GIDS |
| Dinámicas productivas, alimentación y políticas públicas en el medio rural | 978-607-525-673-3 | GIDS |
| IDEAS Y EXPERIENCIAS SOBRE MEDIO AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD EN EL MÉXICO NEOLIBERAL | 978-607-7673-74-3 | GIDS |
| La migración, ¿una forma de sobrevivencia de los campesinos ante un desastre? | 978-607-8518-27-2 | GIDS |
| Vulnerabilidad de la ganadería lechera en la Ciénega de Michoacán, México | 978-607-8518-27-2 | GIDS |
| Pobreza, ganadería de traspatio y migración internacional en la Mixteca poblana, México | 978-607-12-0571-1 | GIDS |
| Producción de queso en Marcos Castellanos, Michoacán. Retos y oportunidades en escenarios cambiantes | 978-607-12-0571-1 | GIDS |
| Producción de café, alimentación y pobreza en familias indígenas de Puebla, México | 978-607-525-673-3 | GIDS |
| La alimentación en poblaciones indígenas: el caso de la sierra nororiente de Puebla, México. | 978-607-9458-20-1 | GIDS |
| Biocombustibles sólidos densificados (pellets), una alternativa para el uso de los esquilmos agrícolas en Sinaloa | 978-607-8569-51-9 | GIDS |
| Características socio-tecnológicas de los sistemas agroforestales de San Andrés Calpan, Puebla | 978-607-715-390-0 | GIDS |
| Globalización, agricultura campesina, empresa y pobreza: el caso del café | 978-607-441-684-8 / 978-607-8518-37-1 | GIDS |
| La comunidad frente a las compañías mineras: Santa María de Zotoltepec, Ixtacamaxtitlán, Puebla, México | 978-607-525-672-6 | GIDS |
| Prólogo | 978-3-030-49766-8 / 978-3-030-49767-5 (eBook) | GIDS |
| Propuesta del estudio de los elementos de la tecnología agrícola tradicional como contribución a la Etnoagronomía | 978-607-12-0592-6 | GIDS |
| Pertinencia de los programas universitarios de arquitectura para atender la vivienda en zonas rurales e indígenas | 978-607-715-423-5 | GIDS |

| Título de capítulo de libro | Número de ISBN o ISSN | LGAC |
|---|--|--------|
| Comparación de modelos estadísticos para defunciones y casos positivos de COVID-19 en el estado de Puebla, México | 978-607-99273-0-1 | GIDS |
| Pobreza Rural y Ganadería Familiar | sin isbn | GIDS |
| PERTINENCIA DE LA EDUCACIÓN DE POSGRADO INTERDISCIPLINARIA A DISTANCIA: PERSPECTIVAS DE LOS PROFESORES | 978-607-715-423-5 | GIDS |
| Oportunidades estratégicas para el desarrollo del sector agropecuario en Puebla. Sistemas de producción y procesos de agregación de valor | 978-607-402-925-3 | GIDS |
| Experiencias en Finanzas Comunitarias | 978-607-715-392-4 | GIDS |
| Oportunidades estratégicas para el desarrollo del sector agropecuario en Puebla. Sistemas de producción y procesos de agregación de valor | 978-607-402-925-3 | GIDS |
| Transmisión de los precios internacionales del café en Puebla, México | 978-3-659-10246-2 | GIDS |
| Aportaciones en fruticultura familiar en la Sierra Nevada de Puebla, México: II. Enfoques recientes | ISBN: 978-607-715-390-0 | GIDS |
| Factibilidad del uso de polvo de piedra como sustrato en el cultivo chile habanero (<i>Capsicum chinense</i> jacq.). | 978-607-715-390-0 | GIDS |
| Elementos básicos de emprendimiento en la agricultura familiar | 978-607-715-434-1 | GIDS |
| Pomegranate (<i>Punica granatum</i>): biofunctional compounds and therapeutic properties. | 97815366192810 | GISARI |
| ¿Por qué es tan difícil resarcir los impactos ambientales en las grandes ciudades? Planteamiento conceptual | 78-607-30-5332-7 | GISARI |
| El ambiente y los recursos naturales: experiencias en el Campus Puebla y perspectivas de contribución a las políticas institucionales | 978-607-715-392-4 | GISARI |
| La cría de caprinos en México: de la dependencia externa a un plan de mejora integrado al desarrollo pecuario nacional | 978-607-12-0571-1 | GISARI |
| Use of Secondary Metabolites from Medicinal and Aromatic Plants in the Fragrance Industry | ISBN: 978-3-030-58974-5. eBook ISBN: 978-3-030-58975-2 | GISARI |
| Transformaciones rurales desde la agricultura familiar en las regiones Centro y Sur de México | 978-607-715-427-3 y 978-607-7673-71-2 | GISARI |

Anexo 4. Resumen de artículos científicos de enero 2018 a marzo 2021 por LGAC.

