

RUIM 2019
Relación de trabajos de la Sesión de Pósters 1
Jueves 7 de Noviembre

#	Número de registro	Título del póster
1	1	CARACTERIZACIÓN DE COMPOSITO DE GALACTOMANANO/Zn(OH) ₂ -ZnO PREPARADO USANDO SEMILLAS DE MEZQUITE COMO FUENTE DE BIOPOLIMERO NATURAL
2	2	EFFECTO DE LA EXPOSICIÓN TRANSGENERACIONAL A ARSÉNICO INORGÁNICO SOBRE LA METILACIÓN Y EXPRESIÓN DE GENES ASOCIADOS A NEURODESARROLLO Y PLASTICIDAD CEREBRAL EN EL PEZ CEBRA (<i>Danio rerio</i>)
3	7	PREPARATION, CHARACTERIZATION AND RELEASE STUDY OF NEOMYCIN FROM CELLULOSE ACETATE AND POLYVINYLPIRROLIDONE ELECTROSPUN SYSTEMS
4	10	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF LANTHANIDE COMPLEX Eu[cyp]
5	12	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES DE PNIPAAm/PMVE-alt-MA CON POTENCIALIDAD EN APLICACIONES BIOMÉDICAS
6	13	CELDA DE PUNCIÓN PARA EVALUAR DUREZA DE MAÍZ NIXTAMALIZADO
7	16	CARACTERIZACIÓN DE ALMIDÓN DE MAÍZ Y DE AMARANTO (<i>Amaranthus hypochondriacus</i>) DESTINADA A LA OBTENCIÓN DE MASA PARA TORTILLA
8	20	MICROEMULSIONES DE ACEITE ESCENCIAL COMO ESFERAS FRACTALES: UN MODELO APROXIMADO
9	21	PROPIEDADES MECÁNICAS Y REOLÓGICAS DE HIDROGELES COMPUESTOS BASADOS EN ALCOHOL DE POLIVINILO Y POLI (VINIL METIL ÉTER-alt-ANHÍDRIDO MALEICO)
10	25	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN FISCOQUÍMICA DE UN DERVIADO TERMOSENSIBLE DE QUITOSANA DECORADO CON LACTOSA PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS
11	26	NON-ENZYMATIC GLICATION OF BOVINE SERUM ALBUMINE WITH TRIACETYLCITOTRIOSE FOR THE ANALYSIS OF BACTERIAL ANTI-ADHERENCE EFFECT
12	27	SÍNTESIS Y ESTUDIO ESTRUCTURAL DE TIOSEMICARBAZONAS Y SUS COMPUESTOS DE COORDINACIÓN CON BI ₃ ⁺
13	30	SÍNTESIS DE DOS PRECURSORES DE TIOSEMICARBAZONAS PARA FORMAR COMPLEJOS DE BISMUTO COMO POSIBLES AGENTES TERAPÉUTICOS HACIA CARCINOMAS
14	40	RELACIÓN ESTRUCTURA-PROPIEDAD DE ENVASES DE POLIESTIRENO SOMETIDOS A IRRADIACIÓN GAMMA E INTEMPERISMO NATURAL
15	43	SUGAR BEET (<i>Beta vulgaris</i> L.) PECTIN CONTENT AND PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES AS INFLUENCED BY CULTIVAR
16	44	CHARACTERIZATION, ENZYMATIC GELLING PROPERTIES AND TEXTURE ANALYSIS OF FERULATED PECTINS RECOVERED FROM SUGAR BEET PULP AGRO-INDUSTRIAL WASTE

RUIM 2019
Relación de trabajos de la Sesión de Pósters 1
Jueves 7 de Noviembre

#	Número de registro	Título del póster
17	45	CULTIVO DE <i>Mycobacterium tuberculosis</i> Y PRUEBA DE SUSCEPTIBILIDAD A FÁRMACOS POR MÉTODO DE PROPORCIÓN EN MEDIO SÓLIDO
18	46	PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y TERMICAS DE PELÍCULAS A BASE DE QUITOSANO-AGAR CON Y SIN PLASTIFICANTE
19	53	ADSORCIÓN DE ANARANJADO DE METILO A PARTIR DE HIDROXIAPATITA OBTENIDA DE HUESOS DE TILAPIA (<i>Oreochromis niloticus</i>)
20	57	NANOPARTÍCULAS DE PLGA CARGADAS CON B-CARIOFILENO CON PROPIEDADES BACTERICIDAS
21	59	EVALUACIÓN DE LA BIODEGRADACIÓN DE POLIURETANO (PU) POR HONGOS MICROSCÓPICOS
22	73	ELABORACIÓN DE MEMBRANAS ELECTROHILADAS DE COLÁGENO SOLUBLE EN PEPSINA A PARTIR DE PIEL DE TILAPIA (<i>Oreochromis niloticus</i>)
23	77	OBTENCIÓN DE LA PROTEÍNA RECOMBINANTE DE hBCL-2 PARA SU ANÁLISIS DE INTERACCIÓN CON CARDENÓLIDOS DE <i>Asclepias subulata</i> Decne
24	81	EFFECTO DE TOXICIDAD DE UN MATERIAL COMPUESTO POR MWCNT Y QUITOSANO SOBRE EL HONGO ASPERGILLUS PARASITICUS
25	83	INMOVILIZACIÓN QUÍMICA DE EXTRACTO ETANÓLICO DE CÁSCARA DE NUEZ (<i>Carya illinoensis</i>) EN UNA MATRIZ DE CELULOSA BACTERIANA Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA
26	85	TRIPSINA-CATEQUINA: UN NUEVO COMPLEJO Y SUS FUNCIONES ANTIOXIDANTES
27	93	HIDROGELES HÍBRIDOS ELECTROCONDUTORES DE ALGINATO DE SODIO Y POLIPIRROL UTILIZADOS PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE METOPROLOL
28	95	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE ENVASE INTELIGENTE A PARTIR DE CELULOSA BACTERIANA-CURCUMINA
29	109	CARACTERIZACIÓN FISCOQUÍMICA DE LA FIBRA DE MESOCARPIO DE COCO (<i>Cocos nucifera</i>) var. ALTO PACÍFICO
30	118	PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF COMPATIBILIZED FILMS OF POLYPROPYLENE, PLA AND CHITOSAN
31	127	EFFECTO DE LA GOMA DE MEZQUITE (<i>PROSOPIS SPP</i>) EN LA CINÉTICA DE CONGELACIÓN DE GLUTEN DE TRIGO: PROPIEDADES TÉRMICAS Y VISCOELÁSTICAS
32	129	CALIDAD DE GRANO DE MAÍZ (<i>Zea mays</i> L.) OCCIDENTAL POZOLERO PIGMENTADO EVALUADOS EN VALLES ALTOS DE MÉXICO

