

MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA
LGAC3
RESUMEN PRODUCTOS

TABLA RESUMEN PRODUCTOS LGAC3

No. Producto	ID Producto	Descripción
1	LGAC3--2021-JCR-1	E. E. Banda-Cruz; Nohra Violeta Gallardo-Rivas; Reinaldo David Martinez-Orozco; Ulises Paramo-Garcia; Ana Maria Mendoza-Martinez; Derivative UV-Vis Spectroscopy of Crude Oil and Asphaltene Solutions for Composition Determination. <i>Journal of Applied Spectroscopy</i> , 87-6 (2021) 1157-1162. (ISSN: 0021-9037).
2	LGAC3--2021-JCR-2	D. L. Campa-Guevara; Nohra Violeta Gallardo-Rivas; Ana Maria Mendoza-Martinez; Ulises Paramo-Garcia; Luciano Aguilera-Vazquez; Reinaldo David Martinez-Orozco; Synthesis and Application of Two New Ionic Liquids in the Extraction of Cellulose from <i>Bougainvillea Spectabilis</i> . <i>Cellulose Chemistry and Technology</i> , 55 (1-2) (2021) 23-31. (ISSN 2457-9459).
3	LGAC3--2021-JCR-3	S.B. Brachetti-Sibaja; D. Palma-Ramirez; A.M. Torres-Huerta; M.A. Dominguez-Crespo; H.J. Dorantes-Rosales; A.E. Rodriguez-Salazar; E. Ramirez-Meneses; CVD Conditions for MWCNTs Production and Their Effects on the Optical and Electrical Properties of PPy/MWCNTs, PANI/MWCNTs Nanocomposites by In Situ Electropolymerization. <i>Polymers</i> 2021, 13, 351-1-351-29. ISSN: 2073-4360 DOI: https://doi.org/10.3390/polym13030351 .
4	LGAC3--2021-JCR-4	K. Santiago-Castillo; D. Del Angel-Lopez; A.M. Torres-Huerta; M.A. Dominguez-Crespo; D. Palma-Ramirez; H. Willcock; S.B. Brachetti-Sibaja; Effect on the processability, structure and mechanical properties of highly dispersed in situ ZnO:CS nanoparticles into PVA electrospun fibers. <i>Journal of Materials Research and Technology</i> 2021, 11, 929-945. ISSN: 2238-7854. DOI: https://doi.org/10.1016/j.jmrt.2021.01.049 .
5	LGAC3--2021-JCR-5	K. Anaya-Garza; M.A. Dominguez-Crespo; A.M. Torres-Huerta; D. Palma Ramirez; A.E. Rodriguez-Salazar; E. Ramirez-Meneses; S.B. Brachetti-Sibaja; Electrochemical Performance of UHMWPE Biocompatible Coatings on Ti6Al4V Alloy in Simulated Body Solutions: Influence of Immersion Time. <i>ECS Transactions</i> , 2021, 101 (1) 325-334. ISSN: 19385862, 19386737. DOI: https://doi.org/10.1149/10101.0325ecst .
6	LGAC3--2021-JCR-6	E. Rocha-Ortiz; S. B. Brachetti-Sibaja; D. Palma-Ramirez; A. M. Torres Huerta; H.J. Dorantes-Rosales; A.E. Rodriguez-Salazar; M. A. Dominguez-Crespo; Studies of Corrosion Resistant Properties of PU Coatings Reinforced with La-Pr-O Nanostructures. <i>ECS Transactions</i> , 2021, 101 (1) 313-323. ISSN: 19385862, 19386737. DOI: https://doi.org/10.1149/10101.0313ecst .
7	LGAC3--2021-JCR-7	E.E. Villalobos-Neri; U. Paramo-Garcia; R. Mayen-Mondragon; N.V. Gallardo-Rivas; Electrochemical Study of Interaction between Imidazole-Based-Ionic-Liquid and Light Petroleum in Oil/Water Emulsion, <i>Int. J. Electrochem. Sci.</i> , 16(2021) DOI: 10.20964/2021.06.59
8	LGAC3--2021-JCR-8	D. Z. Garcia-Rojas; N. V. Gallardo-Rivas; J. L. Mendoza-de la Cruz; B. A. Salazar-Cruz; U. Paramo-Garcia; Effect of non-ionic surfactants on the transport properties of an emulsified heavy oil, <i>Fuel</i> (2021) - Artículo aceptado, ISSN: 0016-2361, JCR, Impact Factor: 5.578.
9	LGAC3--2021-JCR-9	E.E. Banda-Cruz; A.R. Lara-Hernandez; N.V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; R.D. Martinez-Orozco; Effect of imidazolium-based ionic liquids on the asphaltenes average size in crude oil and water-in-oil emulsions, <i>Afinidad</i> , (2021) aceptado. ISSN: 0001-9704 JCR, Impact Factor 0.324.
10	LGAC3--2021-JCR-10	N.V. Gallardo-Rivas; D.Z. Garcia-Rojas; U. Paramo-Garcia; R.D. Martinez-Orozco; E.E. Banda-Cruz; (2021) Effects of imidazolium-based ionic liquids on the viscosity of Mexican heavy crude oil: experimental and modeling study, <i>Afinidad</i> , (2021) aceptado. ISSN: 0001-9704 JCR, Impact Factor 0.324.
11	LGAC3--2020-JCR-1	L.E. Arvizu-Rodriguez; U. Paramo-Garcia; F. Caballero-Briones; Low resistance, high mobility reduced graphene oxide films prepared with commercial antioxidant supplements, <i>Materials Letters</i> , 276 (2020) 128176. ISSN: 0167-577X.
12	LGAC3--2020-JCR-2	E. E. Banda-Cruz; N. V. Gallardo-Rivas; R. D. Martinez-Orozco; U. Paramo-Garcia; A. M. Mendoza-Martinez; Derivative UV-Vis spectroscopy of asphaltenes solutions for the determination of the composition, <i>Petroleum Science and Technology</i> , 38-8 (2020) 666-671. ISSN: 1091-6466.
13	LGAC3--2020-JCR-3	L. Maldonado-Larios; R. Mayen-Mondragon; R.D. Martinez-Orozco; U. Paramo-Garcia; N.V. Gallardo-Rivas, R. Garcia-Alamilla; Electrochemically-assisted fabrication of titanium-dioxide/polyaniline nanocomposite films for the electroremediation of congo red in aqueous effluents, <i>Synthetic Metals</i> , 268 (2020) 116464. ISSN: 0379-6779.
14	LGAC3--2020-JCR-4	E. E. Banda-Cruz; N. V. Gallardo-Rivas; R. D. Martinez-Orozco; U. Paramo-Garcia; A. M. Mendoza-Martinez; Derivative UV-Vis spectroscopy of crude oil and asphaltene solutions for composition determination; <i>Journal of Applied Spectroscopy</i> , 87-6 (2020)
15	LGAC3--2020-JCR-5	M. Lam-Maldonado; J.A. Melo-Banda; D. Macias-Ferrer; B. Portales-Martinez; J. M. Dominguez; R. Silva-Rodrigo; U. Paramo-Garcia; J.M. Mata-Padilla; Transition metal nanocatalysts by modified inverse microemulsion for the heavy crude oil upgrading at reservoir, <i>Catalysis Today</i> , 349 (2020) 81-87. ISSN: 0920-5861.
16	LGAC3--2020-JCR-6	D. Macias-Ferrer; J. A. Melo-Banda; R. Silva-Rodrigo; Mayda Lam-Maldonado; Ulises Paramo-Garcia; J. Y. Verde-Gomez; V. Paz Del-angel; Highly dispersed PtCo nanoparticles on micro/nano-structured

