

Name	Last name	Affiliation	Poster Title	Poster ID	Category
Vikash	Kumar	Indian Institute of Technology Tirupati, India	Palladium-Catalyzed Directed C–H Alkynylation of Carbazoles	Org001	#LatinXChemOrg
PRIYANKA	SAHA	TIFR HYDERABAD	Unlocking the Potential: Synthesis of Isolable Crystalline Schlenk Hydrocarbon Diradicals with a Triplet Ground State	Org002	#LatinXChemOrg
Amanda de Andrade	Borges	Universidade Federal Fluminense	Synthesis of Novel Iminocoumarin-Benzothiazole Hybrids for Application as Photosensitizers for Dye-Sensitized Solar Cell	Org003	#LatinXChemOrg
Barakha	Saxena	indian institute of technology	Mechanochemical-Assisted Decarboxylative Sulfonylation of $\alpha,\beta$ -Unsaturated Carboxylic Acids with Sodium Sulfinate Salts	Org004	#LatinXChemOrg
Analice Gonçalves Rodrigues	da Cruz	Universidade Federal Fluminense	Development of Novel Triazoles Derived from 4-Hydroxy-3-Aryl-Coumarins: Exploring Potentially Bioactive Substances	Org005	#LatinXChemOrg
Yuri	Pereira Vidal de Carvalho	Universidade Federal Fluminense	Exploring the TiO <sub>2</sub> effect as a heterogeneous catalyst in C3-direct diazenylation of 4-hydroxycoumarin and lawsone with diazonium salts	Org007	#LatinXChemOrg
Quirino	Torres Sauret	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	Síntesis de heterochalconas en medio acuoso y su efecto toxicológico frente Artemias Salina.	Org008	#LatinXChemOrg
Edson Daniel	Hernández Velázquez	Universidad de Guanajuato	Synthesis and BioEvaluation of Strong Cytotoxic Maleimide Derivatives with Potential Multidrug Resistance Reversal Activity in the Mama Cancer Therapy	Org010	#LatinXChemOrg
Marco Antonio	Pérez Salgado	Centro de Investigaciones Químicas (UAEM)	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN ESPECTROSCÓPICA Y ESTUDIO DE LAS ACTIVIDADES ANTIMICROBIANAS DE COMPUESTOS DE CIPROFLOXACINO	Org011	#LatinXChemOrg
Alberto	Feliciano-Carmona	University of Houston	Mechanistic studies of Palladium (II)-electron rich complexes	Org012	#LatinXChemOrg
Cristal Virginia	Tenorio Martins	Universidade Federal Fluminense	Development of Coumarin-Selenotriazole Hybrids via Sequential Functionalization of 4-Hydroxycoumarin	Org013	#LatinXChemOrg
Alexis Sebastián	Zamora Vázquez	Universidad de Guanajuato	Síntesis de Híbridos BODIPY-4H-Pirano	Org014	#LatinXChemOrg
Maria Eduarda	Silva Rodrigues	INTITUTO DE QUÍMICA-UNIVERSIDADE FEDERALFLUMINENS E	TiO <sub>2</sub> -catalyzed Direct of Cyclic Dicarbonyls with Diazonium Salts	Org016	#LatinXChemOrg
Prahallad	Meher	PhD Student at IIT Jodhpur	A General Charge Transfer Assembly Driven Photoactivation Platform of Diaryliodonium Reagents: Arylation of Heterocycles	Org017	#LatinXChemOrg
Chinwendu Faustina	Achilonu	University of Nigeria, Nsukka	Molecular Docking, In-Vitro Antimalarial, and Antioxidant Properties of Novel Phenylalanine Carboxamides Derivatives Bearing Sulfonamide Functionality	Org018	#LatinXChemOrg
Vratta	Grover	Indian Institute of Technology, Bombay	Synthesis, Structure and Properties of Core-Modified Norroles and Expanded Corroles	Org019	#LatinXChemOrg
Marco Antonio	Guerrero Robles	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	Ésteres de celulosa a partir de desperdicios agrícolas e industriales	Org021	#LatinXChemOrg
Moises Humberto	Alejandro Broca	Universidad Juarez Autonoma de Tabasco	Síntesis de un azoderivado a partir de aminochalcona y ácido salicílico	Org022	#LatinXChemOrg
Quirino	Torres Sauret	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	Interacción del agua en reacciones de condensación bifásicas analizada a través de resonancia magnética nuclear de hidrógeno (RMN <sup>1</sup> H)	Org023	#LatinXChemOrg