RUIM 2019
Relación de trabajos de la Sesión de Pósters 1
Jueves 7 de Noviembre

#	Número de registro	Título del póster
33	130	EFFECT OF EXTRUSION CONDITIONS ON ANTHOCYANIN CONTENT, FUNCTIONAL, AND PASTING PROPERTIES TO OBTAIN NIXTAMALIZED BLUE CORN FLOUR (ZEA MAYS L.), AND PROCESS OPTIMIZATION USING RESPONSE SURFACE METHODOLOGY
34	134	MICROPARTÍCULAS COMPUESTAS POR QUITOSANO Y EXTRACTO CON SAPONINAS DE <i>Yucca baccata</i> PARA SU POTENCIAL USO PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN BACTERIANA DEL AGUA
35	137	EFEECTO REOLÓGICO DE LA SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE TRIGO CON HARINA DE CEBADA, CENTENO O MIJO
36	138	HIDROGELES BASADOS EN SULFATO DE CONDROITINA PARA APLICACIÓN POTENCIAL COMO SISTEMA DE ESTÍMULO-RESPUESTA
37	139	PREPARACIÓN DE NANOFIBRAS ELECTROHILADAS DE ÁCIDO POLILÁCTICO Y EXTRACTO DE <i>Rumex hymenosepalus</i> CON APLICACIÓN POTENCIAL EN EL SECTOR SALUD
38	140	PREPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE FIBRAS ELECTROHILADAS DE POLI(ÁCIDO-LÁCTICO) CON APLICACIÓN POTENCIAL EN INGENIERÍA DE TEJIDOS
39	141	ELABORACIÓN DE TUBOS FIBROSOS CON ARREGLO DE FIBRAS ALINEADAS UTILIZANDO LA TÉCNICA DE ELECTROHILADO Y MATERIALES BIODEGRADABLES
40	142	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO FÍSICO-QUÍMICO Y MECÁNICO DE PELICULAS DE PLA/QUITOSANO
41	148	ESTUDIO DE LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE HARINAS EXTRUDIDAS DE AMARANTO (<i>AMARANTHUS HYPOCHONDRIACUS</i>)
42	149	CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE MEMBRANAS DE QUITOSANO/ALOE-GEL
43	153	PARAMAGNETIC 1H NMR OF Yb ³⁺ COMPLEX WITH DTPA-AMIDE P-XYLYLENE-CYCLOPHANE: PSEUDOCONTACT SHIFTS
44	154	PARTIAL DEFERULATION OF ARABINOXYLANS FROM A MAIZE BY-PRODUCT USING FERULOYL ESTERASE : EFFECT ON GELLING CAPABILITY
45	156	FIBRILACION DE LIZOSIMA CON CHAYA
46	157	ESTIMACION DEL AMARGOR QUIMICO EN CERVEZAS ARTESANALES: MODIFICACION DEL METODO OFICIAL Y SU RELACION CON SU AMARGOR SENSORIAL
47	159	EVALUACION DEL EFECTO DE LA VARIACIÓN GENÉTICA EN LA PERCEPCIÓN DEL AMARGOR CON LA DETERMINACIÓN DE LA INTENSIDAD DEL AMARGOR SENSORIAL EN CERVEZAS ARTESANALES
48	160	PRODUCCIÓN DE BACTERIAS PARA LA FORMULACIÓN DE PREPARADO PARA BIO-REMEDIACIÓN

RUIM 2019
Relación de trabajos de la Sesión de Pósters 1
Jueves 7 de Noviembre

#	Número de registro	Título del póster
49	163	DIGESTIBILIDAD in vitro DE COMPUESTOS FENÓLICOS DE CÁSCARA DE NUEZ MICROENCAPSULADOS EN UNA MATRIZ DE GLIADINAS