		pyrolytic carbon from refined sugar for methanol electro-oxidation in acid media, <i>Catalysis Today</i> , 349 (2020) 159 – 167. ISSN: 0920-5861.
17	LGAC3--2020-JCR-7	J. J. de la Cruz-Cruz; M. A. Dominguez-Crespo; E. Ramirez-Meneses; A. M. Torres-Huerta; S. B. Brachetti-Sibaja; N. Cayetano-Castro; H. J. Dorantes-Rosales; Efficient stabilization of in situ fabrication of PtPd1-x nanostructures for electro-oxidation of methanol in alkaline medium. <i>International Journal of Hydrogen Energy</i> 45 (2020) 4570-4586 (ISSN: 0360-3199, I. F: 4.084) doi: 10.1016/j.ijhydene.2019.12.087
18	LGAC3--2020-JCR-8	M. A. Dominguez-Crespo; L. G. Zepeda-Vallejo; A. M. Torres-Huerta; S. B. Brachetti-Sibaja; D. Palma-Ramirez; A. Rodriguez-Salazar; D. Ontiveros-de la Torre; New triazole and isoxazole compounds as corrosion inhibitors for Cu-Ni (90/10) alloy and galvanized steel substrates. <i>Metallurgical and Materials Transactions A</i> 51 (4) (2020) 1822-1845 (ISSN 1073-5623, I. F: 1.985) doi: 10.1007/s11661-019-05615-0.
19	LGAC3--2020-JCR-9	A. Macias-Almazan; J. A. Lois-Correa; M. A. Dominguez-Crespo; A. B. Lopez-Oyama; A. M. Torres-Huerta; S. B. Brachetti-Sibaja; A. E. Rodriguez-Salazar; Influence of operating conditions on Proton Conductivity of Nanocellulose films using two Agroindustrial Wastes: Sugarcane Bagasse and Pinewood Sawdust. <i>Carbohydrate Polymers</i> 238 (2020) 116171, 17 pp (ISSN: 0144-8617, I. F: 6.044). doi: 10.1016/j.carbpol.2020.116171.
20	LGAC3--2020-JCR-10	M.A. Dominguez-Crespo; E. Rodriguez; A.M. Torres-Huerta; I.J. Soni-Castro; S.B. Brachetti-Sibaja; R. Narro-Garcia; A.B. Lopez-Oyama; Production of BN nanostructures by pulsed laser ablation in liquids: Influence of the applied Nd:YAG harmonics on the structural, optical and photoluminescence properties. <i>Ceramic International</i> 46 (2020) 25273-25284. (ISSN 0272-8842) DOI: https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2020.06.320
21	LGAC3--2020-JCR-11	D. Palma-Ramirez; A.M. Torres-Huerta; M.A. Dominguez-Crespo; S.B. Brachetti-Sibaja; H. Dorantes-Rosales; A.I. Flores-Vela; Energy down-converting LaPO4 nanoparticles highly dispersed into poly (lactic acid) electrospun fibers: microstructural and optical properties. <i>Ceramic International</i> 46 (2020) 25273-25284. (ISSN 0272-8842). https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2020.06.320
22	LGAC3--2019-JCR-1	O. J. Marquez-Calles; R. D. Martinez-Orozco; N. V. Gallardo-Rivas; A. M. Mendoza-Martinez; R. Mayen-Mondragon; U. Paramo-Garcia; Fabrication and Characterization of Polypyrrole/Reduced Graphene-Oxide Films for Electrochemical Capacitors, <i>International Journal Electrochemical Science</i> , 14 (2019) 5200 – 5210. ISSN 1452-3981.
23	LGAC3--2019-JCR-2	J. Cerecedo-Cordoba; J. J. Gonzalez-Barbosa; J. Frausto-Solis; N. V. Gallardo-Rivas; Melting Temperature Estimation of Imidazole Ionic Liquids with Clustering Methods, <i>Journal of chemical information and modeling</i> , 59-7 (2019) ISSN 1549-9596 doi.org/10.1021/acs.jcim.9b00203.
24	LGAC3--2019-JCR-3	P. Salazar-Bravo; D. Del Angel-Lopez; A. M. Torres-Huerta; M. A. Dominguez-Crespo; D. Palma-Ramirez; S. B. Brachetti-Sibaja; A. C. Ferrel-alvarez; Investigation of ZnO/Waterborne Polyurethane Hybrid Coatings for Corrosion Protection of AISI 1018 Carbon Steel Substrates. <i>Metall Mater Trans A</i> 50, 4798–4813 (2019). https://doi.org/10.1007/s11661-019-05375-x , ISSN: 1073-5623, ISSN: 1543-1940.
25	LGAC3--2018-JCR-1	D. Macias-Ferrer; J.A. Melo-Banda; R. Silva-Rodrigo; U. Paramo-Garcia; J. Y. Verde-Gomez; P. Del-Angel-Vicente; Synthesis of Micro/nanostructured Carbon from Refined Sugar and its Electrochemical Performance, <i>International Journal Electrochemical Science</i> , 13 (2018) 708 – 718. ISSN 1452-3981.
26	LGAC3--2018-JCR-2	D. I. Sanchez-Alvarado; J. Guzman-Pantoja; U. Paramo-Garcia; A. Maciel-Cerda; R. D. Martinez-Orozco; R. Vera-Graziano; Morphological Study of Chitosan/Poly (Vinyl Alcohol) Nanofibers Prepared by Electrospinning, Collected on Reticulated Vitreous Carbon, <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 19-6 (2018) 1718. ISSN 1661-6596.
27	LGAC3--2018-JCR-3	J. I. Lozano-Navarro; N. P. Diaz-Zavala; C. Velasco-Santos; J. A. Melo-Banda; U. Paramo-Garcia; F. Paraguay-Delgado; R. Garcia-Alamilla; A. L. Martinez-Hernandez; S. Zapien-Castillo; Chitosan-Starch Films with Natural Extracts: Physical, Chemical, Morphological and Thermal Properties, <i>Materials</i> 11 (2018) 120. ISSN 1996-1944.
28	LGAC3--2018-JCR-4	C. M. De-Leon-Almazan; I. A. Estrada-Moreno; U. Paramo-Garcia; J. L. Rivera-Armenta; Polyaniline/clay nanocomposites. A comparative approach on the doping acid and the clay spacing technique, <i>Synthetic Metals</i> , 236 (2018) 61 – 67. ISSN: 0379-6779.
29	LGAC3--2018-JCR-5	S. B. Brachetti-Sibaja; M. A. Dominguez-Crespo; A. M. Torres-Huerta; S. E. Rodil-Posada; A. B. Lopez-Oyama; D. S. Garcia-Zaleta; E. Onofre-Bustamante; Fabrication of sputtered Ce/La, La/Ce oxide bilayers on AA6061 and AA7075 aluminum alloys for the development of corrosion protective coatings. <i>Materials</i> 11 (7) (2018). ISSN: 19961944 DOI: 10.3390/ma11071114
30	LGAC3--2018-JCR-6	M. A. Dominguez-Crespo; A. M. Torres-Huerta; E. Rodriguez; A. Gonzalez-Hernandez; S. B. Brachetti-Sibaja; H. J. Dorantes-Rosales; A. B. Lopez-Oyama; Effect of deposition parameters on structural, mechanical and electrochemical properties in Ti/TiN thin films on AISI 316L substrates produced by r. f. magnetron sputtering. <i>Journal of Alloys and Compounds</i> 746 (2018) 688-698. ISSN: 09258388 DOI: 10.1016/j.jallcom.2018.02.319.
31	LGAC3--2018-JCR-7	A. C. Ferrel-alvarez; M. A. Dominguez-Crespo; H. Cong, A. M. Torres-Huerta A.M; S. B. Brachetti-Sibaja; W. De La-Cruz; Synthesis and surface characterization of the La0.7-xPrxCa0.3MnO3 (LPCM)