Gabriel	Nogueira da Silva	Universidade Federal Fluminense	Arylamino-naphthoquinones as new synthetic platforms to produce anticancer drugs	Org024	#LatinXChemOrg
Mildred María	López Vázquez	UDLAP	Síntesis de 2-hidroxi3-tioureas quirales derivadas del alcanfor y su aplicación como organocatalizadores en la reacción de glicosilación	Org025	#LatinXChemOrg
Piedad	Herrera-Ramírez	University Barcelona	Ru(II) polypyridyl photosensitizers (PS): Synthesis and biological activity as potential anticancer agents.	Org026	#LatinXChemOrg
Taciano Antônio	Dos Santos Wanderley	University of Manchester	A “sew and cut” approach to alkene 1,2-syn-difunctionalization	Org027	#LatinXChemOrg
Karla María	Aguilar Siller	Centro de investigación en química aplicada CIQA	ANÁLISIS COMPARATIVO MORFOLÓGICO DE LA FIBRA DE CELULOSA TRATADA POR MICROONDAS Y TEMPO	Org028	#LatinXChemOrg
Sergio Antonio	Fernandes	Federal University of Viçosa	Sustainable synthesis of acetals from glycerol as potential additives for biofuels under solvent-free conditions”	Org029	#LatinXChemOrg
Dania Lizbeth	Herrera Mayorga	Instituto Tecnológico de Nuevo León	EMPLOYING CARBONILDIIMIDAZOLE IN THE PRODUCTION OF BIOLOGICALLY SIGNIFICANT COMPOUNDS	Org030	#LatinXChemOrg
Gerardo Iván	Santiago Sampedro	Facultad de Química UNAM	Synthesis and Characterization of Highly Fluorescent Dimers Derived From Estradiol.	Org031	#LatinXChemOrg
William Hernan	García Santos	Universidad Nacional Autónoma de México	Synthesis of Benzannulated Spiroketal from Stigmasterol and Sitosterol by Pd-catalyzed Spirocyclization. Cytotoxic and Anti-inflammatory Evaluation	Org032	#LatinXChemOrg
Josué	Vazquez-Chavez	Facultad de Química	Hypervalent iodine-induced transformations of 6-oxo and 7-oxo steroids	Org033	#LatinXChemOrg
Jaime Gerardo	Ibarra Gutierrez	Univercidad de Guanajuato	Síntesis de 2,2'-biindoles catalizada por complejos de oro(I)	Org035	#LatinXChemOrg
Brenda	Gonzalino Hernández	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Síntesis, caracterización y evaluación analgésica de una hidrazona derivada del 2-nitrobenzaldehído	Org036	#LatinXChemOrg
María Guadalupe	Hernández González	Universidad del Papaloapan, Campus Tuxtepec	Síntesis de fosforamidatos derivados de piperazina y su actividad inhibitoria de Mycobacterium tuberculosis.	Org037	#LatinXChemOrg
Claudia Mireya	Ramírez Lozano	CINVESTAV-IPN	Síntesis y caracterización estructural de un derivado esteroide de oxaziridina a partir de 7-azacholesterol	Org038	#LatinXChemOrg
Natalia	Buckler Reinoso	London Metropolitan University	Continuous Flow Optimisation of the Pudovik Reaction and Phospho-Brook Rearrangement Using DBN	Org039	#LatinXChemOrg
Lucas Emanuel	Beluzzo Iarocz	Universidade Federal de Pelotas (UFPel)	Green Asymmetry: Sonochemistry and Biocatalysis in the Synthesis of Enantiomerically Enriched Alcohols derived from Prochiral Phosphate Esters	Org040	#LatinXChemOrg
David	Rendon Nava	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Synthesis of a heterobimetallic complex Au(I)/Ru(II) supported by a dipyridylamine-functionalized mesoionic carbene (MIC)	Org041	#LatinXChemOrg
Cesia Manuella	Aguilar Morales	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Síntesis y estudio antifúngico de moléculas híbridas benzofurano-tetrazol 1,5-DS vía RMC de alto orden.	Org042	#LatinXChemOrg
Lioudmila	Fomina	Instituto de Investigaciones en Materiales, Universidad Nacional Autónoma de México	SYNTHESIS OF 1,2,5-SUBSTITUTED PYRROLE DERIVATIVES	Org043	#LatinXChemOrg
Carlos	Ángel Jijón	Instituto Tecnológico de Acapulco	Ciclación azida-alquino: Una herramienta para funcionalizar aminoácidos con indoles.	Org044	#LatinXChemOrg

Daniel Alejandro	Ocampo Bustos	UNAM	Development of a new iridium photocatalyst supported in a solid matrix for its catalytic evaluation	Org045	#LatinXChemOrg