| Tipo de artículos | LGAC | | Total |
|-------------------|------|--------|-------|
| | GIDS | GISARI | |
| JCR | 9 | 22 | 31 |
| CONACYT | | 2 | 33 |
| Científica | 31 | | |
| Comité Editorial | 14 | 0 | 14 |
| Divulgación | | 0 | 0 |
| CONACYT | 0 | | |
| | | TOTAL | 78 |

Anexo 5. Listado de artículos científicos de enero 2018 a marzo 2021 por LGAC.

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|--|---|---|------|
| Caracterización tecnológica de las unidades de producción de tomate bajo invernadero en Puebla | https://doi.org/10.29312/re mexca.v11i5.2010 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Economic impact of <i>Melanaphis sacchari</i> (Zehntner) on <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench, and its management in the Southwestern of Puebla, Mexico | https://doi.org/10.32854/ag rop.v14i4.1718 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Erosion and control options in the La Ciénega Microbasin in Malinaltepec, Guerrero, Mexico | https://doi.org/10.32854/ag rop.v13i10.1751 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Factores asociados a la organización de productores en Tierra Blanca, Veracruz | https://doi.org/10.24836/es .v31i58.1153 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Factores relacionados con la intención emprendedora de universitarios en agroindustrias en Puebla, México | http://dx.doi.org/10.22231/ asyd.v17i4.1397 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Fauna utilization and local ecological knowledge in a community of the Sierra del Tentzo State Reserve, Puebla, Mexico | dx.doi.org/10.5154/r.rga.2017.63.05 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Financial and Economic profitability of the tomato (<i>Lycopersicum esculentum</i> Mill.) production units under greenhouse in Puebla, Mexico | http://orcid.org/0000-0001-8179-6351 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| La cadena de valor de la hoja de maíz (totomoxtle) en el Valle de Puebla, México | https://doi.org/10.22231/as yd.v17i4.1393 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Organización territorial y distribución de la tierra en la comunidad de San Felipe Otlaltepec, Puebla, México | http://www.scielo.org.mx/pdf/ns/v7n13/v7n13a15.pdf | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|---|---|---|------|
| Percepción, opinión y actitud de los productores de amaranto en torno a procesos de agregación de valor en el municipio de Tochmilco, Puebla | https://doi.org/10.24836/es.v29i54.824 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Use of agricultural technology, yields and economic profitability of small-scale producers (<i>Coffea arabica</i> L.) | https://doi.org/10.32854/agrop.v14i11.1995 | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Variabilidad temporal del nivel de agua subterránea del acuífero del Valle de Tecamachalco, Puebla, México, 1997-2016 | https://revistas.chapingo.mx/inagbi/revista/articulos/r.inagbi.2018.09.018.pdf | Revista científica con comité editorial (Padrón de CONACYT) | GIDS |
| Adaptación alimentaria de campesinos productores de maíz ante la variabilidad climática en el centro oriente del estado de Puebla, México | https://doi.org/10.24836/es.v31i58.1149 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Adopción de tecnología agrícola y su influencia en la productividad y competitividad del maíz en el centro-oriente del estado de Puebla, México | https://doi.org/10.5154/rga.2019.63.02 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Buen vivir y vivir bien: alternativas al desarrollo en Latinoamérica | https://doi.org/10.22201/cialc.24486914e.2019.69.57106 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Cacahuacintle maize. Determination and characterization of cultivation areas in Mexico | https://doi.org/10.5154/rga.2021.67.04 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Campesinidad y agroindustrialidad de los sistemas agroforestales de san Andrés Calpan, Puebla | https://www.revista.ccbauady.mx/ojs/index.php/TSA/article/view/3203 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Características fisicoquímicas y calidad de la proteína de maíces nativos pigmentados de Morelos en dos años de cultivo | https://doi.org/10.29312/remexca.v10i3.481 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Caracterización de unidades de producción campesina de la sierra de Huautla, Morelos, México | http://www.revista.ccbauady.mx/urn:ISSN:1870-0462-tsaes.v22i3.2951 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|---|---|--|------|