		perovskite by a non-conventional microwave irradiation method. Journal of Alloys and Compounds 735 (2018) 1750-1758. ISSN: 0925-8388. DOI:10.1016/j.jallcom.2017.11.306.
32	LGAC3--2018-JCR-8	M. Lam-Maldonado; J.A. Melo-Banda; D. Macias-Ferrer; B. Portales-Martinez; J.M. Dominguez; R. Silva-Rodrigo; U. Paramo-Garcia; J.M. Mata-Padilla; (2018) Transition metal nanocatalysts by modified inverse microemulsion for the heavy crude oil upgrading at reservoir. Catalysis Today, DOI: https://doi.org/10.1016/j.cattod.2018.05.052
33	LGAC3--2018-JCR-9	D. Macias-Ferrer; J.A. Melo-Banda; R. Silva-Rodrigo; M. Lam-Maldonado; U. Paramo-Garcia; J.Y. Verde-Gomez; P. Del Angel-Vicente; (2018) Highly dispersed PtCo nanoparticles on micro/nano-structured pyrolytic carbon from refined sugar for methanol electro-oxidation in acid media. Catalysis Today, https://doi.org/10.1016/j.cattod.2018.04.064
34	LGAC3--2017-JCR-1	J. I. Lozano-Navarro; N. P. Diaz-Zavala; C. Velasco-Santos; A. L. Martinez-Hernandez; B. I. Tijerina-Ramos; M. Garcia-Hernandez; J. L. Rivera-Armenta; U. Paramo-Garcia; A. I. Reyes-de la Torre; Antimicrobial, Optical and Mechanical Properties of Chitosan–Starch Films with Natural Extracts, International Journal of Molecular Sciences, 18 (2017) 997. ISSN 1661-6596.
35	LGAC3--2017-JCR-2	E. Banda-Cruz; S. Padron-Ortega; N.V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; N. Diaz-Zavala; A. Melo-Banda; Physicochemical Characterization of Heavy Oil and the Precipitated Asphaltene Fraction using UV Spectroscopy and Dynamic Light Scattering, Journal of Engineering Technology, 6-1 (2017) 49 – 58. ISSN: 0747-9964.
36	LGAC3--2017-JCR-3	C. M. De Leon-Almazan; E. Onofre-Bustamante; J. L. Rivera-Armenta; M. E. Angeles San Martin; M. Y. Chavez-Cinco; N. V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; PANI/SBR composite as anticorrosive coating for carbon steel, part II: electrochemical characterization, Polymer Bulletin, 74 (2017) 1145–1155. ISSN 0170-0839.
37	LGAC3--2017-JCR-4	J. Estrada-Martinez; J. Reyes-Gasga; R. Garcia-Garcia; N. Vargas-Becerril; M. G. Zapata-Torres; N. V. Gallardo-Rivas; A. M. Mendoza-Martinez; U. Paramo-Garcia; Wettability modification of the AISI 304 and 316 stainless steel and glass surfaces by titanium oxide and titanium nitride coating, Surface & Coatings Technology, 330 (2017) 61 – 70. ISSN: 0257-8972.
38	LGAC3--2017-JCR-5	S. B. Brachetti-Sibaja; S. E. Rodil; M. A. Dominguez-Crespo; A. M. Torres-Huerta; E. Rodriguez; A. B. Lopez-Oyama; Optical properties of nanocrystalline La2O3 dielectric films deposited by radio frequency magnetron sputtering. Thin Solid Films 636 (2017) 615-621. ISSN: 00406090 (print and online). DOI:10.1016/j.tsf.2017.07.010.
39	LGAC3--2017-JCR-6	A. C. Ferrel-alvarez; M. A. Dominguez-Crespo; A. M. Torres-Huerta; H. Cong; S. B. Brachetti-Sibaja; A. B. Lopez-Oyama; Intensification of electrochemical performance of AA7075 aluminum alloys using rare earth functionalized water-based polymer coatings. Polymers 9(5) (2017) pp. 178. ISSN:20734360. DOI:10.3390/polym9050178.
40	LGAC3--2021-RA-1	G. Barbosa-Moreno; N.V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; A.I. Reyes-de la Torre; Thermal analysis of a ionic liquids family based on N,N-dialkylimidazolium, American Journal of Engineering Research (AJER), 2021, vol. 10(4):84 - 92.
41	LGAC3--2020-RA-1	J. J. de la Cruz-Cruz; M. A. Dominguez-Crespo; E. Ramirez-Meneses; A. M. Torres-Huerta; S. B. Brachetti-Sibaja; N. Cayetano; H. J. Dorantes-Rosales; Data that support the efficient stabilization of in situ fabrication of PtxPd1-x nanostructures for electro-oxidation of methanol in alkaline medium. Data in Brief 29 (2020) 105172 (ISSN 2352-3409) doi: 10.1016/j.dib.2020.105172.
42	LGAC3--2020-RA-2	A. Macias-Almazan; J. Lois-Correa; M. A. Dominguez-Crespo; A. B. Lopez-Oyama; A.M. Torres-Huerta; S.B. Brachetti-Sibaja; A.E. Rodriguez-Salazar; Dataset of operating conditions to Isolate Cellulose Nanocrystalline from Sugarcane Bagasse and Pinewood Sawdust as Possible Material to Fabricate Polymer Electrolyte Membranes. Data in Brief 30 (2020) 105597. (ISSN 2352-3409) DOI 10.1016/j.dib.2020.105597.
43	LGAC3--2020-RA-3	C. Y. Marcelin Ramos; D. Palma-Ramirez; A. M. Torres-Huerta; M. A. Dominguez-Crespo; S. B. Brachetti-Sibaja; Structural comparison between treatment by steam explosion in autoclave and microwave assisted methods from aloe vera leaves. International Conference on Polymers and Advances Materials POLYMAT-Contributions (proceeding) (2020) Año 5, No. 5 (ISSN 2448-590X).
44	LGAC3--2019-RA-1	S.G. Perez-Bravo; A.M. Mendoza-Martinez; M.R. Castañeda-Chavez; L. Aguilera-Vazquez; (2019) Bioenergy from microalgae in Mexico, Revista de Energias Renovables, vol 3(8): 23 - 34.
45	LGAC3--2019-RA-2	A. Guzman-Palomino; L. Aguilera-Vazquez; P.M. Garcia-Vite; A.M. Mendoza-Martinez; (2019) Study of the evolution of C: N: Chl in green microalgae considering solar irradiation through a dynamic model. Revista de Energia Quimica y Fisica, vol. 6(19):13 - 21.
46	LGAC3--2018-RA-1	D. Macias-Ferrer; J. A. Melo-Banda; R. Silva-Rodrigo; J. Y. Verde-Gomez; U. Paramo-Garcia; P. Del angel Vicente; M. Lam-Maldonado; Electrochemical Performance of Pt/NC and Pt/rGO for Methanol Oxidation in Acid Media, ECS Transactions, 84-1 (2018) 41-47. ISSN 1938-6737.
47	LGAC3--2018-RA-2	D. I. Sanchez-Alvarado; N. V. Gallardo-Rivas; J. Guzman-Pantoja; U. Paramo-Garcia; Adsorption of Ni, Mo and binary solutions from chitosan spheres, International Journal OF Engineering Sciences & Management Research, 5-4 (2018) 1237604. ISSN: 2349-6193.
48	LGAC3--2018-RA-3	D. Macias-Ferrer; J. A. Melo-Banda; R. Silva-Rodrigo; M. Lam-Maldonado; U. Paramo-Garcia; M. A. Meraz-Melo; Comparative study between removers agents of silicon into the synthesis of micro/nano-structured pyrolytic carbon from refined sugar, International Journal of Research Science & Management, (2018) DOI: 10.5281/zenodo.1254405. ISSN: 234-5197.