Alexis	Rodriguez-Resendiz	UAEH	Extensión de la conjugación de 2-arilbenzoxazoles mediante reacciones de acoplamiento cruzado de Sonogashira con 4,7-dietinilbenzotriazol	Org046	#LatinXChemOrg
Francisco A.	Gómez-Mudarra	Universitat de Barcelona	Theoretical mechanistic evaluation of palladium, nickel and copper catalysts in Suzuki–Miyaura cross-coupling	Org047	#LatinXChemOrg
Mónica	Díaz-Fernández	Cinvestav	Obtention of $\alpha$ -bromoketone derivatives of lithocholic acid and their evaluation of their antibacterial activity.	Org048	#LatinXChemOrg
Alejandro	Cortés Lobo	Instituto de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Antioquia, Calle 70 No 52-21, Medellín, Colombia	Mechanochemical Alkynylation of Isatin with Calcium carbide; An Experimental and Computational Case Study.	Org049	#LatinXChemOrg
Malco Irlan	Espinoza Aranda	UAM XOCHIMILCO	Síntesis de COFs basadas en calix [4]furano con productos de hidrólisis parcial del PET para la remoción de contaminantes en aguas	Org050	#LatinXChemOrg
Andrea Verónica	Rodríguez Mayor	CINVESTAV	Conjugados de aza-BODIPY-péptido para aplicaciones biológicas. Construcción por bloques y conjugación mediante la estrategia de química click CuAAC	Org051	#LatinXChemOrg
Jorge	Victoria Miguel	Facultad de Química, UNAM	A Cadiot-Chodkiewicz Coupling / Gold catalyzed dispiroketalization protocol for the synthesis of dimeric hybrid steroid trioxadispiroketal	Org052	#LatinXChemOrg
Juan Carlos	Rodríguez Colín	Universidad Nacional Autónoma de México	Stereoselective Synthesis of Indane-fused $\gamma$ -Spirolactams	Org053	#LatinXChemOrg
Karina Isamar	Rodríguez Pérez	Universidad Autónoma de Nuevo León	Síntesis y determinación de propiedades fotofísicas de vinil-oxadiazolil-fosfonatos fluorescentes con potencial actividad antifúngica	Org054	#LatinXChemOrg
Julián Felipe	Peña Ramírez	Universidad Tecnológica de Pereira	In vitro and synthetic approach for the production of coumarins in R. Graveolens	Org055	#LatinXChemOrg
Cecilia	García Aguirre	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Síntesis de un nuevo sistema híbrido pirrol-tetrazol 1,5-disustituido mediante una reacción Clauson Kaas/ RMC Ugi-azida	Org056	#LatinXChemOrg
Jorge	Barajas Villanueva	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Síntesis y Actividad Antifúngica Sobre Mucor lusitanicus De Derivados De N-acilhidrazonas/isatinas-Benzofurano	Org057	#LatinXChemOrg
María Noel	Urrutia	Instituto de Investigaciones Fisicoquímicas Teóricas y Aplicadas (INIFTA)	Synthesis and characterization of a new photostable riboflavin derivative: Photophysical and photochemical properties	Org058	#LatinXChemOrg
KARLA CITLALI	CAHUN UICAB	Cinvestav, Unidad Mérida, Departamento de Física aplicada	Obtención de fracciones orgánicas de extractos isopropanolicos de hojas de Chaya para su potencial empleo como agentes antibacterianos.	Org059	#LatinXChemOrg
Nadia Valeria	Emilio Velazquez	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Síntesis de híbridos indol-tetrazol vía una reacción de multicomponentes de alto orden y su estudio de actividad citotóxica hacia MCF-7	Org060	#LatinXChemOrg
América Anahí	Frías López	Universidad Michoacana de San Nicolas de Hidalgo	Síntesis de un nueva generación de híbridos triazol-tetrazol y su estudio de actividad fungistática	Org061	#LatinXChemOrg
Santiago Armando	Rubio Garza	UNAM	Synthesis and characterization of benzo[b]furan-imidazole with emissive properties	Org062	#LatinXChemOrg
Carlos Daniel	García Mejía	Instituto de Química, UNAM	Design and synthesis of xanthone-furanose/pyranose derivatives as potential $\alpha$ -glucosidase inhibitors.	Org063	#LatinXChemOrg