| El estudio de los saberes agrícolas como alternativa para el desarrollo de las comunidades cafetaleras | https://doi.org/10.29312/re mexca.v10i7.2113 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Estimadores encogidos en modelos de ecuaciones simultáneas para el análisis del mercado de carne de bovino en México | https://doi.org/10.18381/eq.v16i1.7157 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Funciones agroalimentarias y socioculturales del traspatio en una comunidad Totonaca de Huehuetla, Puebla, México | https://doi.org/10.15174/au.2020.2456 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Happy life or tapaxuwan latamat: knowledge and community practices in the municipality of Huehuetla, Puebla, Mexico | http://dx.doi.org/10.5154/r.textual.2021.77.1 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| La alimentación familiar de pequeños productores de café y variabilidad climática en Huehuetla, Puebla, México | http://dx.doi.org/10.22231/asyd.v17i2.1350 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| La confianza y la asociatividad Factores que intervienen en el comercio agropecuario del altiplano oeste potosino | https://doi.org/10.21696/rcsl9192019922 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| La educación superior en un contexto migratorio, el caso de cuatro municipios del estado de Tlaxcala | http://www.coltlax.edu.mx/openj/index.php/ReyDS/article/view/88/pdf | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| La pequeña empresa agrícola familiar productora de maíz y la línea de bienestar: estudio en Huejotzingo, Puebla, México | http://coltlax.edu.mx/openj/index.php/ReyDS/article/view/107/pdf | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| La producción de vainilla (<i>Vanilla planifolia</i>) en México: análisis y pronóstico | https://doi.org/10.29312/re mexca.v11i1.2065 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Las comunidades de la Sierra Norte de Puebla, México, frente a los megaproyectos de minería | https://doi.org/10.21696/rcsl9182019899 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|--|---|--|------|
| Modelo estadístico para defunciones y casos positivos de covid-19 en México | https://doi.org/10.18381/eq.v18i1.7223 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Temporal variability of the groundwater level in the Tecamachalco Valley aquifer, Puebla, Mexico, 1997-2016 | http://dx.doi.org/10.5154/r.inagbi.2018.09.018 | Revista científica con comité editorial (Padrón CONACyT) | GIDS |
| Impacto del cambio climático sobre la producción de café | https://www.revista.ccbauady.mx/ojs/index.php/TSA/article/view/3288/1462 | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |
| Buen vivir entre las familias indígenas totonacas del municipio de Huehuetla, Puebla-México | https://www.aibr.org/antrpologia/netesp/numeros/1601/160106.pdf | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |
| Evaluación y análisis sensorial del Queso Bola de Ocosingo (México) desde la perspectiva del consumidor | DOI: https://doi.org/10.22319/rmcp.v10i1.4739 | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |
| Percepción de los posibles efectos de la minería a cielo abierto y su impacto en la agricultura en Ixtacamaxtitlán, Puebla, México | https://doi.org/10.1344/sn2021.25.32638 | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |
| Percepción y análisis de las políticas públicas de la producción de maíz en el centro oriente de Puebla, México | https://doi.org/10.11144/Javeriana.cdr17.papp | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |
| Perspectivas laborales de estudiantes de turismo en universidades de Puebla, México | https://rppoblacion.uaemex.mx/article/view/8845 | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |
| Structure and concentration of the global sheep meat market | https://doi.org/10.37496/rbz4920190033 | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |
| Huella hídrica de los cultivos de cebolla (<i>Allium cepa</i> L.) y tomate de cáscara (<i>Physalis ixocarpa</i> Brot.) en la región de Atlixco, Puebla, México | https://doi.org/10.24850/jtyca-2020-05-01 | Revista científica con comité editorial (JCR) | GIDS |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|--|---|--|------|
| Brecha Digital En El Bachillerato: En Dos Universidades Interculturales De México | https://reencuentro.xoc.uam.mx/index.php/reencuentro/article/view/959/942 | Revista científica con comité editorial (arbitrada) | GIDS |
| Buen vivir y agricultura familiar en el Totonacapan poblano, México | https://doi.org/10.17141/iconos.68.2020.4065 | Revista científica con comité editorial (arbitrada) | GIDS |
| Campesinos y sistema de producción de café ante el problema de la roya en el municipio de Hueytamalco, Puebla, México | https://www.redalyc.org/journal/122/12262983002/html/ | Revista científica con comité editorial (arbitrada) | GIDS |
| Effects of Atlantic and Pacific Ocean Teleconnections on Corn Yield East of Puebla, Mexico: Case Studies | DOI: 10.9734/ijecc/2021/v11i130346 | Revista científica con comité editorial (arbitrada) | GIDS |
| El uso del riego como indicador de la rentabilidad en empresas agrícolas familiares en México | https://doi.org/10.25054/2161325.2786 | Revista científica con comité editorial (arbitrada) | GIDS |
| La vivienda indígena en México: tradición, recursos naturales y pobreza | http://cienciaeinnovacion.com.mx/wp-content/uploads/2020/05/articulo-8.pdf | Revista científica con comité editorial (arbitrada) | GIDS |
| Socioeconomic analysis of peasant production units of the traditional silvopastoral system in the Sierra de Huautla Biosphere Reserve of Morelos | https://chapingo-cori.mx/rchsat/rchsat/articloe/view/1/1 | Revista científica con comité editorial (arbitrada) | GIDS |
| Regionalización de la producción de maíz de temporal en el Estado de Puebla, México | DOI: http://dx.doi.org/10.30827/cuadgeo.v58i2.7531 | Revista científica con comité editorial (arbitrada Scopus) | GIDS |
| Social impact analysis of cultural tourism in rural areas of Tlaxcala, Mexico | https://doi.org/10.48162/re.v.39.031 | Revista científica con comité editorial (arbitrada Scopus) | GIDS |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|--|---|--|------------|
| Estrategias de adaptación en el cultivo del maíz ante la variabilidad climática, Puebla, México | http://www.saber.ula.ve/handle/123456789/47739 | Revista científica con comité editorial (arbitrada Scopus y SCImago) | GIDS |
| Estado nutricional y patrones alimentarios de las familias de San Felipe, Cuapexco, Cohuecan, Puebla | https://www.redalyc.org/pdf/1050/105025257011.pdf | Revista científica con comité editorial | GIDS |
| Recent approaches and some contributions in family fruit growing in the Sierra Nevada de Puebla, Mexico | Doi: 10.15341/mese(2333-2581)/02.06.2020/006 | Revista científica con comité editorial | GIDS |
| Sustainability assessment of traditional agroecosystems in the high region of Yaonahuac, Puebla, Mexico | https://doi.org/10.3390/environments8050040 | Revista científica con comité editorial | GIDS |
| Avaliação do preço da laranja, sob o sistema de comércio justo do México | https://orcid.org/0000-0002-1183-8533 | Revista arbitrada | GIDS |
| Abundancia, producción de materia seca y valor nutricional de leguminosas arbustivas forrajeras del trópico seco | https://doi.org/10.19136/era.a8nll.2881 | JCR | GISA RI |
| Huella hídrica de los cultivos de cebolla (<i>Allium cepa</i> L.) y tomate de cáscara (<i>Physalis ixocarpa</i> Brot.) en la región de Atlixco, Puebla | https://doi.org/10.24850/jtyca-2020-05-01 | JCR | GISA RI |
| La crianza de cerdos en vida libre y pecaríes silvestres en zonas de transición de áreas protegidas del sureste de México | DOI: 10.21071/az.v69i266.5117 | JCR | GISA RI |