49	LGAC3--2018-RA-4	F. Mancilla-Peña; J. Reyes-Gomez; L. A. Garcia-De La Rosa; J. M. Flores-alvarez; R. D. Martinez-Orozco; Ulises Paramo-Garcia; Design an Amperometric Biosensor for the Detection of Lactate, Moroccan Journal of Chemistry, 6-3 (2018) 540 – 547. . ISSN: 2351-812X.
50	LGAC3--2018-RA-5	C. M. De Leon-Almazan; I. A. Estrada-Moreno; J. L. Rivera-Armenta; U. Paramo-Garcia; Effect of Clay Loading in the Morphology and Electrical Conductivity of Polyaniline-Clay/Elastomer Semiconductors, Microscopy and Microanalysis, (2018) 1776 – 1777. ISSN: 1431-9276.
51	LGAC3--2018-RA-6	A. M. Vazquez-Almaguer; N. P. Diaz-Zavala; L. Martinez; N. V. Gallardo-Rivas; J. A. Melo-Banda; D. Macias-Ferrer; Synthesis and evaluation of emulsions with gallic acid derivatives, American Journal of Engineering Research, (2018) 74-79. ISSN: 2320-0936.
52	LGAC3--2017-RA-1	В. В. Ткач; С. М. Луканьова; Р. Олівейра; Р. Сілва; У. Парамо-Гарсія; С. Ягодинець; Ж.О Кормош.; Теоретичне вивчення стійкості систем з дією електрохімічного сенсору на основі скловугільного електроду або переокисненого поліпіролу, модифікованого флавоноїдами, Nauk. visn. Užgorod. univ., Ser. Him., 2 (2017) 138.
53	LGAC3--2020-CAPLIB-1	J. Soriano-Mar; U. Paramo-Garcia; J. J. Gonzalez Barbosa; Caracterizacion fisica de los sedimentos de la Laguna El Conejo y su relacion con la contaminacion por metales pesados. La investigacion cientifica y tecnologica impulsando la creatividad para innovar, Editor Academia Mexicana Multidisciplinaria, A. C., 84 (2020) 903-923. (ISBN: 978-607-95209-9-1).
54	LGAC3--2019-CAPLIB-1	A. R. Lara-Hernandez; N. V. Gallardo-Rivas; N. P. Diaz-Zavala; U. Paramo-Garcia; E. E. Banda-Cruz; Efecto de surfactantes sulfatados en la mojabilidad y dispersion de crudos sobre rocas carbonatadas, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 186 – 197. ISBN: 978-607-95209-8-4.
55	LGAC3--2019-CAPLIB-2	E. Martinez-Barrios; R. Lopez-Dinorin; S. B. Brachetti-Sibaja; N. V. Gallardo-Rivas; Caracterizacion de hidrocarburos y sustrato aplicado en la recuperacion de suelos contaminados, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 257 – 263. ISBN: 978-607-95209-8-4.
56	LGAC3--2019-CAPLIB-3	R. Lopez-Dinorin; E. Martinez-Barrios; S. B. Brachetti-Sibaja; N. V. Gallardo-Rivas; Espectroscopia ultravioleta visible para la caracterizacion de hidrocarburo mediano, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 264 – 273. ISBN: 978-607-95209-8-4.
57	LGAC3--2019-CAPLIB-4	U. J. Orozco-Cuervo; N. V. Gallardo-Rivas; R. D. Martinez-Orozco; Caracterizacion y delimitacion de las areas contaminadas en superficie y subsuelo del campo Pitepec, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 134 – 142. ISBN: 978-607-95209-8-4.
58	LGAC3--2018-CAPLIB-1	O. E. Vazquez-Noriega; J. Guzman; N. V. Gallardo-Rivas; R. D. Martinez-Orozco; A. M. Mendoza-Martinez; M. Y. Chavez Cinco; Luciano Aguilera Vazquez; Ulises Paramo-Garcia; Conducting Polymers Films Deposited on Carbon Steel and Their Interaction with Crude Oil, Recent Insights in Petroleum Science and Engineering, Intech (2018) DOI: 10.5772/intechopen.70091.
59	LGAC3--2018-CAPLIB-2	E. E. Banda-Cruz; N. V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; A. M. Mendoza-Martinez; J. A. Melo-Banda; Characterization of Crude Oils and the Precipitated Asphaltenes Fraction using UV Spectroscopy, Dynamic Light Scattering and Microscopy, Recent Insights in Petroleum Science and Engineering, Intech (2018) DOI: 10.5772/intechopen.70108.
60	LGAC3--2018-CAPLIB-3	G. Barbosa-Moreno; J. A. Brandy-Garza; A. Barbosa-Olivares; N. V. Gallardo-Rivas; Absorcion de CO2 con liquidos ionicos: Un apoyo al medio ambiente, Instrumentos de politica ambiental, Emisiones a la atmosfera, (2018) Cap. 1, 3 – 16. ISBN: 978-607-7677-07-9.
61	LGAC3--2017-CAPLIB-1	D. S. Villarreal-Lucio; J. L. Rivera-Armenta; V. Rivas-Orta; N. P. Diaz-Zavala; U. Paramo-Garcia; N. V. Gallardo-Rivas; M. Y. Chavez-Cinco; Manufacturing of Composites from Chicken Feathers and Polyvinyl Chloride (PVC), Vijay Kumar Thakur, Manju Kumari Thakur and Michael R. Kessler (eds.), Handbook of Composites from Renewable Materials, Volume 2 (2017) 159–174. Scrivener Publishing LLC.
62	LGAC3--2021-MC-1	J.A. Mendez-Garcia; U. Paramo-Garcia; H. Hernandez-Escoto; E.E. Villalobos-Neri; N.V. Gallado-Rivas; Electrosintesis por Voltamperometria Ciclica de Peliculas PPy, PANI y PPy-PANI sobre sustratos de Al-304. Congreso Academia Journals Oaxaca 2021, 9 - 11 Junio del 2021, Oaxaca, Oax.
63	LGAC3--2021-MC-2	J.A. Reyes-Delgado; U. Paramo-Garcia; J.G. Ibañez-Cornejo; Sintesis y Caracterizacion del Electrodeposito PPy/Al en Medio Acuoso, Congreso Academia Journals Chetumal 2021, 26 al 28 mayo del 2021, Chetumal, Q.R.
64	LGAC3--2020-MC-1	A. R. Lara-Hernandez; N. V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; R. D. Martinez-Orozco; Determinacion electroquimica de la concentracion micelar critica de agentes tensoactivos con base imidazol. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Electroquimica (SMEQ), 13th Meeting of the Mexican Section of the Electrochemistry Society (ECS). EM-014 (2020) 1-12. (ISSN: 2448-6191)
65	LGAC3--2020-MC-2	E.E. Villalobos-Neri; U. Paramo-Garcia; N. V. Gallardo-Rivas; R. Mayen-Mondragon; Estudio electroquimico del mejoramiento del coeficiente de difusion de crudo ligero en agua con adiccion de liquido ionico. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Electroquimica (SMEQ), 13th Meeting of the Mexican Section of the Electrochemistry Society (ECS). EA-P8 (2020) 1-8. (ISSN: 2448-6191)
66	LGAC3--2020-MC-3	E. E. Villalobos-Neri; U. Paramo-Garcia; N. V. Gallardo-Rivas; Electrodeposito de PPy en acero inoxidable y su aplicacion en el tratamiento de efluentes contaminados con metales pesados, Academia Journals (2020) 2294 – 2299. ISBN: 978-1-939982-56-8.