Diego Enrique	Tavizón López	UANL-FCQ	Síntesis de borinatos fluorescentes con grupos electrodonadores a partir de dos componentes y su aplicación en células in vitro	Org064	#LatinXChemOrg
Giovanna Angélica	Vázquez Hernández	Universidad Nacional Autónoma de México	Propiedades ópticas de nuevos semiconductores orgánicos basados en MPc y pirrol trisustituido	Org065	#LatinXChemOrg
Luis	Chacon-García	Instituto de Investigaciones Químico Biológicas, Universidad Michoacana de San Nicolas de Hidalgo	Estudio de un interruptor molecular derivado de benzoquinona en estado metaestable/estado reducido en un sistema fuera del equilibrio.	Org066	#LatinXChemOrg
Diego	Solis Mora	Facultad de Química, Universidad Nacional Autónoma de México	Synthesis and characterization of NH-imidazoles with ESIPT properties and broad emission bands	Org067	#LatinXChemOrg
Luis A.	Segura-Quezada	Universidad de Guanajuato	Synthesis and Anti-inflammatory Effect of Simple 2,3-Diarylindoles. On Route to New NSAID Scaffolds	Org068	#LatinXChemOrg
Rubén	Marrero Carballo	Universidad Autónoma de Yucatán	Síntesis y actividad anti-tricomoniasis de sulfonamidas derivadas de 2-amino-1,3-tiazoles	Org069	#LatinXChemOrg
María Guadalupe	De los Santos López	CINVESTAV-MÉRIDA	C-C Bond Cleavage: An innovative approach to green chemistry synthesis	Org070	#LatinXChemOrg
Oswaldo	León de la Cruz	Instituto Politécnico Nacional	SÍNTESIS Y MODELADO MOLECULAR DE ANALOGOS DE ACETAMONOFEN COMO INHIBIDORES DE ENZIMAS COX-2 y COX-3	Org071	#LatinXChemOrg
Constanza	Durán Becerra	Universidad Autónoma Metropolitana	Diseño y síntesis de compuestos híbridos con indometacina con actividad anticancerígena	Org072	#LatinXChemOrg
Erick Alejandro	Mejía Covarrubias	Universidad Autónoma Metropolitana	Síntesis de COFs basadas en un calix[4] tiofeno con PET parcialmente hidrolizado para tratamiento de agua	Org073	#LatinXChemOrg
Ana Claudia	Salamanca Salazar	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Asociación in silico de dianas biológicas y el uso etnomedicinal de Semialarium mexicanum	Org075	#LatinXChemOrg
Cristina	Martínez Nava	Universidad Autónoma Metropolitana	Caracterización del efecto citotóxico de N-2-(naftalen-2-iloxi)-N-(2-(piperidin-1-il)etil)acetamida en la línea celular de cáncer cervicouterino HeLa	Org076	#LatinXChemOrg
Roberto Angel	Galeana-Ascencio	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	SÍNTESIS DE TRIPTOFANOATOS DE ALQUILO CON POTENCIAL EFECTO BIOLÓGICO	Org077	#LatinXChemOrg
Arllette	Urías	Universidad de Guanajuato	Síntesis one-pot de las reacciones de Liebeskind-Srogl y cicloadiciones azida-alquino catalizadas por cobre en el fluoroforo de BODIPY	Org078	#LatinXChemOrg
Rubén Levid	Arce Balderas	Universidad Nacional Autónoma de México	Diseño acelerado de bloques push-pull basados en N,N'-dietilnilina.	Org079	#LatinXChemOrg
Raúl	Segovia Pérez	Universidad Autónoma de Nuevo León	Síntesis de complejos de estaño fluorescentes derivados de tiosemicarbazidas	Org080	#LatinXChemOrg
Fernanda	Hernández Sánchez	University of Arkansas	Ring-opening alkynylation of spiro-dihydroquinazolinones and analogs via ethynylbenziodoxoles (EBX) under photoredox catalysis.	Org081	#LatinXChemOrg
Jose Luis	Maya Garcia	Centro de Investigaciones Químicas	Complejos de trifenilestaño (IV) derivados de carboxilatos de isatina e indirubina.	Org082	#LatinXChemOrg

Joice Cristina de Oliveira	Andrade	Universidade Federal Fluminense	Synthesis and biological prospection of new 4-quinolone-3-hydroxamic acids derivatives with potential anti-HSV-1 activity	Org083	#LatinXChemOrg
Pedro Alejandro	Martinez Perez	Universidad de Antioquia	Regioselective Synthesis of Aryl Genistein Derivatives via the Chan-Evans-Lam Reaction	Org084	#LatinXChemOrg