| Factores de deterioro de las áreas naturales protegidas periurbanas del Valle de Puebla | https://doi.org/10.24201/edu.v35i1.1828 | CONACYT Científica | GISA RI |
| Methodological proposal for the application of Hilbert spaces to integrated watershed management | dx.doi.org/10.5154/r.rga.2019.64.03 | JCR | GISA RI |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|---|---|-----------------------|------------|
| Cartografía del uso del suelo en la subcuenca Huaquechula, Puebla, México, con un índice combinado de imágenes de satélite | https://doi.org/10.14350/rig.59914 | JCR | GISA RI |
| Riesgos climáticos y modos de vida de las familias productoras de ganado bovino en la Costa Chica, México | https://www.revista.ccba.uady.mx/ojs/index.php/TSA/article/view/2650/1229 | JCR | GISA RI |
| Pago por servicios ambientales hidrológicos y dinámica de la cobertura arbórea en la región Iztaccíhuatl-Popocatepetl, Puebla, México | https://doi.org/10.15446/ag.v68n2.66291 | JCR | GISA RI |
| Combinando árboles de decisión y métodos geoestadísticos para estimar la relación del mercurio total con propiedades químicas del suelo en el distrito minero de San Joaquín, Querétaro, México | https://doi.org/10.18268/bsgm2020v72n2a220819 | JCR | GISA RI |
| Obtención de cepas infectivas de <i>Ustilago maydis</i> para la producción de huitlacoche en la sociedad rural mexicana | https://doi.org/10.22231/as.yd.v18i3.1499 | CONACYT Científica | GISA RI |
| Extinction risk of Mesoamerican crop wild relatives. | https://doi.org/10.1002/pp3.10225 | JCR | GISA RI |
| Edición genómica con CRISPR/Cas9: Premio Nobel de Química | https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/quimica/articloe/view/23324 | JCR | GISA RI |
| Intraspecific variation of <i>Vanilla planifolia</i> (Orchidaceae) in the Huasteca region, San Luis Potosí, Mexico: morphometry of floral labellum | https://doi.org/10.1007/s00606-021-01761-4 Electronic ISSN 1615-6110. Print ISSN 0378-2697 | JCR | GISA RI |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|--|---|-----------------|------------|
| Floristic biodiversity in Vanilla planifolia agroecosystems in the Totonacapan region of Mexico. | ISSN-e 16675746 ISSN-i 0327-9545 | JCR | GISA RI |
| Effect of Coconut Water on Physical Characteristics and Yield of Vanilla planifolia Fruit | https://doi.org/10.32854/agrop.v14i8.2076 | JCR | GISA RI |
| Características del fruto de vainilla verde y beneficiada cosechados a diferente edad | https://doi.org/10.30973/aa/p/2021.7.0071022 | JCR | GISA RI |
| Quantification of isoflavones in stems of faba bean (Vicia faba L.) | http://ref.scielo.org/smm6r | JCR | GISA RI |
| Percepción del consumo y uso de haba: aporte nutricional en Ciudad Serdán, Puebla, México | https://doi.org/10.22231/asyd.v17i1.1319 | JCR | GISA RI |
| Morphological variation of the labellum of Vanilla planifolia Andrews (Orchidaceae) in Oaxaca, Mexico | http://www.scielo.org.ar/pdf/refca/v52n2/v52n2a15.pdf | JCR | GISA RI |
| Efecto de dos métodos de secado en los compuestos fenólicos totales, L-DOPA y la actividad antioxidante de Vicia faba L. | https://doi.org/10.21640/ns.v11i23.2093 | JCR | GISA RI |
| Tamizaje y cuantificación de fitoquímicos en Vanilla pompona bajo dos ambientes. | https://doi.org/10.32854/agrop.v12i9.1383 | JCR | GISA RI |
| Efecto del beneficiado tradicional de Vanilla planifolia en los fitoquímicos de frutos de Vanilla pompona Schiede | https://doi.org/10.32854/agrop.v12i10.1430 | JCR | GISA RI |
| Variación morfológica del labelo de Vanilla pompona (Orchidaceae) en Oaxaca, México | https://doi.org/10.22201/ib.20078706e.2019.90.2209 | JCR | GISA RI |

| Título del artículo | Enlace | Tipo de revista | LGAC |
|---|---|-----------------|------------|
| Agronomic Performance and Grain Yield of Mexican Purple Corn Populations from Ixtenco, Tlaxcala | https://journals-crea.4science.it/index.php/maydica/article/view/1947/1238 | JCR | GISA RI |
| Análisis genético de componentes nutricionales en cruizas simples de maíz de grano blanco. | http://www.scielo.org.mx/pdf/rfm/v42n2/0187-7380-rfm-42-02-163.pdf | JCR | GISA RI |