67	LGAC3--2020-MC-4	D. Z. Garcia-Rojas; N. V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; Padron Ortega Sergio Ivan; Estudio del comportamiento reologico de un crudo pesado emulsionado con tensioactivos no-ionicos, ATICTAC, Transversalidad Cientifica y Tecnologica Mex. Vol. 4-1 (2020) 97 – 103.
68	LGAC3--2020-MC-5	A. R. Lara-Hernandez; N. V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; R. D. Martinez-Orozco; Determinacion tensiometrica de la concentracion micelar critica de surfactantes cationicos, Academia Journals 12-8 (2020) 1218 – 1223. ISSN: 1946-5351.
69	LGAC3--2020-MC-6	E. G. Cruz-Vergara; A. R. Lara-Hernandez; N. V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; A. M. Mendoza-Martinez; Determinacion de la conductividad y potencial Z de sistemas sueloliquidos ionico-hidrocarburo en medio acuoso, Academia Journals 12-8 (2020) 578 – 582. ISSN: 1946-5351.
70	LGAC3--2020-MC-7	S. I. Padron-Ortega; N. V. Gallardo-Rivas; J. L. Mendoza de la Cruz; D. Z. Garcia-Rojas; Identificacion de los grupos cromoforos de un crudo extra pesado por UV-vis, Academia Journals 12-8 (2020) 1869 -1872. ISSN: 1946-5351.
71	LGAC3--2020-MC-8	E. E. Villalobos-Neri; U. Paramo-Garcia; N. V. Gallardo-Rivas; R. Mayen-Mondragon; H. A. Velasco-Ocejo; Determinacion electroquimica de la concentracion micelar critica de un liquido ionico, memorias del XLI Encuentro de la AMIDIQ, 1-2 (2020) TER26 – TER30. ISSN en tramite.
72	LGAC3--2020-MC-9	A. M. Torres-Huerta; Itzel Milagros Mar Mendez; S. B. Brachetti_Sibaja; Obtencion y caracterizacion de nanocelulosa cristalina a partir del bagazo de caña de azucar. XLI Encuentro Nacional de la Academia Mexicana de Investigacion y Docencia en Ingenieria Quimica A.C. (AMIDIQ). Ixtapa Zihuatanejo, Gro. Octubre 2020. ISSN en tramite.
73	LGAC3--2020-MC-10	R. Torres-Moreno; M.C. Rodriguez-Palacio; A.M. Mendoza-Martinez; G. Castillo-Rivera; L. Aguilera-Vazquez; (2020) Microalgas como bioindicador de la calidad del agua Primera aproximacion, EN Congreso Internacional "La investigacion Cientifica y Tecnologica impulsando la creatividad para innovar, 19-21 agosto, 2020, Tmapico, Tam.
74	LGAC3--2019-MC-1	A. R. Lara-Hernandez; N. V. Gallardo-Rivas; N. P. Diaz-Zavala; U. Paramo-Garcia; E. E. Banda-Cruz; Efecto de surfactantes sulfatados en la mojabilidad y dispersion de crudos sobre rocas carbonatadas, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 186 – 197. ISBN: 978-607-95209-8-4.
75	LGAC3--2019-MC-2	E. Martinez-Barrios; R. Lopez-Dinorin; S. B. Brachetti-Sibaja; N. V. Gallardo-Rivas; Caracterizacion de hidrocarburos y sustrato aplicado en la recuperacion de suelos contaminados, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 257 – 263. ISBN: 978-607-95209-8-4.
76	LGAC3--2019-MC-3	R. Lopez-Dinorin; E. Martinez-Barrios; S. B. Brachetti-Sibaja; N. V. Gallardo-Rivas; Espectroscopia ultravioleta visible para la caracterizacion de hidrocarburo mediano, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 264 – 273. ISBN: 978-607-95209-8-4.
77	LGAC3--2019-MC-4	U. J. Orozco-Cuervo; N. V. Gallardo-Rivas; R. D. Martinez-Orozco; Caracterizacion y delimitacion de las areas contaminadas en superficie y subsuelo del campo Pitepec, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 134 – 142. ISBN: 978-607-95209-8-4.
78	LGAC3--2019-MC-5	E. E. Villalobos-Neri; U. Paramo-Garcia; N. V. Gallardo-Rivas, R. Mayen-Mondragon; S. B. Brachetti-Sibaja, H. A. Velasco-Ocejo; Estudio electroquimico del coeficiente de difusion de crudo ligero en medio acuoso, Memorias del XL Encuentro Nacional de la AMIDIQ, (2019) 315 – 320.
79	LGAC3--2019-MC-6	D.A. Vazquez Loreda; U. Paramo-Garcia; J. Reyes-Gomez; R. D. Martinez Orozco; Estudio de la copolimerizacion de PTh/PEDOT en sustratos de FTO, Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquimica, 4-1 (2019) 1625 – 1534. ISSN: 2448-6191.
80	LGAC3--2019-MC-7	C. M. Silguero-Lopez; L. Aguilera-Vazquez; A. M. Mendoza-Martinez, U. Paramo-Garcia; N. V. Gallardo-Rivas; Extraccion de celulosa por el metodo de Vieira utilizando un liquido ionico, Transversalidad Cientifica y Tecnologica, ATICTAC, 3-1 (2019) 29 – 38. ISSN: 2448-895X.
81	LGAC3--2019-MC-8	D. Z. Garcia-Rojas; N. V. Gallardo-Rivas; J. L. Mendoza de la Cruz; S. B. Brachetti-Sibaja; U. Paramo-Garcia; Analisis de la propiedades fisico-quimicas de un crudo de alta viscosidad, Transversalidad Cientifica y Tecnologica, ATICTAC, 3-2 (2019) 133 – 139. ISSN: 2448-895X.
82	LGAC3--2019-MC-9	V. E. Garcia-Morales; D. Palma-Ramirez; A. M. Torres-Huerta; M. A. Dominguez-Crespo; S. B. Brachetti-Sibaja; Structural comparison between treatment by steam explosion in autoclave and microwave assisted methods from aloe vera leaves. International Conference on Polymers and Advances Materials POLYMAT-2019. Agosto 23 2019, Cd. De Mexico.
83	LGAC3--2019-MC-10	A. B. Lopez-Oyama; M. A. Dominguez-Crespo; A. M. Torres-Huerta, E. Rodriguez; S. B. Brachetti-Sibaja; D. Palma-Ramirez; Spectroscopic and electrical studies of electrochemically reduced graphene oxide (ERGO) compressed powders. XLI Colloquium spectroscopicum internatonale (XLI CSI), 1th Latin American Meeting on Laser Induced Breakdown Spectroscopy (1 LAMLIBS). CDMX 9 al 14 de junio de 2019.
84	LGAC3--2019-MC-11	D. Palma-Ramirez; A. M. Torres-Huerta; M. A. Dominguez-Crespo; H. Dorantes-Rosales; S. B. Brachetti-Sibaja; E. Rodriguez; A. B. Lopez-Oyama; Microwave-assited synthesis and dispersion of upconverting LaPO4 nenstructures in PLA electrospun fibers: structural interaction study by infrared vibrational spectroscopy. XLI Colloquium spectroscopicum internatonale (XLI CSI), 1th Latin American Meeting on Laser Induced Breakdown Spectroscopy (1 LAMLIBS). CDMX 9 al 14 de junio de 2019.
85	LGAC3--2019-MC-12	E.E. Villalobos-Neri; U. Paramo-Garcia; N.V. Gallardo-Rivas; R. Myen-Mondragon; S.B. Brachetti Sibaja; H.A. Velasco-Ocejo; (2019). Estudio de la Interaccion de Emulsion Crudo/Agua con Liquido