Amanda Cristina	Scheuer	Federal University of Paraná (UFPR)	Derivatization of Glyphosate: A Kinetic Approach for Efficient Colorimetric Detection	Org086	#LatinXChemOrg
Javier	Echeverría	Universidad de Santiago de Chile	Exploring the chemical profile and antioxidant capacity of Chilean fermented beverages of algarrobo and chañar	Org087	#LatinXChemOrg
Eliseo Rosalío	López López	UNAM	Extending the pi-conjugated system into quinoline-based push-pull systems	Org088	#LatinXChemOrg
VIRGINIA ANA DE LOS ANGELES	LIZÁRRAGA LAZO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA PERÚ	Extracción, caracterización y evaluación toxica del aceite esencial del fruto Schinus molle por destilación con arrastre de vapor de agua	Org089	#LatinXChemOrg
Mario	Valle-Sánchez	Universidad Autónoma del Estado de México	Catalyst-free oxidation of aldehydes through hydrogen peroxide and Wood's lamp.	Org090	#LatinXChemOrg
Erik	Ortiz-Blanco	Universidad Veracruzana	Síntesis de ligantes bi y tridentados derivados de cumarinas y sus respectivos complejos de zinc	Org092	#LatinXChemOrg
Daniela Andrea	Chaparro Cárdenas	Universidad de Antioquia	New hybrids based on benzofuran-biphenyl nuclei: Design, synthesis and Drug-likeness studies	Org094	#LatinXChemOrg
Priscila Janeth	Ramírez Gracia	Universidad Veracruzana	Lighting the Path: Novel Photocatalytic Friedel-Crafts Alkylation Between Indole and Michael Acceptors	Org095	#LatinXChemOrg
Jesús Viridiana	García González	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Síntesis de heterociclos de organoestaño(IV) conteniendo a un fragmento xantenilo mediante un protocolo de Barbier asistido por ultrasonido	Org096	#LatinXChemOrg
Karen Michel	Segura Jiménez	Universidad Veracruzana	Synthesis of new Schiff bases of hydroxycoumarins, a DFT study and antiproliferative activity	Org097	#LatinXChemOrg
Emmanuel	Campos Dominguez	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Synthesis of dinuclear palladium(II) and Au(I) complexes integrating N-heterocyclic carbenes functionalized with thioether groups	Org098	#LatinXChemOrg
Adilene Zarahí	López Arredondo	Tecnológico nacional de México/IT Tijuana	Síntesis de análogos de linezólida aminoalquilados con actividad biológica potencial	Org099	#LatinXChemOrg
Natali Cristina	Tolaba Paco	Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires (FCEN-UBA)	Ni Complexes with PN vs PNN Ligands: Investigating the Role of Oxidation States (0) and (I) in Csp <sup>2</sup> -Csp <sup>2</sup> Coupling Reactions	Org100	#LatinXChemOrg
José David	Medina Ruiz	Instituto de Ciencias Básicas. Universidad Veracruzana	En ruta hacia la síntesis total del cyclocalopin A mediante un protocolo fotocatalítico de desoxigenación-ciclación radicalaria intramolecular	Org101	#LatinXChemOrg
Erick	Cuevas-Yañez	Universidad Autónoma del Estado de México	Obtención de iminas a partir de la trasposición de Schmidt sobre tritil azidas inducida por luz roja	Org102	#LatinXChemOrg
Rodrigo	Montalvo Murillo	Facultad de Química, UNAM	Propiedades foto-físicas de compuestos construidos con trímeros de naturaleza heterocíclica	Org103	#LatinXChemOrg
Lusina	Mantry	lit tirupati	Anthracene mediated alkylation	Org104	#LatinXChemOrg
Daniel Enrique	Ordoñez Montero	Universidad Autónoma de Yucatán	Síntesis y acoplamiento molecular de híbrido tiazol-chalcona frente a receptores asociados a la proliferación celular	Org105	#LatinXChemOrg
Sujan	Paul	Indian Association for the Cultivation of Science, Kolkata	Stereoselective synthesis of the northern hemisphere of the proposed structure of neaumycin B	Org107	#LatinXChemOrg
Abraham	Canella-Zaleta	Centro de Química, Instituto de Ciencias. BUAP	Optimización de la obtención de derivados esteroideos por química de flujo continuo	Org108	#LatinXChemOrg