		Ionico Mediante Voltamperometria Ciclica. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Electroquímica, 2019. Queretaro, Mexico.
86	LGAC3--2018-MC-1	G. Barbosa-Moreno; N. V. Gallardo-Rivas; U. Paramo-Garcia; R. Martinez Palou; Absorción de gases ácidos con poli-líquidos iónicos, <i>Academia Journals</i> (2018) 160 – 163. ISSN 1946-5351.
87	LGAC3--2018-MC-2	D. L. Campa-Guevara; N. V. Gallardo-Rivas, J. A. I. Garcia-Cruz; Estudio teórico de la interacción de líquidos iónicos con dímeros de lignina, <i>Academia Journals</i> (2018) 255 – 258. ISSN 1946-5351.
88	LGAC3--2018-MC-3	L. Maldonado-Larios; O. J. Marquez-Calles; U. Paramo-Garcia; R. D. Martinez-Orozco; N. V. Gallardo-Rivas; R. Garcia-Alamilla; R. Mayen- Mondragon; Electrodeposito de TiO ₂ /PANi en sustratos semiconductores y su aplicación en procesos de remediación de colorantes, <i>Memorias del XXXIX Encuentro Nacional de la AMIDIQ</i> , (2018) MAT234 – MAT241. ISBN 978-607-95593-6-6.
89	LGAC3--2018-MC-4	O. J. Marquez-Calles; L. Maldonado-Larios; U. Paramo-Garcia; R. D. Martinez-Orozco; A. M. Mendoza-Martinez; J. Reyes-Gomez; Síntesis y caracterización de electrodos de PPy-RGO para su uso en supercapacitores, <i>Memorias del XXXIX Encuentro Nacional de la AMIDIQ</i> , (2018) ENE35 – ENE41. ISBN 978-607-95593-6-6.
90	LGAC3--2018-MC-5	В. В. Ткач; В. В. Парченко; А. С. Гоцуля; О. В. Луганська; Л.В. Романів; С. М. Луканьова; С. С. де Олівейра; U. Paramo-Garcia; P. Ojani; П.І. Ягодинець.; математичний опис електрохімічної поведінки аскорбінової кислоти на триазольному похідному, модифікованому пурином, Міністерство Охорони Здоров'я України Міністерство Освіти і Науки України Національний Фармацевтичний Університет (2018) 252 – 253.
91	LGAC3--2018-MC-6	K. Santiago-Castillo; A. M. Torres-Huerta; D. Del angel-Lopez; M. A. Dominguez-Crespo; S. B. Brachetti-Sibaja; Nanocompositos electrohilados PVA-quitosano-NPs Ag/ZnO para aplicaciones biomedicas. 30 Encuentro Nacional de Investigacion Cientifica y Tecnologica del Golfo de Mexico. Altamira Tamps, a 24-25 de mayo de 2018.
92	LGAC3--2018-MC-7	A. I. Licona-Aguilar; A. M. Torres Huerta; S. B. Brachetti-Sibaja; J. A. Lois-Correa; I. E. Ramirez-Noreña; Obtención de materiales adsorbentes para la remoción de contaminantes presentes en aguas residuales. 30 Encuentro Nacional de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de Mexico. Altamira Tamps, a 24-25 de mayo de 2018.
93	LGAC3--2018-MC-8	P. Salazar-Bravo; A. M. Torres-Huerta; D. Del angel-Lopez; S. B. Brachetti-Sibaja; D. P. Ramirez; A. B. Lopez-Oyama; Recubrimientos híbridos de PU base agua con nanopartículas de ZnO. XXXIX Encuentro Nacional de la Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ). 1 al 4 de mayo 2018, San Jose del Cabo, BCS. ISBN 978-607-95593-6-
94	LGAC3--2018-MC-9	J.A. Cerecedo Cordoba; J.J. Gonzalez Barbosa; J. Frausto Solis; N.V. Gallardo Rivas; (2018) Estimación del Punto de Fusión de Líquidos Iónicos con Neuroevolución y Agrupamiento. EN Memorias del COngreso Internacional de Investigación Academia Journals, CICS Tuxpan 2018.
95	LGAC3--2017-MC-1	D. Macias-Ferrer; J. A. Melo-Banda; U. Paramo-Garcia; R. Silva-Rodrigo; Nanopartículas de PTNI sobre carbono mesoporoso para la electro-oxidación de metanol en medio ácido, <i>Academia Journals, Exploratoris Revista de la Realidad Global</i> , 6-2 (2017) 255 – 262. ISSN: 2153-3318
96	LGAC3--2017-MC-2	L. Maldonado-Larios; O. J. Marquez-Calles; U. Paramo-Garcia; R. Mayen-Mondragon; R. D. Martinez-Orozco; Electrosíntesis y caracterización de películas de TiO ₂ /Polianilina, <i>Compendio Investigativo de Academia Journals Celaya</i> (2017) 3780 – 3785. ISBN: 978-1-939982-32-2.
97	LGAC3--2017-MC-3	D. Macias-Ferrer; J. A. Melo-Banda; U. Paramo-Garcia; R. Silva-Rodrigo; Estudio Comparativo entre Agentes Removedores de Silicio en la Síntesis de Carbono Micro-/Nano Estructurado, <i>Compendio Investigativo de Academia Journals Celaya</i> (2017) 3760 – 3766. ISBN: 978-1-939982-32-2.
98	LGAC3--2017-MC-4	O. J. Marquez-Calles; L. Maldonado-Larios; U. Paramo-Garcia; R. D. Martinez-Orozco; C. Lara Cruz; Formación y caracterización de películas de PPy-RGO para uso en capacitores electroquímicos, <i>Compendio Investigativo de Academia Journals Celaya</i> (2017) 3842 – 3846. ISBN: 978-1-939982-32-2.
99	LGAC3--2017-MC-5	V. Ramirez-Salas; E. Alarcon-Ruiz; L. D. Ordoñez-Pacheco; N. P. Diaz-Zavala; U. Paramo-Garcia; E. A. Gonzalez-Juarez; Síntesis y caracterización de organogeladores tipo éter a partir de alcoхidos y haluros de alquilo, <i>Compendio Investigativo de Academia Journals Celaya</i> (2017) 5355 – 5360. ISBN: 978-1-939982-32-2.
100	LGAC3--2017-MC-6	В. В. Ткач; І. Л. Куковська; Я. Г. Іванушко; Л. В. Романів; С. М. Луканьова; С. С. де Олівейра; U. Paramo-Garcia; P. Ojani; П.І. Ягодинець.; математичний опис електрохімічної поведінки аскорбінової кислоти на кубічних наночастинках $\text{CoSn}(\text{OH})_6$, всеукраїнська наукова конференція «актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи» збірник матеріалів конференції, (2017) 110 – 111.
101	LGAC3--2017-MC-7	V. V. Tkach; S. M. Lukanova; N. M. Storoshchuk; M. V. Kushnir; Y. G. Ivanushko; S. C. de Oliveira; U. Paramo-Garcia; R. Ojani; P. I. Yagodynets; The mathematical description for sucralose electrochemical detection on the overoxidized polypyrrole, <i>Book of abstracts of III Ukrainian-Polish scientific conference Membrane and Sorption Processes and Technologies</i> , (2017) 287 – 289.
102	LGAC3--2017-MC-8	Z. Y. Rodriguez-Perez; N. V. Gallardo-Rivas; H. Hernandez-Escoto; Imbibición y caracterización de rocas análogas (BEDFORD), 9no. Congreso Internacional de la Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2017) 168 – 172. ISBN: 978-607-95209-6-0.
103	LGAC3--2017-MC-9	S. Zapien-Castillo; N. P. Diaz-Zavala; J. L. Rivera-Armenta; N. V. Gallardo-Rivas; J. A. Melo-Banda; Diseño, síntesis y gelificación supramolecular de organogeladores tipo amida, 9no. Congreso Internacional de la Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2017) 86 – 99. ISBN: 978-607-95209-6-0.

104	LGAC3--2017-MC-10	P. I. Gonzalez-del angel; M. J. Martinez-Franco; N. V. Gallardo-Rivas; E. E. Banda-Cruz; R. Garcia-Alamilla; Determinacion de contaminacion por hidrocarburos en suelos usando espectroscopia UV-Vis, 9no. Congreso Internacional de la Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2017) 117 – 123. ISBN: 978-607-95209-6-0.
105	LGAC3--2017-MC-11	M. J. Martinez-Franco; P. I. Gonzalez-del angel; E. E. Banda-Cruz; U. Paramo-Garcia; N. V. Gallardo-Rivas; Caracterizacion de crudo entero y roca madre impregnada, por espectroscopia de ultravioleta visible, 9no. Congreso Internacional de la Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2017) 113 – 116. ISBN: 978-607-95209-6-0.
106	LGAC3--2017-MC-12	A. Madrigal-Magaña; D. S. Garcia-Zaleta; R. R. Collado-Torres; J. M. Vazquez-Rodriguez; S. B. Brachetti-Sibaja; A. M. Torres-Huerta; M. A. Dominguez-Crespo; Synthesis and characterization of TiO ₂ /BiFeO ₃ compounds obtained by pechini-sol gel method. XXVI International Materials Research Congress. Agosto 2017, Cancun Qro.
107	LGAC3--2017-MC-13	M. U. Sanchez-Magaña; D. S. Garcia-Zaleta; J. M. Vazquez-Rodriguez; S. B. Brachetti-Sibaja; A. M. Torres-Huerta; M. A. Dominguez-Crespo; V. Varela-Guerrero; Synthesis and characterization of Ce-TiO ₂ and La-TiO ₂ nanopowders obtained by the sol-gel method. XXVI International Materials Research Congress. Agosto 2017, Cancun Qro.
108	LGAC3--2017-MC-14	A. A. Rincon-Lopez; D. S. Garcia-Zaleta; R. R. Collado-Torres; J. M. Vazquez-Rodriguez; S. B. Brachetti-Sibaja; R. Lopez-Gonzalez; Synthesis and characterization of Fe-TiO ₂ nanopowders obtained by the sol-gel method. XXVI International Materials Research Congress. Agosto 2017, Cancun Qro.
109	LGAC3--2017-MC-15	Y. J. Trejo-Sanchez; D. S. Garcia-Zaleta; J. M. Vazquez-Rodriguez; J. Castro-Baeza; S. B. Brachetti-Sibaja; A. B. Esparza-Brachetti; Sintesis de nanomateriales de Bi _{1-x} Pt _x FeO ₃ y su caracterizacion estructural. XXIX Encuentro Nacional De Investigacion Cientifica y Tecnologica del Golfo de Mexico. 25 y 26 DE MAYO 2017, Tampico, Tam.
110	LGAC3--2017-MC-16	Y. S. Medina-Del angel; S. B. Brachetti-Sibaja; L. Aguilera-Vazquez; L. E. Del angel-Alvarado; A. B. Esparza-Brachetti; D. S. Garcia-Zaleta; J. M. Vazquez Rodriguez; Sintesis y caracterizacion de quitina y quitosano para obtener un biopolimero a partir de residuos de crustaceos. XXIX Encuentro Nacional De Investigacion Cientifica y Tecnologica del Golfo de Mexico. 25 y 26 DE MAYO 2017, Tampico, Tam.
111	LGAC3--2021-CON-1	J.A. Mendez-Garcia; U. Paramo-Garcia; H. Hernandez-Escoto; E.E. Villalobos-Neri; N.V. Gallado-Rivas; Electrosintesis por Voltamperometria Ciclica de Peliculas PPY, PANI y PPY-PANI sobre sustratos de Al-304. Congreso Academia Journals Oaxaca 2021, 9 - 11 Junio del 2021, Oaxaca, Oax.
112	LGAC3--2021-CON-2	J.A. Reyes-Delgado; U. Paramo-Garcia; J.G. Ibañez-Cornejo; Sintesis y Caracterizacion del Electrodeposito PPY/Al en Medio Acuoso, Congreso Academia Journals Chetumal 2021, 26 al 28 mayo del 2021, Chetumal, Q.R.
113	LGAC3--2020-CON-1	E. Rocha-Ortiz; S. B. Brachetti-Sibaja; M. A. Dominguez-Crespo; A. M. Torres-Huerta; Sintesis de recubrimientos hibridos anticorrosivos de PU reforzados con nano estructuras de La-Pr-O. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Electroquimica (SMEQ), 13th Meeting of the Mexican Section of the Electrochemistry Society (ECS). Cd. Juarez, Chih. 14-16 de septiembre de 2020. (ISSN: 2448-6191)
114	LGAC3--2020-CON-2	R. Torres-Moreno; M.C. Rodriguez-Palacio; A.M. Mendoza-Martinez; G. Castillo-Rivera; L. Aguilera-Vazquez; (2020) Microalgas como bioindicador de la calidad del agua Primera aproximacion, EN Congreso Internacional "La investigacion Cientifica y Tecnologica impulsando la creatividad para innovar, 19-21 agosto, 2020, Tmapico, Tam.
115	LGAC3--2020-CON-3	S.B. Brachetti-Sibaja; (2020) La importancia de la electroquimica en la prevencion de la corrosion y el estudio de sus propiedades para controlar la degradacion. Seminario de Investigacion e Ingenieria conCiencia 2021-1.
116	LGAC3--2019-CON-1	E. Martinez-Barrios; R. Lopez-Dinorin; S. B. Brachetti-Sibaja; N. V. Gallardo-Rivas; Caracterizacion de hidrocarburos y sustrato aplicado en la recuperacion de suelos contaminados, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 257 – 263. ISBN: 978-607-95209-8-4.
117	LGAC3--2019-CON-2	R. Lopez-Dinorin; E. Martinez-Barrios; S. B. Brachetti-Sibaja; N. V. Gallardo-Rivas; Espectroscopia ultravioleta visible para la caracterizacion de hidrocarburo mediano, Academia Mexicana Multidisciplinaria, (2019) 264 – 273. ISBN: 978-607-95209-8-4.
118	LGAC3--2018-CON-1	S.B. Brachetti-Sibaja; (2018) Recubrimientos Anticorrosivos de CeO ₂ - La ₂ O ₃ por medio de l Tecnica RF Magnetron - Sputtering, 1er Congreso Multidisciplinario de Corrosion, 26 al 30 noviembre del 2018, Altamira, Tamps.
119	LGAC3--2017-CON-1	D. Macias-Ferrer; J.A. Melo-Banda; R. Silva-Rodrigo; U. Paramo-Garcia; J. Y. Verde-Gomez; P. Del angel-Vicente; M. Lam-Maldonado; Estudio electroquimico de Pt/CN y Pt/RGO para la electrooxidacion de metanol en medio acido, XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Electroquimica, (2017) 1685 – 1691. ISSN: 2448-6191.

TABLA RESUMEN PRODUCTOS POR ESTUDIANTE EN LGAC3

No. Producto	Estudiante	ID Producto
1	Enrique Martinez Barrios	LGAC3--2019-CAPLIB-2
2	Roxana Lopez Dinorin	LGAC3--2019-CAPLIB-2
3	Enrique Martinez Barrios	LGAC3--2019-CAPLIB-3
4	Roxana Lopez Dinorin	LGAC3--2019-CAPLIB-3
5	Ulises de Jesus Orozco Cuervo	LGAC3--2019-CAPLIB-4
6	Enrique Martinez Barrios	LGAC3--2019-CON-1
7	Roxana Lopez Dinorin	LGAC3--2019-CON-1
8	Enrique Martinez Barrios	LGAC3--2019-CON-2
9	Roxana Lopez Dinorin	LGAC3--2019-CON-2
10	Enrique Martinez Barrios	LGAC3--2019-MC-2
11	Roxana Lopez Dinorin	LGAC3--2019-MC-2
12	Enrique Martinez Barrios	LGAC3--2019-MC-3
13	Roxana Lopez Dinorin	LGAC3--2019-MC-3
14	Ulises de Jesus Orozco Cuervo	LGAC3--2019-MC-4
15	Claudia Monica Silguero Lopez	LGAC3--2019-MC-7
16	Jonathan Soriano Mar	LGAC3--2020-CAPLIB-1
17	Eluzai Rocha Ortiz	LGAC3--2020-CON-1
18	Ruth Torres Moreno	LGAC3--2020-CON-2
19	Ruth Torres Moreno	LGAC3--2020-MC-10
20	Erik Giovany Cruz Vergara	LGAC3--2020-MC-6
21	Jorge Alberto Mendez Garcia	LGAC3--2021-CON-1
22	Jennifer Aylin Reyes Delgado	LGAC3--2021-CON-2
23	Eluzai Rocha Ortiz	LGAC3--2021-JCR-6
24	Jorge Alberto Mendez Garcia	LGAC3--2021-MC-1
25	Jennifer Aylin Reyes Delgado	LGAC3--2021-MC-2

TABLA RESUMEN PRODUCTOS POR PROFESOR EN LGAC3

No. Producto	Profesor	ID Producto
1	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2021-JCR-3
2	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2021-JCR-4
3	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2021-JCR-5
4	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2021-JCR-6
5	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-JCR-7
6	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-JCR-8
7	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-JCR-9
8	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-JCR-10
9	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-JCR-11
10	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-RA-1
11	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-RA-2
12	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-RA-3
13	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-MC-9
14	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-CON-1
15	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2020-CON-3
16	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-JCR-3
17	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-CAPLIB-2
18	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-CAPLIB-3
19	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-2
20	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-3
21	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-5
22	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-8
23	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-9
24	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-10
25	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-11
26	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-MC-12
27	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-CON-1

28	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2019-CON-2
29	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2018-JCR-5
30	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2018-JCR-6
31	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2018-JCR-7
32	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2018-MC-6
33	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2018-MC-7
34	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2018-MC-8
35	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2018-CON-1
36	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2017-JCR-5
37	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2017-JCR-6
38	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2017-MC-12
39	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2017-MC-13
40	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2017-MC-14
41	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2017-MC-15
42	Silvia Beatriz Brachetti Sibaja	LGAC3--2017-MC-16
43	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2021-JCR-1
44	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2021-JCR-2
45	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2021-JCR-7
46	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2021-JCR-8
47	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2021-JCR-9
48	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2021-JCR-10
49	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2021-RA-1
50	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-JCR-2
51	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-JCR-3
52	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-JCR-4
53	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-1
54	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-2
55	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-3
56	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-4
57	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-5
58	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-6
59	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-7
60	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2020-MC-8
61	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC2--2019-JCR-2
62	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-JCR-1
63	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-JCR-2
64	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-CAPLIB-1
65	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-CAPLIB-2
66	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-CAPLIB-3
67	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-CAPLIB-4
68	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-1
69	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-2
70	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-3
71	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-4
72	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-5
73	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-7
74	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-8
75	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-MC-12
76	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-CON-1
77	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2019-CON-2
78	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-RA-2
79	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-RA-6
80	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-CAPLIB-1
81	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-CAPLIB-2
82	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-CAPLIB-3
83	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-MC-1
84	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-MC-2
85	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-MC-3
86	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2018-MC-9
87	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-JCR-2
88	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-JCR-3
89	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-JCR-4
90	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-CAPLIB-1

91	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-MC-8
92	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-MC-9
93	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-MC-10
94	Nohra Violeta Gallardo Rivas	LGAC3--2017-MC-11
95	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2021-JCR-1
96	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2021-JCR-2
97	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2021-JCR-9
98	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2021-JCR-10
99	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2020-JCR-2
100	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2020-JCR-3
101	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2020-JCR-4
102	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2020-MC-1
103	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2020-MC-5
104	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2019-JCR-1
105	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2019-CAPLIB-4
106	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2019-MC-4
107	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2019-MC-6
108	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2018-JCR-2
109	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2018-RA-4
110	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2018-CAPLIB-1
111	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2018-MC-3
112	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2018-MC-4
113	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2017-MC-2
114	Reinaldo David Martinez Orozco	LGAC3--2017-MC-4
115	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-JCR-1
116	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-JCR-2
117	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-JCR-7
118	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-JCR-8
119	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-JCR-9
120	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-JCR-10
121	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-RA-1
122	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-MC-1
123	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-MC-2
124	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-CON-1
125	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2021-CON-2
126	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-JCR-1
127	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-JCR-2
128	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-JCR-3
129	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-JCR-4
130	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-JCR-5
131	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-JCR-6
132	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-CAPLIB-1
133	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-MC-1
134	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-MC-2
135	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-MC-3
136	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-MC-4
137	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-MC-5
138	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-MC-6
139	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2020-MC-8
140	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-JCR-1
141	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-CAPLIB-1
142	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-MC-1
143	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-MC-5
144	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-MC-6
145	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-MC-7
146	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-MC-8
147	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2019-MC-12
148	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-JCR-1
149	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-JCR-2
150	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-JCR-3
151	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-JCR-4
152	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-JCR-8
153	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-JCR-9

154	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-RA-1
155	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-RA-2
156	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-RA-3
157	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-RA-4
158	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-RA-5
159	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-CAPLIB-1
160	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-CAPLIB-2
161	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-MC-1
162	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-MC-3
163	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-MC-4
164	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2018-MC-5
165	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-JCR-1
166	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-JCR-2
167	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-JCR-3
168	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-JCR-4
169	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-RA-1
170	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-CAPLIB-1
171	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-1
172	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-2
173	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-3
174	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-4
175	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-5
176	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-6
177	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-7
178	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-MC-11
179	Ulises Paramo Garcia	LGAC3--2017-CON-1
180	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2021-JCR-1
181	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2021-JCR-2
182	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2020-JCR-2
183	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2020-JCR-4
184	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2020-MC-6
185	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2020-MC-10
186	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2020-CON-2
187	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2019-JCR-1
188	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2019-RA-1
189	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2019-RA-2
190	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2019-MC-7
191	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2018-CAPLIB-1
192	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2018-CAPLIB-2
193	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2018-MC-4
194	Ana Maria Mendoza Martinez	LGAC3--2017-JCR-4